

## ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

TÁTO ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU je uzavretá podľa § 269 odsek 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, podľa §25 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa § 20 odsek 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlach verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o rozpočtových pravidlach“) medzi:

### Poskytovateľom

názov: Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR  
sídlo: Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava 1, Slovenská republika  
poštová adresa: Račianska 153/A, P.O.Box 1, 830 03 Bratislava 33  
IČO: 00156621  
konajúci: Gabriela Matečná, podpredsedníčka vlády SR a ministerka

(ďalej len „**Poskytovateľ**“)

a

### Prijímateľom

názov: Mesto Košice  
sídlo: Trieda SNP 48/A, 040 11 Košice, Slovenská republika  
IČO: 00691135  
konajúci: JUDr. Martin Petruško, námestník primátora  
DIČ: 2021186904

(ďalej len „**Prijímateľ**“)

(Poskytovateľ a Prijímateľ sa pre účely tejto Zmluvy označujú ďalej spoločne aj ako „**Zmluvné strany**“ alebo jednotlivou „**Zmluvná strana**“)

## PREAMBULA

- (A) Na základe vyhlásenej Výzvy na predkladanie žiadostí o poskytnutie nenávratného finančného príspievku (ďalej ako „**NFP**“), Poskytovateľ overil podmienky poskytnutia príspievku a rozhadol o žiadosti o poskytnutie NFP predloženej Prijímateľom (v postavení žiadateľa) podľa §19 odsek 8 zákona č. 292/2014 Z. z. o príspevku poskytovanom z európskych štrukturálnych a investičných fondov a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len ako „zákon o príspievku z EŠIF“).
- (B) Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na základe a po nadobudnutí právoplatnosti rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP č.NFP302010M628 zo dňa 30.04.2018, v súlade s právnymi predpismi uvedenými v záhlaví tejto zmluvy, v dôsledku čoho je od momentu uzavretia zmluvy o poskytnutí NFP vzťah medzi Poskytovateľom a Prijímateľom vzťahom súkromnoprávnym.

## 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

- 1.1 Zmluva o poskytnutí NFP využíva pre zvýšenie právnej istoty Zmluvných strán definície, ktoré sú uvedené v článku 1 prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorými sú všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „**VZP**“). Definície uvedené v článku 1 VZP sa rovnako vzťahujú na celú Zmluvu o poskytnutí NFP, teda na text samotnej zmluvy ako aj VZP a ďalšie prílohy zmluvy.
- 1.2 Zmluvou o poskytnutí NFP sa označuje táto zmluva a jej prílohy, v znení neskorších zmien a doplnení, ktorá bola uzatvorená medzi Prijímateľom a Poskytovateľom podľa právnych predpisov uvedených v záhlaví označenia zmluvy na základe vydaného rozhodnutia o schválení žiadosti o poskytnutie NFP podľa §19 ods. 8 zákona o príspevku z EŠIF. Pre úplnosť sa uvádzá, že ak sa v texte uvádzajú „zmluva“ s malým začiatočným písmenom „z“, myslí sa tým táto zmluva bez jej príloh. Výnimku z uvedeného pravidla predstavuje označenie príloh zmluvy, kedy sa používa slovné spojenie „prílohy Zmluvy o poskytnutí NFP“, čo výlučne pre tento prípad zahŕňa aj modifikáciu obsahu pojmov podľa ods. 1.1 tohto článku. Prílohy uvedené v závere zmluvy pred podpismi Zmluvných strán tvoria neoddeliteľnú súčasť Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 1.3 S výnimkou odsek 1.1 tohto článku, článku 1 odsek 3 VZP a kde kontext vyžaduje inak:
- (a) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom a pojmy definované vo všeobecnom nariadení, Nariadeniach k jednotlivým EŠIF a v Implementačných nariadeniach majú taký istý význam, keď sú použité v Zmluve o poskytnutí NFP; v prípade rozdielnych definícií má prednosť definícia uvedená v Zmluve o poskytnutí NFP;
  - (b) pojmy uvedené s veľkým začiatočným písmenom majú ten istý význam v celej Zmluve o poskytnutí NFP, pričom ich význam sa zachováva aj v prípade, ak sa použijú v inom gramatickom alebo slovesnom tvaru, alebo ak sa použijú s malým začiatočným písmenom, ak je z kontextu nepochybné, že ide o definovaný pojem;
  - (c) slová uvedené:
    - (i) iba v jednotnom číslе zahŕňajú aj množné číslo a naopak;
    - (ii) v jednom rode zahŕňajú aj iný rod;
    - (iii) iba ako osoby zahŕňajú fyzické aj právnické osoby a naopak;
  - (d) akýkoľvek odkaz na Právne predpisy alebo právne akty EÚ, právne predpisy SR alebo Právne dokumenty, vrátane Systému riadenia EŠIF, odkazuje aj na akýkoľvek ich zmenu, t.j. použije sa vždy v platnom znení;
  - (e) nadpisy slúžia len pre väčšiu prehľadnosť Zmluvy o poskytnutí NFP a nemajú význam pri výklade tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 1.4 V nadväznosti na ust. § 273 Obchodného zákonníka súčasťou zmluvy sú Všeobecné zmluvné podmienky, v ktorých sa bližšie upravujú práva, povinnosti a postavenie Zmluvných strán, rôzne procesy pri poskytovaní NFP, monitorovanie a kontrola pri jeho čerpaní, riešenie Nezrovnalostí, ukladanie sankcií, spôsob platieb a s tým spojené otázky, ako aj ďalšie otázky, ktoré medzi Zmluvnými stranami môžu vzniknúť pri poskytovaní NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Akákoľvek povinnosť vyplývajúca pre ktorúkoľvek Zmluvnú stranu zo Všeobecných zmluvných podmienok je rovnako záväzná, ako keby bola obsiahnutá priamo v tejto zmluve. V prípade rozdielnej úpravy v tejto zmluve a vo Všeobecných zmluvných podmienkach, má prednosť úprava obsiahnutá v tejto zmluve.

## **2. PREDMET A ÚČEL ZMLUVY**

2.1 Predmetom Zmluvy o poskytnutí NFP je úprava zmluvných podmienok, práv a povinností medzi Poskytovateľom a Prijímateľom pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, ktorý je predmetom Schválenej žiadosti o NFP:

Názov projektu : Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Kód projektu v ITMS2014+ : 302011M628

Miesto realizácie projektu : Mesto Košice

Výzva - kód Výzvy : IROP-PO1-SC121-2016-12

Použitý systém financovania : refundácia a/alebo predfinancovanie  
(ďalej ako „**Projekt**“).

2.2 Účelom Zmluvy o poskytnutí NFP je spolufinancovanie schváleného Projektu Prijímateľa, a to poskytnutím NFP v rámci:

Operačný program: Integrovaný regionálny operačný program

Spolufinancovaný fondom: Európsky fond regionálneho rozvoja

Prioritná os: 1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch

Investičná prioritá: 1.2 – Vývoj a zlepšovanie ekologicky príaznivých, vrátane nízkohlukových, a nízkouhlíkových dopravných systémov vrátane vnútzemských vodných ciest a námornej dopravy, prístavov, multimodálnych prepojení a letiskovej infraštruktúry v záujme podpory udržateľnej regionálnej a miestnej mobility

Špecifický cieľ: 1.2.1 – Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy

na dosiahnutie cieľa Projektu: cieľom Projektu je naplnenie Merateľných ukazovateľov Projektu definovaných v Prílohe č. 2 Predmet podpory Zmluvy o poskytnutí NFP, a to podľa času plnenia Merateľného ukazovateľa bud' k dátumu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu a ich následné udržanie počas doby Udržateľnosti projektu v súlade s podmienkami uvedenými v článku 71 všeobecného nariadenia a v Zmluve o poskytnutí NFP

2.3 Poskytovateľ sa zaväzuje, že na základe Zmluvy o poskytnutí NFP poskytne NFP Prijímateľovi za účelom uvedeným v odseku 2.2 tohto článku na Realizáciu aktivít Projektu, a to spôsobom a v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP, v súlade so Systémom riadenia EŠIF, Systémom finančného riadenia, v súlade so všetkými dokumentmi, na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje, ak boli Zverejnené, vrátane

Právnych dokumentov a v súlade s platnými a účinnými všeobecne záväznými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.

- 2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP, použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v Zmluve o poskytnutí NFP, v súlade s jej účelom a podľa podmienok vyplývajúcich z príslušnej Výzvy, v súlade so Schválenou žiadosťou o NFP a súčasne sa zaväzuje realizovať všetky Aktivity Projektu tak, aby bol dosiahnutý cieľ Projektu a aby boli hlavné Aktivity Projektu zrealizované Riadne a Včas, a to najneskôr do uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu tak, ako to vyplýva z definície pojmu Realizácia hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP. Na preukázanie plnenia cieľa Projektu podľa odseku 2.2 tohto článku zmluvy je Prijímateľ povinný udeliť alebo zabezpečiť udelenie všetkých potrebných súhlásov, ak plnenie jedného alebo viacerých Merateľných ukazovateľov Projektu sa preukazuje spôsobom, ktorý udelenie súhlasu vyžaduje. Súhlasom podľa tohto odseku sa rozumie napríklad súhlas s poskytovaním údajov z informačného systému tretej osoby.
- 2.5 Podmienky poskytnutia príspevku, ktoré Poskytovateľ uviedol v príslušnej Výzve, musia byť splnené aj počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP. Porušenie podmienok poskytnutia príspevku podľa prvej vety je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, ak z Právnych dokumentov vydaných Poskytovateľom nevyplýva vo vzťahu k jednotlivým podmienkam poskytnutia príspevku iný postup.
- 2.6 NFP poskytnutý v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP je tvorený prostriedkami EÚ a štátneho rozpočtu SR, v dôsledku čoho musia byť finančné prostriedky tvoriace NFP vynaložené :
- a) v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia v zmysle článku 30 Nariadenia 966/2012,
  - b) hospodárne, efektívne, účinne a účelne,
  - c) v súlade s ostatnými pravidlami rozpočtového hospodárenia s verejnými prostriedkami vyplývajúcimi z § 19 zákona o rozpočtových pravidlach verejnej správy.

Poskytovateľ je oprávnený prijať osobitné pravidlá a postupy na preverovanie splnenia podmienok podľa písmen a) až c) tohto odseku vo vzťahu k výdavkom v rámci Projektu a včleniť ich do jednotlivých úkonov, ktoré Poskytovateľ vykonáva v súvislosti s Projektom počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v súvislosti s kontrolou VO, s kontrolou Žiadosti o platbu vykonávanou formou finančnej kontroly, ako aj v rámci výkonu inej kontroly), teda až do skončenia Udržateľnosti Projektu. Ak Prijímateľ poruší zásadu alebo pravidlá podľa písmen a) až c) tohto odseku, je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

- 2.7 Prijímateľ je povinný zdržať sa vykonania akéhokoľvek úkonu, vrátane vstupu do záväzkovo-právneho vzťahu s tretou osobou, ktorým by došlo k porušeniu článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ v súvislosti s Projektom s ohľadom na skutočnosť, že poskytnuté NFP je príspevkom z verejných zdrojov.
- 2.8 Neuplatňuje sa.
- 2.9 Poskytovateľ sa zavázuje využívať dokumenty súvisiace s predloženým Projektom výlučne oprávnenými osobami zapojenými najmä do procesu registrácie, hodnotenia, riadenia, monitorovania a kontroly Projektu a ich zmluvnými partnermi poskytujúcimi poradenské služby, ktorí sú viazaní záväzkom mlčanlivosti, čím nie sú dotknuté osobitné predpisy týkajúce sa poskytovania informácií povinnými osobami.
- 2.10 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorému bol na základe právoplatného rozsudku uložený trest zákazu prijímať dotácie alebo subvencie, trest zákazu prijímať pomoc a podporu poskytovanú z fondov Európskej únie alebo trest zákazu účasti vo verejnem obstarávaní podľa § 17 až 19 zák. č. 91/2016 Z. z. o trestnej zodpovednosti právnických osôb a zmene a doplnení niektorých zákonov. V prípade, ak v čase nadobudnutia právoplatnosti rozsudku podľa prvej vety už bol NFP alebo jeho časť Prijímateľovi vyplatený, Poskytovateľ má právo odstúpiť od zmluvy pre podstatné porušenie zmluvy Prijímateľom podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 2.11 NFP nemožno poskytnúť Prijímateľovi, ktorý má povinnosť zapísť sa do registra partnerov verejného sektora podľa zákona č. 315/2016 Z. z. o registri partnerov verejného sektora a o zmene a doplnení niektorých zákonov a nie je v tomto registri zapísaný. V prípade, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť zápisu do registra partnerov verejného sektora a bolo mu počas trvania tohto porušenia povinnosť vyplatené NFP alebo jeho časť, ide podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 9 VZP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.

### **3. VÝDAVKY PROJEKTU A NFP**

- 3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcim:
- neuplatňuje sa,
  - Celkové oprávnené výdavky na Realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 987 555,76 EUR (slovom: deväťstoosemdesiat sedemtisíc päťstopäťdesiatpäť eur, sedemdesaťšest centov),
  - Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi NFP maximálne do výšky 938 177,97 EUR (slovom: deväťstotridsaťosemtisíc stosedemdesiat sedem eur, deväťdesaťsedem centov), čo predstavuje 95% z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy,
  - Prijímateľ vyhlasuje, že:
    - má zabezpečené zdroje financovania Projektu vo výške 5% (slovom: päť percent), čo predstavuje sumu 49 377,79 EUR (slovom: štyridsaťdeväťtisíc tristosedemdesiat sedem eur, sedemdesaťdeväť centov) z Celkových oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu podľa odseku 3.1. písmeno b) tohto článku zmluvy a

- (ii) zabezpečí zdroje financovania na úhradu všetkých Neoprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu, ktoré vzniknú v priebehu Realizácie aktivít Projektu a budú nevyhnutné na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 3.2 Maximálna výška NFP uvedená v odseku 3.1. písmeno c) tohto článku zmluvy nesmie byť prekročená. Výnimkou je, ak k prekročeniu dôjde z technických dôvodov na strane Poskytovateľa, v dôsledku ktorých môže byť odchýlka vo výške NFP maximálne 0,01% z NFP z maximálnej výšky NFP uvedenej v odseku 3.1 písmeno c) tohto článku. Prijímateľ súčasne berie na vedomie, že výška NFP na úhradu časti Oprávnených výdavkov, ktorá bude skutočne uhradená Prijímateľovi závisí od výsledkov Prijímateľom vykonaného obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác a z neho vyplývajúcej úpravy rozpočtu Projektu, od posúdenia výšky jednotlivých výdavkov s ohľadom na pravidlá posudzovania hospodárnosti, efektívnosti, účelnosti a účinnosti výdavkov, ako aj od splnenia ostatných podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, vrátane podmienok oprávnenosti výdavkov podľa článku 14 VZP.
- 3.3 Poskytovateľ poskytuje NFP Prijímateľovi výlučne v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu za splnenia podmienok stanovených:
- a) Zmluvou o poskytnutí NFP,
  - b) právnymi predpismi SR,
  - c) priamo aplikovateľnými (majúcimi priamu účinnosť) právnymi predpismi a aktmi Európskej únie zverejnenými v Úradnom vestníku EÚ;
  - d) Systémom riadenia EŠIF a Systémom finančného riadenia a dokumentmi vydanými na ich základe, ak boli Zverejnené,
  - e) schváleným Integrovaným regionálnym operačným programom, príslušou schémou pomoci, ak sa v rámci Výzvy uplatňuje, Výzvou a jej prílohami, vrátane podkladov pre vypracovanie a predkladanie žiadostí o NFP, ak boli tieto podklady Zverejnené,
  - f) Právnymi dokumentmi vydanými oprávnenými osobami, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti v súvislosti s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP, ak boli tieto dokumenty Zverejnené.
- 3.4. Prijímateľ sa zaväzuje použiť NFP výlučne na úhradu Oprávnených výdavkov na Realizáciu aktivít Projektu a za splnenia podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a v právnych predpisoch, aktoch alebo dokumentoch uvedených v písmenach b) až f) odseku 3.3 tohto článku a vyplývajúcich zo Schválenej žiadosti o NFP.
- 3.5. Prijímateľ sa zaväzuje, že nebude požadovať dotáciu, príspevok, grant alebo inú formu pomoci na Realizáciu aktivít Projektu, na ktorú je poskytovaný NFP v zmysle tejto zmluvy a ktorá by predstavovala dvojité financovanie alebo spolufinancovanie tých istých výdavkov zo zdrojov iných rozpočtových kapitol štátneho rozpočtu SR, štátnych fondov, z iných verejných zdrojov alebo zdrojov EÚ. Prijímateľ je povinný dodržať pravidlá týkajúce sa zákazu kumulácie pomoci uvedené vo Výzve a v právnych aktoch EÚ a pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF. V prípade porušenia uvedených povinností je Poskytovateľ oprávnený žiadať od Prijímateľa vrátenie NFP alebo jeho časti a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 3.6. Prijímateľ berie na vedomie, že NFP, a to aj každá jeho časť je finančným prostriedkom vyplateným zo štátneho rozpočtu SR. Na kontrolu a audit použitia týchto finančných prostriedkov, ukladanie a vymáhanie sankcií za porušenie finančnej disciplíny sa vzťahuje režim upravený v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a v právnych aktoch EÚ (najmä v zákone o príspevku z EŠIF, v zákone o rozpočtových pravidlach a v zákone o

finančnej kontrole a audite). Prijímateľ sa súčasne zaväzuje počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP dodržiavať všetky predpisy a Právne dokumenty uvedené v odseku 3.3 tohto článku.

- 3.7. Ustanovením odseku 3.1 tohto článku nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu (certifikačný orgán, orgán auditu) vykonať finančnú opravu v zmysle článku 143 všeobecného nariadenia.
- 3.8. Neuplatňuje sa.
- 3.9. Vzhľadom na charakter Aktívít, ktoré sú obsahom Projektu a v súlade s podmienkami poskytnutia príspevku stanovenými vo Výzve, poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP nepodlieha uplatňovaniu pravidiel štátnej pomoci. Ak Prijímateľ zmení charakter Aktívít alebo bude v rámci Projektu alebo v súvislosti s ním vykonávať akékoľvek úkony, v dôsledku ktorých by sa pravidlá týkajúce sa štátnej pomoci stali uplatnitelnými na Projekt, je povinný vrátiť alebo vymôcť vrátenie takto poskytnutej neoprávnenej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je súčasne povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v dôsledku porušenia povinnosti podľa druhej vety tohto odseku v súlade s článkom 10 VZP. Povinnosti Prijímateľa uvedené v článku 6 odsek 5 VZP nie sú týmto ustanovením dotknuté.

#### **4. KOMUNIKÁCIA ZMLUVNÝCH STRÁN A DORUČOVANIE**

- 4.1. Zmluvné strany sa dohodli, že ich vzájomná komunikácia súvisiaca so Zmluvou o poskytnutí NFP si pre svoju záväznosť vyžaduje písomnú formu, v rámci ktorej sú Zmluvné strany povinné uvádzať ITMS kód Projektu a názov Projektu podľa článku 2 odsek 2.1. zmluvy. Zmluvné strany sa zaväzujú, že budú pre vzájomnú písomnú komunikáciu v listinnej podobe používať poštové adresy uvedené v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k oznameniu zmeny adresy spôsobom v súlade s článkom 6 zmluvy. Zmluvné strany sa dohodli, že písomná forma komunikácie sa bude uskutočňovať najmä v listinnej podobe prostredníctvom doporučeného doručovania zásielok alebo obyčajného doručovania poštou.
- 4.2. Zmluvné strany sa ďalej zaväzujú používať ako podporný spôsob k písomnej komunikácii v listinnej podobe súčasne aj elektronickú komunikáciu prostredníctvom ITMS2014+, ak Poskytovateľ neoznámi Prijímateľovi, že komunikácia medzi Zmluvnými stranami týkajúca sa Projektu a iných záležitostí súvisiacich so Zmluvou o poskytnutí NFP bude prebiehať prioritne v elektronickej forme prostredníctvom ITMS2014+. Prijímateľ súhlasi s tým, aby po splnení všetkých technických podmienok pre zavedenie elektronickej komunikácie prostredníctvom ITMS2014+ ako preferovaného spôsobu komunikácie Zmluvných strán Poskytovateľ vydal usmernenie týkajúce sa komunikácie, ktoré bude pre Zmluvné strany záväzné.
- 4.3. Poskytovateľ môže určiť, že bežná vzájomná komunikácia Zmluvných strán súvisiaca so Zmluvou o poskytnutí NFP bude prebiehať prostredníctvom emailu a zároveň môže určiť aj podmienky takejto komunikácie. Aj v rámci týchto foriem komunikácie je Prijímateľ povinný uvádzať ITMS kód Projektu a názov Projektu podľa článku 2 odsek 2.1. zmluvy. Zmluvné strany si zároveň dohodli ako mimoriadny spôsob doručovania písomných zásielok v listinnej podobe doručovanie osobne alebo prostredníctvom kuriéra; takéto doručenie Poskytovateľovi je možné výlučne v úradných hodinách podateľne Poskytovateľa zverejnených verejne prístupným spôsobom.
- 4.4. Oznámenie, výzva, žiadosť alebo iný dokument (ďalej ako „písomnosť“) zasielaný druhej Zmluvnej strane v písomnej forme v listinnej podobe podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,

s výnimkou návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly podľa článku 12 odsek 2 VZP, sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručenú, ak dôjde do dispozície druhej Zmluvnej strany na adrese uvedenej v záhlaví Zmluvy o poskytnutí NFP, a to aj v prípade, ak adresát písomnosť neprevzal, pričom za deň doručenia písomnosti sa považuje deň, kedy došlo k:

- a. uplynutiu úložnej (odbernej) lehoty písomnosti zasielanej poštou druhou Zmluvnou stranou,
- b. odopretiu prijatia písomnosti, v prípade odopretia prevziať písomnosť doručovanú poštou alebo osobným doručením,
- c. vráteniu písomnosti odosielateľovi, v prípade vrátenia zásielky späť (bez ohľadu na prípadnú poznámku „adresát neznámy“).

- 4.5 Návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly v zmysle článku 12 odsek 2 VZP zasielaný Prijímateľovi v písomnej forme sa považuje pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručený dňom jeho prevzatia Prijímateľom. Ak došlo k odmietnutiu prevzatia alebo k nemožnosti doručenia takého návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly, tieto sa považujú pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP za doručené uplynutím troch kalendárnych dní od neúspešného doručenia návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly Prijímateľovi v súlade s pravidlami doručovania písomností upravenými v § 20 odsek 6 Zákona o finančnej kontrole a audite, v dôsledku čoho sa Zmluvné strany výslovne dohodli, že ak je návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly doručovaný doporučenou zásielkou s doručenkou úložná (odberná) lehota je 3 kalendárne dni.
- 4.6 Zásielky doručované prostredníctvom e-mailu budú považované za doručené momentom, kedy bude elektronická správa k dispozícii, prístupná na e-mailovom serveri slúžiacom na prijímanie elektronickej pošty Zmluvnej strany, ktorá je adresátom, teda momentom, kedy Zmluvnej strane, ktorá je odosielateľom príde potvrdenie o úspešnom doručení zásielky; ak nie je objektívne z technických dôvodov možné nastaviť automatické potvrdenie o úspešnom doručení zásielky, ako vyplýva z písmena c) tohto odseku, Zmluvné strany výslovne súhlasia s tým, že zásielka doručovaná elektronickej bude považovaná za doručená momentom odoslania elektronickej správy Zmluvnou stranou, ak táto Zmluvná strana nedostala automatickú informáciu o nedoručení elektronickej správy. Za účelom realizácie doručovania prostredníctvom e-mailu, Zmluvné strany sa zaväzujú:
- a. vzájomne si písomne označiť svoje emailové adresy, ktoré budú v rámci tejto formy komunikácie záväzne používať, a ich aktualizáciu, pričom nesplnenie tejto povinnosti bude zaťažovať tú Zmluvnú stranu, ktorá oznamenie aktuálnych údajov nevykonala aj v tom zmysle, že zásielka doručená na neaktuálnu e-mailovú adresu sa bude považovať na účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP za riadne doručenú,
  - b. vzájomne si písomne označiť všetky údaje, ktoré budú potrebné pre tento spôsob doručovania,
  - c. zabezpečiť nastavenie technického vybavenia (e-mailové konto), ktoré bude splňať všetky parametre pre splnenie požiadavky týkajúcej sa potvrdenia doručenia elektronickej správy, vrátane pripojených dokumentov; ak to nie je objektívne možné z technických dôvodov, Zmluvná strana, ktorá má tento technický problém, jeho existenciu oznámi druhej Zmluvnej strane, v dôsledku čoho sa na ňu bude aplikovať výnimka z pravidla o momente doručenia uvedená za bodkočiarkou v základnom texte tohto odseku 4.6.

- 4.7 Prijímateľ je zodpovedný za riadne označenie poštovej schránky na účely písomnej komunikácie Zmluvných strán.
- 4.8 Zmluvné strany sa zaväzujú, že vzájomná komunikácia bude prebiehať v slovenskom jazyku.

## 5. OSOBITNÉ DOJEDNANIA

- 5.1 Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Žiadosti o platbu najmenej jedenkrát za 6 kalendárnych mesiacov počnúc od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu. Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) Prijímateľ predloží najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, a to aj za všetky zrealizované podporné Aktivity. Žiadosť o platbu môže Prijímateľ prvý raz podať najskôr po Začatí realizácie hlavných aktivít Projektu.
- 5.2. Zmluvné strany sa dohodli, že Poskytovateľ nebude povinný poskytovať plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP dovtedy, kým mu Prijímateľ nepreukáže spôsobom požadovaným Poskytovateľom, splnenie všetkých nasledovných skutočností:
  - a) Vznik platného zabezpečenia pohľadávky (aj budúcej) Poskytovateľa voči Prijímateľovi, ktorá by mu mohla vzniknúť zo Zmluvy o poskytnutí NFP, kde hodnota zabezpečenia musí zodpovedať podmienkam uvedeným v článku 13 odsek 1 VZP. Zabezpečenie sa vykoná využitím niektorého zo zabezpečovacích inštitútorov podľa slovenského právneho poriadku, ktorý bude Poskytovateľ akceptovať, prednostne vo forme záložného práva v prospech Poskytovateľa za splnenia podmienok uvedených v článku 13 odsek 1 VZP. Ponúknuté zabezpečenie, ktoré splňa všetky podmienky uvedené v tomto odseku 5.2 a podmienky analogicky aplikovateľné na ponúknuté zabezpečenie v zmysle článku 13 odsek 1 VZP, môže Poskytovateľ odmietnuť, Poskytovateľ je oprávnený realizovať svoje právo odmietnuť ponúkané zabezpečenie v prípade, ak ide o zabezpečovací inštitút alebo predmet zabezpečenia, o ktorom predtým Poskytovateľ vyhlásil, že ho nebude akceptovať, alebo ak existuje iný závažný dôvod, pre ktorý ponúkané zabezpečenie v celej alebo v čiastočnej výške nie je možné akceptovať a Poskytovateľ tento dôvod oznámi Prijímateľovi.
  - b) Zrealizovanie VO podľa zákona o VO alebo obstarávania tovarov, služieb a stavebných prác podľa podmienok určených Poskytovateľom a stanovených v Právnych dokumentoch v prípadoch, ak sa na obstarávanie tovarov, služieb a stavebných prác nevzťahuje zákon o VO, pričom Prijímateľ vyslovene súhlasí s tým, že bude postupovať spôsobom stanoveným zákonom o VO, inými uplatniteľnými právnymi predpismi SR/právnymi aktmi EÚ a Právnymi dokumentmi, ktoré na jeho vykonanie môže výdať Poskytovateľ.
  - c) Poistenie pokrývajúce poistenie majetku obstaraného alebo zhodnoteného v súvislosti s Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ktorý je zahrnutý v Žiadosti o platbu, ako aj poistenie majetku, ktorý je zálohom v zmysle platného záložného práva v prospech Poskytovateľa, a to za podmienok a spôsobom stanoveným v článku 13 odsek 2 VZP, ak Poskytovateľ nestanovil vo Výzve alebo v inom Právnom dokumente, že poistenie sa nevyžaduje,
  - d) Neuplatňuje sa.
- 5.3 V zmysle ust. § 401 Obchodného zákonníka Prijímateľ vyhlasuje, že predlžuje premlčaciu dobu na prípadné nároky Poskytovateľa týkajúce sa (a) vrátenia poskytnutého NFP alebo jeho časti alebo (b) krátenia NFP alebo jeho časti, a to na 10 rokov od doby, kedy premlčacia doba začala plynúť po prvý raz.

- 5.4 Ak podľa Zmluvy o poskytnutí NFP udeľuje Poskytovateľ súhlas týkajúci sa Prijímateľa alebo Projektu, Zmluvné strany sa výslovne dohodli, že na udelenie takého súhlasu nemá Prijímateľ právny nárok, ak právne predpisy SR alebo právne akty EÚ neustanovujú inak.
- 5.5 Ak v rámci Projektu dochádza k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, spôsob a lehoty dodania/poskytnutia alebo vykonania plnenia vyplývajú zo zmluvy uzavretej medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom, pričom tieto nesmú byť v rozpore s pravidlami stanovenými Poskytovateľom v Právnych dokumentoch (napr. v Príručke pre Prijímateľa).

## 6. ZMENA ZMLUVY

6.1 Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi všetky zmeny alebo skutočnosti, ktoré majú negatívny vplyv na plnenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie/udržanie cieľa Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy, alebo sa akýmkoľvek spôsobom týkajú alebo môžu týkať neplnenia povinností Prijímateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP vo vzťahu k cieľu Projektu v zmysle článku 2 odsek 2.2 zmluvy.

Súčasne je Poskytovateľ oprávnený požadovať od Prijímateľa poskytnutie vysvetlení, informácií, Dokumentácie alebo iného druhu súčinnosti, ktoré odôvodnené považuje za potrebné pre preskúmanie akejkoľvek záležitosti súvisiacej s Projektom, ak má vplyv na Oprávnené výdavky Projektu, Realizáciu aktivít Projektu alebo súvisí s dosiahnutím/udržaním cieľa Projektu.

6.2 Zmluvné strany sa dohodli na nasledovných podmienkach zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, a to s ohľadom na hospodárnosť a efektívnosť zmenového procesu, avšak aj s ohľadom na skutočnosť, že Zmluva o poskytnutí NFP je, tzv. povinne zverejňovanou zmluvou v zmysle § 5a zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov (ďalej ako „zákon 211/2000“), pričom zmena Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňa aj zmenu Projektu, ktorý sa realizuje na právnom základe Zmluvy o poskytnutí NFP:

- Zmena zmluvy a jej príloh (s výnimkou prílohy č. 1 VZP) z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, Implementačných nariadení, Nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. V prípade, ak sa v dôsledku zmeny Právnych predpisov SR alebo právnych aktov EÚ dostane niektoré ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP do rozporu s Právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nebude sa naň prihliadať a postupuje sa podľa článku 7 odsek 7.6 zmluvy.
- Zmena VZP z dôvodu ich aktualizácie** a zosúladenia s platným znením všeobecného nariadenia, Implementačných nariadení, Nariadení pre jednotlivý EŠIF, právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, Systému riadenia EŠIF a Systému finančného riadenia po vykonaní ich zmien len v rozsahu vyplývajúcim z uvedených dokumentov, ak sa zmena týka výslovného textu VZP (nielen odkazu na príslušný Právny dokument, ktorý bol aktualizovaný), sa vykoná vo forme písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo oznamením Poskytovateľa, ktoré zašle Prijímateľovi elektronicky, spolu s odkazom na číslo, pod ktorým sú aktualizované VZP už zverejnené v Centrálnom registri zmlúv. Doručením oznamenia dochádza k zmene Zmluvy o poskytnutí NFP v časti zmeny VZP z dôvodu ich aktualizácie podľa tohto písmena b).
- Formálna zmena** spočívajúca v údajoch týkajúcich sa Zmluvných strán (obchodné meno/názov, sídlo, štatutárny orgán, zmena v kontaktných údajoch, zmena čísla účtu určeného

na úhradu NFP, číselné označenie účtu uvedeného v Zmluve o úvere alebo na inom doklade vystavenom Financujúcou bankou, na ktorý má byť vyplatený NFP podľa článku 13 odsek 1 VZP alebo iná zmena, ktorá má vo vzťahu k Zmluve o poskytnutí NFP iba deklaratívny účinok) alebo zmena v subjekte Poskytovateľa, ku ktorej dôjde na základe všeobecne záväzného právneho predpisu, nie je zmenou, ktorá pre svoju platnosť vyžaduje zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP. To znamená, že takúto zmenu oznámi jedna Zmluvná strana druhej Zmluvnej strane spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy a premietne sa do Zmluvy o poskytnutí NFP pri najbližšom písomnom dodatku. Súčasťou oznámenia sú doklady, z ktorých zmena vyplýva, najmä výpis z obchodného registra alebo iného registra, rozhodnutie Prijímateľa, odkaz na príslušný právny predpis a podobne.

- d) V prípade **menej významných zmien** Projektu, ktoré sú vymedzené v tomto článku zmluvy, alebo ich Poskytovateľ pre zjednodušenie zahrnul do Právnych dokumentov týkajúcich sa zmien projektov, Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi spôsobom dohodnutým v článku 4 zmluvy, že nastala takáto zmena, avšak nie je povinný požiadat' o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ a ktorý sa využije pre významnejšie zmeny podľa písma e) tohto odseku.

V prípade, ak zmena, ktorú Prijímateľ oznámil Poskytovateľovi podľa tohto písma. d) ako menej významnú zmenu, nie je podľa odôvodneného stanoviska Poskytovateľa menej významnou zmenou, alebo ju Poskytovateľ nemôže akceptovať z iných riadne odôvodnených dôvodov, Poskytovateľ je oprávnený neakceptovať oznanenie Prijímateľa, ak toto svoje odôvodnené stanovisko Prijímateľovi oznámi. Ak Poskytovateľ neakceptuje oznanenie Prijímateľa podľa predchádzajúcej vety, Prijímateľ je oprávnený postupovať pri zmene Zmluvy o poskytnutí NFP iba podľa písma e) tohto odseku, ak z oznanenia Poskytovateľa nevyplýva, že ide o zmenu, pri ktorej sa podľa Poskytovateľa má postupovať podľa iného príslušného písma tohto odseku. V prípade, ak Poskytovateľ neakceptuje oznanenie Prijímateľa a má za to, že ide o zmenu, pri ktorej sa má postupovať inak, je Poskytovateľ oprávnený zmenu posúdiť ako iný druh zmeny, resp. ako Podstatnú zmenu Projektu, a ďalej postupovať podľa príslušného článku zmluvy a podľa Príručky pre Prijímateľa. V ostatných prípadoch Poskytovateľ informuje Prijímateľa o výsledku zmenového konania formou oznanenia, v ktorom konštatuje, že vzal zmenu Projektu na vedomie, čím dochádza k akceptovaniu tejto menej významnej zmeny.

Zmena Zmluvy o poskytnutí NFP sa podľa tohto písma d) vykoná najneskôr pri najbližšom písomnom dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Menej významnou zmenu sa rozumie aj menej významná zmena Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto menej významnú zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa akceptácie takejto zmeny podľa tohto písma d), pričom v prípade akceptácie takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje.

Za menej významné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP sa považujú najmä:

- (i) omeškanie Prijímateľa so Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu maximálne o 3 mesiace od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- (ii) zmena projektovej alebo inej podkladovej dokumentácie vo vzťahu k Projektu, ktorá nemá vplyv na rozpočet Projektu, cieľovú hodnotu Merateľných ukazovateľov Projektu ani na dodržanie podmienok poskytnutia príspevku (napríklad zmena výkresovej dokumentácie, zmena technických správ, zmena štúdií a podobne),
- (iii) ak prečerpanie v rámci jednej zo skupín výdavkov neprekročí 15 % kumulatívne na túto skupinu výdavkov za celú dobu realizácie Projektu, za podmienky neprekročenia

Celkových oprávnených výdavkov Projektu. Táto odchýlka nesmie mať za následok zvýšenie výdavkov určených na Podporné aktivity projektu,

(iv) odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov výlučne v prípade, ak ide o zníženie výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2 odsek 2.2 tejto zmluvy.

Ak dôjde v Projekte k zníženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu o 5% alebo menej oproti cieľovej hodnote Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP, takáto zmena nie je predmetom postupov riešenia zmien podľa tohto článku zmluvy. Ak Poskytovateľ stanoví v Právnych dokumentoch oznamovaciu povinnosť Prijímateľa aj vo vzťahu k takejto skutočnosti, Prijímateľ je povinný túto oznamovaciu povinnosť plniť spôsobom vyplývajúcim z Právneho dokumentu Poskytovateľa.

e) Iné zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ako sú zmeny opísané v písmenách a) až d) a f) tohto odseku, sú významnejšími zmenami Projektu (ďalej aj ako „**významnejšie zmeny**“), a tieto je možné vykonať len na základe vzájomnej dohody oboch Zmluvných strán vo forme písomného a vzostupne očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Zmene Zmluvy o poskytnutí NFP o významnejšie zmeny predchádza žiadosť Prijímateľa o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorú podáva Poskytovateľovi na formulári, ktorý pre tento účel vydal Poskytovateľ.

Zmluva o poskytnutí NFP v tomto článku 6 zmluvy stanovuje, kedy je Prijímateľ oprávnený podať žiadosť o zmenu aj po uskutočnení významnejšej zmeny (odsek 6.10 tohto článku – ex-post zmeny) a v ktorých prípadoch je povinný tak urobiť pred vykonaním samotnej významnejšej zmeny (ex-ante zmeny podľa odsek 6.3 tohto článku). Významnejšou zmenou sa rozumie aj významnejšia zmena Projektu, ktorá nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP. Na takúto významnejšiu zmenu Projektu sa vzťahujú ustanovenia týkajúce sa schválenia takejto zmeny podľa tohto písmena e), pričom pri schválení takejto zmeny sa dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP nevyhotovuje v prípade, ak schválená zmena nemá vplyv na znenie ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.

f) **Podstatnú zmenu Projektu** tak, ako je definovaná v článku 1 odsek 3 VZP, Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Bezodkladne. Bez ohľadu na zaslanú informáciu je vznik Podstatnej zmeny Projektu podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne je vznik Podstatnej zmeny Projektu vždy spojený s povinnosťou Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP, a to vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

6.3 V prípade **významnejšej zmeny** podľa odseku 6.2 písmeno e) tohto článku, na ktorý sa nevzťahuje postup uvedený v odseku 6.10 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP pred vykonaním samotnej zmeny alebo pred uplynutím doby, ku ktorej sa požadovaná zmena viaže, alebo pred vznikom, prípadne zánikom skutočnosti, ktorá sa má prostredníctvom vykonania zmeny odvrátiť, to všetko, ak ide o významnejšiu zmenu spočívajúcu najmä v zmene:

- a) miesta realizácie Projektu,
- b) miesta, kde sa nachádza Predmet Projektu alebo záloh, ak nie je záloh súčasne aj Predmetom Projektu,
- c) Merateľných ukazovateľov Projektu, ak ide o zníženie cieľovej hodnoty o viac ako 5% oproti výške cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu, ktorá bola schválená v Žiadosti o NFP (podľa podmienok uvedených v odseku 6.6 tohto článku),

- d) týkajúcej sa omeškania so Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu o viac ako 3 mesiace od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- e) týkajúcej sa začatia VO na hlavné aktivity Projektu, ak sa s ním nezačne do 3 mesiacov od účinnosti Zmluvy,
- f) týkajúcu sa predĺženia Realizácie hlavných aktivít Projektu oproti termínom vyplývajúcim z Prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,
- g) počtu alebo charakteru/povahy hlavných Aktivít Projektu alebo podmienok Realizácie aktivít Projektu, vrátane zmeny, ktorou sa navrhuje rozšírenie rozsahu hlavných Aktivít Projektu a zvýšenie pôvodnej schválenej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu v dôsledku úspor v rámci pôvodne schváleného rozpočtu Projektu pri zachovaní podmienky neprekročenia maximálnej výšky schváleného NFP,
- h) majetkovo-právnych pomerov týkajúcich sa Predmetu Projektu alebo súvisiacich s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v zmysle článku 6 odsek 3 VZP,
- i) priamo sa týkajúcej podmienky poskytnutia príspevku, ktorá vyplýva z Výzvy a spôsobu jej splnenia Prijímateľom,
- j) používaného systému financovania,
- k) doplnenie novej skupiny výdavkov a/alebo Aktivity, ktorá je oprávnená v zmysle Výzvy,
- l) Prijímateľa podľa článku 2 odsek 4 VZP, ktorá musí byť v súlade s podmienkami Výzvy,
- m) spôsobu spolufinancovania Projektu.

6.4 Žiadnu zmenu týkajúcu sa Projektu nemožno schváliť v prípade, ak predstavuje Podstatnú zmenu Projektu. V prípade, ak Poskytovateľ zistí, že v rámci Projektu nastala Podstatná zmena Projektu, táto skutočnosť vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.

6.5 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmená a) a b) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak dôjde k premiestneniu mimo oprávnené územie/miesto vymedzené vo Výzve; uvedené sa nevzťahuje na premiestnenie zálohu, ktorý nie je súčasne aj Predmetom Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.

6.6 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno c) tohto článku sa samostatne posudzujú zmeny v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v súvislosti s vplyvom navrhovanej zmeny na výšku poskytovaného NFP a v cieľových hodnotách Merateľných ukazovateľov Projektu bez príznaku. Vo vzťahu k zmenám cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu sa Zmluvné strany dohodli, že:

- a) Pri Merateľných ukazovateľoch Projektu s príznakom Poskytovateľ pri posudzovaní požadovanej zmeny posúdi zdôvodnenie nedosiahnutia cieľových hodnôt týchto ukazovateľov z hľadiska identifikácie rizík, ktoré boli predmetom analýzy pri predkladaní Žiadosti o NFP a predložených dokumentov preukazujúcich skutočnosť, že nedosiahnutie cieľových hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom bolo spôsobené faktormi, ktoré Prijímateľ objektívne nemohol ovplyvniť. Poskytovateľ je oprávnený v jednotlivom prípade tohto druhu Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom schváliť zníženie jeho cieľovej hodnoty v riadne odôvodnených prípadoch, pričom hodnota nesmie klesnúť pod hranicu 50% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP. V prípade, ak je možné akceptovať odôvodnenie Prijímateľa o nedosiahnutí cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom a jeho navrhované zníženie neklesne pod minimálnu

hranicu podľa písmena b) tohto odseku, Poskytovateľ zmenu schváli, čím dochádza k akceptovaniu zníženej výšky cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom zo strany Poskytovateľa bez vplyvu na zníženie výšky NFP.

- b) Zniženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu s príznakom o viac ako 50% oproti výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku.
- c) Merateľné ukazovatele Projektu bez príznaku sú záväzné z hľadiska dosiahnutia ich plánovanej hodnoty. Zniženie cieľovej hodnoty jednotlivého Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku o viac ako 20% oproti jeho výške, ktorá bola uvedená v Schválenej žiadosti o NFP, predstavuje nedosiahnutie cieľa Projektu a tým Podstatnú zmenu Projektu z dôvodov uvedených v odseku 6.7 tohto článku a vyvoláva právne následky uvedené v odseku 6.2 písmeno f) tohto článku. Schválenie žiadosti o zmenu, predmetom ktorej bolo zniženie cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku, nemá žiadne účinky vo vzťahu k naslednému uplatneniu sankčného mechanizmu podľa článku 10 odsek 1 VZP a Prijímateľ preto na základe schválenia takejto žiadosti o zmenu nenadobúda žiadne legítimne očakávanie týkajúce sa výšky NFP, ktorá mu bude vyplatená, a to z dôvodu rozdielov v podstate charakteru Merateľného ukazovateľa Projektu bez príznaku oproti Merateľnému ukazovateľu Projektu s príznakom (podľa písmena a) tohto odseku).
- d) Vo vzťahu k finančnému plneniu Poskytovateľ zníži výšku poskytovaného NFP primerane k zniženiu hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu pri dodržaní minimálnej hranice a ostatných pravidiel uvedených v predchádzajúcich písmenách tohto odseku (vrátane výnimky z tohto postupu uvedenej v písmene a) vyššie), a to vo vzťahu k tým Aktivitám, v ktorých prichádza k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu v zmysle článku 10 odsek 1 VZP a vykoná zodpovedajúce zniženie výdavkov na podporné Aktivity Projektu.

V prípade, ak jednou Aktivitou dochádza k naplneniu viac ako jedného Merateľného ukazovateľa, výška NFP sa zníži priamo úmerne k zniženiu cieľovej hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu po započítaní úrovne plnenia ostatných Merateľných ukazovateľov Projektu, bez ohľadu na to, o ktorý druh Merateľného ukazovateľa Projektu ide.

- 6.7 V prípade zmeny podľa odseku 6.3 písmeno g) tohto článku pôjde o Podstatnú zmenu Projektu najmä v prípade, ak posudzovaná zmena viedla k tomu, že by sa činnosť, na ktorú sa má NFP poskytnúť po vykonanej zmene, odchýlila od svojho cieľa v tom zmysle, že sa nedosiahne žiadny cieľ, alebo sa dosiahne iný cieľ ako ten, ktorý vyplýval z podmienok, za splnenia ktorých bol Projekt schválený (rozdiel medzi obsahom Projektu v čase schválenia Žiadosti o NFP a v čase po uskutočnení zmeny), alebo sa dosiahne cieľ Projektu len čiastočne. Na dosiahnutie cieľa Projektu môže mať významný negatívny vplyv tak fyzická ako aj funkčná zmena. Zmena sa posudzuje aj z hľadiska porovnania rozdielov medzi stavom, v akom bol Projekt schválený a v akom bol realizovaný. Zmena sa posudzuje z hľadiska zmien fungovania Projektu v Období Udržateľnosti Projektu. Ak zmena Projektu, ktorá mení povahu činnosti alebo podmienky jej vykonávania, má určitý rozsah, ktorý možno považovať za významný a takýmto významným spôsobom negatívne vplýva na dosiahnutie cieľa Projektu, je daný základ na to, aby takáto zmena bola považovaná za Podstatnú zmenu Projektu. Ďalšie dôvody vzniku Podstatnej zmeny Projektu v tomto prípade môžu vyplývať z výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch v zmysle úvodnej časti definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP.

6.8 V prípade, ak Prijímateľ vo vzťahu k povinnosti požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP pred uplynutím doby troch mesiacov od termínu Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP podľa odseku 6.3 písmeno d) tohto článku:

- a) porušil uvedenú povinnosť, teda nepožiadal v stanovenej dobe o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP,
- b) neporušil uvedenú povinnosť, teda požiadal v stanovenej dobe o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP a Poskytovateľ túto zmenu schválil, Poskytovateľ mu poskytne dodatočnú lehotu nie kratšiu ako 20 dní na Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu, pričom poskytnutá dodatočná lehota začína plynúť prvým dňom v mesiaci nasledujúcim po mesiaci uvedenom v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle schválenej zmeny. Ak ani v takto poskytnutej dodatočnej lehote nie je Poskytovateľovi doručené Hlásenie o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu, z ktorého nepochybne vyplýva, že Prijímateľ začal Realizáciu hlavných aktivít Projektu, takéto opomenutie Prijímateľa predstavuje podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.

6.9 Zmluvné strany sa dohodli, že pri predĺžovaní doby Realizácie hlavných aktivít Projektu (zmeny podľa odseku 6.3 písmeno f) tohto článku) platia nasledovné pravidlá, čím však nie sú dotknuté ostatné pravidlá vyplývajúce zo Zmluvy o poskytnutí NFP týkajúce sa časového aspektu Realizácie hlavných aktivít Projektu (napríklad pravidlá uvedené v článkoch 8 a 9 VZP):

- a) Dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu nie je možné predĺžiť nad rámec maximálnej doby, ktorá pre realizáciu hlavných aktivít projektov vyplýva z Výzvy a ktorá je uvedená pri definícii Realizácie hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP, a ktorá nesmie presiahnuť 31.12.2023. V rámci tejto doby stanovenej Výzvou pre realizáciu hlavných aktivít projektov je možné individuálne stanovenú dobu Realizácie hlavných aktivít Projektu predĺžovať na základe podanej žiadosti o zmenu zo strany Prijímateľa.
- b) Ak Prijímateľ nepožiada o predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu pred jej uplynutím, výdavky, ktoré realizoval v čase od uplynutia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu do schválenia žiadosti o predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, sú neoprávnenými výdavkami. Plynutie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu nie je dotknuté neskôr podaním žiadosti o jej predĺženie, t.j. jej plynutie sa nepreruší počas obdobia medzi uplynutím pôvodne dohodnutého termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu a podaním žiadosti o zmenu.
- c) Poskytovateľ neschváli predĺženie doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak z existujúcich dokladov, ktorých relevantnosť je nepochybňa a ktoré predložil Prijímateľ v rámci žiadosti o zmenu, alebo si nechal vypracovať Poskytovateľ pre účely posúdenia takejto zmeny, vyplýva, že doba od podania žiadosti o zmenu až do uplynutia maximálnej doby, ktorá pre realizáciu projektov vyplýva z Výzvy a ktorá je uvedená pri definícii Realizácie hlavných aktivít Projektu v článku 1 odsek 3 VZP, je kratšia ako doba nevyhnutná na Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu. V takom prípade ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 2 odsek 2.4 zmluvy a článku 9 odsek 4 písmeno b) bod vii) VZP. Existujúcimi dokladmi podľa prvej vety tohto písmena c) sú najmä znalecký posudok vypracovaný znalcom v príslušnom znaleckom odbore, odborné vyjadrenie alebo stanovisko znalca alebo inej odborne spôsobnej osoby v príslušnom odvetví alebo odbore.

6.10 V nadväznosti na odsek 6.2 písmeno e) predposledná veta tohto článku, v prípade významnejších zmien, ktoré nie sú uvedené v odseku 6.3 tohto článku, je Prijímateľ povinný požiadať o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu, ktorá ako prvá zahŕňa aspoň niektoré výdavky, ktoré sú požadovanou zmenou dotknuté. Tým nie sú dotknuté povinnosti Prijímateľa vyplývajúce mu zo zákona o finančnej kontrole a

audite týkajúce sa vykonávania základnej finančnej kontroly, ak sa na neho povinnosť vykonávania základnej finančnej kontroly vzťahuje. Oprávnenosť výdavkov podlieha kontrole podľa zákona o finančnej kontrole a audite. Osobitne sa stanovuje, že v dôsledku porušenia povinnosti predložiť žiadosť o zmenu najneskôr 30 dní pred predložením Žiadosti o platbu v zmysle tohto článku, budú všetky výdavky, ku ktorým sa vzťahujú vykonané zmeny zamietnuté. Prijímateľ je oprávnený do ďalšej Žiadosti o platbu, po splnení všetkých aplikovateľných podmienok oprávnenosti zahrnúť aj takéto pôvodne zamietnuté výdavky. Žiadosť o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP, podávaná v zmysle tohto odseku 6.10, sa vzťahuje na nasledovné prípady významnejších zmien:

- a) Akejkoľvek odchýlky v rozpočte Projektu týkajúcej sa Oprávnených výdavkov, to neplatí, ak ide o zníženie výšky Oprávnených výdavkov a takéto zníženie nemá vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu definovaného v článku 2, odsek 2.2 tejto zmluvy alebo ide o zmenu podľa odseku 6.2 písmeno d) bod (iii.) tohto článku, ktorá má vplyv na rozpočet Projektu. Súčasťou žiadosti o zmenu v tomto prípade sú, okrem vyplnenia štandardného formuláru týkajúceho sa žiadosti o zmenu, ktorý vydáva Poskytovateľ, aj nasledovné informácie/údaje:
    - (i) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, preukázanie súladu takejto zmeny s režimom zmien dohodnutých v zmluve medzi Prijímateľom a Dodávateľom a s ustanovením § 18 zákona o VO, alebo § 10a zákona č. 25/2006 Z. z.,
    - (ii) v prípade zmeny vecného plnenia, ktorého dôsledkom je navrhovaná zmena v rozpočte Projektu, uvedenie dôvodu, pre ktorý k zmene došlo, osobitne v prípade, ak nepredstavuje prínos pre Projekt, t.j. ak nepredstavuje zlepšenie oproti pôvodnému stavu Projektu,
    - (iii) v prípade vypustenia určitého vecného plnenia, v dôsledku čoho sa navrhuje znížiť Rozpočet Projektu, odôvodnenie, že nejde o Podstatnú zmenu Projektu, konkrétnie s ohľadom na naplnenie podmienok podľa písmena c) z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP (vplyv na povahu, ciele alebo podmienky realizácie Projektu).
  - b) Inej zmeny Projektu alebo zmeny súvisiacej s Projektom, ktorú nie je možné podradíť pod skôr uvedený režim zmien, bez ohľadu na to, či svojím obsahom alebo charakterom predstavujú významnejšiu zmenu.
- 6.11 Žiadosť o zmenu zmluvy týkajúcu sa zmeny podľa odseku 6.3 a/alebo odseku 6.10 tohto článku musí byť riadne odôvodnená a musí obsahovať informácie/údaje, ktoré stanovuje Zmluva o poskytnutí NFP, inak je Poskytovateľ oprávnený ju bez ďalšieho posudzovania neschváliť. Poskytovateľ nie je povinný navrhovanej žiadosti Prijímateľa o zmenu vyhovieť, avšak rovnako nie je oprávnený súhlas so zmenou bezdôvodne odoprietiť v prípade, ak žiadosť o zmenu spĺňa všetky podmienky stanovené Zmluvou o poskytnutí NFP a podmienky vyplývajúce z príslušného usmernenia k zmenám, ktoré môže vydať a Zverejniť Poskytovateľ na svojom webovom sídle. V prípade, ak dôjde k neschváleniu žiadosti o zmenu, Prijímateľ nie je oprávnený realizovať predmetnú zmenu v rámci Realizácie aktivít Projektu; ak by k realizácii zmeny došlo, budú výdavky súvisiace s takouto zmenou považované za Neoprávnené výdavky. O výsledku posúdenia podanej žiadosti o zmenu informuje Poskytovateľ Prijímateľa písomne. V prípade schválenia významnejšej zmeny Poskytovateľ zabezpečí vypracovanie návrhu dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorý bude upravovať Zmluvu o poskytnutí NFP v rozsahu schválenej významnejšej zmeny.
- 6.12 Právne účinky vo vzťahu k oprávnenosti výdavkov súvisiacich so zmenou Projektu nastanú:

- a) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ akceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, v deň, kedy zmene skutočne vznikla,
  - b) pri menej významnej zmene, ktorú Poskytovateľ neakceptuje podľa odseku 6.2 písmeno d) tohto článku, sú výdavky súvisiace s takoto zmenou Neoprávnenými výdavkami, ibaže dôjde k jej neskoršiemu schváleniu Poskytovateľom spôsobom pre významnejšiu zmenu; v takom prípade právne účinky zmeny nastanú podľa typu významnejšej zmeny bud' podľa písmeno c) alebo podľa písmena d) tohto odseku 6.12,
  - c) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- ante (významnejšie zmeny podľa odseku 6.3 tohto článku) v deň predloženia žiadosti o zmenu zo strany Prijímateľa Poskytovateľovi, ak bola zmene schválená, alebo v neskorší deň vyplývajúci zo schválenia žiadosti o zmenu,
  - d) pri významnejšej zmene podliehajúcej zmenovému konaniu ex- post (významnejšie zmeny podľa odseku 6.10 tohto článku) v deň, kedy významnejšia zmene nastala.
- 6.13 Ak nie sú v jednotlivých odsekok tohto článku 6 uvedené pre jednotlivé druhy zmien osobitné dojednania, schválená zmene Zmluvy o poskytnutí NFP sa premietne do písomného, vzostupne číslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorého návrh pripraví Poskytovateľ v súlade so schválenou zmenou Zmluvy o poskytnutí NFP a zašle na odsúhlasenie Prijímateľovi.
- 6.14 Zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré iniciuje Poskytovateľ a ktoré nie sú osobitne riešené v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP (napríklad v prípade zmien z dôvodu aktualizácie zmluvy alebo VZP v zmysle odseku 6.2 tohto článku zmluvy), sa vykonajú na základe písomného, očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP. Poskytovateľ môže obsah zmeny vopred ústne, elektronicky alebo písomne komunikovať s Prijímateľom a následne dohodnuté znenie zapracovať do návrhu písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP alebo priamo pripraviť návrh písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP a zaslať ho na odsúhlasenie Prijímateľovi.
- 6.15 Maximálna výška NFP uvedená v článku 3 odsek 3.1 zmluvy nie je ustanoveniami tohto článku 6 dotknutá.
- 6.16 Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že všetky zmeny v Systéme riadenia EŠIF, Systéme finančného riadenia alebo v Právnych dokumentoch, z ktorých pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmeny sú pre Prijímateľa záväzné, a to dňom ich Zverejnenia.
- 6.17 Na schválenie zmeny Zmluvy o poskytnutí NFP, ani na uzatvorenie dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP bez predchádzajúceho schválenia zmeny, ktorá je obsiahnutá v predmetnom dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je právny nárok.
- 6.18 Ak nastane Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem počas monitorovania čistých príjmov v súlade s článkom 61 odsek 4 všeobecného nariadenia a súčasne:
- a) ešte nedošlo k poskytnutiu celého NFP v súlade s článkom 3 odsek 3.1 zmluvy, zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 zmluvy v nadväznosti na rozdiel medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery; v prípade ak je rozdiel podľa predchádzajúcej vety vyšší ako NFP, ktorý je ešte Poskytovateľ povinný poskytnúť Prijímateľovi, Zmluvné strany sa zaväzujú uzavrieť dodatok k Zmluve o poskytnutí NFP, ktorým sa upraví článok 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP a zostatok rozdielu je Prijímateľ povinný vrátiť podľa článku 10 odsek 1 VZP, alebo
  - b) ak už bol poskytnutý celý NFP v súlade s článkom 3, odsek 3.1 Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť poskytnutý NFP alebo jeho časť podľa

článku 10 odsek 1VZP vo výške zodpovedajúcej rozdielu medzi NFP vypočítaným na základe metódy finančnej medzery pri žiadosti o NFP a NFP vypočítaným rekalkuláciou finančnej medzery.

## 7. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 7.1 Zmluva o poskytnutí NFP nadobúda platnosť dňom neskôršieho podpisu Zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a Občianskeho zákonníka nadobúda kalendárnym dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv. Ak Poskytovateľ aj Prijímateľ sú obaja povinnými osobami podľa zákona č. 211/2000 Z.z. v takom prípade pre nadobudnutie účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP je rozhodujúce zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP Poskytovateľom. Zmluvné strany sa dohodli, že prvé zverejnenie Zmluvy o poskytnutí NFP zabezpečí Poskytovateľ a o dátume zverejnenia Zmluvy o poskytnutí NFP informuje Prijímateľa. Ustanovenia o nadobudnutí platnosti a účinnosti podľa tohto odseku 7.1 sa rovnako vzťahujú aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.
- 7.2. Zmluva o poskytnutí NFP sa uzatvára na dobu určitú a jej platnosť a účinnosť končí schválením poslednej Následnej monitorovacej správy, ktorú je Prijímateľ povinný predložiť Poskytovateľovi v súlade s ustanovením článku 4 odsek 5 VZP a v prípade ak sa na Projekt nevzťahuje povinnosť predkladania Následných monitorovacích správ, končí platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP Finančným ukončením Projektu, s výnimkou:
  - a. článku 10, 12 a 19 VZP, ktorých platnosť a účinnosť končí 31. decembra 2028 alebo po tomto dátume vysporiadaním finančných vzťahov medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP, ak nedošlo k ich vysporiadaniu k 31. decembru 2028;
  - b. tých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré majú sankčný charakter pre prípad porušenia povinností vyplývajúcich pre Prijímateľa (z článkov 10, 12 a 19 VZP), s výnimkou zmluvnej pokuty, pričom ich platnosť a účinnosť končí s platnosťou a účinnosťou predmetných článkov;
  - c. projektov, v rámci ktorých došlo k poskytnutiu štátnej pomoci, platnosť a účinnosť článku 10 a článku 19 VZP trvá po dobu stanovenú v bodech (i) a (ii) tohto písmeno c), ak z písmen a) a b) tohto odseku 7.2 nevyplývajú dlhšie lehoty:
    - (i) platnosť a účinnosť článku 19 VZP končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy a
    - (ii) platnosť a účinnosť článku 10 VZP v súvislosti s vymáhaním neoprávnenej štátnej pomoci končí uplynutím 10 rokov od schválenia poslednej Následnej monitorovacej správy.

Platnosť a účinnosť Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu jej ustanovení uvedených v písmenách a) až c) tohto odseku sa predĺži (bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, t.j. len na základe oznamenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností.

- 7.3. Ustanovením akéhokoľvek zástupcu oprávneného konáť za Prijímateľa, nie je dotknutá zodpovednosť Prijímateľa. Prijímateľ môže menovať len jedného zástupcu, ktorým môže byť fyzická alebo právnická osoba.
- 7.4. Prijímateľ vyhlasuje, že mu nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by negatívne ovplyvnili jeho oprávnenosť alebo oprávnenosť Projektu na poskytnutie NFP v zmysle podmienok, ktoré viedli k schváleniu Žiadosti o NFP pre Projekt. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 7.5. Prijímateľ vyhlasuje, že všetky vyhlásenia pripojené k žiadosti o NFP ako aj zaslané Poskytovateľovi pred podpisom Zmluvy o poskytnutí NFP sú pravdivé a zostávajú účinné pri uzavorení Zmluvy o poskytnutí NFP v nezmenenej forme. Nepravdivosť tohto vyhlásenia Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
- 7.6. Ak sa akékoľvek ustanovenie Zmluvy o poskytnutí NFP stane neplatným v dôsledku jeho rozporu s právnymi predpismi SR alebo právnymi aktmi EÚ, nespôsobí to neplatnosť celej Zmluvy o poskytnutí NFP, ale iba dotknutého ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP. Zmluvné strany sa v takom prípade zaväzujú bezodkladne vzájomným rokováním nahradíť neplatné zmluvné ustanovenie novým platným ustanovením, prípadne vypustením takéhoto ustanovenia tak, aby zostal zachovaný účel Zmluvy o poskytnutí NFP a obsah jednotlivých ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP.
- 7.7. Ak záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP medzi Poskytovateľom a Prijímateľom, s ohľadom na ich právne postavenie, nespadá pod vzťahy uvedené v §261 Obchodného zákonníka, Zmluvné strany vykonali voľbu práva podľa §262 odsek 1 Obchodného zákonníka a výslovne súhlasia, že ich záväzkový vzťah vyplývajúci zo Zmluvy o poskytnutí NFP sa bude riadiť Obchodným zákonníkom tak, ako to vyplýva zo záhlavia označenia Zmluvy o poskytnutí NFP na úvodnej strane. Všetky spory, ktoré vzniknú zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie Zmluvné strany prednostne riešia využitím ustanovení Obchodného zákonníka a ďalej pravidiel a zákonov uvedených v článku 3 odseky 3.3 a 3.6 tejto zmluvy, ďalej vzájomnými zmierovacími rokovami a dohodami. V prípade, že sa vzájomné spory Zmluvných strán vzniknuté v súvislosti s plnením záväzkov podľa Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v súvislosti s ňou nevyriešia, Zmluvné strany budú všetky spory vzniknuté zo Zmluvy o poskytnutí NFP, vrátane sporov o jej platnosť, výklad alebo ukončenie, riešiť na miestne a vecne príslušnom súde Slovenskej republiky podľa právneho poriadku Slovenskej republiky. V prípade sporu sa bude postupovať podľa rovnopisu uloženého u Poskytovateľa. S ohľadom na znenie tretej vety § 2 odsek 2 zák. č. 278/1993 Z. z. o správe majetku štátu v znení neskorších predpisov Poskytovateľ ako Riadiaci orgán koná v mene štátu pred súdmi a inými orgánmi vo veciach vyplývajúcich z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sa týkajú majetku štátu, ktorý spravuje, alebo sporného majetku, ktorého správcom by mal byť podľa uvedeného zákona alebo podľa osobitných predpisov.
- 7.8. Zmluva o poskytnutí NFP je vyhotovená v 3 rovnopisoch, pričom po uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 2 rovnopisy dostane Poskytovateľ. Uvedený počet rovnopisov a ich rozdelenie sa rovnako vzťahuje aj na uzavretie každého dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP.
- 7.9. Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Zmluvy o poskytnutí NFP dôsledne prečítali, jej obsahu a právnym účinkom z nej vyplývajúcich porozumeli, ich zmluvné prejavy sú dostatočne slobodné, jasné, určité a zrozumiteľné, nepodpísali zmluvu v nútci ani za nápadne nevýhodných

podmienok, podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu Zmluvy o poskytnutí NFP a na znak súhlasu ju podpísali.

Prílohy:

- Príloha č. 1 Všeobecné zmluvné podmienky
- Príloha č. 2 Predmet podpory NFP
- Príloha č. 3 Hlášenie o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu
- Príloha č. 4 Rozpočet Projektu
- Príloha č. 5 Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov VO

Za Poskytovateľa, v Bratislave, dňa:

Podpis: .....

Gabriela Matečná, podpredsedníčka vlády SR a ministerka pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Za Prijímateľa v Košiciach, dňa:

Podpis: .....

JUDr. Martin Petruško, námestník primátora mesta Košice

## **VŠEOBECNÉ ZMLUVNÉ PODMIENKY K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU**

### **Článok 1 VŠEOBECNÉ USTANOVENIA**

1. Tieto všeobecné zmluvné podmienky (ďalej ako „VZP“), ktoré sú súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP, bližšie upravujú práva a povinnosti Zmluvných strán, ktorými sú na strane jednej Poskytovateľ NFP a na strane druhej Prijímateľ tohto NFP pri poskytnutí NFP zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi podľa podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP.
2. Vzájomné práva a povinnosti medzi Poskytovateľom a Prijímateľom sa riadia Zmluvou o poskytnutí NFP, všetkými ostatnými právnymi predpismi a dokumentmi, ktoré sú uvedené v článku 3 odsek 3.3 zmluvy a na ktoré Zmluva o poskytnutí NFP odkazuje. Základný právny rámec upravujúci vzťahy medzi Poskytovateľom a Prijímateľom tvoria najmä, ale nielen, nasledovné právne predpisy:
  - a) právne akty EÚ:
    - (i) všeobecné nariadenie,
    - (ii) Nariadenia k jednotlivým EŠIF;
    - (iii) Implementačné nariadenia, ktorými sú jednotlivé vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia;
  - b) právne predpisy SR:
    - (i) Zákon o príspevku z EŠIF,
    - (ii) Zákon o rozpočtových pravidlach verejnej správy,
    - (iii) Zákon o finančnej kontrole a audite,
    - (iv) Obchodný zákonník,
    - (v) zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len „Občiansky zákonník“),
    - (vi) zákon č. 358/2015 Z. z. o úprave niektorých vzťahov v oblasti štátnej pomoci a minimálnej pomoci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon o štátnej pomoci“),
    - (vii) zákon č. 575/2001 Z. z. o organizácii činnosti vlády a organizácií ústrednej štátnej správy v znení neskorších predpisov (ďalej len „kompetenčný zákon“).
    - (viii) zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o VO“),
    - zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
    - (ix) zákon o účtovníctve.
3. Pojmy použité v týchto VZP sú v nadväznosti na článok 1 odsek 1.1 zmluvy záväzné pre celú Zmluvu o poskytnutí NFP, vrátane výkladových pravidiel obsiahnutých v článku 1 odseky 1.2 až 1.4 zmluvy. Povinnosti vyplývajúce pre Zmluvné strany z definície pojmov podľa tohto odseku 3 sú rovnako záväzné, ako by boli obsiahnuté v iných ustanoveniach Zmluvy o poskytnutí NFP.

**Aktivita** – súhrn činností realizovaných Prijímateľom v rámci Projektu na to vyčlenenými finančnými zdrojmi počas oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve. Aktivity sa členia na hlavné aktivity a podporné aktivity. Hlavná aktivita je vymedzená časom, t.j. musí byť realizovaná v rámci doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, je vymedzená vecne a finančne. Podporné aktivity sú vymedzené vecne, t.j. vecne musia súvisieť s hlavnými Aktivitami a podporovať ich realizáciu v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, a finančne. Hlavnou aktivitou sa prispieva k dosiahnutiu konkrétnego výsledku a má definovaný výstup, ktorý predstavuje pridanú hodnotu pre Prijímateľa a/alebo cieľovú skupinu/užívateľov výsledkov Projektu nezávisle na realizácii ostatných Aktívít, ak z Právnych dokumentov nevyplýva osobitná úprava v špecifických prípadoch. Ak sa osobitne v Zmluve o poskytnutí NFP neuvádzajú inak, všeobecný pojem Aktivita bez prívlastku „hlavná“ alebo „podporná“, zahŕňa hlavné aj podporné Aktivity;

**Bezodkladne** – najneskôr do siedmich pracovných dní od vzniku skutočnosti rozhodnej pre počítanie lehoty; to neplatí, ak sa v konkrétnom ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP stanovuje odlišná lehota platná pre konkrétny prípad; pre počítanie lehôt platia pravidlá uvedené v definícii Lehoty;

**Celkové oprávnené výdavky** – výdavky, ktorých maximálna výška vyplýva z rozhodnutia Poskytovateľa, ktorým bola schválená žiadosť o NFP a ktoré predstavujú vecný aj finančný rámec pre vznik Oprávnených výdavkov, ak budú vynaložené v súvislosti s Projektom na Realizáciu aktivít Projektu. Vecný rámec Celkových oprávnených výdavkov rešpektuje pravidlá vyplývajúce z Nariadení k jednotlivým EŠIF, z minimálnych štandardov oprávnenosti uvedených v Systéme riadenia EŠIF, z Výzvy a z prípadnej schémy pomoci. Pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP je používaná terminológia „výdavky“, a to aj pre „náklady“ v zmysle zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej aj „zákon o účtovníctve“);

**Centrálny koordinačný orgán alebo CKO** – v podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy centrálneho koordinačného orgánu Úrad podpredsedu vlády SR pre investície a informatizáciu, ktorý je ústredným orgánom štátnej správy určeným § 6 odsek 1 zákona o príspevku z EŠIF a je zodpovedný za efektívnu a účinnú koordináciu riadenia poskytovania príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov v rámci Partnerskej dohody;

**Certifikácia** – potvrdenie správnosti, zákonnosti, oprávnenosti a overiteľnosti výdavkov vo vzťahu k systému riadenia a kontroly pri realizácii príspevku z európskych štrukturálnych a investičných fondov;

**Certifikačný orgán** – národný, regionálny alebo miestny verejný orgán alebo subjekt verejnej správy určený členským štátom za účelom certifikácie. Certifikačný orgán plní úlohu orgánu zodpovedného za koordináciu a usmerňovanie subjektov zapojených do systému finančného riadenia, vypracovanie účtov, vypracovanie žiadostí o platbu a ich predkladanie Európskej komisii, príjem platieb z Európskej komisie, vysporiadanie finančných vzťahov (najmä z titulu nezrovnalostí a finančných opráv) s Európskou komisiou a na národnej úrovni ako aj realizáciu platieb pre jednotlivé programy. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy certifikačného orgánu Ministerstvo financií SR;

**Čisté príjmy** - rozdiel medzi príjmami (v pôsobnosti článku 61 všeobecného nariadenia) zvýšenými o prípadnú zostatkovú hodnotu investície a prevádzkovými výdavkami Projektu v rámci celého referenčného obdobia. Súčasťou prevádzkových výdavkov môžu

byť výdavky vzniknuté počas Realizácie projektu ako aj ďalšie výdavky vzniknuté počas prevádzkovej fázy Projektu (napr. obnova zariadenia s kratšou životnosťou, mimoriadna údržba);

**Deň** – dňom sa rozumie Pracovný deň, ak v Zmluve o poskytnutí NFP nie je výslovne uvedené že ide o kalendárny deň;

**Diskontovanie** – proces úpravy budúci hodnôt príjmov a výdavkov (prevádzkových a/alebo investičných) na súčasné hodnoty prostredníctvom diskontnej sadzby. Pre potreby Finančnej analýzy je používaná, tzv. reálna diskontná sadzba doporučená Európskou komisiou;

**Dokumentácia** – akákoľvek informácia alebo súbor informácií zachytené na hmotnom substráte, vrátane elektronických dokumentov vo formáte počítačového súboru týkajúce sa a/alebo súvisiace s Projektom;

**Dodávateľ** – subjekt, ktorý zabezpečuje pre Prijímateľa dodávku tovarov, uskutočnenie prác alebo poskytnutie služieb ako súčasť Realizácie aktivít Projektu na základe výsledkov VO alebo iného druhu obstarávania, ktoré bolo v rámci Projektu vykonané v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP;

**Doplňujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia** – doklad alebo viacero dokladov v listinnej podobe, v ktorých sa uvádzajú doplnujúce údaje k preukázaniu dodania predmetu plnenia, vrátane prílohy. Prijímateľ nimi preukazuje dodanie tovarov, poskytnutie služieb alebo vykonanie stavebných prác, ktorých realizácia bola uhradená na základe Preddavkovej platby uhradenej zo strany Prijímateľa Dodávateľovi a ktorá bola zo strany Poskytovateľa uhradená Prijímateľovi z prostriedkov EŠIF a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere;

**EÚ** - znamená Európska Únia, ktorá bola formálne konštituovaná na základe Zmluvy o Európskej Únii;

**Európske štrukturálne a investičné fondy alebo EŠIF** – spoločné označenie pre Európsky fond regionálneho rozvoja, Európsky sociálny fond, Kohézny fond, Európsky polnohospodársky fond pre rozvoj vidieka a Európsky námorný a rybársky fond

**Európsky úrad pre boj proti podvodom alebo OLAF EK** – je úrad, ktorého cieľom je chrániť finančné záujmy EÚ, bojať proti podvodom, korupcii a všetkým ďalším nezákoným aktivitám, vrátane zneužitia úradnej moci v rámci európskych inštitúcií, prostredníctvom výkonu interných a externých administratívnych vyšetrovaní;

**Financujúca banka** – banka, ktorá poskytuje peňažné prostriedky Prijímateľovi na financovanie časti Oprávnených výdavkov a/alebo aspoň časti Neoprávnených výdavkov Projektu a s ktorou má Poskytovateľ uzavretú Zmluvu o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku,

**Finančné medzera** - rozdiel medzi súčasnou hodnotou investičných nákladov na Projekt a súčasnou hodnotou čistého príjmu (zvýšeného o súčasnú hodnotu zostatkovej hodnoty investície). Vyjadruje časť investičných nákladov na Projekt, ktoré nemôžu byť financované samotným Projektom, a preto môžu byť financované formou príspevku;

**Finančné ukončenie Projektu** (zodpovedá pojmu ukončenie Realizácie Projektu, ako tento pojem (ukončenie realizácie projektu) používa Systém riadenia EŠIF a súčasne

v zmysle Systému finančného riadenia sa Projekt po ukončení Realizácie Projektu označuje ako „ukončená operácia“) – nastane dňom, kedy po zrealizovaní všetkých Aktív v rámci Realizácie aktivít Projektu došlo k splneniu oboch nasledovných podmienok:

- a) Prijímateľ uhradil všetky Oprávnené výdavky všetkým svojím Dodávateľom a tieto sú premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP a
- b) Prijímateľovi bol uhradený/zúčtovaný zodpovedajúci NFP.

**Hlásenie o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu** - formulár (tvorí Prílohu č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP), prostredníctvom ktorého Prijímateľ oznamuje Poskytovateľovi Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu a informáciu o dátume začiatia realizácie podporných aktivít Projektu;

**Implementačné nariadenia** – nariadenia, ktoré vydáva Komisia ako vykonávacie nariadenia alebo delegované nariadenia, ktorými sa stanovujú podrobnejšie pravidlá a podmienky uplatnitelné na vykonanie rôznych oblastí úpravy podľa všeobecného nariadenia;

**Iné peňažné príjmy** – ide o akékoľvek príjmy, ktoré sa vyskytnú pri projektoch nespadajúcich svojim objemom alebo charakterom pod článok 61 všeobecného nariadenia Rady;

**Iné čisté peňažné príjmy** – predstavujú rozdiel iných peňažných príjmov a prevádzkových výdavkov počas obdobia realizácie Projektu. Prijímateľ má povinnosť ich monitorovať (v záverečnej monitorovacej správe) a odpočítať iné čisté peňažné príjmy vytvorené v období Realizácie Projektu od Oprávnených výdavkov Projektu, a to najneskôr pri predložení záverečnej žiadosti o platbu Prijímateľom, ak tieto príjmy neboli zohľadnené už pri schválení Projektu a pomoc nebola znížená už na začiatku Projektu;

**IT monitorovací systém 2014+** alebo **ITMS2014+** – informačný systém, ktorý zahŕňa štandardizované procesy programového a projektového riadenia. Obsahuje údaje, ktoré sú potrebné na transparentné a efektívne riadenie, finančné riadenie a kontrolu poskytovania príspevku. Prostredníctvom ITMS2014+ sa elektronicky vymieňajú údaje s údajmi v informačných systémoch Európskej komisie určených pre správu európskych štrukturálnych a investičných fondov a s inými vnútrostátnymi informačnými systémami vrátane ISUF, pre ktorý je zdvojovým systémom v rámci integračného rozhrania;

**Komisia alebo EK** – znamená Európsku Komisiu;

**Kontrolovaná osoba** - osoba u ktorej sa vykonáva kontrola overovaných skutočností podľa zákona o príspevku ESIF a finančná kontrola alebo audit podľa zákona o finančnej kontrole, pričom vo vzťahu k zákonu o finančnej kontrole a audite ide o povinnú osobu tak, ako je v tomto zákone definovaná;

**Lehoty** - ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak, za dni sa považujú Pracovné dni. Do plynutia lehoty sa nezapočítava kalendárny deň, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa dní začínajú plynúť prvým pracovným

dňom nasledujúcim po kalendárnom dni, v ktorom došlo ku skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Lehoty určené podľa týždňov, mesiacov alebo rokov sa končia uplynutím toho kalendárneho dňa, ktorý sa svojím označením zhoduje s dňom, keď došlo k skutočnosti určujúcej začiatok lehoty. Ak taký kalendárny deň v mesiaci nie je, lehota sa končí posledným dňom mesiaca. Ak koniec lehoty pripadne na sobotu, nedelju alebo na deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov, je posledným dňom lehoty nasledujúci pracovný deň. Lehota je pre Prijímateľa zachovaná, ak sa posledný deň lehoty podanie podá osobne u Poskytovateľa, alebo ak sa podanie odovzdá na poštovú prepravu, ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené inak;

**Merateľné ukazovatele Projektu** – záväzná kvantifikácia výstupov a cieľov, ktoré majú byť dosiahnuté Realizáciou hlavných aktivít Projektu, ich sledovanie na úrovni Projektu je dôležité z pohľadu riadenia Projektu a sledovania jeho výkonnosti a ktorími sa zabezpečí dosahovanie cieľov na úrovni OP. Poskytovateľ zahrnie do Výzvy návrh merateľných ukazovateľov, z ktorých Prijímateľ zahrnie do Žiadosti o NFP všetky alebo niektoré merateľné ukazovatele, za ktorých plnenie a vyhodnotenie následne Prijímateľ zodpovedá v rámci Realizácie hlavných aktivít Projektu a súčasne zodpovedá za ich plnenie, resp. udržanie v rámci Obdobia Udržateľnosti Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu odzrkadľujú skutočné dosahovanie pokroku na úrovni Projektu, priradzujú sa k hlavným Aktivitám Projektu a v zásade zodpovedajú výstupu Projektu. Merateľné ukazovatele Projektu sú uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP v rozsahu, v akom boli súčasťou schválenej Žiadosti o NFP. V prípade, ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádzia pojem Merateľný ukazovateľ Projektu vo všeobecnosti, bez označenia „s príznakom“ alebo „bez príznaku“, zahŕňa takýto pojem aj Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom aj Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku;

**Merateľný ukazovateľ Projektu s príznakom** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je objektívne ovplyvniteľné externými faktormi a ktorých dosahovanie nie je plne v kompetencii Prijímateľa. Nedosiahnutie plánovanej hodnoty Merateľných ukazovateľov Projektu s príznakom v rámci akceptovateľnej miery odchýlky pri preukázaní daného externého vplyvu nemusí byť spojené s finančnou sankciou vo vzťahu k Prijímateľovi pri splnení podmienok podľa článku 6 odsek 6.6 zmluvy;

**Merateľný ukazovateľ Projektu bez príznaku** – Merateľný ukazovateľ Projektu, ktorého dosiahnutie je záväzné z hľadiska dosiahnutia jeho plánovanej hodnoty, pričom akceptovateľná miera odchýlky, ktorá nemusí mať za následok vznik finančnej zodpovednosti vypĺýva z článku 10 VZP;

**Miera finančnej medzery** - predstavuje podiel Finančnej medzery na diskontovaných investičných výdavkoch;

**Mikro, malý alebo stredný podnik alebo MSP** – znamená podnik vymedzený v prílohe č. 1 Nariadenia Komisie (EÚ) č. 651/2014 zo 17. júna 2014 o vyhlásení určitých kategórií pomoci za zlučiteľné s vnútorným trhom podľa článkov 107 a 108 zmluvy, ak v príslušnej schéme pomoci nie je uvedené inak;

**Monitorovací výbor** – orgán zriadený riadiacim orgánom pre program v súlade s článkom 47 a nasledujúcich všeobecného nariadenia, ktorý skúma všetky otázky ovplyvňujúce výkonnosť programu vrátane záverov z preskúmania výkonnosti, poskytuje konzultácie. Monitorovací výbor skúma a schvaľuje všetky návrhy riadiaceho orgánu na zmenu programu. Monitorovací výbor pre program v rámci cieľa Európska územná

spolupráca zriadených členských štátov zúčastnené na programe a po dohode s riadiacim orgánom aj tretie krajiny, ktoré prijali pozvanie zúčastniť sa na programe;

**Nariadenie 1300** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1300/2013 o Kohéznom fonde, ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1084/2006;

**Nariadenie 1301** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1301/2013 o Európskom fonde regionálneho rozvoja a o osobitných ustanoveniach týkajúcich sa cieľa Investovanie do rastu a zamestnanosti, a ktorým sa zrušuje nariadenie (ES) č. 1080/2006;

**Nariadenie 1302** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013, ktorým sa mení nariadenie (ES) č. 1082/2006 o Európskom zoskupení územnej spolupráce (EZÚS), ak ide o vyjasnenie, zjednodušenie a zlepšenie zakladania a fungovania takýchto zoskupení;

**Nariadenie 1303 alebo všeobecné nariadenie** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1303/2013, ktorým sa stanovujú spoločné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde, Európskom polnohospodárskom fonde pre rozvoj vidieka a Európskom námornom a rybárskom fonde a ktorým sa stanovujú všeobecné ustanovenia o Európskom fonde regionálneho rozvoja, Európskom sociálnom fonde, Kohéznom fonde a Európskom námornom a rybárskom fonde, a ktorým sa zrušuje nariadenie Rady (ES) č. 1083/2006;

**Nariadenie 1304** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1304/2013 o Európskom sociálnom fonde a o zrušení nariadenia Rady (ES) č. 1081/2006;

**Nariadenie 508** - nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 508/2014 zo dňa 15. mája 2014 o Európskom námornom a rybárskom fonde a zrušení nariadení Rady (ES) č. 2328/2003, (ES) č. 861/2006, (ES) č. 1198/2006 a (ES) č. 791/2007 a nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1255/2011

**Nariadenia k jednotlivým európskym štrukturálnym a investičným fondom alebo nariadenia k jednotlivým EŠIF** – zahŕňajú pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP nariadenie 1300, nariadenie 1301, nariadenie 1302, nariadenie 1304 a nariadenie 508;

**Nariadenie 966/2012** – Nariadenie Európskeho parlamentu a Rady (EÚ, Euratom) č. 966/2012 z 25. októbra 2012, o rozpočtových pravidlach, ktoré sa vzťahujú na všeobecný rozpočet Únie, a zrušení nariadenia Rady (ES, Euratom) č. 1605/2002;

**Nenávratný finančný príspevok alebo NFP** - suma finančných prostriedkov poskytnutá prijímateľovi na Realizáciu aktivít Projektu, vychádzajúca zo Schválenej žiadosti o NFP, podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, z verejných prostriedkov v súlade s platnou právnou úpravou (najmä zákonom o príspevku z EŠIF, zákonom o finančnej kontrole a audite a zákonom o rozpočtových pravidlach). Maximálna výška NFP vyplýva z rozhodnutia o schválení žiadosti o NFP a predstavuje určité % z Celkových oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy. Skutočne vyplatený NFP predstavuje určité % zo Schválených oprávnených výdavkov vzhľadom na intenzitu pomoci pre Projekt v súlade s podmienkami Výzvy a po zohľadnení ďalších skutočností vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP; výška skutočne vyplateného NFP môže byť rovná alebo nižšia ako výška maximálnej výšky NFP.

**Neoprávnené výdavky** – výdavky Projektu, ktoré nie sú Oprávnenými výdavkami; ide najmä o výdavky, ktoré sú v rozpore so Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. vznikli mimo

obdobia oprávnenosti výdavkov, patria do skupiny výdavkov neoprávnenej na spolufinancovanie z prostriedkov Integrovaného regionálneho operačného programu, nesúvisia s činnosťami nevyhnutnými pre úspešnú realizáciu a ukončenie Projektu, alebo sú v rozpore s inými podmienkami pre oprávnenosť výdavkov definovaných v článku 14 VZP), sú v rozpore s podmienkami príslušnej Výzvy alebo sú v rozpore s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ. V prípade uplatnenia ex ante finančných opráv za porušenie pravidiel a postupov VO je prijímateľ povinný deklarovať 100 % hodnoty výdavku, ktorá bude až na úrovni riadiaceho orgánu/sprostredkovateľského orgánu znížená o zodpovedajúcu výšku finančnej opravy.

**Nezrovnalosť** - akékoľvek porušenie práva Európskej únie alebo vnútrostátneho práva týkajúceho sa jeho uplatňovania, bez ohľadu na to, či právna povinnosť bola premietnutá do Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom uvedené porušenie vyplýva z konania alebo opomenutia hospodárskeho subjektu zúčastňujúceho sa na vykonávaní EŠIF, dôsledkom čoho je alebo môže byť negatívny dopad na rozpočet Európskej únie začažením všeobecného rozpočtu Neoprávneným výdavkom;

**Obchodný zákonník** - zákon č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník, v znení neskorších predpisov;

**Občiansky zákonník** – zákon č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník, v znení neskorších predpisov;

**Okolnosť vylučujúca zodpovednosť** alebo **OVZ** - prekážka, ktorá nastala nezávisle od vôle, konania alebo opomenutia Zmluvnej strany a bráni jej v splnení jej povinnosti, ak nemožno rozumne predpokladať, že by Zmluvná strana túto prekážku alebo jej následky odvrátila alebo prekonala, a ďalej že by v čase vzniku záväzku túto prekážku predvídal. Účinky okolnosti vylučujúcej zodpovednosť sú obmedzené iba na dobu, pokiaľ trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené. Zodpovednosť Zmluvnej strany nevylučuje prekážka, ktorá nastala až v čase, keď bola Zmluvná strana v omeškaní s plnením svojej povinnosti, alebo vznikla z jej hospodárskych pomerov. Na posúdenie toho, či určitá udalosť je OVZ, sa použije ustanovenie §374 Obchodného zákonníka a ustálené výklady a judikatúra k tomuto ustanoveniu.

V zmysle uvedeného udalosť, ktorá má byť OVZ, musí splňať všetky nasledovné podmienky:

- (i) dočasný charakter prekážky, ktorý bráni Zmluvnej strane plniť si povinnosti zo záväzku po určitú dobu, ktoré inak je možné splniť a ktorý je základným rozlišovacím znakom od dodatočnej objektívnej nemožnosti plnenia, kedy povinnosť dlžníka zanikne, s ohľadom na to, že dodatočná nemožnosť plnenia má trvalý, nie dočasný charakter,
- (ii) objektívna povaha, v dôsledku čoho OVZ musí byť nezávislá od vôle Zmluvnej strany, ktorá vznik takejto udalosti nevie ovplyvniť,
- (iii) musí mať takú povahu, že bráni Zmluvnej strane v plnení jej povinností, a to bez ohľadu na to, či ide o právne prekážky, prírodné udalosti alebo ďalšie okolnosti vis maior,
- (iv) neodvráiteľnosť, v dôsledku ktorej nie je možné rozumne predpokladať, že Zmluvná strana by mohla túto prekážku odvrátiť alebo prekonáť, alebo odvrátiť alebo prekonáť jej následky v rámci lehoty, po ktorú OVZ trvá,

- (v) nepredvídateľnosť, ktorú možno považovať za preukázanú, ak Zmluvná strana nemohla pri uzavretí Zmluvy o poskytnutí NFP predpokladať, že k takejto prekážke dôjde, pričom sa predpokladá, že povinnosti vyplývajúce zo všeobecne-záväzných právnych predpisov SR alebo priamo účinných právnych aktov EÚ sú alebo majú byť každému známe.

Za OVZ na strane Poskytovateľa sa považuje aj uzatvorenie Štátnej pokladnice. Za OVZ sa nepovažuje plynutie lehôt v rozsahu, ako vyplývajú z právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ;

**Opakovany** – výskyt určitej identickej skutočnosti najmenej dvakrát;

**Oprávnené výdavky** - výdavky, ktoré skutočne vznikli a boli uhradené Prijímateľom v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP, najmä v súlade s pravidlami oprávnenosti výdavkov uvedených v článku 14 VZP; s ohľadom na definíciu Celkových oprávnených výdavkov, výška Oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Celkových oprávnených výdavkov a súčasne rovná alebo vyššia ako výška Schválených oprávnených výdavkov;

**Orgán auditu** - národný, regionálny alebo miestny orgán verejnej moci alebo subjekt verejnej správy, ktorý je funkčne nezávislý od riadiaceho orgánu a certifikačného orgánu. V podmienkach Slovenskej republiky plní úlohy orgánu auditu Ministerstvo financií SR, okrem orgánu auditu určeného vládou SR;

**Orgán zapojený do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia** – je v súlade so všeobecným nariadením a Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, príslušnými uzneseniami vlády SR jeden alebo viacero z nasledovných orgánov:

- a) Komisia,
- b) vláda SR,
- c) CKO,
- d) Certifikačný orgán,
- e) Monitorovací výbor,
- f) Orgán auditu a spolupracujúce orgány,
- g) Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
- h) Gestori horizontálnych princípov,
- i) Riadiaci orgán,
- j) Sprostredkovateľský orgán;

**Platba** – finančný prevod NFP alebo jeho časti;

**Podstatná zmena Projektu** - má význam uvedený v článku 71 všeobecného nariadenia, ktorý je ďalej precizovaný touto Zmluvou o poskytnutí NFP (napr. článok 6 zmluvy, článok 2 odsek 3 až 5 VZP, článok 6 odsek 4 VZP) a ktorý môže byť predmetom výkladu alebo usmernení uvedených v Právnych dokumentoch vydaných Komisiou, CKO, Riadiacim orgánom, Sprostredkovateľským orgánom alebo iným, na to oprávneným subjektom, ak bol príslušný predpis alebo Právny dokument Zverejnený.

Podstatná zmena Projektu, ktorého súčasťou je investícia do infraštruktúry alebo investícia do výroby, nastane, ak v období od Začiatia realizácie hlavných aktivít Projektu do uplynutia piatich rokov od Finančného ukončenia Projektu alebo do uplynutia obdobia

stanoveného v pravidlách o štátnej pomoci, ak sa v rámci Projektu poskytuje pomoc, dôjde v Projekte alebo v súvislosti s ním k niektornej z nasledujúcich skutočností:

- a) skončeniu alebo premiestneniu výrobnej činnosti mimo oprávnené miesto realizácie Projektu, t.j. dôjde k porušeniu podmienky poskytnutia príspevku spočívajúcej v oprávnenosti miesta realizácie Projektu,
- b) zmene vlastníctva položky infraštruktúry, ktorá poskytuje Prijímateľovi alebo tretej osobe neoprávnené zvýhodnenie, bez ohľadu na to, či ide o súkromnoprávny-subjekt alebo orgán verejnej moci,
- c) podstatnej zmene Projektu, ktorá ovplyvňuje povahu alebo ciele Projektu alebo podmienky jeho realizácie, v porovnaní so stavom, v akom bol Projekt schválený.

Podstatná zmena nastane aj v prípade, ak v období 10 rokov od Finančného ukončenia Projektu dôjde k presunu výrobnej činnosti, ktorá bola súčasťou Projektu, mimo EÚ, okrem prípadu, ak Prijímateľom je MSP. Ak sa NFP poskytuje vo forme štátnej pomoci, obdobie 10 rokov nahradí doba platná na základe pravidiel o štátnej pomoci.

V prípade, ak sa príspevok poskytuje z Európskeho sociálneho fondu, alebo ak súčasťou Projektu nie je investícia do výroby, ani investícia do infraštruktúry, Podstatná zmena Projektu nastane, ak Projekt podlieha povinnosti zachovať investíciu podľa uplatnitelných pravidiel o štátnej pomoci a keď sa v ich prípade skončí alebo premiestni výrobná činnosť v rámci obdobia stanoveného v týchto pravidlach.

**Podstatná zmena podmienok pre projekty generujúce príjem** – predstavuje zmenu, v údajoch zadávaných do Finančnej analýzy, ktorá spôsobí zmenu (pokles) Miery finančnej medzery o 25% a viac oproti plánovanej hodnote Miery finančnej medzery;

**Pracovný deň** - deň, ktorým nie je sobota, nedele alebo deň pracovného pokoja v zmysle zákona č. 241/1993 Z. z. o štátnych sviatkoch, dňoch pracovného pokoja a pamätných dňoch v znení neskorších predpisov;

**Právny dokument, z ktorého pre Prijímateľa vyplývajú práva a povinnosti alebo ich zmena** alebo tiež **Právny dokument** - predpis, opatrenie, usmernenie, rozhodnutie alebo akýkoľvek iný právny dokument bez ohľadu na jeho názov, právnu formu a procedúru (postup) jeho vydania alebo schválenia, ktorý bol vydaný akýmkol'vek Orgánom zapojeným do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia a/alebo ktorý bol vydaný na základe a v súvislosti so všeobecným nariadením alebo Nariadeniami k jednotlivým EŠIF, to všetko vždy za podmienky, že bol Zverejnený;

**Právne predpisy alebo právne akty EÚ** - pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP zahŕňajú primárne pramene práva EÚ (najmä zakladajúce zmluvy; doplnky, protokoly a deklarácie, pripojené k zmluvám; dohody o pristúpení k EÚ; ale aj akty, ktoré prijíma Európska rada s cieľom zabezpečiť hladké fungovanie EÚ); sekundárne pramene práva EÚ (nariadenia, smernice, rozhodnutia, odporúčania a stanoviská) a ostatné dokumenty, z ktorých vyplývajú práva a povinnosti, ak boli Zverejnené v Úradnom vestníku EÚ;

**Právne predpisy SR** – všeobecne záväzné právne predpisy Slovenskej republiky;

**Preddavková platba** - úhrada finančných prostriedkov zo strany Prijímateľa v prospech Dodávateľa vopred, t.j. pred dodaním dohodnutých tovarov, poskytnutím služieb alebo vykonaním stavebných prác; v bežnej obchodnej praxi sa používa aj pojem „záloha“

alebo preddavok“ a pre doklad, na základe ktorého sa úhrada realizuje sa používa aj pojmom „zálohová faktúra alebo preddavková faktúra“;

**Predmet Projektu** – hmotne zachytiteľná podstata Projektu (po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu sa označuje aj ako hmotný výstup realizácie Projektu), ktorej nadobudnutie, realizácia, rekonštrukcia, poskytnutie alebo iné aktivity opísané v Projekte boli spolufinancované z NFP; môže ísť napríklad o stavbu, zariadenie, dokumentáciu, inú vec, majetkovú hodnotu alebo právo, pričom jeden Projekt môže zahŕňať aj viacero Predmetov Projektu;

**Preklenovací úver** - peňažné prostriedky poskytované Financujúcou bankou Prijímateľovi, ktoré svojim účelom slúžia Prijímateľovi na preklenutie určitého ekonomickejho obdobia na základe takej zmluvy o úvere, z ktorej je z jej názvu na jej prvej strane zrejmé, že ide o preklenovací úver;

**Prioritná os** - jedna z priorít stratégie v OP, ktorá sa skladá zo skupiny navzájom súvisiacich operácií (aktivít) s konkrétnymi, merateľnými cieľmi. V prípade Európskeho námorného a rybárskeho fondu sa pod prioritnou osou rozumie Priorita Únie.

**Príručka pre Prijímateľa** - je v zmysle Systému riadenia EŠIF záväzným riadiacim dokumentom, ktorý vydáva Poskytovateľ a ktorý predstavuje procesný nástroj popisujúci jednotlivé fázy implementácie projektov;

**Projekt generujúci príjem** – v zmysle článku 61 odsek 1 všeobecného nariadenia každý projekt zahrňujúci investíciu do infraštruktúry, ktorej používanie je spoplatnené a priamo hradené užívateľmi, alebo každý projekt zahrňujúci predaj alebo prenájom pozemkov alebo stavieb, alebo každé poskytovanie služieb za poplatok. V zmysle článku 61 všeobecného nariadenia sa tieto projekty delia na projekty, kde:

- a) **je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 3 Nariadenia Rady 1303/2013. V takom prípade projekty **majú** spracovanú Finančnú analýzu pre referenčné obdobie, ktorým je obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie Udržateľnosti Projektu. Počas referenčného obdobia sa v rámci monitorovacích správ sleduje, či nedochádza k zmenám v údajoch použitých pri výpočte Finančnej analýzy. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu s rekalkuláciou Finančnej medzery spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „záverečná“. Rozdiel zistený z aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný vrátiť v súlade s postupmi uvedenými v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP, alebo
- b) **nie je** možné dopredu objektívne odhadnúť príjem podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia. V takom prípade projekty **nemajú** spracovanú Finančnú analýzu, avšak počas referenčného obdobia, ktorým je pre tieto Projekty generujúce príjmy obdobie Realizácie Projektu ako aj obdobie 3-ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu, sa sleduje, aké Čisté príjmy Projekt dosahuje. Pre tieto Projekty generujúce príjem Prijímateľ vypracúva Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov, ktorú predkladá spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. V prípade zistenia Čistých príjmov je Prijímateľ povinný vrátiť Poskytovateľovi tieto Čisté príjmy podľa postupov uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, najmä v článku 10 VZP. Po uplynutí 3 ročnej doby monitorovania po Finančnom ukončení Projektu nie je dotknutá povinnosť Prijímateľa predkladať Následné monitorovacie správy až do ukončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu;

Projekty generujúce príjmy sú aj projekty podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia vytvárajúce Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých Celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 50 000 EUR. Čisté príjmy vytvorené v období Realizácie projektu je potrebné odpočítať od oprávnených výdavkov projektu pri ukončení realizácie projektu. Prijímateľ má povinnosť monitorovať čisté príjmy po dobu realizácie projektu a deklarovať ich v záverečnej monitorovacej správe, rovnako ako aj finančne vysporiadať, a to najneskôr pred schválením záverečnej Žiadosti o platbu.

Všade tam, kde sa v texte tejto Zmluvy o poskytnutí NFP používa pojem Projekt generujúci príjmy, tento pojem zahŕňa všetky typy vyššie uvedených Projektov, pokiaľ to zjavne neodporuje obsahu alebo účelu konkrétneho ustanovenia;

**Realizácia Projektu** - obdobie od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu až po Finančné ukončenie Projektu;

**Realizácia aktivít Projektu** – realizácia všetkých hlavných ako aj podporných Aktivít projektu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP; uvedená definícia sa v Zmluve o poskytnutí NFP používa vtedy, ak je potrebné vyjadriť vecnú stránku Realizácie aktivít Projektu bez ohľadu na časový faktor;

**Realizácia hlavných aktivít Projektu** – zodpovedá obdobiu, tzv. fyzickej realizácie Projektu, t. j. obdobiu, v rámci ktorého Prijímateľ realizuje jednotlivé hlavné Aktivity Projektu od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr však od 1.1.2014, do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu. Maximálna doba Realizácie hlavných aktivít Projektu zodpovedá oprávnenému obdobiu stanovenému vo Výzve na predkladanie žiadostí o NFP, v dôsledku čoho za žiadnych okolností nesmie prekročiť termín stanovený v článku 65 ods. 2 všeobecného nariadenia, t.j. 31.12.2023;

**Riadiaci orgán alebo RO** – orgán štátnej správy alebo územnej samosprávy poverený Slovenskou republikou, ktorý je určený na realizáciu programu a zodpovedá za riadenie programu v súlade so zásadou riadneho finančného hospodárenia podľa článku 125 všeobecného nariadenia. Riadiaci orgán je menovaný pre každý OP. V podmienkach SR v súlade s § 7 zákona o príspevku z EŠIF určuje jednotlivé Riadiace orgány vláda SR, ak v tomto ustanovení nie je uvedené inak. Ak je to účelné, Riadiaci orgán môže konáť aj prostredníctvom Sprostredkovateľského orgánu;

**Riadne** – uskutočnenie (právneho) úkonu v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ a s Príručkou pre žiadateľa v rámci Výzvy a jej príloh, Príručkou pre Prijímateľa, príslušnou schémou pomoci, ak je súčasťou projektu poskytnutie pomoci, Systémom finančného riadenia, Systémom riadenia EŠIF a Právnymi dokumentmi;

**Schémy štátnej pomoci a schémy pomoci "de minimis"**, spoločne aj ako „**schémy pomoci**“ – dokumenty, ktoré presne stanovujú pravidlá a podmienky, na ktorých základe môžu poskytovatelia pomoci poskytnúť štátnej pomoci a pomoci "de minimis" jednotlivým prijímateľom;

**Schválená žiadosť o NFP** – žiadosť o NFP, v rozsahu a obsahu ako bola schválená Poskytovateľom v rámci konania o žiadosti v zmysle § 19 odsek 8 zákona o príspevku z EŠIF a ktorá je uložená u Poskytovateľa;

**Schválené oprávnené výdavky** – skutočne vynaložené, odôvodnené a riadne preukázané Oprávnené výdavky Prijímateľa schválené Poskytovateľom v rámci predložených

Žiadostí o platbu; s ohľadom na definíciu Oprávnených výdavkov, výška Schválených oprávnených výdavkov môže byť rovná alebo nižšia ako výška Oprávnených výdavkov;

**Skupina výdavkov** – výdavky rovnakého charakteru zoskupené na základe opatrení Ministerstva financií SR, ktorými sa ustanovujú podrobnosti o postupoch účtovania. Skupiny oprávnených výdavkov sú definované prostredníctvom Číselníka oprávnených výdavkov, ktorý tvorí prílohu č. 1 Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020 č. 4 k číselníku oprávnených výdavkov;

**Systém riadenia EŠIF** - dokument vydaný CKO, ktorého účelom je definovať štandardné procesy a postupy riadenia EŠIF, ktoré sú záväzné pre všetky zúčastnené subjekty; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle CKO v nadväznosti aj na interpretačné pravidlá uvedené v článku 1 odsek 1.3 písmeno d) zmluvy; rovnako uvedené platí aj pre dokumenty vydávané na základe Systému riadenia EŠIF v súlade s kapitolou 1.2 odsek 3, písmená. a) až c) Základné ustanovenia a rozsah aplikácie;

**Systém finančného riadenia štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu na programové obdobie 2014 – 2020** alebo **Systém finančného riadenia** - dokument vydaný Certifikačným orgánom, ktorý predstavuje súhrn pravidiel, postupov a činností financovania NFP. Systém finančného riadenia zahŕňa finančné plánovanie a rozpočtovanie, riadenie a realizáciu toku finančných prostriedkov, účtovanie, výkazníctvo a monitorovanie finančných tokov, certifikáciu a vysporiadanie finančných vzťahov voči Slovenskej republike a voči Európskej komisii; pre účely Zmluvy o poskytnutí NFP je záväzná vždy aktuálna Zverejnená verzia uvedeného dokumentu na webovom sídle Ministerstva financií SR;

**Štátnej pomoc alebo pomoc** – akákoľvek pomoc poskytovaná z prostriedkov štátneho rozpočtu SR alebo akoukoľvek formou z verejných zdrojov podniku podľa článku 107 odsek 1 Zmluvy o fungovaní EÚ, ktorá narúša súťaž alebo hrozí narušením súťaže tým, že zvýhodňuje určité podniky alebo výrobu určitých druhov tovarov a môže nepriaznivo ovplyvniť obchod medzi členskými štátmi EÚ. Pomocou sa vo význame uvádzanom v tejto Zmluve o poskytnutí NFP rozumie pomoc de minimis ako aj štátnej pomoc. Povinnosti zmluvných strán, ktoré pre ne vyplývajú z právneho poriadku SR alebo z právnych aktov EÚ ohľadom štátnej pomoci, zostávajú plnohodnotne aplikovateľné bez ohľadu na to, či ich Zmluva o poskytnutí NFP uvádzza vo vzťahu ku konkrétnemu Projektu Prijímateľa, zahŕňajúcim poskytnutie pomoci, ako aj bez ohľadu na to, či sa Prijímateľ považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Účastníci projektu** – osoby priamo zúčastňujúce sa Aktívít Projektu spolufinancovaného z ESF (napr. frekventanti vzdelávacích programov, účastníci sociálnych programov), pričom platí, že na každého účastníka Projektu sa viažu výdavky projektu. Účastníkmi projektu nie sú členovia projektového tímu (riadiaci a administratívni pracovníci, lektori, sociálni pracovníci a pod.) ani osoby cielovej skupiny, ktoré využívajú výsledky projektu, ale nezúčastňujú sa priamo Aktívít Projektu (napr. pri projektoch zameraných na vydanie publikácií používateľia týchto publikácií);

**Udržateľnosť Projektu (alebo Obdobie Udržateľnosti Projektu)** - udržanie (zachovanie) výsledkov realizovaného Projektu definovaných prostredníctvom Merateľných ukazovateľov Projektu počas stanoveného obdobia (Obdobie udržateľnosti Projektu) ako aj dodržanie ostatných podmienok vyplývajúcich z článku 71 všeobecného nariadenia. Obdobie Udržateľnosti Projektu sa začína v kalendárny deň, ktorý

bezprostredne nasleduje po kalendárnom dni, v ktorom došlo k Finančnému ukončeniu Projektu; Obdobie udržateľnosti Projektu trvá pre účely tejto Zmluvy o poskytnutí NFP päť rokov;

**Ukončenie realizácie hlavných aktivít Projektu** – predstavuje ukončenie tzv. fyzickej realizácie Projektu. Realizácia hlavných aktivít Projektu sa považuje za ukončenú v kalendárny deň, kedy Prijímateľ kumulatívne splní nižšie uvedené podmienky:

- a) fyzicky sa zrealizovali všetky hlavné Aktivity Projektu,
  - b) Predmetu Projektu bol riadne ukončený / dodaný Prijímateľovi, Prijímateľ ho prevzal a ak to vyplýva z charakteru plnenia, aj ho uviedol do užívania. Splnenie tejto podmienky sa preukazuje najmä:
    - (i) predložením kolaudačného rozhodnutia bez vág a nedorobkov, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na funkčnosť, ak je Predmetom Projektu stavba; právoplatnosť kolaudačného rozhodnutia je Prijímateľ povinný preukázať Poskytovateľovi Bezodkladne po nadobudnutí jeho právoplatnosti, najneskôr do predloženia prvej Následnej monitorovacej správy Projektu, alebo
    - (ii) preberacím/odovzdávacím protokolom/dodacím listom, ktoré sú podpísané, ak je Predmetom Projektu zariadenie, dokumentácia, iná hnuteľnú vec, právo alebo iná majetková hodnota, pričom z dokumentu alebo doložky k nemu (ak je vydaný treťou osobou) musí vyplývať prijatie Predmetu Projektu Prijímateľom a uvedenie Predmetu projektu do užívania (ak je to s ohľadom na Predmet Projektu relevantné), alebo
    - (iii) predložením rozhodnutia o predčasnom užívaní stavby alebo rozhodnutia do dočasného užívania stavby, pričom vady a nedorobky v nich uvedené nemajú alebo nemôžu mať vplyv na funkčnosť stavby, ktorá je Predmetom projektu; Prijímateľ je povinný do skončenia Obdobia Udržateľnosti Projektu uviesť stavbu do riadneho užívania, čo preukáže príslušným právoplatným rozhodnutím, alebo
    - (iv) iným obdobným dokumentom, z ktorého nepochybne, určitým a zrozumiteľným spôsobom vyplýva, že Predmetu Projektu bol odovzdaný Prijímateľovi, alebo bol so súhlasom Prijímateľa sfunkčnený tak, ako sa to predpokladalo v schválenej Žiadosti o NFP,
- alebo pre prípad projektov financovaných z ESF, pri ktorých neexistuje hmotne zachytitelny Predmetu Projektu, predložením čestného vyhlásenia Prijímateľa s uvedením dňa, ku ktorému došlo k ukončeniu poslednej hlavnej Aktivity Projektu, pričom prílohou čestného vyhlásenia je dokument odôvodňujúci ukončenie poslednej hlavnej Aktivity Projektu v deň uvedený v čestnom vyhlásení.

Ak má Projekt viaceru Predmetov Projektu, podmienka sa pre účely Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu považuje za splnenú jej splnením pre najneskôr ukončovaný čiastkový Predmetu Projektu, pričom musí byť súčasne splnená aj pre skôr ukončené Predmety Projektu. Tým nie je dotknutá možnosť skoršieho ukončenia jednotlivých Aktív Projektu za účelom dodržania lehot uvedených v Prílohe č. 2 k Zmluve o poskytnutí NFP.

**Včas** – konanie v súlade s časom plnenia určenom v Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ a v Príručke pre žiadateľa, vo Výzve,

v Príručke pre Prijímateľa, v príslušnej schéme pomoci, ak Projekt zahŕňa poskytnutie pomoci, v Systéme finančného riadenia, v Systéme riadenia EŠIF a v Právnych dokumentoch;

**Verejné obstarávanie** alebo **VO** – postupy obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác v zmysle Zákona o VO, alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov s účinnosťou do 17.04.2016, v súvislosti s výberom Dodávateľa; ak sa v Zmluve o poskytnutí NFP uvádzajú pojem Verejné obstarávanie vo všeobecnom význame obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác, t.j. bez ohľadu na konkrétné postupy obstarávania, zahŕňa aj iné druhy obstarávania nespadajúce pod zákon o VO, ak ich právny poriadok SR pre konkrétny prípad pripúšťa;

**Verejnoprávny subjekt** – každý subjekt, ktorý sa riadi verejným právom v zmysle článku 1 odsek. 9 smernice Európskeho parlamentu a Rady (ES) č. 18/2004 z 31. marca 2004 o koordinácii postupov zadávania verejných zákaziek na práce, verejných zákaziek na dodávku tovaru a verejných zákaziek na služby, a každé európske zoskupenie územnej spolupráce zriadené v súlade s nariadením Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 1302/2013 alebo vzniknuté podľa zákona č. 90/2008 Z. z. v znení neskorších prepisov, bez ohľadu na to, či sa európske zoskupenie územnej spolupráce považuje podľa právnych predpisov Slovenskej republiky za verejnoprávny subjekt alebo subjekt súkromného práva;

**Vládny audit** – nezávislá, objektívna, overovacia, hodnotiaca a uistovania činnosť vykonávaná podľa zákona o finančnej kontrole a audite, osobitných predpisov a so zohľadnením medzinárodne uznávaných audítorských štandardov;

**Výzva na predkladanie žiadostí** alebo **Výzva** - východiskový metodický a odborný podklad zo strany Poskytovateľa, na základe ktorej Prijímateľ v postavení žiadateľa vypracoval a predložil žiadosť o NFP Poskytovateľovi; určujúcou Výzvou pre Zmluvné strany je Výzva, ktorej kód je uvedený v článku 2 odsek 2.1 zmluvy; Výzvou sa rozumie aj Vyzvanie, ak v článku 2 odsek 2.v prípade tzv. národných projektov nahradza vyzvanie výzvu v zmysle § 26 odsek 3 Zákona o príspevku z EŠIF a v prípade projektov technickej pomoci v zmysle §28 odsek 1 Zákona o príspevku z EŠIF;

**Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu** - nastane v kalendárny deň, kedy došlo k začiatiu realizácie prvej hlavnej Aktivity Projektu, a to kalendárny dňom:

- (i) začatia stavebných prác na Projekte, alebo
- (ii) vystavenia prvej písomnej objednávky pre Dodávateľa, alebo nadobudnutím účinnosti prvej zmluvy uzavretej s Dodávateľom, ak nebola vystavená objednávka alebo
- (iii) začatia poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo
- (iv) začatím riešenia výskumnnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo
- (v) začatia realizácie inej prvej hlavnej Aktivity, ktorú nemožno podradiť pod body (i) až (iv) a ktorá je ako hlavná aktivity uvedená v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP,

podľa toho, ktorá zo skutočností uvedených pod písmenami. (i) až (v) nastane ako prvá.

Pre vylúčenie nedorozumení sa výslovne uvádzajú, že vykonanie akéhokoľvek úkonu vzťahujúceho sa k realizácii VO nie je Realizáciou hlavných aktivít Projektu, a preto vo vzťahu k Začatiu realizácie hlavných aktivít Projektu nevyvoláva právne dôsledky.

Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu je rozhodujúce pre určenie obdobia pre vznik Oprávnených výdavkov, s výnimkou podporných Aktív, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred, resp. po realizácii hlavných Aktív Projektu v zmysle definície Oprávnených výdavkov a časových podmienok oprávnenosti výdavkov na podporné Aktivity Projektu uvedených v článku 14 odsek 1 písmeno b) VZP;

**Začatie Verejného obstarávania/obstarávania** alebo **začatie VO** – nastane vo vztahu ku konkrétnemu Verejnemu obstarávaniu uskutočnením prvého z nasledovných úkonov:

- a) predloženie dokumentácie k VO na výkon prvej ex-ante kontroly, ak je takáto kontrola vzhľadom na charakter zákazky povinná, alebo
- b) pri Verejných obstarávaniach, kde nie je povicne vykonávaná prvá ex-ante kontrola sa za začatie Verejného obstarávania považuje:
  - (i) odoslanie oznámenia o vyhlásení Verejného obstarávania, alebo
  - (ii) odoslanie oznámenia použitého ako výzva na súťaž alebo výzva na predkladanie ponúk na zverejnenie, alebo
  - (iii) spustenie procesu zadávania zákazky v rámci elektronického trhoviska;

**Zákon o finančnej kontrole a audite** - zákon č. 357/2015 Z. z. o finančnej kontrole a audite a o zmene a doplnení niektorých zákonov;

**Zákon o verejnem obstarávaní alebo zákon o VO** – zákon č. 343/2015 Z. z. o verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov;

**Zákon č. 25/2006 Z. z.** – zákon č. 25/2006 Z. z. o verejnem obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (účinný do 17.04.2016);

**Zmena podmienok pre projekty generujúce príjmy** - zmena, ktorá nastáva v prípade:

- a) ak určité zdroje príjmov neboli zohľadnené pri výpočte finančnej medzery pri predložení žiadosti o NFP alebo nové zdroje príjmov sa objavili počas monitorovania čistých príjmov na základe monitorovacích správ alebo
- b) dochádza k zmenám v tarifnej politike;

**Zmluva o úvere** – je pre účely článku 13 ods. 1 písm. h) VZP v prípade poskytnutia financovania pre Projekt zo strany Financujúcej banky zmluva uzatvorená medzi Prijímateľom a Financujúcou bankou, predmetom ktorej je poskytnutie úveru Financujúcou bankou Prijímateľovi:

- a. v súvislosti s financovaním a/alebo spolufinancovaním nevyhnutných výdavkov súvisiacich s Realizáciou hlavných aj podporných aktivít Projektu, ktorých vynaloženie súvisí so Schválenou žiadosťou o NFP a je potrebné za účelom dosiahnutia cieľa Projektu a/alebo technickým zhodnotením Predmetu Projektu v období Udržateľnosti Projektu, alebo
- b. za účelom zaplatenia pohľadávok inej banky zo zmluvy uzavorenjej medzi Prijímateľom a takto inou bankou, na základe ktorej iná banka poskytla Prijímateľovi úver v rozsahu a na účel podľa odrážky vyššie.

**Zverejnenie** – je vykonané vo vztahu k akémukoľvek Právnemu dokumentu, ktorým je Prijímateľ viazaný podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je uskutočnené na webovom sídle Orgánu zapojeného do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia alebo akékoľvek iné zverejnenie tak, aby Prijímateľ mal možnosť sa s takýmto Právnym dokumentom, z ktorého pre neho vyplývajú alebo môžu vyplývať práva a povinnosti,

oboznámiť a zosúladíť s jeho obsahom svoje činnosti a postavenie a to od okamihu Zverejnenia alebo od neskoršieho okamihu, od ktorého Zverejnený Právny dokument nadobúda účinnosť, ak pre Zverejnenie konkrétnego Právneho dokumentu nie sú stanovené osobitné podmienky, ktoré sú záväzné. Poskytovateľ nie je v žiadnom prípade povinný Prijímateľa na takéto Právne dokumenty osobitne a jednotlivo upozorňovať. Povinnosti Poskytovateľa vyplývajúce pre neho zo všeobecného nariadenia a implementačných nariadení týkajúce sa informovania a publicity týmto zostávajú nedotknuté. Pojem Zverejnenie sa vzhladom na kontext môže v Zmluve o poskytnutí NFP používať vo forme podstatného mena, prídavného mena, slovesa alebo príčastia v príslušnom gramatickom tvare, pričom má vždy vyššie uvedený význam;

**Žiadosť o platbu alebo ŽoP** - dokument, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti a povinných príloh, na základe ktorého je Prijímateľovi uhrádzaný NFP, t.j. prostriedky EÚ a štátneho rozpočtu na spolufinancovanie v príslušnom pomere. Žiadosť o platbu prijímateľ eviduje v ITMS2014+;

**Žiadosť o vrátenie finančných prostriedkov alebo ŽoV** – doklad, ktorý pozostáva z formuláru žiadosti o vrátenie finančných prostriedkov a príloh, na ktorých základe má Prijímateľ povinnosť vrátiť finančné prostriedky v príslušnom pomere na stanovené bankové účty.

## Článok 2 VŠEOBECNÉ POVINNOSTI PRIJÍMATEĽA

1. Prijímateľ sa zaväzuje dodržiavať ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP tak, aby bol Projekt realizovaný Riadne, Včas a v súlade s jej podmienkami a postupovať pri Realizácii aktivít Projektu s odbornou starostlivosťou.
2. Prijímateľ zodpovedá Poskytovateľovi za Realizáciu aktivít Projektu a Udržateľnosť Projektu v celom rozsahu za podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP. Ak Prijímateľ realizuje Projekt pomocou Dodávateľov alebo iných zmluvne alebo inak spolupracujúcich osôb, zodpovedá za Realizáciu aktivít Projektu, akoby ich vykonával sám. Poskytovateľ nie je v žiadnej fáze Realizácie aktivít Projektu zodpovedný za akékoľvek porušenie povinnosti Prijímateľa voči jeho Dodávateľovi alebo akejkoľvek tretej osobe podielajúcej sa na Projekte. Jedinou relevantnou zmluvnou stranou Poskytovateľa vo vzťahu k Projektu je Prijímateľ.
3. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby počas doby Realizácie Projektu a Obdobia Udržateľnosti Projektu nedošlo k Podstatnej zmene Projektu. Porušenie uvedenej povinnosti Prijímateľom je podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
4. V dôsledku toho, že uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzalo konanie o žiadosti o NFP podľa Zákona o príspevku z EŠIF, v ktorom bol žiadateľom Prijímateľ a podmienky obsiahnuté v schválenej žiadosti o NFP boli v súlade s §25 zákona o príspevku z EŠIF prenesené do Zmluvy o poskytnutí NFP, zmena Prijímateľa je možná len výnimcoľne, s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa a po splnení podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP. Zmena Prijímateľa môže byť schválená postupom a za podmienok stanovených v článku 6 odsek 6.3 zmluvy pre významnejšiu zmenu iba v prípade, ak:

- a) v jej dôsledku nedôjde k porušeniu žiadnej z podmienok poskytnutia príspevku, ako boli definované v príslušnej Výzve, to znamená, že aj nový Prijímateľ bude splňať všetky podmienky poskytnutia príspevku, a
- b) táto zmena nebude mať žiadnen negatívny vplyv na vyhodnotenie podmienok poskytnutia príspevku, za ktorých bol vybraný Projekt s pôvodným Prijímateľom v postavení žiadateľa, a
- c) táto zmena nebude mať žiadnen negatívny vplyv na cieľ Projektu podľa článku 2 odsek 2.2 zmluvy a na účel Zmluvy o poskytnutí NFP a na Merateľné ukazovatele Projektu, pričom Prijímateľ musí preukázať, že uvedené následky ani nehrozia, a
- d) Prijímateľ zabezpečí, že tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, osobitným právnym úkonom, ktorého účastníkom bude Poskytovateľ, vstúpi do Zmluvy o poskytnutí NFP namiesto Prijímateľa, a to aj v prípade, ak v zmysle osobitného právneho predpisu je tretia osoba, ktorá by mala byť novým Prijímateľom, univerzálnym právnym nástupcom Prijímateľa.

Ak Prijímateľ poruší povinnosti podľa tohto odseku 4, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.

5. Podstatnou zmenou Projektu je aj prevod alebo prechod vlastníctva majetku obstarávaného alebo zhodnoteného v rámci Projektu, ktorý tvorí súčasť infraštruktúry, ak k nemu dôjde v období piatich rokov od Finančného ukončenia Projektu a budú naplnené aj ďalšie podmienky pre Podstatnú zmenu Projektu vyplývajúce z definície Podstatnej zmeny Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP alebo z článku 6 odsek 4 VZP. Ak dôjde k vzniku Podstatnej zmeny Projektu v zmysle predchádzajúcej vety, ide o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP a v súlade s článkom 71 odsek 1 všeobecného nariadenia vo výške, ktorá je úmerná obdobiu, počas ktorého došlo k porušeniu podmienok v dôsledku vzniku Podstatnej zmeny Projektu.
6. Zmluvné strany sa vzájomne zaväzujú poskytovať si všetku potrebnú súčinnosť na plnenie záväzkov z tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak má Zmluvná strana za to, že druhá Zmluvná strana neposkytuje dostatočnú požadovanú súčinnosť, je povinná ju písomne vyzvať na nápravu.
7. Prijímateľ je povinný uzatvárať zmluvné vzťahy v súvislosti s Realizáciou Projektu s tretími stranami výhradne v písomnej forme, ak Poskytovateľ neurčí inak.
8. Prijímateľ je povinný riadiť sa aktuálnou verziou Manuálu informovania a komunikácie pre prijímateľov NFP zverejnenou na webovom sídle Poskytovateľa.

### **Článok 3        OBSTARÁVANIE SLUŽIEB, TOVAROV A PRÁC PRIJÍMATEĽOM**

1. Prijímateľ má právo zabezpečiť od tretích osôb dodávku služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre realizáciu aktivít Projektu a súčasne je povinný dodržiavať princípy nediskriminácie hospodárskych subjektov, rovnakého zaobchádzania, transparentnosti, vrátane posúdenia konfliktu záujmov, hospodárnosti, efektívnosti, proporcionality, účinnosti a účelnosti.

2. V závislosti od preukázateľného začatia postupu zadávania zákazky bude prijímateľ postupovať podľa zákona o VO (preukázateľne začatý postup po 17.4.2016) alebo zákona č. 25/2006 Z. z. (preukázateľne začatý postup do 17.4.2016). Odkazy na ustanovenia zákona č. 25/2006 Z. z. sú ďalej v texte uvádzané v zátvorke.
3. Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek na dodanie služieb, tovarov a stavebných prác potrebných pre Realizáciu aktivít Projektu ako aj pri zmenách týchto zákaziek v súlade so zákonom o VO alebo v súlade so zákonom č. 25/2006 Z. z. v závislosti od preukázateľného začatia postupu zadávania zákazky. Ak sa ustanovenia zákona o VO alebo zákona č. 25/2006 Z. z. na Prijímateľa alebo danú zákazku nevzťahujú, je Prijímateľ povinný postupovať pri zadávaní zákaziek podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 12 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 12, verzia 2). Prijímateľ je povinný pri zadávaní zákaziek podľa § 117 zákona o VO (§ 9 odsek 9 zákona č. 25/2006 Z. z.) postupovať spôsobom upraveným v kapitole 3.3.7.2.5 Systému riadenia EŠIF (3.3.7.2.6 Systému riadenia EŠIF verzia 3 pre zákazky podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ je povinný postupovať pri zadávaní zákaziek v hodnote nad 15000 € podľa pravidiel upravených v aktuálnom Metodickom pokyne CKO č. 14 (v prípade postupu podľa zákona č. 25/2006 Z. z. podľa MP CKO č. 14, verzia 2)
4. Prijímateľ je povinný zaslať Poskytovateľovi dokumentáciu z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v plnom rozsahu, ak Poskytovateľ neurčí inak. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa aj inú dokumentáciu z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov, ak je to potrebné na riadny výkon činnosti Poskytovateľa a Prijímateľ je povinný Poskytovateľovi túto dokumentáciu v určenom termíne poskytnúť. Prijímateľ predkladá dokumentáciu podľa predchádzajúcej vety v lehotách a vo forme určenej v Systéme riadenia EŠIF, ak Poskytovateľ neurčí inak. Dokumentáciu Prijímateľ predkladá písomne alebo v elektronickej podobe, pričom časť dokumentácie predkladá aj cez ITMS2014+. Minimálny rozsah dokumentácie, ktorú Prijímateľ povinne predkladá cez ITMS 2014+ je definovaný rozsahom dokumentácie zverejňovanej v profile podľa § 64 zákona o VO (§ 49a zákona č. 25/2006 Z. z.), v závislosti od hodnoty a typu zákazky, pričom uvedená povinnosť platí pre všetkých prijímateľov (pozn. uvedená povinnosť platí pre všetkých prijímateľov a nevzťahuje sa na informácie podľa § 64 odsek 1 písmeno d) a písmeno e) zákona o VO). V prípade ponúk jednotlivých uchádzačov sa cez ITMS 2014+ predkladá iba ponuka uchádzača, ktorý bol vyhodnotený ako úspešný. RO je povinný s ohľadom na podmienky uvedené v predošej vete vyžadovať predloženie dokumentácie cez ITMS 2014+ aj v prípade zákaziek realizovaných s využitím elektronického trhoviska a zákaziek s nízkou hodnotou, pričom rozsah takto predkladanej dokumentácie určí RO. Prijímateľ súčasne s dokumentáciou predkladá Poskytovateľovi aj čestné vyhlásenie, v ktorom identifikuje Projekt a kontrolované obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác. Súčasťou tohto čestného vyhlásenia je súpis všetkej predkladanej dokumentácie, vrátane dokumentácie predkladanej elektronickej, a vyhlásenie, že predkladaná dokumentácia je úplná, kompletná a je totožná s originálom dokumentácie obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác alebo iných postupov. Súčasne Prijímateľ vyhlásí, že si je vedomý, že na základe predloženej dokumentácie vykoná Poskytovateľ finančnú kontrolu a jej možné závery sú uvedené v odseku 15 tohto článku VZP. Pri doplnení dokumentácie na výkon finančnej kontroly platí povinnosť predkladania čestného vyhlásenia podľa tohto odseku rovnako. V prípade, ak Prijímateľ nepredloží vyhlásenia podľa tohto odseku, Poskytovateľ ho vyzve, aby tak vykonal Bezodkladne od dátumu uvedeného vo výzve Poskytovateľa. V prípade, ak Prijímateľ ktorékoľvek vyhlásenie podľa tohto odseku

napriek výzve Poskytovateľa nepredloží, ide o podstatné porušenie povinnosti Prijímateľom.

5. Poskytovateľ vykoná finančnú kontrolu obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác a súvisiacich postupov v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite a podľa postupov upravených v Systéme riadenia EŠIF v príslušnej verzii. Výkonom kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov zo strany Poskytovateľa nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa ako verejného obstarávateľa, obstarávateľa alebo osoby podľa § 8 zákona o VO (§ 7 zákona č. 25/2006 Z. z.) za vykonanie VO pri dodržaní všeobecne záväzných právnych predpisov SR a EÚ, tejto Zmluvy, Právnych dokumentov a základných princípov VO. Rovnako nie je výkonom finančnej kontroly Poskytovateľom dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijímateľa za obstarávanie a výber Dodávateľa v prípadoch, ak Prijímateľ nie je povinný postupovať podľa zákona o VO (alebo podľa zákona č. 25/2006 Z. z.). Prijímateľ berie na vedomie, že vykonaním finančnej kontroly Poskytovateľa nie je dotknuté právo Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu na vykonanie novej kontroly/vládneho auditu počas celej doby účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP so zisteniami, ktoré budú vyplývať z tejto novej kontroly/vládneho auditu a ktoré môžu byť odlišné od zistení predchádzajúcich kontrol. V prípade, že závery novej kontroly, a to napríklad v dôsledku aplikácie postupov vychádzajúcich z metodických usmernení, rozhodnutí a výkladových stanovísk ÚVO alebo Právnych dokumentov alebo komunikácie s EK alebo inými orgánmi SR a EÚ, sú odlišné od záverov predchádzajúcej kontroly, Poskytovateľ je oprávnený na základe záverov z novej kontroly uplatniť v plnej výške voči Prijímateľovi prípadné sankcie za nedodržanie pravidiel a postupov stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.), resp. postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (alebo zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že v prípade, ak kontrolný orgán/auditný orgán podľa článku 12 VZP odlišný od Poskytovateľa identifikuje Nezrovnalosť vyplývajúcu z VO, spočívajúcu v porušení právnych predpisov a/alebo pravidiel pre poskytovanie pomoci z EŠIF v súvislosti s VO, porušením pravidiel a postupov VO stanovených v zákone o VO (alebo v zákone č. 25/2006 Z. z.) alebo vyplývajúcich z legislatívy EÚ k problematike VO alebo z obvyklej praxe (best practice) aplikovanej kontrolnými alebo auditnými orgánmi EÚ, a to aj nad rámec zistení Poskytovateľa a bez ohľadu na štadium, v ktorom sa proces VO nachádza a v dôsledku takejto Nezrovnalosti vznikne povinnosť vrátiť NFP alebo jeho časť, Prijímateľ je povinný takto vyčíslené NFP alebo jeho časť vrátiť v súlade s článkom 10 VZP, a to aj v prípade, ak nedôjde k aplikácii postupu podľa § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF.
6. Prijímateľ je povinný v závislosti od charakteru obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác postupovať pri predkladaní dokumentácie obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác na výkon kontroly podľa kapitoly 3.3.7 Kontrola verejného obstarávania Systému riadenia EŠIF a v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č. 12 v príslušnej verzii. Ak Poskytovateľ v Príručke pre Žiadateľa/Prijímateľa neurčí iné termíny a rozsah dokumentácie, ktorú je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi, Prijímateľ postupuje podľa príslušnej kapitoly Systému riadenia EŠIF, resp. v prípade postupov pri obstaraní zákazky, na ktorú sa zákon o VO nevzťahuje podľa metodického pokynu CKO č. 12 v príslušnej verzii. Minimálny rozsah dokumentácie, ktorú prijímateľ povinne predkladá cez ITMS 2014+ je definovaný v príslušnej Príručke k procesu verejného obstarávania.

7. Finančnú kontrolu pravidiel a postupov stanovených zákonom o VO (zákonom č. 25/2006 Z. z.) vykonáva Poskytovateľ v závislosti od fázy/etapy časového procesu VO ako:
- a) Prvú ex-ante kontrolu pred vyhlásením VO,
  - b) Druhú ex-ante kontrolu pred podpisom zmluvy s úspešným uchádzačom,
  - c) Štandardnú alebo následnú ex-post kontrolu,
  - d) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
8. Finančnú kontrolu postupov pri obstarávaní zákazky, na ktorú sa zákon o VO (zákon č. 25/2006 Z. z.) nevzťahuje vykonáva Poskytovateľ v závislosti od rozsahu a predmetu ako:
- a) Štandardnú ex-post kontrolu,
  - b) Kontrolu dodatkov zmlúv s úspešným uchádzačom.
9. V prípade druhej ex-ante kontroly je v kapitole 3.3.7.2.2 Systému riadenia EŠIF osobitne upravená spolupráca s ÚVO v nadväznosti na ustanovenie § 169 odsek 2 zákona o VO. Prijímateľ je povinný doručiť poskytovateľovi kópiu právoplatného rozhodnutia ÚVO. V prípade, že prijímateľ podal proti rozhodnutiu ÚVO odvolanie, zasiela na vedomie poskytovateľovi spolu s kópiou právoplatného rozhodnutia ÚVO, resp. Rady ÚVO aj písomné vyhotovenie odvolania. Ak prijímateľ podpíše zmluvu s úspešným uchádzačom pred riadnym ukončením tejto kontroly, resp. vôbec nepredloží dokumentáciu k VO na túto kontrolu, uvedenú skutočnosť bude môcť poskytovateľ vyhodnotiť ako podstatné porušenie zmluvy o NFP.
10. Poskytovateľ je povinný vykonať finančnú kontrolu obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov v maximálnych lehotách určených v Systéme riadenia EŠIF. Počas doby, kedy Poskytovateľ vyzve Prijímateľa na doplnenie chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií sa lehota na výkon finančnej kontroly prerušuje. Prerušenie lehoty na výkon finančnej kontroly trvá, až kým nepominú prekážky, pre ktoré sa finančná kontrola prerušila. Lehota na výkon finančnej kontroly sa prerušuje dňom odoslania výzvy Prijímateľovi. Dňom nasledujúcim po dni doručenia vysvetlenia alebo doplnenia dokumentácie alebo chýbajúcich náležitostí alebo iných požadovaných dokladov alebo informácií Poskytovateľovi pokračuje plynutie lehoty na výkon finančnej kontroly VO.
11. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch lehotu na výkon finančnej kontroly predĺžiť. Poskytovateľ o predĺžení lehoty bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v článku 4 Zmluvy o poskytnutí NFP.
12. Poskytovateľ je oprávnený v odôvodnených prípadoch v rámci iných nevyhnutných úkonov súvisiacich s výkonom kontroly z vlastného podnetu prerušiť výkon finančnej kontroly podľa odseku 10 v spojení s odsekom 11, pričom od tohto momentu lehota na jej výkon prestane plynúť. Poskytovateľ o tejto skutočnosti bezodkladne informuje Prijímateľa spôsobom dohodnutým v Zmluve o poskytnutí NFP.
13. Poskytovateľ alebo ním určená osoba má právo zúčastniť sa na procese VO vo fáze otvárania ponúk a rovnako aj ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk. Ak Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi svoj záujem zúčastniť sa na otváraní ponúk alebo ako nehlasujúci člen komisie na vyhodnotenie ponúk, Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi termín a miesto konania otvárania ponúk/vyhodnotenia ponúk najmenej 5 dní vopred; Zmluvné strany následne dohodnú súvisiace administratívne úkony spojené s účasťou Poskytovateľa na otváraní ponúk, resp. v komisií na vyhodnotenie ponúk.

14. Poskytovateľ v závislosti od typu vykonávanej finančnej kontroly môže v rámci záverov:
- a) Udeliť Prijímateľovi súhlas s vyhlásením VO, s podpisom zmluvy s Dodávateľom, s podpisom dodatku k zmluve uzavretej s Dodávateľom,
  - b) Priпустiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v plnej výške,
  - c) Vyzvať Prijímateľa na odstránenie identifikovaných nedostatkov,
  - d) Nepriпустiť výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác do financovania v celej výške, resp. vyzvať Prijímateľa na opakovanie procesu obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác ,
  - e) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác pred priistením časti výdavkov do financovania (ex-ante finančná oprava),
  - f) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) postupom podľa § 41 alebo 41a zákona o príspevku z EŠIF v prípade VO; Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP,
  - g) Udeliť finančnú opravu na výdavky vzniknuté z obstarávania služieb, tovarov a stavebných prác po tom, ako boli tieto výdavky uhradené zo strany Poskytovateľa Prijímateľovi (ex-post finančná oprava) zaslaním žiadosti o vrátenie NFP alebo jeho časti v prípade, ak nejde o zákazku obstarávanú podľa zákona o VO.
15. V prípade, ak Poskytovateľ neoboznámi Prijímateľa (nezašle návrh čiastkovej správy z kontroly/návrh správy z kontroly, resp. čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly) v lehote určenej na výkon finančnej kontroly obstarávania služieb, tovarov, stavebných prác a súvisiacich postupov (a nedošlo k prerušeniu plynutia lehoty alebo k predĺženiu lehoty), Prijímateľ nie je oprávnený uzatvoriť zmluvu s úspešným uchádzačom ani vykonáť iný úkon, ktorého podmienkou je vykonanie a ukončenie finančnej kontroly Poskytovateľom. Uzatvorenie zmluvy s úspešným uchádzačom, resp. vykonanie iného úkonu, ktorého podmienkou je vykonanie kontroly (napr. vyhlásenie Verejného obstarávania), môže byť považované za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a uvedené má rovnako vplyv aj na oprávnenosť Poskytovateľa určiť ex-ante finančnú opravu.
16. Zmluvné strany sa dohodli, že vo vztahu k VO na hlavné Aktivity projektu, zadávanie zákazky na ten istý predmet obstarávania, ktoré nebude ukončené záverom z kontroly uvedeným v odseku 14 písm. b) alebo e) tohto článku VZP, môže Prijímateľ opakovať maximálne dvakrát. Pri opakovaní zadávania zákazky podľa predchádzajúcej vety môže byť predmet obstarávania zmenený len v odôvodnených prípadoch vyplývajúcich z Projektu alebo v nadväznosti na nedostatky vytknuté Poskytovateľom v čiastkovej správe z kontroly/správe z kontroly k predchádzajúcim VO. Nové VO musí byť vyhlásené do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od Poskytovateľa vztahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO. V prípade, že ani vo vztahu k tretiemu VO nebudú závery z kontroly Poskytovateľa v súlade s odsekom 13 písmeno. b) alebo e) tohto článku VZP, pôjde o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa. Ustanovenia tohto článku sa rovnako vztahujú aj na iný druh obstarávania podľa odseku 3 tohto článku VZP.
17. Prijímateľ si je vedomý, že porušenie pravidiel a povinností týkajúcich sa procesu prvej ex-ante kontroly pred vyhlásením VO uvedené v kapitole 3.3.7.2.1. *Prvá ex ante kontrola*

*po podpise zmluvy o NFP*, ovplyvňuje možnosť určenia ex-ante finančnej opravy. Zároveň Prijímateľ berie na vedomie, že potvrdenie ex-ante finančnej opravy zo strany Poskytovateľa je viazané na splnenie všetkých požiadaviek, ktoré sú Poskytovateľom určené.

18. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s každým Dodávateľom Projektu povinnosť Dodávateľa Projektu strpieť výkon kontroly/auditu súvisiaceho s dodávaným tovarom, službami a stavebnými prácami do uplynutia lehot podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy, a to oprávnenými osobami na výkon tejto kontroly/auditu a poskytnúť im všetku potrebnú súčinnosť. Prijímateľ sa zaväzuje zabezpečiť v rámci záväzkového vzťahu s Dodávateľom Projektu právo Prijímateľa bez akýchkoľvek sankcií odstúpiť od zmluvy s Dodávateľom v prípade, kedy ešte nedošlo k plneniu zo zmluvy medzi Prijímateľom a Dodávateľom a výsledky administratívnej finančnej kontroly Poskytovateľa neumožňujú financovanie výdavkov vzniknutých z obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác alebo iných postupov.
19. Prijímateľ akceptuje skutočnosť, že výdavky vzniknuté na základe VO nemôžu byť Poskytovateľom vyplatené skôr ako bude ukončená finančná kontrola zo strany RO, resp. skôr ako bude potvrdená ex-ante finančná oprava.
20. Ak Prijímateľ realizuje verejné obstarávanie postupom zadávania zákazky s využitím elektronického trhoviska podľa § 109 a § 110 zákona o VO (§ 96 zákona č. 25/2006 Z. z.), tak Zmluva medzi Prijímateľom a Dodávateľom nadobúda v súlade s článkom 4.3. a 15.1.2 Obchodných podmienok elektronického trhoviska účinnosť schválením verejného obstarávania zo strany poskytovateľa. Za moment schválenia verejného obstarávania sa rozumie ukončenie výkonu finančnej kontroly verejného obstarávania, resp. dátum zaslania správy z finančnej kontroly verejného obstarávania v zmysle § 22 odsek 6 zákona o finančnej kontrole a audite. Pri výkone základnej finančnej kontroly verejného obstarávania (finančná kontrola verejného obstarávania, ktorá sa vykonáva pred podpisom zmluvy o NFP) podľa § 7 zákona o finančnej kontrole a audite použije poskytovateľ postup ako pri finančnej kontrole verejného obstarávania. Prijímateľ je povinný preukázať ne oznámiť nadobudnutie účinnosti zmluvy Dodávateľovi najneskôr v nasledujúci pracovný deň po dni doručenia správy z finančnej kontroly verejného obstarávania zo strany poskytovateľa
21. Prijímateľ si je vedomý svojich povinností zabezpečiť, aby pri výbere Dodávateľa bol dodržaný zákaz konfliktu záujmov. V prípade identifikácie konfliktu záujmov je Poskytovateľ oprávnený postupovať podľa § 46 odsek 12 zákona o príspevku EŠIF alebo podľa iných všeobecne záväzných právnych predpisov alebo postupov upravených v Právnych dokumentoch, najmä v Metodickom pokyne CKO č. 5 v príslušnej verzii k určovaniu finančných opráv, ktoré má riadiaci orgán uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v Metodickom pokyne CKO č. 13 k posudzovaniu konfliktu záujmov v procese verejného obstarávania.
22. Prijímateľ si je vedomý povinností spojených s rešpektovaním pravidiel čestnej hospodárskej súťaže a zákazu protiprávneho konania pri výbere Dodávateľa. Prijímateľ je v procese obstarávania tovarov, služieb, stavebných prác povinný postupovať s odbornou starostlivosťou za účelom preverenia, či v rámci VO nedošlo k porušeniu pravidiel čestnej hospodárskej súťaže alebo inému protiprávnemu konaniu, pričom je v prípade opomenutia uvedenej povinnosti plne zodpovedný za následky spojené s identifikovaním týchto skutočností zo strany Poskytovateľa.
23. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení CO, OA, EK alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky z vykonaného VO z financovania,

to všetko pred podpisom zmluvy na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác s úspešným uchádzačom a ak nedôjde k odstráneniu protiprávneho stavu, Poskytovateľ nepripustí výdavky, ktoré vzniknú z takého VO do financovania v plnom rozsahu alebo uplatní zodpovedajúcu výšku ex-ante finančnej opravy, ak zároveň vyhodnotí, že opakováním procesu VO by vznikli vysoké dodatočné náklady. V prípade návrhu na uzatvorenie dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa oboznámenia Prijímateľa uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

24. V prípade, ak Poskytovateľ identifikuje:

- a) nedodržanie princípov a postupov VO a/alebo
- b) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z právnych predpisov SR a z právnych aktov EÚ a/alebo
- c) porušenie zásad, princípov alebo povinností vyplývajúcich z Právnych dokumentov, z Výzvy, z usmernení, metodických pokynov CKO, stanovísk a zistení Certifikačného orgánu, Orgánu auditu, Európskej Komisie alebo iných orgánov EÚ, ktoré sú pre Poskytovateľa záväzné a v dôsledku aplikácie ktorých sa vylučujú výdavky vyplývajúce z vykonaného VO z financovania,

to všetko po uzavretí zmluvy Prijímateľa a úspešného uchádzača, ale ešte pred úhradou oprávnených výdavkov v ŽoP, vzťahujúcou sa k oprávneným výdavkom Projektu, ktoré vyplývajú z realizácie Verejného obstarávania (napr. na základe záverov z finančnej kontroly verejného obstarávania), Poskytovateľ nepripustí výdavky vzniknuté na základe takého VO do financovania tým spôsobom, že nie je povinný preplatiť žiadosť o platbu v rozsahu takýchto výdavkov, alebo sa po súhlase Prijímateľa stav konvaliduje prostredníctvom ex-ante finančnej opravy. Vo veci určenia ex-ante opravy a súčasného priupustenia kontrolovaného VO k financovaniu postupuje Poskytovateľ v zmysle Metodického pokynu CKO č. 5 k určovaniu finančných opráv v príslušnej verzii, ktoré má riadiaci orgán uplatňovať pri nedodržaní pravidiel a postupov verejného obstarávania a v súlade s Prílohou č. 5 Zmluvy o poskytnutí NFP. Konečné potvrdenie ex-ante finančnej opravy vydá Poskytovateľ Prijímateľovi len po splnení podmienok určených Poskytovateľom. Výdavky vzniknuté z takého VO budú môcť byť pripustené k financovaniu za podmienky zníženia oprávnených výdavkov vo výške určenej ex-ante finančnej opravy. V prípade uzatvoreného dodatku k existujúcej zmluve na dodávku tovarov, služieb alebo stavebných prác medzi Prijímateľom a Dodávateľom Projektu sa ustanovenie týkajúce sa priupustenia súvisiacich výdavkov do financovania a ex-ante finančnej opravy uvedené v prvej vete tohto odseku použijú obdobne, ak došlo k identifikovaniu obdobných nedostatkov.

25. Zoznam porušení pravidiel a postupov obstarávania, spolu s určením percentuálnej výšky finančnej opravy prislúchajúcej konkrétnemu porušeniu, podľa ktorého postupuje

Poskytovateľ pri určení finančnej opravy a ex-ante finančnej opravy, tvorí Prílohu č. 5 (Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania).

26. Ak v súlade s Výzvou vyplývala pre žiadateľa povinnosť spočívajúcu v tom, že žiadateľ je povinný predložiť kompletnú dokumentáciu z procesu VO v rámci konania o žiadosti o NFP vo vzťahu k VO špecifikovanému vo Výzve, ako preukázanie splnenia podmienky poskytnutia príspevku v konaní o žiadosti o NFP, Prijímateľ nie je povinný predkladať dokumentáciu k takému VO na opäťovnú kontrolu podľa tohto článku VZP. Uvedené nemá vplyv na možnosť Poskytovateľa vykonať opäťovnú kontrolu takého Verejného obstarávania.

#### **Článok 4        POVINNOSTI     SPOJENÉ     S MONITOROVANÍM     PROJEKTU A POSKYTOVANÍM INFORMÁCIÍ**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP pravidelne predkladať Poskytovateľovi monitorovacie správy Projektu a ďalšie údaje potrebné na monitorovanie Projektu vo formáte určenom Poskytovateľom, a to :
  - a) Doplňujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu,
  - b) Doplňujúce monitorovacie údaje,
  - c) Monitorovaciu správu Projektu počas Realizácie aktivít Projektu (s príznakom „výročná“) a monitorovaciu správu Projektu pri Ukončení realizácie aktivít Projektu (s príznakom „záverečná“),
  - d) Následnú monitorovaciu správu Projektu po Finančnom ukončení Projektu počas Obdobia Udržateľnosti Projektu, prípadne ak to určí Poskytovateľ.
2. Prijímateľ je povinný predkladať Poskytovateľovi spolu s každým zúčtovaním zálohovej platby, priebežnou platbou alebo poskytnutím predfinancovania Doplňujúce monitorovacie údaje k Žiadosti o platbu. Ak Prijímateľ nepredkladá žiadnu Žiadosť o platbu splňajúcu podmienky podľa predchádzajúcej vety do šiestich mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň ešte neboli naplnené podmienky na zaslanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informáciu, o stave Realizácie aktivít Projektu, identifikovaných problémoch a rizikách na Projekte ako aj o ďalších informáciách v súvislosti s realizáciou Projektu vo formáte stanovenom Poskytovateľom (Doplňujúce monitorovacie údaje), a to Bezodkladne od uplynutia 6 mesačnej lehoty stanovenej v tomto odseku. Prijímateľ je zároveň povinný predložiť informácie v rozsahu podľa tohto odseku aj mimo stanovených termínov, ak o to Poskytovateľ požiada.
3. Prijímateľ je povinný počas Realizácie aktivít projektu predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu ( s príznakom „výročná“) za obdobie kalendárneho roka od 1.1. roku n do 31.12. roku n, najneskôr do 31. januára roku n+1. Prvým rokom, ktorý je rozhodujúci pre podanie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „výročná“), je nasledujúci rok po roku, v ktorom nadobudla účinnosť Zmluva o poskytnutí NFP; ak Zmluva o poskytnutí NFP nadobudne účinnosť neskôr ako 1.1. roku n, prvá monitorovacia správa Projektu (s príznakom „výročná“) obsahuje údaje za obdobie od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začiatiu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začiatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do 31.12. roku n.

4. Prijímateľ je povinný do 30 dní od ukončenia Realizácie aktivít Projektu v termíne podľa tejto Zmluvy o poskytnutí NFP predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“). Monitorované obdobie monitorovacej správy Projektu (s príznakom „záverečná“) je obdobie od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo, v prípade ak k Začiatu realizácie hlavných aktivít Projektu došlo pred nadobudnutím účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, od Začiatia realizácie hlavných aktivít Projektu, do momentu Ukončenia realizácie aktivít projektu. V prípade, ak k Začiatu realizácie hlavných aktivít Projektu ako aj k ukončeniu Realizácie aktivít Projektu došlo pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi monitorovaciu správu Projektu (s príznakom „záverečná“) za toto obdobie do 30 dní od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.
5. Prijímateľ sa zaväzuje predkladať Poskytovateľovi Následné monitorovacie správy Projektu počas 5 rokov od Finančného ukončenia Projektu. Následné monitorovacie správy Projektu je Prijímateľ povinný predkladať Poskytovateľovi každých 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Prijímateľ predkladá Následnú monitorovaciu správu do 30 kalendárnych dní od uplynutia monitorovaného obdobia. Za prvé monitorované obdobie sa považuje obdobie od ukončenia Realizácie aktivít Projektu (t.j. kalendárny deň nasledujúci po poslednom dni monitorovaného obdobia záverečnej monitorovacej správy Projektu) do uplynutia 12 mesiacov odo dňa Finančného ukončenia Projektu. Ďalšie následné monitorovacie správy sa predkladajú každých 12 mesiacov až do doby uplynutia Obdobia Udržateľnosti Projektu.

Poskytovateľ je oprávnený neschváliť poslednú Následnú monitorovaciu správu najmä v prípadoch, ak:

- a) by tým ohrozil alebo znemožnil vysporiadanie Nezrovnalosti alebo iného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom, ktoré existujú v čase jej predloženia,
- b) je v ITMS2014+ evidované akékoľvek podozrenie z Nezrovnalosti, najmä však v prípade súbežne prebiehajúceho trestného konania pre trestný čin súvisiaci s Projektom,
- c) je Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly Oprávnenými osobami v súlade s článkom 12 VZP a zistenia počas prebiehajúceho auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré by mohli zakladať Nezrovnalosť alebo iné porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP s finančným dopadom.

6. Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi informácie o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu v rozsahu a termíne určenom Poskytovateľom. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení realizácie každej hlavnej Aktivity Projektu. Prijímateľ je povinný Bezodkladne prostredníctvom ITMS2014+ informovať Poskytovateľa o kalendárnom dni ukončenia Realizácie hlavných aktivít Projektu a kalendárnom dni ukončenia aktivít Projektu. Na žiadosť Poskytovateľa je Prijímateľ povinný Bezodkladne alebo v inom termíne určenom Poskytovateľom predložiť aj iné informácie, dokumentáciu súvisiacu s charakterom a postavením Prijímateľa, s Realizáciou Projektu, účelom Projektu, s Aktivitami Prijímateľa súvisiacimi s účelom Projektu, s vedením účtovníctva, a to aj mimo poskytovania doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu, predkladania monitorovacích správ Projektu alebo poskytovania informácií o monitorovaných údajoch na úrovni Projektu podľa vety tohto odseku.

7. Prijímateľ je povinný Bezodkladne písomne informovať Poskytovateľa o začatí a ukončení akéhokoľvek súdneho, exekučného alebo správneho konania voči Prijímateľovi, o vzniku a zániku okolností vylučujúcich zodpovednosť, o všetkých zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly alebo auditu, prípadne iných kontrolných orgánov, ako aj o iných skutočnostiach, ktoré majú alebo môžu mať vplyv na realizáciu aktivít Projektu a/alebo na povahu a účel Projektu. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o zavedení ozdravného režimu a zavedení nútenej správy.
8. Prijímateľ je zodpovedný za presnosť, správnosť, pravdivosť a úplnosť všetkých informácií poskytovaných Poskytovateľovi. Monitorovacie správy Projektu a informácia zaslaná Prijímateľom podľa odseku 2 tohto článku (Doplňujúce monitorovacie údaje) podlieha výkonu kontroly Poskytovateľom. Kontrola Doplňujúcich monitorovacích údajov k Žiadosti o platbu musí byť vykonávaná spolu s kontrolou Žiadosti o platbu minimálne formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby v zmysle zákona o finančnej kontrole a audite.
9. O zmenách týkajúcich sa Projektu je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v rozsahu podľa podmienok upravených v článku 6 zmluvy.
10. Poskytovateľ je oprávnený požadovať od Prijímateľa správy a informácie viažuce sa k Projektu aj nad rámec rozsahu stanovenom v odseku 1 písmenach a) až d) tohto článku a Prijímateľ je povinný v lehotách stanovených Poskytovateľom tieto správy a informácie poskytnúť, pričom zo strany Poskytovateľa nesmie ísť o šikanózny výkon práva.
11. O zmene podmienok pre projekty generujúce príjem (podľa článku 61 a 65 odsek 8 všeobecného nariadenia) je Prijímateľ povinný informovať Poskytovateľa v monitorovacích správach projektu v súlade s ods. 1 tohto článku VZP v rozsahu podľa požiadaviek Poskytovateľa. Pri vypracovaní aktualizovanej Finančnej analýzy je Prijímateľ povinný zohľadniť všetky príjmy, ktoré neboli zohľadnené pri predložení žiadosti o NFP. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 3 písmeno b) všeobecného nariadenia Prijímateľ predkladá aktualizovanú Finančnú analýzu spolu s Následnou monitorovacou správou s príznakom „posledná“. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 61 odsek 6 všeobecného nariadenia, pri ktorých nie je možné dopredu objektívne odhadnúť príjem Prijímateľ predkladá Finančnú analýzu s kalkuláciou Čistých príjmov spolu s treťou Následnou monitorovacou správou. Pri Projektoch generujúcich príjmy podľa článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia, ktoré vytvárajú Čisté príjmy počas Realizácie Projektu, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 1 000 000 EUR, avšak vyššie ako 50 000 EUR, Prijímateľ má povinnosť deklarovať čisté príjmy v monitorovacej správe s príznakom „záverečná“ a rovnako ich aj vysporiadať a to najneskôr pred schválením záverečnej žiadosti o platbu. Na Projekty generujúce príjmy, ktorých celkové oprávnené výdavky sú rovné alebo nižšie ako 50 000 EUR, sa nevzťahuje povinnosť monitorovania Čistých príjmov.
12. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác, ktoré boli dodané/poskytnuté alebo vykonané po uhradení Preddavkovej platby Prijímateľom Dodávateľovi, a to zaslaním zúčtovacej faktúry a prípadne ďalšej podpornej dokumentácie vo formáte Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Prijímateľ je povinný informovať Poskytovateľa o dodaní tovarov, poskytnutí služieb alebo vykonaní stavebných prác Bezodkladne po ich dodaní, poskytnutí alebo vykonaní, nie však neskôr ako v lehote určenej Poskytovateľom.

## **Článok 5 INFORMOVANIE A KOMUNIKÁCIA**

1. Prijímateľ je povinný počas platnosti a účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP informovať verejnosť o príspevku, ktorý na základe Zmluvy o poskytnutí NFP získa, resp. získal formou NFP prostredníctvom opatrení v oblasti informovania a komunikácie uvedených v tomto článku VZP, ostatných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP a Právnych dokumentov.
2. Prijímateľ sa zaväzuje, že všetky opatrenia v oblasti informovania a komunikácie zamerané na verejnosť budú obsahovať nasledujúce informácie:
  - a. odkaz na Európsku úniu a znak Európskej únie v súlade s požadovanými grafickými štandardmi;
  - b. odkaz na príslušný fond alebo fondy, ktorý spolufinancuje Projekt s použitím nasledujúcich označení EFRR – Európsky fond regionálneho rozvoja, ESF – Európsky sociálny fond, ENRF – Európsky námorný a rybársky fond a KF – Kohézny fond; ak je Projekt financovaný z viac ako jedného fondu, odkaz podľa predchádzajúcej vety môže prijímateľ nahradíť odkazom na EŠIF – európske štrukturálne a investičné fondy, pričom odkaz na príslušný fond sa vykoná formou nasledujúceho vyhlásenia: „Tento projekt je podporený z Európskeho fondu regionálneho rozvoja“;
  - c. logo príslušného OP.
3. Ak má Prijímateľ zriadené webové sídlo, je povinný počas Realizácie aktivít Projektu uverejniť na svojom webovom sídle krátky opis Projektu, vrátane popisu cieľov a výsledkov Projektu. Rozsah informácie zverejnenej na webovom sídle Prijímateľa musí byť primeraný výške poskytovaného NFP a musí zdôrazňovať finančnú podporu z Európskej únie.
4. V prípade projektov spolufinancovaných z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť počas Realizácie aktivít Projektu inštaláciu dočasného pútača na mieste realizácie Projektu, ktorý spĺňa tieto podmienky:
  - Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.Dočasný pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.
5. Prijímateľ je povinný nahradiť dočasný pútač uvedený v odseku 4. tohto článku VZP stálou tabuľou alebo stálym pútačom, alebo umiestniť stálu tabuľu alebo stály pútač v prípade Projektu spĺňajúceho podmienky v tomto odseku, bez ohľadu na fond, z ktorého je NFP poskytovaný, a to najneskôr do troch mesiacov po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu. Povinnosť umiestnenia stálej tabule alebo stáleho pútača sa vzťahuje na prípady, ak Projekt, ktorý spĺňa tieto podmienky:
  - Celková výška NFP na Projekt presahuje 500 000 EUR a
  - Projekt spočíva v nadobudnutí dlhodobého hmotného majetku alebo vo financovaní infraštruktúry alebo stavebných činností.Stála tabuľa alebo stály pútač musí byť dostatočne veľký a musí byť umiestnený na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou.

6. Prijímateľ sa zaväzuje uviesť na dočasnom pútači a na stálej tabuli alebo stálom pútači informácie uvedené v odseku 2. tohto článku VZP, v prípade dočasného pútača, stálej tabule alebo stáleho pútača aj názov a hlavný cieľ Projektu. Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby informácie uvedené v predchádzajúcej vete spolu zaberali najmenej 25% dočasného pútača, resp. stálej tabule alebo stáleho pútača.
7. V prípade Projektov, ktoré nespĺňajú podmienky uvedené v odseku 4 a 5 tohto článku VZP, je Prijímateľ povinný zaistiť informovanie verejnosti počas Realizácie aktivít Projektu o tom, že Projekt je spolufinancovaný z EŠIF minimálne umiestnením jedného plagátu (minimálnej veľkosti A3) a to na mieste ľahko viditeľnom verejnosťou, ako sú vstupné priestory budovy. Plagát obsahuje informácie v zmysle Manuálu pre informovanie a komunikáciu, ktorý je súčasťou Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020.
8. Ak je Projekt spolufinancovaný z ESF a v primeraných prípadoch aj pri spolufinancovaní Projektu z EFRR alebo KF je Prijímateľ povinný zabezpečiť, aby cieľová skupina alebo osoby, na ktoré je Realizácia aktivít Projektu zameraná boli informovaní o tom, že Projekt je spolufinancovaný z konkrétneho fondu alebo fondov.
9. V prípade malých reklamných predmetov sa ustanovenia odseku 2 písmeno b) a písmeno c) tohto článku VZP nepoužijú. Pri takýchto malých reklamných predmetoch (napr. pero, šnúrka na mobil, USB kľúč) je prijímateľ NFP povinný umiestniť iba znak Európskej únie s odkazom na EÚ (povinnosť uviesť odkaz na príslušný EŠIF sa neuplatňuje), pričom minimálna veľkosť znaku EÚ je 5 mm na výšku. Vo výnimcoch prípadoch pri veľmi drobných predmetoch, na ktoré sa z technických objektívnych dôvodov nezmestí odkaz na EÚ, je povolené použiť len znak EÚ.
10. Prijímateľ sa zaväzuje uvádzať vo všetkých dokumentoch a písomných výstupoch Projektu, ktoré sa týkajú Realizácie aktivít Projektu a sú určené pre verejnosť alebo účastníkov, vrátane prezenčných listín alebo iných dokumentov potvrdzujúcich účasť na realizovaných aktivitách Projektu informácie uvedené v odseku 2. písmená a) až c) tohto článku VZP, s výnimkou podpornej dokumentácie súvisiacej s Projektom, kde sa Prijímateľ zaväzuje uvádzať informácie uvedené v odseku 2 písmeno a) tohto článku VZP. Účtovné a obdobné doklady (napr. faktúry, výplatné pásky, dodacie listy a pod.) nie je potrebné označovať v zmysle odseku 2. tohto článku VZP.
11. Poskytovateľ je oprávnený určiť bližšie technické podmienky na splnenie povinných požiadaviek v oblasti informovania a komunikácie v Manuáli pre informovanie a komunikáciu.
12. Ak Poskytovateľ neurčí inak, Prijímateľ je povinný použiť grafický štandard pre opatrenia v oblasti informovania a komunikácie obsiahnutý v Manuáli pre informovanie a komunikácia, ktorý je súčasťou Metodického pokynu CKO na programové obdobie 2014 – 2020.

## Článok 6        VLASTNÍCTVO A POUŽITIE VÝSTUPOV

1. Prijímateľ sa zaväzuje, že počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu:
  - a) budú nehnuteľnosti, v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje, spĺňať vo Výzve stanovené podmienky poskytnutia príspevku z hľadiska vlastníckych, resp. iných užívacích práv vzťahujúcich sa na právny vzťah Prijímateľa k nehnuteľnostiam, v ktorých alebo v súvislosti s ktorými sa Projekt realizuje v zmysle Výzvy (ďalej ako „Nehnuteľnosti na realizáciu Projektu“). To znamená, že Prijímateľ musí mať k

Nehnutel'nosti na realizáciu Projektu právny vzťah, ktorý je ako akceptovateľný definovaný v rámci podmienok poskytnutia príspievku vo Výzve, a to vrátane podmienok vzťahujúcich sa na ľarchy a iné práva tretích osôb viažucich sa k Nehnutel'nosti na realizáciu Projektu. Z právneho vzťahu Prijímateľa k Nehnutel'nostiam na realizáciu Projektu musí byť zrejmé, že Prijímateľ je oprávnený Nehnutel'nosti na realizáciu Projektu nerušene a plnohodnotne užívať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu. Môže pritom dôjsť aj ku kombinácii rôznych právnych titulov, ktoré toto právo Prijímateľa zakladajú a ktoré sa môžu navzájom meniť pri dodržaní všetkých podmienok stanovených Výzvou počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti projektu;

- b) Predmet Projektu, jeho časti a iné veci, práva alebo iné majetkové hodnoty, ktoré obstaral alebo zhodnotil v rámci Projektu z NFP alebo z jeho časti (ďalej len „Majetok nadobudnutý z NFP“):
- (i) bude používať výlučne pri výkone vlastnej činnosti, v súvislosti s Projektom, na ktorý bol NFP poskytnutý, s výnimkou prípadov, kedy pre zabezpečenie a udržanie cieľa Projektu je vhodné prenechanie prevádzkovania Majetku nadobudnutého z NFP tretej osobe podľa Schválenej žiadosti o NFP alebo v súlade s Výzvou, pri dodržaní pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci, ak sú relevantné,
  - (ii) ak to jeho povaha dovoľuje, zaradí ho do svojho majetku a zostane v jeho majetku pri dodržaní príslušného právneho predpisu aplikovateľného na Prijímateľa podľa jeho štatutárneho postavenia (napr. Zákona o účtovníctve), ak osobitné právne predpisy výslovne nestanovujú iný postup pri aplikácii výnimiek podľa bodu (i) vyššie,
  - (iii) nadobudne od tretích osôb na základe trhových podmienok pri využití postupov a podmienok obstarávania uvedených v článku 3 týchto VZP. Majetok nadobudnutý z NFP, ktorý bol nadobudnutý od tretích osôb, musí byť nový a nepoužívaný, pričom za nový majetok sa nepovažuje taký majetok, ktorý Prijímateľ už predtým, čo i len z časti vlastnil, mal u seba ako detentor, prípadne mal k nemu iný právny vzťah a následne ho opäť priamo alebo nepriamo nadobudol od tretej osoby, bez ohľadu na časový faktor,
  - (iv) ak to určí Poskytovateľ, Prijímateľ označí jednotlivé hnuteľné veci, ktoré tvoria Majetok nadobudnutý z NFP, spôsobom určeným Poskytovateľom tak, aby nemohli byť zamenené s inou vecou od ich nadobudnutia počas Realizácie Projektu a Udržateľnosti Projektu; uvedená podmienka sa nedotýka povinností vyplývajúcich z komunikácie a informovanosti v zmysle článku 2 odsek 8 a článku 5 VZP,
  - (v) bude nadobúdať, ak ide o nehmotný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva (autorského práva, práv súvisiacich s autorským právom a práva priemyselného vlastníctva, vrátane práva z patentu, práva na ochranu designu, práva na ochranu úžitkového vzoru, práva ku know-how) (ďalej vo všeobecnosti aj ako „**majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva**“), na základe písomnej zmluvy, vrátane rámcovej zmluvy, z obsahu ktorých musí vyplývať splnenie nasledovných podmienok:
    1. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej účelom/predmetom je aj vytvorenie alebo zabezpečenie vytvorenia diela alebo iného práva duševného

vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecne-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva v súvislosti s Projektom na základe vecne, miestne a časovo neobmedzenej, výhradnej, trvalej, bez osobitného súhlasu dodávateľa prevoditeľnej, v písomnej forme vyjadrenej licencie (súhlasu), ktorej (ktorého) obsahom nebudú žiadne obmedzenia Prijímateľa pri používaní diela alebo pri vykonávaní iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), ktoré by vyžadovali dodatočný alebo osobitný súhlas autora na uplatňovanie majetkových práv k dielu alebo dodatočný alebo osobitný súhlas majiteľa práva na vykonávanie iného práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva), v dôsledku čoho bude Prijímateľ oprávnený všetky práva duševného vlastníctva nerušene a neobmedzene aplikovať, užívať, požívať, šíriť, rozmnožovať, prepracovať, spracovať, adaptovať, ďalej vyuvíjať a chrániť a nakladať s nimi na ľubovoľný účel, prípadne v rovnakom rozsahu ich previesť či poskytnúť čiastočne alebo v celosti tretej osobe, pričom takáto licencia sa poskytuje bezodplatne a bezpodmienečne.

2. V zmluve podľa bodu 1. budú zahrnuté ustanovenia o zverejnení autorov, výrobcov a subdodávateľov Dodávateľa Prijímateľa.
  3. Ak Prijímateľ nadobudne majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva na základe zmluvy, ktorej predmetom je dodávka existujúceho diela alebo iného existujúceho práva duševného vlastníctva (vrátane priemyselného vlastníctva) pre Projekt, ktoré nebolo zhotovené podľa požiadaviek Prijímateľa a ktoré sa v rovnakej alebo obdobnej podobe ponúka aj iným osobám, Prijímateľ ako nadobúdateľ musí byť oprávnený v rozsahu, v akom to nevylučujú všeobecno-záväzné právne predpisy kogentnej povahy, použiť dielo alebo vykonávať práva z priemyselného vlastníctva tak, aby mohol Realizovať Projekt, dosiahnuť účel Zmluvy o poskytnutí NFP, cieľ Projektu a zabezpečiť Udržateľnosť Projektu bez obmedzení a bez toho, aby vznikali dodatočné náklady vzťahujúce sa k prevádzke majetku z dôvodu výkonu práv z priemyselného vlastníctva alebo z dôvodu používania autorského diela. Za účelom dodržania podmienok uvedených v predchádzajúcej vete je Prijímateľ povinný využiť všetky možnosti, ktoré mu umožňuje právny poriadok, vrátane úpravy udelenia licencie analogicky podľa bodu 1, pri zohľadnení štandardných licenčných podmienok vzťahujúcich sa na dodávaný majetok, ktorý je predmetom duševného vlastníctva.
2. Majetok nadobudnutý z NFP nemôže byť bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu:
  - a) prevedený na tretiu osobu,
  - b) prenajatý tretej osobe alebo prenechaný do iného druhu užívania tretej osoby , v celku alebo čiastočne, s výnimkou vyplývajúcou z ods. 1 písmeno b) bod (i) tohto článku alebo s výnimkou vyplývajúcou z Výzvy,
  - c) začažený akýmkolvek právom tretej osoby (vrátane záložného práva), okrem prípadu, ak podľa Poskytovateľa nemá vplyv na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP alebo dosiahnutie a udržanie cieľa Projektu podľa

článku 2 odsek 2.2 zmluvy a nie je v rozpore so záväzkami, ktoré pre Poskytovateľa vyplývajú zo zmluvných vzťahov s Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou;

- d) začažený záložným právom v prospech tretej osoby, ktorá nie je Financujúcou bankou/Financujúcou inštitúciou.
3. Prijímateľ je povinný akúkoľvek dispozíciu s Majetkom nadobudnutým z NFP vykonáť až po udelení prechádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa aj v prípadoch, na ktoré sa vzťahujú výnimky uvedené v odsekoch 1 a 2 tohto článku, alebo vo vzťahu k takým úkonom, o ktorých sa Prijímateľ domnieva, že sa na nich nevzťahujú odseky 1 a 2 tohto článku. V prípade, že úkon pri dispozícii s Majetkom nadobudnutým z NFP povinne podlieha Verejnemu obstarávaniu, je Prijímateľ povinný postupovať pri tomto obstarávaní v zmysle zákona o VO a pravidiel uvedených v Právnych dokumentoch, pričom Poskytovateľ overí súlad tohto obstarávania so zákonom o VO a pravidlami uvedenými v Právnych dokumentoch ešte pred vydaním písomného súhlasu. Poskytovateľ môže udeliť súhlas s tým, že podmienky uvedené v odsek 1 písmeno. b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená. a) a b) tohto článku 6 VZP sa budú vzťahovať na určitú časť Majetku nadobudnutého z NFP len v obmedzenej miere, alebo sa na neho nebudú vzťahovať vôbec. Takýto súhlas môže byť udelený výlučne v prípade, ak ide o majetok, ktorý je výsledkom investície nevyhnutne vyvolaných Realizáciou hlavných aktivít Projektu a ktorý z dôvodov uvedených v osobitných právnych predpisoch alebo vo Výzve nemôže spliňať podmienky uvedené v odseku 1 písmeno b) bod. (i) a (ii) a v odseku 2 písmená a) a b) tohto článku 6 VZP, hoci vykonanie Aktivít v súvislosti s obstaraním tohto Majetku nadobudnutého z NFP je nevyhnutne potrebné pre Realizáciu hlavných aktivít Projektu (ide napríklad o tzv. vyvolané investície). O súhlas podľa tohto odseku 3 žiada Prijímateľ Poskytovateľa, pričom súčasťou žiadosti je dôsledné vecné odôvodnenie splnenia podmienok na udelenie súhlasu, inak Poskytovateľ žiadost' o súhlas zamietne.
4. Porušenie povinnosti Prijímateľa podľa odseku 1 písmeno b) body (i) a (ii) a podľa odseku 2 písmená a) až d) tohto článku môže v závislosti od rozsahu porušenia a druhu Majetku nadobudnutého z NFP, ku ktorému sa porušenie povinnosti viaže, predstavovať Podstatnú zmenu Projektu, s ohľadom na jej definíciu uvedenú v článku 1 odsek 3 VZP.
5. Pri dodržaní podmienok uvedených v odsekoch 1 až 3 tohto článku Prijímateľ zároveň berie na vedomie, že scudzenie, prenájom alebo akékoľvek iné prenechanie Majetku nadobudnutého z NFP za iných ako trhových podmienok môže zakladať neoprávnenú štátnej pomoc v zmysle článku 107 a nasl. Zmluvy o fungovaní EÚ, príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, v dôsledku čoho bude Prijímateľ povinný vrátiť alebo vymôcť vrávanie takto poskytnutej neoprávnenej štátnej pomoci spolu s úrokmi vo výške, v lehotách a spôsobom vyplývajúcim z uvedených právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ. Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť dotknutú konaním alebo opomenutím Prijímateľa uvedeným v prvej vete tohto odseku v súlade s článku 10 VZP.
6. Prijímateľ sa zaväzuje poskytnúť Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ všetku dokumentáciu vytvorenú pri alebo v súvislosti s Realizáciou aktivít Projektu, a týmto zároveň udeľuje Poskytovateľovi a príslušným orgánom SR a EÚ právo na použitie údajov z tejto dokumentácie na účely súvisiace s touto Zmluvou o poskytnutí NFP pri zohľadnení autorských a priemyselných práv Prijímateľa.

7. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku alebo vykonanie právneho úkonu v súvislosti s Majetkom nadobudnutým z NFP bez predchádzajúceho písomného súhlasu Poskytovateľa v zmysle odseku 3 tohto článku VZP, sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
8. Zmluvné strany sa dohodli a súhlasia, že Majetok nadobudnutý z NFP podlieha výkonu rozhodnutia podľa všeobecne záväzných právnych predpisov SR len v prípade, ak je osobou oprávnenou z výkonu rozhodnutia Poskytovateľ, MF SR, Úrad vládneho auditu alebo Financujúca banka.

## **Článok 7 PREVOD A PRECHOD PRÁV A POVINNOSTÍ**

1. Prijímateľ je oprávnený previesť práva a povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt iba s predchádzajúcim písomným súhlasom Poskytovateľa postupom podľa článku 6 zmluvy týkajúceho sa významnejšej zmeny, za súčasného splnenia podmienok uvedených v článku 2 odseky 3 a 4 VZP a podmienok uvedených v bode 6.9 Systému finančného riadenia. Prijímateľ spolu s odôvodnenou žiadosťou o súhlas s prevodom práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP predloží Poskytovateľovi doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok pre udelenie súhlasu. Poskytovateľ je následne oprávnený vyžiadať od Prijímateľa akékoľvek dokumenty alebo požiadať o poskytnutie doplnujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu splnenia podmienok pre udelenie súhlasu a Prijímateľ je povinný poskytnúť Poskytovateľovi požadované dokumenty, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie a spôsobom určeným Poskytovateľom. Ak Prijímateľ neposkytne Poskytovateľovi dokumenty, vysvetlenia a informácie vyžiadane podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, Poskytovateľ súhlas so zmenou v osobe Prijímateľa neudelí. V prípade, ak Poskytovateľ neudelí so zmenou v osobe Prijímateľa súhlas, je zo Zmluvy o poskytnutí NFP voči Poskytovateľovi nadálej v nezmenenom rozsahu a obsahu zviazaný Prijímateľ v nadväznosti na §531 a nasl. Občianskeho zákonníka, bez ohľadu na akékoľvek záväzky Prijímateľa voči tretím osobám, to neplatí, ak by uvedený stav bol v rozpore s právnymi predpismi SR kogentnej povahy. Ak dôjde k prevodu práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP na iný subjekt bez predchádzajúceho súhlasu Poskytovateľa, takéto porušenie povinnosti Prijímateľa sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
2. Zmena vlastníckej štruktúry Prijímateľa (napríklad prevod akcií alebo prevod obchodného podielu v obchodnej spoločnosti, ktorá je Prijímateľom) nepredstavuje Podstatnú zmenu Projektu v prípade, ak táto zmena nemá vplyv na podmienky poskytnutia príspevku určené vo Výzve a zároveň táto zmena nebude mať žiaden vplyv na dosiahnutie cieľa Projektu v zmysle článku 2.2 zmluvy. V nadväznosti na článok 6 odsek 6.1 zmluvy je Prijímateľ povinný oznámiť Poskytovateľovi zmenu vo vlastníckej štruktúre Prijímateľa bezodkladne po tom, ako sa o tejto zmene dozvedel, resp. mohol dozvedieť. Poskytovateľ je oprávnený po oznámení takejto zmeny, ako aj z vlastného podnetu vyžiadať od Prijímateľa akúkoľvek Dokumentáciu alebo požiadať o poskytnutie doplnujúcich informácií a vysvetlení potrebných k preskúmaniu skutočnosti, či zmenou vlastníckej štruktúry Prijímateľa došlo k Podstatnej zmene Projektu a Prijímateľ je povinný požadovanú Dokumentáciu, informácie alebo vysvetlenia v primeranej lehote a spôsobom určeným Poskytovateľom tomuto poskytnúť. Neposkytnutie Dokumentácie, vysvetlení a informácií vyžadaných podľa predchádzajúcej vety v stanovenej lehote, predstavuje

porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP, za ktoré je Poskytovateľ oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 písmeno a) VZP.

3. Postúpenie pohľadávky Prijímateľa na vyplatenie NFP na tretiu osobu sa vylučuje, bez ohľadu na právny titul, právnu formu alebo spôsob postúpenia.
4. Prevod správy pohľadávky vyplývajúcej Poskytovateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle právnych predpisov SR nie je nijako obmedzený.
5. V prípade, ak na základe právnych predpisov SR prechádza výkon akýchkoľvek práv a povinností zo Zmluvy o poskytnutí NFP alebo iných zmlúv uzavretých medzi Poskytovateľom a Prijímateľom na základe Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä zmluvy o zriadení záložného práva) z Poskytovateľa na iný orgán zastupujúci Slovenskú republiku, tento orgán automaticky vstupuje do všetkých práv a povinností Poskytovateľa zo Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorých výkon mu umožňujú príslušné právne predpisy SR upravujúce jeho pôsobnosť a právomoc.
6. Podrobnosti spojené s vykonaním jednotlivých úkonov pri prevode alebo prechode práv a povinností sú upravené v Systéme finančného riadenia.

## **Článok 8        REALIZÁCIA AKTÍVÍT PROJEKTU**

1. Prijímateľ je povinný zrealizovať schválený Projekt v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP a ukončiť Realizáciu hlavných aktivít Projektu Riadne a Včas. Prijímateľ je povinný pri zamýšľanej zmene termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu podať žiadosť o zmenu a postupovať v súlade s článkom 6 odseky 6.3 a 6.9 zmluvy. Pri Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu je Prijímateľ povinný preukázať splnenie podmienok Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu v zmysle podmienok vyplývajúcich z definície Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu.
2. Deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedie Prijímateľ v Hlásení o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu (Príloha č. 3 Zmluvy o poskytnutí NFP), ktoré je Prijímateľ povinný zaslať Poskytovateľovi do 20 dní od začatia prvej hlavnej Aktivity uvedenej v bodoch (i) až (v) definície Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenej v článku 1 odsek 3 VZP. Ak Výzva umožňuje Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu v čase predchádzajúcim účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ skutočne začal s Realizáciou hlavných aktivít Projektu pred účinnosťou Zmluvy o poskytnutí NFP, je povinný zaslať Poskytovateľovi Hlásenie o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu do 20 dní odo dňa nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP.

V prípade, ak Prijímateľ poruší svoju povinnosť oznámiť Poskytovateľovi Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu prostredníctvom zaslania Hlásenia o začatí realizácie hlavných aktivít Projektu, za Začatie realizácie hlavných aktivít Projektu sa považuje deň, ktorý je uvedený v tabuľke č. 4 prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP ako plánovaný deň Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu,(prvý deň kalendárneho mesiaca) a to bez ohľadu na to, kedy s Realizáciou hlavných aktivít Projektu Prijímateľ skutočne začal.

3. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu, ak Realizáciu hlavných aktivít Projektu bráni Okolnosť vylučujúca zodpovednosť, a to po dobu trvania OVZ. Čas trvania OVZ sa nezapočítava do doby Realizácie hlavných aktivít Projektu, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31.

decembra 2023. Poskytovateľ na základe oznámenia Prijímateľa o pominutí OVZ zabezpečí úpravu harmonogramu Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory NFP). Postup podľa tohto odseku 3 sa bude analogicky aplikovať aj v prípade, ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP z dôvodu OVZ (ods. 6 písmeno c) v spojení s odsekom. 11 písmeno b) tohto článku VZP).

4. Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu aj v prípade, ak sa Poskytovateľ dostane do omeškania:

- a) s vykonaním úkonu alebo postupu, ktorý realizuje podľa tejto Zmluvy o poskytnutí NFP alebo na jej základe sám alebo ho realizuje iný na to oprávnený subjekt o viac ako 30 dní, a to po dobu omeškania Poskytovateľa; v prípade, ak táto Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne dokumenty a/alebo Právne predpisy SR alebo právne akty EÚ nestanovujú lehotu na vykonanie úkonu alebo postupu, Prijímateľ je oprávnený pozastaviť Realizáciu hlavných aktivít Projektu po márnom uplynutí 30 dní, odkedy mal Poskytovateľ povinnosť začať konáť. V prípade ŽoP sa lehota uvedená v predchádzajúcej vete počíta odo dňa splatnosti ŽoP uvedenej v článku 132 všeobecného nariadenia. Uvedené neplatí, ak bolo omeškanie Poskytovateľa zavinené Prijímateľom. V prípade, že Poskytovateľ vykoná predmetný úkon alebo postup, dňom, kedy sa dozvedel o vykonaní tohto úkonu alebo postupu je Prijímateľ povinný pokračovať v Realizácii hlavných aktivít Projektu alebo
- b) s výkonom finančnej kontroly verejného obstarávania podľa článku 3 VZP, a to po dobu omeškania Poskytovateľa.

Doba Realizácie hlavných aktivít Projektu sa v prípadoch uvedených v písmene a) a v písmene b) vyššie predĺží o čas omeškania Poskytovateľa, pričom však Realizácia hlavných aktivít Projektu musí byť ukončená najneskôr do uplynutia stanoveného obdobia oprávnenosti podľa právnych aktov EÚ, t.j. do 31. decembra 2023.

5. Prijímateľ Bezodkladne po vzniku OVZ alebo po tom, čo sa o ich vzniku dozvedel, alebo po tom, ako nastala skutočnosť podľa odseku 4 tohto článku VZP, písomne oznámi Poskytovateľovi pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu spolu s uvedením dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP. V prípade vzniku OVZ podľa odseku 3 a 4 tohto článku Prijímateľ v písomnom oznámení uvedie skutočnosti, ktoré viedli k vzniku OVZ, dátum vzniku OVZ, k čomu priloží príslušnú dokumentáciu preukazujúcu vznik OVZ. Doručením tohto oznámenia Poskytovateľovi nastávajú účinky pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu, ak boli splnené podmienky podľa odseku 3 alebo 4 tohto článku VZP, to však neplatí v nasledovných prípadoch:

- a) v prípade dôvodov pozastavenia podľa odseku 3 tohto článku, Prijímateľ Poskytovateľovi jednoznačne preukáže skorší vznik OVZ a Poskytovateľ tento skorší vznik písomne akceptuje. V oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov podľa odseku 3 tohto článku VZP Prijímateľ uvedie, či sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka všetkých hlavných aktivít Projektu alebo iba niektorých hlavných aktivít Projektu; v prípade, že sa pozastavenie Realizácie hlavných aktivít Projektu týka len niektorých hlavných aktivít Projektu, Prijímateľ v oznámení uvedie názov jednotlivých hlavných aktivít, ktorých sa pozastavenie týka podľa názvu jednotlivých hlavných aktivít uvedených v Rozpočte Projektu ako tvorí prílohu tejto zmluvy o poskytnutí NFP a v tabuľke č. 6 v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Ak v oznámení o pozastavení Realizácie hlavných aktivít Projektu nie sú špecifikované žiadne hlavné aktivity, má sa za to, že pozastavenie sa týka všetkých hlavných aktivít Projektu, na základe čoho

z hľadiska oprávnenosti výdavkov nastávajú účinky uvedené v odseku 10 prvá veta tohto článku;

- b) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeňa a) tohto článku VZP, došlo k uplynutiu lehôt na preplatenie podanej ŽoP, ktoré sú stanovené v Zmluve o poskytnutí NFP a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý deň po uplynutí lehôt na preplatenie podanej ŽoP;
- c) v prípade pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu podľa odseku 4 písmeňa a) v prípadoch nesúvisiacich so ŽoP alebo písmeňom b) došlo k uplynutiu lehôt stanovených touto Zmluvou alebo Právnymi dokumentmi na vykonanie zodpovedajúceho úkonu alebo postupu a Prijímateľ si v oznámení uplatnil ako deň pozastavenia tridsiaty prvý deň po uplynutí týchto lehôt.

V prípade, že nejde o OVZ Poskytovateľ písomne oznámi Prijímateľovi, že vznik OVZ z dôvodov uvedených v oznámení neakceptuje, v dôsledku čoho k pozastaveniu Realizácie hlavných aktivít Projektu nedošlo.

6. Poskytovateľ je oprávnený pozastaviť poskytovanie NFP:

- a) v prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- b) v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom, ak Poskytovateľ neodstúpil od Zmluvy o poskytnutí NFP, a to až do doby odstránenia tohto porušenia zo strany Prijímateľa,
- c) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni OVZ na strane Prijímateľa, a to až do doby zániku tejto okolnosti; toto písmeňo c) sa neuplatní na prípady, kedy je predmetom ŽoP výdavok vzťahujúci sa na aktivity alebo jej časť vykonanú v rámci Realizácie aktivít Projektu pred tým, ako došlo k účinkom pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku, a to aj v prípade, že k vynaloženiu takéhoto výdavku Dodávateľovi došlo až v čase po vzniku účinkov pozastavenia Projektu podľa odseku 5 tohto článku,
- d) až do doby, kym vznikne riadne zabezpečenie záväzkov voči Poskytovateľovi súvisiacich s Realizáciou aktivít Projektu v zmysle článku 13 odsek 1 VZP,
- e) v prípade začatia trestného stíhania za skutok súvisiaci s Realizáciou aktivít Projektu alebo s konaním o žiadosti o NFP, ktoré viedlo k uzavretiu Zmluvy o poskytnutí NFP na Realizáciu aktivít Projektu alebo v prípade vzniesenia obvinenia voči Prijímateľovi, osobám konajúcim v mene Prijímateľa alebo iným osobám v priamej súvislosti s Projektom,
- f) v prípade, ak vznikne Nezrovnalosť alebo podозrenie z Nezrovnalosti na úrovni konkrétnej Výzvy, v rámci ktorej Prijímateľ podal žiadosť o NFP, bez ohľadu na porušenie právnej povinnosti Prijímateľom,
- g) v prípade, ak je alebo bol Projekt predmetom výkonu auditu alebo kontroly zo strany subjektov podľa článku 12 odsek 1 VZP a zistenia auditu/kontroly predbežne obsahujú zistenia, ktoré vyžadujú dočasne pozastavenie poskytovania NFP, bez ohľadu na preukázanie porušenia právnej povinnosti Prijímateľom,
- h) v prípade, ak došlo k začatiu konania týkajúceho sa poskytnutia pomoci nezlučiteľnej s vnútorným trhom alebo neoprávnenej pomoci v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ, najmä konania týkajúceho sa neoznámenej alebo protiprátnej pomoci podľa článku 4 odsek 4 Nariadenia Rady (EÚ) č. 2015/1589, ktorým sa ustanovujú podrobne pravidlá na uplatňovanie článku 108 zmluvy o fungovaní Európskej únie,

- alebo v prípade, ak Komisia prijala rozhodnutie, ktorým prikázala členskému štátu pozastaviť akúkoľvek protiprávnu pomoc, kým Komisia neprijme rozhodnutie o zlučiteľnosti pomoci so spoločným trhom,
- i) v prípade, ak poskytnutiu NFP bráni uzavorenie Štátnej pokladnice na prelome kalendárnych rokov.
  7. Poskytovateľ môže pozastaviť poskytovanie NFP, vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich, v prípade vzniku Nezrovnalosti až do jej odstránenia a ak k odstráneniu nedôjde, Poskytovateľ je oprávnený v súlade so všeobecným nariadením, Systémom finančného riadenia a na to nadväzujúcimi Právnymi dokumentmi odstúpiť od Zmluvy o poskytnutí NFP pre podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP alebo vykonať finančnú opravu časti NFP.
  8. Poskytovateľ oznámi Prijímateľovi pozastavenie poskytovania NFP, ak budú splnené podmienky podľa odseku 6 alebo 7 tohto článku VZP. Doručením tohto oznámenia Prijímateľovi nastávajú účinky pozastavenia poskytovania NFP.
  9. Ak Poskytovateľ pozastaví poskytovanie NFP vrátane všetkých procesov s tým súvisiacich v zmysle odseku 6 alebo 7 tohto článku a v oznámení o pozastavení poskytovania NFP neuvedie konkrétné Aktivity, ktorých sa pozastavenie poskytovania NFP týka, Zmluvné strany sa dohodli, že dôjde k automatickému pozastaveniu Realizácie aktivít Projektu ako celku. Poskytovateľ sa v takom prípade nedostáva do omeškania s plnením svojich povinností podľa Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľovi nevzniká žiadne právo z takéhoto ne/konania Poskytovateľa, ktoré nie je osobitne dohodnuté v tomto článku VZP. Zároveň pre taký prípad platí a Prijímateľ si je vedomý a súhlasí s tým, že v prípade, ak vynakladá počas obdobia pozastavenia Projektu výdavky, ktoré by inak boli oprávnené, tieto výdavky nebudú považované za oprávnené, pretože nevznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (článok 14 odsek 1 písmeno a) VZP), resp. nevznikli na podporné aktivity ktoré vecne súvisia s Realizáciou hlavných aktivít Projektu. Keďže Realizácia hlavných aktivít Projektu je v zmysle prvej vety tohto odseku pozastavená, takto vynaložené výdavky nebudú Prijímateľovi preplatené, a to aj bez ohľadu na záväzky, ktoré môžu v tejto súvislosti Prijímateľovi vzniknúť najmä v súvislosti s jeho zmluvnými vzťahmi s Dodávateľmi. Ak Poskytovateľ v oznámení o pozastavení poskytovania NFP podľa odsekov 6 a 7 tohto článku uviedol konkrétné Aktivity, ktorých sa týka pozastavenie poskytovania NFP, dôsledky uvedené v tomto odseku 9 sa týkajú len v oznámení uvedených Aktivít a nimi generovaných výdavkov. Poskytovateľ je povinný, ak ho o to Prijímateľ požiada, poskytnúť mu všetku požadovanú nevyhnutnú súčinnosť v súlade so Zmluvou poskytnutí NFP na to, aby Prijímateľ bol schopný opäť pokračovať v Riadnej Realizácii aktivít Projektu.
  10. Výdavky realizované Prijímateľom počas obdobia pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu sa nebudú pokladať za oprávnené výdavky, a to ani výdavky vzťahujúce sa na podporné Aktivity vecne súvisiace s Realizáciou hlavných aktivít Projektu v tej časti, ktorá bola pozastavená. To neplatí pre tie výdavky realizované Prijímateľom, ktoré sú podľa prílohy č. 4 (Rozpočet Projektu) zahrnuté pod časťou Projektu, ktorej realizácia nebola pozastavená v nadväznosti na oznámenie Prijímateľa podľa odseku 5 tohto článku VZP. Z hľadiska posúdenia oprávnenosti jednotlivého výdavku sa uplatní výnimka stanovená v odseku 6 písmeno c) vyššie.
  11. Ak Prijímateľ má za to, že:
    - a) odstránil zistené porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa,

s výnimkou písmen f) až i) odseku 6 tohto článku, na ktoré sa toto ustanovenie odseku 11 nevzťahuje, za podmienky, ak súčasne nedošlo k porušeniu povinnosti Prijímateľa, alebo

- b) došlo k zániku OVZ, ktoré sú v zmysle odseku 6 tohto článku prekážkou pre poskytovanie NFP zo strany Poskytovateľa, alebo
- c) odstránil Nezrovnalosť v zmysle odseku 7 tohto článku,

je povinný bezodkladne doručiť Poskytovateľovi oznámenie o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP. V prípade, ak obnoveniu poskytovania NFP Prijímateľovi nebráni iný vykonaný právny úkon alebo akákoľvek povinnosť Poskytovateľa vyplývajúca pre neho z Právnych predpisov SR alebo z právnych aktov EÚ alebo z Právnych dokumentov týkajúcich sa Nezrovnalostí a zároveň podľa overenia Poskytovateľa tvrdenia Prijímateľa o odstránení zistených porušení Zmluvy o poskytnutí NFP zodpovedajú skutočnosti, obnoví Poskytovateľ poskytovanie NFP Prijímateľovi. V prípade obnovenia poskytovania NFP z dôvodov uvedených v tomto odseku, písmená a) a c) vyššie, sa doba Realizácie hlavných aktivít Projektu automaticky nepredĺžuje o dobu, počas ktorej Poskytovateľ pozastavil poskytovanie NFP a Prijímateľovi z tohto dôvodu nevzniká žiadne právo.

12. V prípade zániku OVZ podľa odseku 6. tohto článku VZP sa Poskytovateľ zaväzuje Bezodkladne obnoviť poskytovanie NFP Prijímateľovi.
13. V každom momente pozastavenia Realizácie hlavných aktivít Projektu z dôvodov existencie prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Poskytovateľ oprávnený skontrolovať, či trvá táto prekážka, a to postupom uvedeným v tejto Zmluve o poskytnutí NFP, v Právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ alebo v Právnych dokumentoch týkajúcich sa výkonu kontroly Prijímateľa Poskytovateľom. Na ten účel je Prijímateľ povinný na požiadanie Poskytovateľa preukázať dodržiavanie všetkých svojich povinností vyplývajúcich pre neho z Právnych predpisov SR, Výzvy alebo zmluvných záväzkov týkajúcich sa plnenia podľa tejto Zmluvy o poskytovaní NFP, najmä zmluvných a iných vzťahov s Dodávateľom.
14. Účinky OVZ sú obmedzené iba na dobu, dokial trvá prekážka, s ktorou sú tieto účinky spojené (§374 odsek 3 Obchodného zákonného). Zánik prekážky, ktorá má povahu OVZ, je Prijímateľ povinný jednoznačne preukázať a oznámiť Poskytovateľovi.

## Článok 9      UKONČENIE ZMLUVY

1. Zmluvné strany sa dohodli, že Zmluvu o poskytnutí NFP je možné ukončiť riadne alebo mimoriadne.
2. Riadne ukončenie Zmluvy o poskytnutí NFP nastane uplynutím doby trvania Zmluvy o poskytnutí NFP a zároveň splnením záväzkov oboch zmluvných strán, čo potvrduje schválenie poslednej Následnej monitorovacej správy Poskytovateľom, pričom záväzky sa považujú za splnené podľa článku 7 odseku 7.2. zmluvy.
3. Mimoriadne ukončenie zmluvného vzťahu zo Zmluvy o poskytnutí NFP nastáva dohodou Zmluvných strán, odstúpením od Zmluvy o poskytnutí NFP alebo výpovedou Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa.
4. Od Zmluvy o poskytnutí NFP môže Prijímateľ alebo Poskytovateľ odstúpiť v prípadoch podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou, nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP druhou Zmluvnou stranou a ďalej v prípadoch, ktoré

ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo Právne predpisy SR a právne akty EÚ. Zmluvné strany sa dohodli, že pre odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP platia všeobecné ustanovenia Obchodného zákonníka o odstúpení od zmluvy (§344 a nasl. Obch. zák.), ak nie je v Zmluve o poskytnutí NFP uvedené osobitné dojednanie Zmluvných strán, ktorým sa nahradzajú zákonné ustanovenia. Zmluvné strany sa osobitne dohodli, že:

- a) Porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je podstatné, ak strana porušujúca Zmluvu o poskytnutí NFP vedela v čase uzavretia Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v tomto čase bolo rozumné predvídať s prihliadnutím na účel Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorý vyplynul z jej obsahu alebo z okolnosti, za ktorých bola Zmluva o poskytnutí NFP uzavretá, že druhá Zmluvná strana nebude mať záujem na plnení povinností pri takom porušení Zmluvy o poskytnutí NFP alebo v prípadoch, ak tak ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP.
- b) Na účely Zmluvy o poskytnutí NFP sa za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP zo strany Prijímateľa považuje najmä:
  - i) vznik takých okolností na strane Prijímateľa, v dôsledku ktorých bude zmarené dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP a/alebo cieľa Projektu a súčasne nepôjde o OVZ,
  - ii) vznik Podstatnej zmeny Projektu, a to v zmysle podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP (najmä v článku 6 zmluvy, v článku 1, v článku 2 odseky 3 až 5 a v článku 6 odsek 4 VZP) ako aj v zmysle všeobecného nariadenia a Právnych dokumentov, ktoré boli vydané pre aplikáciu Podstatnej zmeny zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené,
  - iii) nesplnenie alebo porušenie podmienok poskytnutia príspevku, ktoré sú uvedené vo Výzve; za podstatné porušenie zmluvy sa nepovažuje, ak konkrétna podmienka poskytnutia príspevku zostáva z objektívneho hľadiska splnená, ale iným spôsobom, ako bolo uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
  - iv) porušenie oznamovacej povinnosti Prijímateľom podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, ak udalosť alebo skutočnosť, ktorú Prijímateľ neoznámil, je v zmysle ustanovení tejto Zmluvy považovaná za podstatné porušenie zmluvy alebo ak nie je považovaná za podstatné porušenie zmluvy, má tak závažne negatívny dopad na Realizáciu aktivít Projektu a/alebo Udržateľnosť Projektu a/alebo účel Zmluvy o poskytnutí NFP alebo cieľ Projektu, že ju (ich) nemožno napraviť,
  - v) poskytnutie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií Poskytovateľovi v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP ako aj v čase od podania Žiadosti o NFP Poskytovateľovi, ktorých spoločným základom je skutočnosť, že Prijímateľ nekonal dobromyselne alebo v súvislosti s týmito informáciami Prijímateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP pri poskytnutí pravdivých údajov nebol oprávnený vykonať, alebo by ho musel vykonať inak, alebo na základe takto poskytnutých informácií Poskytovateľ vykonal úkon v súvislosti s Projektom, ktorý by inak nevykonal; takýmto konaním je aj uvedenie nepravdivých alebo zavádzajúcich informácií pre účely určenia výšky NFP pri Projektoch generujúcich príjem;
  - vi) ak Prijímateľ nezačne s Realizáciou hlavných aktivít Projektu ani v lehote 3 mesiacov od termínu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

vyjadrujúceho začiatok prvej hlavnej Aktivity a súčasne ak Prijímateľ nepožiada o zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.3 písmeno d) zmluvy v spojení s článkom 6 odsek 6.8 písmeno a) zmluvy alebo, ak síce o uvedenú zmenu Zmluvy o poskytnutí NFP požiada, ale poruší svoju povinnosť Začať realizáciu hlavných aktivít Projektu v náhradnej lehote poskytnutej Poskytovateľom podľa článku 6 odsek 6.8 písmeno b) zmluvy,

- vii) neukončenie Realizácie hlavných aktivít Projektu do termínu Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu uvedeného v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP; o podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP nejde, ak Prijímateľ požiadal o predĺženie Realizácie hlavných aktivít Projektu v rámci oprávneného obdobia stanoveného vo Výzve a boli splnené podmienky na jej predĺženie v zmysle článku 6 odsek 6.9 zmluvy; podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP je dané vždy, ak dôjde k neschváleniu predĺženia doby Realizácie hlavných aktivít Projektu uvedenému v článku 6 odsek 6.9 písmená a) a c) zmluvy,
- viii) porušenie záväzkov týkajúcich sa vecnej stránky Realizácie aktivít Projektu, ktoré majú podstatný negatívny vplyv na Projekt, spôsob jeho realizácie, a/alebo cieľ Projektu alebo na dosiahnutie účelu Zmluvy o poskytnutí NFP; ide najmä o zastavenie alebo prerušenie Realizácie aktivít Projektu z dôvodov na strane Prijímateľa, ak ho nie je možné podradiť pod dôvody uvedené v článku 8 VZP, porušenie povinností pri použití NFP v zmysle článku 2 odsek 2.6 zmluvy, nedodržanie skutočnosti, podmienok alebo záväzkov týkajúcich sa Projektu, ktoré boli uvedené v Schválenej žiadosti o NFP,
- ix) porušenie záväzkov týkajúcich sa obstarania tovarov, služieb a prác v rámci Projektu spôsobom a za podmienok uvedených vo Výzve, v Zmluve o poskytnutí NFP, v zákone o VO alebo v Právnych dokumentoch ktoré boli vydané pre vykonanie Verejného obstarávania alebo iného postupu obstarávania zo strany Orgánov zapojených do riadenia, auditu a kontroly EŠIF vrátane finančného riadenia, ak boli Zverejnené, ak nedôjde k aplikácii postupu podľa §41 alebo § 41a zákona o príspevku z EŠIF; porušenie záväzkov sa vzťahuje najmä na porušenie zákazu konfliktu záujmov pri vykonanom Verejnem obstarávaní alebo inom postupe obstarávania v zmysle §46 zákona o príspevku z EŠIF medzi Prijímateľom a Poskytovateľom, na existenciu kolúzie alebo akejkoľvek formy dohody obmedzujúcej súťaž medzi úspešným uchádzačom a ostatnými uchádzačmi alebo úspešným uchádzačom a Prijímateľom pri vykonanom Verejnem obstarávaní alebo inom postupe obstarávania, ktorú identifikoval Poskytovateľ alebo iný kontrolný alebo auditný orgán uvedený v článku 12 VZP v rámci vykonávanej kontroly alebo auditu, bez ohľadu na to, či Protimonopolný úrad rozhodol o porušení zákona č. 136/2001 Z. z. o ochrane hospodárskej súťaže v znení neskorších predpisov; k aplikácii tohto bodu ix) môže dôjsť kedykoľvek počas trvania Zmluvy o poskytnutí NFP v nadväznosti na právoplatné rozhodnutie príslušného štátneho orgánu alebo v nadväznosti na vykonanú kontrolu Prijímateľa, bez ohľadu na výsledok predchádzajúcich kontrol alebo iných postupov aplikovaných vo vzťahu k Projektu zo strany Poskytovateľa alebo iného oprávneného orgánu,
- x) ak Prijímateľ svojím zavinením nezačne VO alebo iný spôsob obstarávania podľa článku 3 VZP na výber Dodávateľa najneskôr do 3 mesiacov od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP alebo do 45 dní od zrušenia predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od ukončenia zmluvy s Dodávateľom z predchádzajúceho VO alebo do 45 dní od doručenia čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly od

Poskytovateľa vzťahujúcej sa k bezprostredne predchádzajúcemu VO, ktorá obsahuje oznámenie Poskytovateľa v zmysle článku 3 odsek 14 písmeno d) VZP;

- xi) ak Prijímateľ v lehote do 15 dní odo dňa doručenia oznámenia o schválení ex-ante kontroly nezverejní oznámenie o začatí Verejného obstarávania vo Vestníku verejného obstarávania, ani nepožiada o predĺženie tejto lehoty s riadnym odôvodnením;
  - xii) ak sa právoplatným rozhodnutím preukáže spáchanie trestného činu v súvislosti s procesom hodnotenia, výberu žiadosti o NFP, s Realizáciou aktivít Projektu, alebo ak bude ako opodstatnená vyhodnotená sťažnosť smerujúca k ovplyvňovaniu hodnotiteľov alebo ku konfliktu záujmov alebo k zaujatosti, prípadne ak takéto ovplyvňovanie alebo porušovanie skonštatujú aj bez sťažnosti alebo podnetu na to oprávnené kontrolné orgány;
  - xiii) porušenie povinností Prijímateľom podľa článku 2 odsek 2.7 zmluvy, ktoré je konštatované v rozhodnutí Komisie vydanom v nadväznosti na článok 108 Zmluvy o fungovaní EÚ bez ohľadu na to, či došlo k pozastaveniu poskytovania NFP zo strany Poskytovateľa podľa článku 8 odsek 6 písmeno h) VZP,
  - xiv) také konanie alebo opomenutie konania Prijímateľa alebo iných osôb, za konanie alebo opomenutie ktorých Prijímateľ zodpovedá v zmysle článku 2 odsek 2 VZP, v súvislosti so Zmluvou o poskytnutí NFP alebo s Realizáciou aktivít Projektu alebo s Udržateľnosťou Projektu, ktoré je považované za Nezrovnalosť v zmysle všeobecného nariadenia a Poskytovateľ stanoví, že takáto Nezrovnalosť sa považuje za Podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - xv) neuplatňuje sa;
  - xvi) opakované nepredloženie Žiadosti o platbu v lehote podľa článku 5 odsek 5.1 zmluvy,
  - xvii) porušenie článku 4 odsek 7 druhá veta, článku 7 odsek 1, článku 10 odsek 1, článku 12 odsek 3 týchto VZP, naplnenie dôvodov uvedených v článku 2 ods. 2.10 zmluvy ;
  - xviii) ak nedošlo k dodaniu tovarov, poskytnutiu služieb alebo vykonaniu stavebných prác, ktoré boli uhradené na základe Preddavkovej platby spôsobom a v lehotách stanovených zmluvou medzi Prijímateľom a jeho Dodávateľom v nadväznosti na článok 5 odsek 5.5 zmluvy.
  - xix) každé porušenie povinností Prijímateľa, ktoré je v Zmluve o poskytnutí NFP označené ako podstatné porušenie povinností alebo podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP.
- c) Podstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP je aj vykonanie takého úkonu zo strany Prijímateľa, na ktorý je potrebný predchádzajúci písomný súhlas Poskytovateľa v prípade, ak súhlas neboli udelený, alebo ak došlo k vykonaniu takého úkonu zo strany Prijímateľa bez žiadosti o takýto súhlas.
  - d) Porušenie ďalších povinností stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP, v právnych predpisoch SR a právnych aktoch EÚ okrem prípadov, ktoré sa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP považujú za podstatné porušenia, sú nepodstatným porušením Zmluvy o poskytnutí NFP.
  - e) V prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť bez zbytočného odkladu po tom, ako

- sa o tomto porušení dozvedela. Prijímateľ berie na vedomie, že s ohľadom na právne postavenie a povinnosti Poskytovateľa, môže vykonaniu odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP predchádzať povinnosť vykonať kontrolu u Prijímateľa, prípadne povinnosť realizovať iné osobitné postupy a úkony. Z uvedeného dôvodu preto Prijímateľ súhlasí s tým, že na rozdiel od štandardnej obchodno-právnej praxe, pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP pojmom „*bez zbytočného odkladu*“ zahŕňa dobu, po ktorej sú v priamej nadväznosti vykonávané úkony Poskytovateľom podľa predchádzajúcej vety. V prípade nepodstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená odstúpiť, ak strana, ktorá je v omeškaní, nesplní svoju povinnosť ani v dodatočnej primeranej lehoti, ktorá jej na to bola poskytnutá v písomnom vyzvaní. Aj v prípade podstatného porušenia Zmluvy o poskytnutí NFP je Zmluvná strana oprávnená poskytnúť dodatočnú lehotu druhej zmluvnej strane na splnenie porušenej povinnosti, pričom ani poskytnutie takejto dodatočnej lehoty sa nedotýka toho, že ide o podstatné porušenie povinnosti (§345 odsek 3 Obchodného zákonníka).
- f) Odstúpenie od Zmluvy o poskytnutí NFP je účinné dňom doručenia písomného oznámenia o odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP druhej Zmluvnej strane. Na doručovanie sa vzťahuje článok 4 zmluvy.
  - g) Ak splneniu povinnosti Zmluvnej strany bráni OVZ, je druhá Zmluvná strana oprávnená od Zmluvy o poskytnutí NFP odstúpiť len vtedy, ak od vzniku OVZ uplynul aspoň jeden rok. V prípade objektívnej nemožnosti plnenia (nezvratný zánik predmetu Zmluvy o poskytnutí NFP a pod.) sa ustanovenie predchádzajúcej vety neuplatní a Zmluvné strany sú oprávnené postupovať podľa príslušných ustanovení Obchodného zákonníka a podporne Občianskeho zákonníka.
  - h) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú zachované tie práva a povinnosti Poskytovateľa, ktoré podľa svojej povahy majú platiť aj po skončení Zmluvy o poskytnutí NFP, a to najmä právo a povinnosť požadovať vrátenie poskytnutej čiastky NFP, právo na náhradu škody, ktorá vznikla porušením Zmluvy o poskytnutí NFP, ustanovenia uvedené v článku 7.2 zmluvy a ďalšie ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP podľa svojho obsahu.
  - i) Ak sa Prijímateľ dostane do omeškania s plnením Zmluvy o poskytnutí NFP v dôsledku porušenia, resp. nesplnenia povinnosti zo strany Poskytovateľa, Zmluvné strany súhlasia, že nejde o porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP Prijímateľom.
  - j) V prípade odstúpenia od Zmluvy o poskytnutí NFP je Prijímateľ povinný na základe žiadosti Poskytovateľa vrátiť NFP alebo jeho časť. Táto povinnosť Prijímateľa sa uplatní aj vtedy, ak sa v jednotlivom článku Zmluvy o poskytnutí NFP označujúcim podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP výslovne neuvádza, že Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť.
5. Prijímateľ je oprávnený Zmluvu o poskytnutí NFP vypovedať z dôvodu, že nie je schopný realizovať Projekt tak, ako sa na Realizáciu aktivít Projektu zaviazal v Zmluve o poskytnutí NFP, alebo nie je schopný dosiahnuť cieľ Projektu. Prijímateľ súhlasí s tým, že podaním výpovede mu vzniká povinnosť vrátiť už vyplatené NFP v celom rozsahu podľa článku 10 VZP za podmienok stanovených Poskytovateľom v žiadosti o vrátenie. Po podaní výpovede môže Prijímateľ túto vziať späť iba s písomným súhlasom Poskytovateľa. Výpovedná doba je jeden kalendárny mesiac odo dňa, kedy je výpoved' doručená Poskytovateľovi. Počas plynutia výpovednej doby Zmluvné strany vykonajú úkony smerujúce k vysporiadaniu vzájomných práv a povinností, najmä Poskytovateľ vykoná úkony vzťahujúce sa

k finančnému vysporiadaniu s Prijímateľom obdobne ako pri odstúpení od Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný poskytnúť všetku potrebnú súčinnosť. Zmluva o poskytnutí NFP zaniká uplynutím výpovednej doby s výnimkou ustanovení, ktoré nezanikajú ani v dôsledku zániku Zmluvy o poskytnutí NFP pri odstúpení od zmluvy v zmysle odsek 4 písmeno h) tohto článku.

## Článok 10 VYSPORIADANIE FINANČNÝCH VZŤAHOV

### 1. Prijímateľ sa zaväzuje:

- a) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak ho nevyčerpal podľa podmienok Zmluvy o poskytnutí NFP, alebo ak nezúčtoval celú sumu poskytnutého predfinancovania alebo zálohovej platby, alebo ak mu vznikol kurzový zisk; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých zálohových platieb alebo z poskytnutých predfinancovaní,
- b) vrátiť prostriedky poskytnuté omylem; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- c) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil povinnosti uvedené v Zmluve o poskytnutí NFP a porušenie povinnosti znamená porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) zákona o rozpočtových pravidlach; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na vyplatený NFP alebo jeho časť systémom refundácie alebo na úhrnnú sumu celkového NFP alebo jeho časť nezúčtovaných zálohových platieb alebo predfinancovaní,
- d) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak v súvislosti s Projektom bolo porušené ustanovenie Právneho predpisu SR alebo právneho aktu EÚ (bez ohľadu na konanie alebo opomenutie Prijímateľa alebo jeho zavinenie) a toto porušenie znamená Nezrovnalosť a nejde o porušenie finančnej disciplíny podľa § 31 odsek 1 písmena a), b), c) Zákona o rozpočtových pravidlach alebo o zmluvnú pokutu podľa článku 13 odsek 5 VZP; vzhľadom k skutočnosti, že za Nezrovnalosť sa považuje za také porušenie podmienok poskytnutia NFP, s ktorým sa spája povinnosť vrátenia NFP alebo jeho časti, v prípade, ak Prijímateľ takýto NFP alebo jeho časť nevráti postupom stanoveným v odsekoch 4 až 10 tohto článku VZP, bude sa na toto porušenie podmienok Zmluvy aplikovať ustanovenie druhej vety § 31 odsek 7 Zákona o rozpočtových pravidlach verejnej správy; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu Nezrovnalosti,
- e) vrátiť NFP alebo jeho časť, ak porušil zákaz nelegálneho zamestnávania cudzinca podľa § 33 ods. 3 zákona o príspevku z EŠIF; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- f) vrátiť NFP alebo jeho časť v iných prípadoch, ak to ustanovuje Zmluva o poskytnutí NFP alebo ak došlo k zániku Zmluvy o poskytnutí NFP v zmysle článku 9 VZP z dôvodu mimoriadneho ukončenia zmluvy; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
- g) vrátiť čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie Projektu alebo v období troch rokov od Finančného ukončenia Projektu vytvorený príjem podľa článku 61 všeobecného nariadenia; vrátiť iný čistý príjem z Projektu v prípade, ak bol počas Realizácie aktivít Projektu vytvorený príjem podľa

- článku 65 odsek 8 všeobecného nariadenia; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
- h) odviesť výnos z prostriedkov NFP podľa § 7 odsek 1 písmeno m) zákona o rozpočtových pravidlách vzniknutý na základe úročenia poskytnutého NFP (ďalej len „výnos“); uvedené platí len v prípade poskytnutia NFP systémom zálohovej platby a/alebo predfinancovania; suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa v tomto prípade neuplatňuje,
  - i) ak to určí Poskytovateľ, vrátiť NFP alebo jeho časť v prípade, ak Prijímateľ nedosiahol hodnotu Merateľného ukazovateľa Projektu uvedenej v Schválenej žiadosti o NFP s odchýlkou presahujúcou 5% oproti schválenej hodnote, a to úmerne so znížením hodnoty Merateľného ukazovateľa Projektu vo vzťahu k tým hlavným Aktivitám, ktoré prispievajú k dosiahnutiu znižovaného Merateľného ukazovateľa Projektu. Spôsob výpočtu sumy, ktorú má Prijímateľ vrátiť podľa tohto ustanovenia, Zverejní Poskytovateľ na svojom webovom sídle. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na poskytnutý NFP alebo jeho časť,
  - j) vrátiť preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby najneskôr spolu s predložením doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia.
2. V prípade vzniku povinnosti odvodu výnosu podľa odseku 1 písmeno. h) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje odviesť výnos do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos. V prípade vzniku povinnosti vrátenia čistého príjmu (za účtovné obdobie) podľa odseku 1 písmeno g) tohto článku VZP sa Prijímateľ zaväzuje vrátiť čistý príjem do 31. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom bola zostavená účtovná závierka alebo ak sa na Prijímateľa vzťahuje povinnosť overenia účtovnej závierky audítorm v súlade s ustanoveniami zákona o účtovníctve o overovaní účtovnej závierky audítorm po roku, v ktorom bola účtovná závierka audítorm overená. Prijímateľ sa zaväzuje označiť aj cez verejnú časť ITMS2014+ Poskytovateľovi príslušnú sumu výnosu alebo čistého príjmu najneskôr do 16. januára roku nasledujúceho po roku, v ktorom vznikol výnos, resp. v ktorom bola zostavená účtovná závierka, resp. v ktorom bola účtovná závierka overená audítorm a požiadať Poskytovateľa o informáciu k podrobnostiam vrátenia čistého príjmu, alebo odvodu výnosu (napr. č. účtu, variabilný symbol). Poskytovateľ zašle túto informáciu Prijímateľovi Bezodkladne. Pri realizácii úhrady prijímateľ uvedie variabilný symbol, ktorý je automaticky generovaný systémom ITMS2014+ a je dostupný vo verejnej časti IMTS2014+. Ak Prijímateľ vráti čistý príjem alebo odvedie výnos Riadne a Včas v súlade s týmto odsekom, ustanovenia odsekov 4 až 10 tohto článku VZP sa nepoužijú. Ak Prijímateľ čistý príjem alebo výnos Riadne a Včas nevráti, resp. neodvedie, Poskytovateľ bude postupovať rovnako ako v prípade povinnosti vrátenia NFP alebo jeho časti vznikutej podľa odseku 1 písm. a) až f) a písm. i) tohto článku VZP a na Prijímateľa sa ustanovenia o vrátení NFP alebo jeho časti podľa odsekov 3 až 9 tohto článku VZP vzťahujú rovnako.
3. Ak nie je NFP alebo jeho časť vrátený z dôvodov uvedených v odseku 1 tohto článku VZP iniciatívne zo strany Prijímateľa, sumu vrátenia NFP alebo jeho časti stanoví Poskytovateľ v ŽoV, ktorú zašle Prijímateľovi aj elektronicky prostredníctvom ITMS2014+. Záväzné uplatnenie nároku poskytovateľa za sumu vrátenia NFP na základe odoslanej ŽoV zodpovedá zverejneniu ŽoV poskytovateľom vo verejnej časti ITMS2014+, o čom je na e-mailovú adresu kontaktnej osoby Prijímateľ informovaný

automaticky generovanou notifikačnou elektronickou správou zo systému ITMS2014+. Poskytovateľ v ŽoV uvedie výšku NFP, ktorú má Prijímateľ vrátiť a zároveň určí čísla účtov, na ktoré je Prijímateľ povinný vrátenie vykonat..

4. Prijímateľ sa zaväzuje vrátiť NFP alebo jeho časť uvedený v ŽoV do 60 dní odo dňa doručenia ŽoV Prijímateľovi vo verejnej časti ITMS2014+. Deň doručenia vo verejnej časti ITMS2014+ je totožný s dňom prechodu ŽoV do stavu „Odoslaný dlžníkovi“ v systéme ITMS2014+. Dňom nasledujúcim po dni sprístupnenia ŽoV vo verejnej časti ITMS2014+ začína plynúť 60 dňová lehota splatnosti. Preplatok vzniknutý na základe zúčtovania Preddavkovej platby je Prijímateľ je povinný vrátiť najneskôr spolu s predložením Doplňujúcich údajov k preukázaniu dodania predmetu plnenia. Ak Prijímateľ tieto povinnosti nesplní, ani nedôjde k uzavoreniu dohody o splátkach alebo dohody o odklade plnenia, Poskytovateľ:
  - a. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté príslušnému správnemu orgánu (ak ide o porušenie finančnej disciplíny) alebo
  - b. oznámi porušenie pravidiel a podmienok uvedených v Zmluve o poskytnutí NFP, za ktorých bolo NFP poskytnuté Úradu pre verejné obstarávanie (ak ide o porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania) alebo
  - c. postupuje podľa § 41 odsek 2 až 4 alebo § 41a odsek 2 zákona o príspevku z EŠIF alebo
  - d. postupuje podľa osobitného predpisu (napr. Občiansky súdny poriadok) a uplatní pohľadávku na vrátenie časti NFP uvedenej v ŽoV na príslušnom orgáne (napr. na súde).
5. Prijímateľ realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet; Prijímateľ, ktorý je štátnej rozpočtovou organizáciou realizuje vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet alebo formou rozpočtového opatrenia v súlade so žiadostou o vrátenie finančných prostriedkov.
6. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet je Prijímateľ povinný realizovať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu; to neplatí pre Prijímateľa, ktorý je štátnej rozpočtovou organizáciou.
7. Ak nie je možné vrátenie NFP alebo jeho časti formou platby na účet vykonať prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso v rámci ITMS2014+ (napr. v prípade nedostupnosti systému ITMS2014+ alebo v prípade nedostupnosti funkcionality príkaz na SEPA inkaso v ITMS2014+), Prijímateľ vykoná vrátenie prostredníctvom platobného príkazu v banke s uvedením jedinečného, ITMS2014+ automaticky generovaného variabilného symbolu.
8. Vrátenie NFP alebo jeho časti formou rozpočtového opatrenia vykoná Prijímateľ, ktorý je štátnej rozpočtovou organizáciou prostredníctvom ITMS2014+.
9. Pre zabezpečenie využitia príkazu na SEPA inkaso ako spôsobu vrátenia NFP alebo jeho časti sa Prijímateľ najneskôr pred zadaním prvého príkazu na SEPA inkaso prostredníctvom ITMS2014+ v zmysle odseku 6 tohto článku VZP zaväzuje zabezpečiť nasledovné:

- a. Prijímateľ udelí súhlas na úhradu pohľadávok prostredníctvom príkazu na SEPA inkaso tým, že podpíše Mandát na inkaso; ak je v súlade s § 42 zákona o príspevku z EŠIF potrebné vrátiť NFP alebo jeho časť aj na účet certifikačného orgánu, Prijímateľ podpíše Mandát na inkaso aj v prospech certifikačného orgánu; vzor Mandátu na inkaso dodá Prijímateľovi Poskytovateľ;
- b. Prijímateľ na základe podpísaného Mandátu na inkaso zadá súhlas s inkasom v banke, v ktorej má zriadený účet, z ktorého chce realizovať vrátenie NFP alebo jeho časti.

Mandát na inkaso udelený Prijímateľom neoprávňuje Poskytovateľa na automatické odpísanie sumy finančných prostriedkov z účtu Prijímateľa. Mandát na inkaso bude využitý až na základe príkazu na SEPA inkaso zadaného Prijímateľom v ITMS2014+ a slúži na zjednodušenie vysporiadania finančných vzťahov.

10. Pohľadávku Poskytovateľa voči Prijímateľovi na vrátenie NFP alebo jeho časti a pohľadávku Prijímateľa voči Poskytovateľovi na poskytnutie NFP podľa Zmluvy o poskytnutí NFP je možné vzájomne započítať podľa podmienok § 42 zákona o príspevku z EŠIF. Ak k vzájomnému započítaniu nedôjde z dôvodu nesúhlasu Poskytovateľa, Prijímateľ je povinný vrátiť sumu určenú v ŽoV už doručenej Prijímateľov podľa odsekov 2 až 9 tohto článku VZP do 15 dní od doručenia oznámenia Poskytovateľa, že s vykonaním vzájomného započítania nesúhlasi alebo do uplynutia doby splatnosti uvedenej v ŽoV, podľa toho, ktorá okolnosť nastane neskôr. Ustanovenia odsekov 2 až 9 tohto článku VZP sa použijú primerane.
11. Ak Prijímateľ zistí Nezrovnalosť súvisiacu s Projektom, zaväzuje sa
  - a. bezodkladne túto Nezrovnalosť oznámiť Poskytovateľovi,
  - b. predložiť Poskytovateľovi príslušné dokumenty týkajúce sa tejto Nezrovnalosti a
  - c. vysporiadať túto Nezrovnalosť postupom podľa odsekov 5 až 10 tohto článku VZP; ustanovenia týkajúce sa ŽoV sa nepoužijú.

Uvedené povinnosti má Prijímateľ do 31.08.2027. Táto doba sa predĺži ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností.

12. V prípade vrátenia NFP alebo jeho časti z vlastnej iniciatívy Prijímateľa, Prijímateľ pred realizovaním úhrady oznámi Poskytovateľovi výšku vrátenia prostredníctvom verejnej časti ITMS2014+ (z dôvodu evidencie pohľadávky na strane Poskytovateľa). Následne pri realizácii úhrady Prijímateľ uvedie správny variabilný symbol automaticky generovaný systémom ITMS2014+, ktorý je dostupný vo verejnej časti ITMS2014+.
13. Ak Prijímateľ nevráti NFP alebo jeho časť na správne účty alebo pri uskutočnení úhrady neuvedie správny automaticky ITMS2014+ generovaný variabilný symbol, , príslušný záväzok Prijímateľa zostáva nesplnený a finančné vzťahy voči Poskytovateľovi sa považujú za nevysporiadane.
14. Proti akejkoľvek pohľadávke na poskytnutie NFP ako aj proti akýmkoľvek iným pohľadávkam Poskytovateľa voči Prijímateľovi vzniknutých z akéhokoľvek právneho dôvodu Prijímateľ nie je oprávnený jednostranne započítať akúkolvek svoju pohľadávku.

## **Článok 11      ÚČTOVNÍCTVO A UCHOVÁVANIE ÚČTOVNEJ DOKUMENTÁCIE**

1. Prijímateľ, ktorý je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov sa zaväzuje účtovať o skutočnostiach týkajúcich sa projektu
  - a) na analytických účtoch v členení podľa jednotlivých projektov alebo v analytickej evidencii vedenej v technickej forme<sup>1</sup> v členení podľa jednotlivých projektov bez vytvorenia analytických účtov v členení podľa jednotlivých projektov, ak účtuje v sústave podvojného účtovníctva,
  - b) v účtovných knihách podľa § 15 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov so slovným a číselným označením Projektu v účtovných zápisoch, ak účtuje v sústave jednoduchého účtovníctva.
2. Prijímateľ, ktorý nie je účtovnou jednotkou podľa zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov, viedie evidenciu majetku, záväzkov, príjmov a výdavkov (pojmy definované v § 2 odsek 4 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov) týkajúcich sa Projektu v účtovných knihách podľa § 15 odsek 1 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ide o účtovné knihy používané v sústave jednoduchého účtovníctva) so slovným a číselným označením Projektu pri zápisoch v nich, pričom na vedenie tejto evidencie, preukazovanie zápisov a spôsob oceňovania majetku a záväzkov sa primerane použijú ustanovenia zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov o účtovných zápisoch, účtovnej dokumentácii a spôsobe oceňovania.
3. Záznamy v účtovníctve musia zabezpečiť údaje na účely monitorovania pokroku dosiahnutého pri Realizácii Projektu, vytvoriť základ pre nárokovanie platieb a uľahčiť proces overovania a kontroly výdavkov zo strany príslušných orgánov.
4. Prijímateľ uchováva a ochraňuje účtovnú dokumentáciu podľa odseku 1, evidenciu podľa odseku 2 a inú dokumentáciu týkajúcu sa Projektu v súlade so zákonom č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov a v lehote uvedenej v článku 19 VZP.
5. V súvislosti s plnením povinností Poskytovateľa podľa článku 72 všeobecného nariadenia, Poskytovateľ dohodne s Prijímateľom spôsob monitorovania čistých príjmov z projektu podľa článku 61 všeobecného nariadenia a vedenia záznamov u Prijímateľa, a to na účely zdokladovania a preukázania skutočností týkajúcich sa čistého príjmu z Projektu uvedených v Následných monitorovacích správach.
6. Ak má Prijímateľ sídlo alebo miesto podnikania mimo územie Slovenskej republiky, je povinný viest' účtovníctvo týkajúce sa poskytovania príspevku podľa právneho poriadku štátu, na území ktorého má sídlo alebo miesto podnikania.

## **Článok 12      KONTROLA/ AUDIT**

1. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu sú najmä:
  - a. Poskytovateľ a ním poverené osoby,

---

<sup>1</sup>Pojem technická forma je definovaný v § 31 ods. 2 písmeno b) zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

- b. Útvar vnútorného auditu Riadiaceho orgánu alebo Sprostredkovateľského orgánu a nimi poverené osoby,
  - c. Najvyšší kontrolný úrad SR, Certifikačný orgán a nimi poverené osoby,
  - d. Orgán auditu, jeho spolupracujúce orgány (Úrad vládneho auditu) a osoby poverené na výkon kontroly/auditu,
  - e. Splnomocnení zástupcovia Európskej Komisie a Európskeho dvora audítorov,
  - f. Orgán zabezpečujúci ochranu finančných záujmov EÚ,
  - g. Osoby prizvané orgánmi uvedenými v písmanoch a) až f) v súlade s príslušnými právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ.
2. Kontrolou Projektu sa rozumie súhrn činností Poskytovateľa a ním prizvaných osôb, ktorými sa overuje plnenie podmienok poskytnutia NFP v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, súlad nárokovaných finančných prostriedkov/deklarovaných výdavkov a ostatných údajov predložených zo strany Prijímateľa a súvisiacej dokumentácie s právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, dodržiavanie hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti poskytnutého NFP, dôsledné a pravidelné overenie dosiahnutého pokroku Realizácie aktivít Projektu, vrátane dosiahnutých hodnôt Merateľných ukazovateľov Projektu a ďalšie povinnosti stanovené Prijímateľovi v Zmluve o poskytnutí NFP. Kontrola Projektu je vykonávaná v súlade so zákonom o finančnej kontrole a audite a to najmä formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby a finančnej kontroly na mieste. V prípade, ak sú kontrolou vykonávanou formou administratívnej finančnej kontroly kontrolovanej osoby alebo finančnej kontroly na mieste identifikované nedostatky, doručí Poskytovateľ Prijímateľovi návrh čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly, pričom Prijímateľ je oprávnený podať v lehote určenej oprávnenou osobou písomné námietky k zisteným nedostatkom, navrhnutým odporúčaniam alebo opatreniam a k lehote na predloženie písomného zoznamu splnených opatrení priatých na nápravu zistených nedostatkov a na odstránenie príčin ich vzniku uvedeným v návrhu čiastkovej správy alebo v návrhu správy. Po zohľadnení opodstatnených námietok (za predpokladu, že Prijímateľ zaslal prípomienky námietky lehote) zasiela Poskytovateľ Prijímateľovi čiastkovú správu z kontroly/správu z kontroly, ktorá obsahuje všetky náležitosti uvedené v § 22 ods. 4 Zákona o finančnej kontrole a audite.
3. Prijímateľ sa zaväzuje, že umožní výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu v zmysle príslušných právnych predpisov SR a právnych aktov EÚ, najmä zákona o príspevku z EŠIF, zákona o finančnej kontrole a audite a tejto Zmluvy o poskytnutí NFP.
4. Prijímateľ je počas výkonu kontroly/auditu povinný najmä preukázať oprávnenosť vynaložených výdavkov a dodržanie podmienok poskytnutia NFP v zmysle Zmluvy o poskytnutí NFP a príslušných právnych predpisov.
5. Prijímateľ je povinný zabezpečiť prítomnosť osôb zodpovedných za Realizáciu aktivít Projektu, vytvoriť primerané podmienky na riadne a včasné vykonanie kontroly/auditu, zdržať sa konania, ktoré by mohlo ohrozíť začatie a riadny priebeh výkonu kontroly/auditu a plniť všetky povinnosti, ktoré mu vyplývajú najmä zo zákona o finančnej kontrole a audite.
6. Oprávnené osoby na výkon kontroly/auditu môžu vykonať kontrolu/audit u Prijímateľa kedykoľvek od účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP až do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy. Uvedená doba sa predĺži v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia, a to o čas trvania týchto skutočností. Poskytovateľ je

oprávnený prerušiť plynutie lehôt vo vzťahu k výkonu kontroly žiadosti o platbu formou administratívnej finančnej kontroly pred jej uhradením/zúčtovaním v prípadoch stanovených článkom 132 odsek 2 všeobecného nariadenia.

7. Osoby oprávnené na výkon kontroly/auditu majú práva a povinnosti upravené najmä v zákone o finančnej kontrole a audite, vrátane právomoci ukladať sankcie pri porušení povinností zo strany Prijímateľa.
8. Prijímateľ je povinný prijať opatrenia na nápravu nedostatkov zistených kontrolou/auditom v zmysle čiastkovej správy z kontroly/správy z kontroly/auditu v lehote stanovenej oprávnenými osobami na výkon kontroly/auditu. Prijímateľ je zároveň povinný zaslať osobám oprávneným na výkon kontroly/auditu až aj Poskytovateľovi, ak nie je v konkrétnom prípade osobou vykonávajúcou kontrolu/audit, písomnú správu o splnení opatrení prijatých na nápravu zistených nedostatkov bezodkladne po ich splnení a tiež o odstránení príčin ich vzniku, a to v lehote stanovenej v správe/inom výstupnom dokumente z kontroly/auditu. Plnenie informačnej povinnosti Prijímateľa podľa článku 4 odsek 7 prvá veta VZP (v časti týkajúcej sa povinného informovania o zisteniach oprávnených osôb na výkon kontroly/auditu, prípadne iných kontrolných orgánov) platí v nezmenenom rozsahu, pričom tam uvedená informačná povinnosť Prijímateľa môže byť podľa okolností konkrétneho prípadu čiastočne alebo úplne splnená zaslaním správy v zmysle predchádzajúcej vety.
9. Právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku na vykonanie kontroly/auditu Projektu nie je obmedzené žiadnym ustanovením tejto Zmluvy o poskytnutí NFP. Uvedené právo Poskytovateľa alebo osôb uvedených v odseku 1 tohto článku sa vzťahuje aj na vykonanie opakovanej kontroly/auditu tých istých skutočností, bez ohľadu na druh vykonanej kontroly/auditu, pričom pri vykonávaní kontroly/auditu sú Poskytovateľ alebo osoby uvedené v odseku 1 tohto článku viazané iba platnými právnymi predpismi a touto Zmluvou o poskytnutí NFP, nie však závermi predchádzajúcich kontrol/auditov, pričom tým nie sú nijak dotknuté povinnosti (týkajúce sa napríklad povinnosti plniť uložené nápravné opatrenia) vyplývajúce z týchto predchádzajúcich kontrol/auditov. Povinnosť Prijímateľa vrátiť NFP alebo jeho časť, ak táto povinnosť vyplynie z výsledku vykonanej kontroly/auditu kedykoľvek počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP, nie je dotknutá výsledkom predchádzajúcej kontroly/auditu.

### **Článok 13      ZABEZPEČENIE      POHLADÁVKY,      POISTENIE      MAJETKU A ZMLUVNÉ POKUTY**

1. Ak Poskytovateľ vo Výzve alebo počas účinnosti Zmluvy o poskytnutí NFP určí, že Prijímateľ bude povinný zabezpečiť budúcu pohľadávku zo Zmluvy o poskytnutí NFP, Prijímateľ sa zavázuje takéto zabezpečenie poskytnúť vo forme, spôsobom a za podmienok stanovených vo Výzve, v Právnych dokumentoch a v Zmluve o poskytnutí NFP. Zabezpečenie sa vykonáva prioritne prostredníctvom využitia záložného práva alebo iným vhodným zabezpečovacím prostriedkom, ktorým môže byť v súlade s § 25 odsek 9 Zákona č. 292/2014 Z. z. aj prijatie zmenky poskytovateľom od prijímateľa. Pre zriadenie a vznik záložného práva a primerane aj pre iné zabezpečovacie prostriedky slúžiace pre zabezpečenie záväzkov vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP platia všetky nasledovné podmienky:
  - a) zabezpečenie vznikne v písomnej forme na základe právneho úkonu, ktorý pre vznik konkrétneho druhu zabezpečenia predpokladá Obchodný zákonník alebo Občiansky zákonník,

- b) za kumulatívneho splnenia všetkých podmienok uvedených v tomto odseku 1 zálohom môže byť buď majetok nadobudnutý z NFP alebo iné veci, práva alebo majetkové hodnoty vo vlastníctve Prijímateľa alebo tretej osoby,
- c) k hnutel'ným alebo nehnuteľ'ným veciam, ktoré tvoria záloh, musí byť vlastnícke právo úplne majetkovo-právne vysporiadane; to znamená, že je známy vlastník, resp. všetci spoluľastníci veci a súčet ich spoluľastníckych podielov k veci, ktorá je predmetom zálohu, je 1/1,
- d) zriadeniu záložného práva môže dôjsť aj postupne, a to v prípade postupného vyplácania schváleného NFP,
- e) hodnota zálohu musí byť rovná alebo vyššia ako súčet už vyplateného NFP a tej časti NFP, ktorú Prijímateľ žiada vyplatiť na základe predloženej ŽoP. V prípade spolufinancovania Projektu zo strany Financujúcej banky, hodnota zálohu musí zahŕňať aj výšku pohľadávky banky na iný ako Preklenovací úver, t.j. ktorá sa automaticky neznižuje v prípade úhrady NFP alebo jeho časti o túto uhradenú sumu v zmysle pravidiel vyplývajúcich zo Zmluvy o spolupráci a spoločnom postupe medzi bankou a orgánmi zastupujúcimi Slovenskú republiku. To znamená, že v prípade postupného zriadenia záložného práva, je jednou z podmienok vyplatenia časti NFP preukázanie zriadenia záložného práva zabezpečujúceho aj túto ešte nevyplatenú časť NFP, ktorá bola obsiahnutá v konkrétnej ŽoP Prijímateľa (vid' článok 5 odsek 5.2 písmeno a) zmluvy) v zmysle oboch vyššie uvedených pravidiel,
- f) zálohom môžu byť:
  - (i) veci vo výlučnom vlastníctve Prijímateľa, práva alebo iné majetkové hodnoty patriace výlučne Prijímateľovi, alebo
  - (ii) veci v spoluľastníctve Prijímateľa za podmienky, že záložcom bude aj druhý spoluľastník/ostatní spoluľastníci; tak, že musí byť dosiahnutý súhlas väčšiny so zriadením záložného práva na záloh počítaný podľa veľkosti podielov spoluľastníkov veci, ktorá je zálohom, alebo
  - (iii) veci vo vlastníctve tretej osoby/osôb za podmienky, že so zriadením záložného práva na záloh súhlasí vlastník alebo spoluľastníci veci pri dosiahnutí súhlasu podľa predchádzajúceho bodu ii) alebo
  - (iv) veci v spoluľastníctve osôb uvedených v bodoch (i) až (iii) vyššie za podmienok tam uvedených alebo
  - (v) iné Poskytovateľom akceptované práva alebo majetkové hodnoty analogicky za splnenia podmienok (ii) až (iv), ak nepatria výlučne Prijímateľovi,
- g) ak sú zálohom hnutel'né veci, Prijímateľ je povinný oznamovať Poskytovateľovi každú zmenu miesta, kde sa nachádzajú do troch kalendárnych dní po vykonaní zmeny a súčasne je povinný do troch kalendárnych dní oznámiť Poskytovateľovi ich súčasné miesto výskytu, ak o to Poskytovateľ požiada, inak sa predpokladá že sa nachádzajú v mieste Realizácie Projektu,
- h) Poskytovateľ musí byť záložným veriteľom prvým v poradí (t.j. ako prednostný záložný veriteľ).

- ch) Podrobnejšie pravidlá týkajúce sa zriadenia, vzniku a výkonu záložného práva budú dohodnuté v písomnej zmluve o zriadení záložného práva alebo v prípade iného druhu zabezpečenia v písomnej forme, v nadväznosti na Zmluvu o poskytnutí NFP.
2. Prijímateľ je povinný, s výnimkou majetku, ktorého povaha to nedovoľuje (napr. software, licencie na predmety priemyselného vlastníctva, patenty, ochranné známky a podobne) a pozemkov, ak ich nie je možné poistiť a ak z Výzvy alebo z Právnych dokumentov Poskytovateľa nevyplýva, že sa poistenie nevyžaduje:
- riadne poistiť Majetok nadobudnuty z NFP,
  - riadne poistiť majetok, ktorý je zálohom zabezpečujúcim záväzky Prijímateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ak je tento odlišný od majetku podľa písmena a) tohto odseku, pričom tento záväzok bude obsahom zmluvy o zriadení záložného práva,
  - zabezpečiť, aby bol riadne poistený majetok vo vlastníctve tretej osoby / tretích osôb, ak je zálohom zabezpečujúcim pohľadávku Poskytovateľa podľa Zmluvy o poskytnutí NFP.
- Pre všetky vyššie uvedené situácie a) až c) tohto odseku platia tieto pravidlá:
- Poistná suma musí byť najmenej vo výške obstarávacej ceny/ceny zhodnotenia hmotného Majetku nadobudnutého z NFP,
  - Poistenie sa musí vzťahovať minimálne pre prípad poškodenia, zničenia, odcudzenia alebo straty; Poskytovateľ je oprávnený preskúmať poistenie majetku a súčasne určiť ďalšie podmienky takého poistenia, ktoré zahŕňajú aj rozšírenie typu poistných rizík, pre ktoré sa poistenie vyžaduje,
  - Poistenie musí trvať počas Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu,
  - Prijímateľ je povinný udržiavať uzavretú a účinnú poistnú zmluvu, plniť svoje záväzky z nej vyplývajúce a dodržiavať podmienky v nej uvedené, najmä je povinný platiť poistné riadne a včas počas celej doby trvania poistenia. Ak v rámci doby Realizácie Projektu a počas Udržateľnosti Projektu dôjde k zániku poistnej zmluvy, je Prijímateľ povinný uzavrieť novú poistnú zmluvu za podmienok určených Poskytovateľom tak, aby sa poistná ochrana majetku nezmenšila a aby nová poistná zmluva splňala všetky náležitosti poistnej zmluvy uvedené v tomto bode,
  - Prijímateľ je povinný Bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi vznik poistnej udalosti, rozsah dôsledkov poistnej udalosti na Projekt, jeho schopnosť úspešne Ukončiť realizáciu hlavných aktivít Projektu alebo splniť podmienky Udržateľnosti Projektu a súčasne vyjadriť rozsah súčinnosti, ktorú od Poskytovateľa požaduje, ak je možné následky poistenej udalosti prekonať, najmä vo vzťahu k využitiu poistného plnenia, ktoré je vinkulované v prospech Poskytovateľa,
  - V prípade, ak je zálohom majetok tretej osoby, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby tretia osoba dodržiavala všetky povinnosti uložené Prijímateľovi v odsek 2, bod (i) až (v) tohto článku 13 VZP a Poskytovateľovi z toho vyplývajú rovnaké práva, ako by mal voči Prijímateľovi, ak by poisteným bol Prijímateľ.

3. Prijímateľ, ktorý je záložcom, je povinný oznámiť poistovateľovi najneskôr do výplaty poistného plnenia z poistnej zmluvy v nadväznosti na odsek 2 tohto článku vznik záložného práva v zmysle §151mc odsek 2 Občianskeho zákonníka. V prípade, ak Prijímateľ nie je vlastníkom zálohu alebo je spoluľastníkom zálohu, Prijímateľ je povinný zabezpečiť, aby vlastník veci, ktorý je záložcom alebo aj ostatní spoluľastníci veci, splnili oznamovaciu povinnosť podľa prvej vety tohto odseku.
4. Porušenie povinností Prijímateľa uvedených v odsekoch 1 a 2 tohto článku sa považuje za podstatné porušenie Zmluvy o poskytnutí NFP a Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť v súlade s článkom 10 VZP.
5. Ak Prijímateľ poruší svoje povinnosti zo Zmluvy o poskytnutí NFP tým, že:
  - a) neposkytne Poskytovateľovi Dokumentáciu, správy, údaje alebo informácie, na ktorých poskytnutie je Prijímateľ povinný v zmysle článku 4 odseky 2 až 6, článku 7 odsek 2, článkov 10 a 11 VZP,
  - b) neposkytne Poskytovateľovi informácie v prípadoch, v ktorých táto povinnosť vyplýva Prijímateľovi zo Zmluvy o poskytnutí NFP podľa článku 6 odsek 6.1 zmluvy, z článku 8 odsek 13 a 14 VZP, z článku 13 odsek 1, písmeno g) VZP a článku 13 odsek 2, bod v) VZP, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá lehota nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - c) nepredloží Poskytovateľovi Dokumentáciu, doklady alebo iné písomnosti, hoci mu táto povinnosť vyplýva zo Zmluvy o poskytnutí NFP, najmä z článkov uvedených v písmene b) tohto odseku, v rozsahu a v lehote stanovenej v Zmluve o poskytnutí NFP alebo určenej Poskytovateľom, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota na Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP,
  - d) ktorejkol'kev povinnosti spojenej s informovaním a komunikáciou, na ktorú je Prijímateľ povinný v zmysle článku 5 VZP,

Zmluvné strany dojednali za uvedené porušenia povinností Prijímateľom zmluvnú pokutu. Zmluvnú pokutu je Poskytovateľ je oprávnený uplatniť voči Prijímateľovi za porušenie jednotlivej povinnosti podľa písmen a), b) c) alebo d) tohto odseku vo výške zmluvnej pokuty 100 Eur za každý, aj začatý, deň omeškania, až do splnenia porušenej povinnosti alebo do zániku Zmluvy o poskytnutí NFP, maximálne však do výšky NFP uvedeného v článku 3 odsek 3.1 písmeno c) zmluvy. Poskytovateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu podľa predchádzajúcej vety tohto odseku v prípade, ak za takéto porušenie povinnosti nebola uložená iná sankcia podľa Zmluvy o poskytnutí NFP, ani nebolo odstúpené od Zmluvy o poskytnutí NFP a súčasne, ak Poskytovateľ Prijímateľa vyzval na dodatočné splnenie povinnosti, k porušeniu ktorej sa viaže zmluvná pokuta a Prijímateľ uvedenú povinnosť nesplnil ani v poskytnutej dodatočnej lehote, ktorá nesmie byť kratšia ako lehota pre Bezodkladné plnenie podľa Zmluvy o poskytnutí NFP. Právo Poskytovateľa na náhradu škody spôsobenú Prijímateľom nie je dotknuté ustanoveniami o zmluvnej pokute.

6. Sumu zmluvnej pokuty, ktorú sa Prijímateľ zaväzuje uhradiť Poskytovateľovi uvedie Poskytovateľ v ŽoV.

## Článok 14 OPRÁVNENÉ VÝDAVKY

1. Oprávnenými výdavkami sú všetky výdavky, ktoré sú nevyhnutné na Realizáciu aktivít Projektu tak, ako je uvedený v článku 2 zmluvy a ktoré splňajú všetky nasledujúce podmienky:

- a) vznikli počas Realizácie hlavných aktivít Projektu (od Začatia realizácie hlavných aktivít Projektu do Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu) na realizáciu Projektu (nutná existencia priameho spojenia s Projektom) v rámci oprávneného časového obdobia stanoveného vo Výzve, najskôr 1. januárom 2014, resp. najskôr od 1. septembra 2013 v prípade projektov realizovaných v rámci Iniciatívy pre zamestnanosť mladých a boli uhradené najneskôr do 31. decembra 2023,
- b) v nadväznosti na písmeno a) tohto odseku oprávnené môžu byť aj výdavky na podporné Aktivity, ktoré sa vecne viažu k hlavným Aktivitám a ktoré boli vykonávané pred Začatím realizácie hlavných aktivít Projektu, najskôr od 1.1.2014 alebo po Ukončení realizácie hlavných aktivít Projektu, najneskôr však do uplynutia 3 mesiacov od Ukončenia realizácie hlavných aktivít Projektu alebo do podania záverečnej žiadosti o platbu, podľa toho, ktorá skutočnosť nastane skôr;
- c) patria do skupiny výdavkov odsúhláseného rozpočtu Projektu pri rešpektovaní postupov pri zmenách Projektu vyplývajúcich zo Zmluvy o poskytnutí NFP, sú v súlade s obsahovou stránkou Projektu a prispievajú k dosiahnutiu plánovaných cieľov Projektu a sú s nimi v súlade,
- d) spĺňajú podmienky oprávnenosti výdavkov v zmysle príslušnej Výzvy alebo iného Právneho dokumentu Poskytovateľa, ktorým sa určujú podmienky oprávnenosti výdavkov a v záveroch z kontroly Verejného obstarávania bolo skonštatované, že je možné výdavky pripustiť do financovania;
- e) viažu sa na Aktivitu Projektu, ktorá bola skutočne realizovaná, a tieto výdavky boli uhradené Dodávateľovi alebo zamestnancom Prijímateľa (ak ide, napr. o mzdové výdavky) pred predložením Žiadosti o platbu, najneskôr však do 31.12.2023 a zároveň boli oprávnené výdavky, bez ohľadu na ich charakter, premietnuté do účtovníctva Prijímateľa v zmysle príslušných právnych predpisov SR a podmienok stanovených v Zmluve o poskytnutí NFP; podmienka úhrady Dodávateľovi alebo zamestnancovi Prijímateľa nemusí byť splnená v prípade, ak ide o výdavky, na ktoré sa vzťahuje výnimka uvedená v článku 8 odsek 6 písmeno c) VZP alebo ak sa táto podmienka nevyžaduje s ohľadom na konkrétny systém financovania v súlade s podmienkami upravenými v Systéme finančného riadenia;
- f) boli vynaložené v súlade so Zmluvou o poskytnutí NFP, právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ, vrátane pravidiel týkajúcich sa štátnej pomoci podľa článku 107 Zmluvy o fungovaní EÚ;
- g) sú v súlade s princípmi hospodárnosti, efektívnosti, účinnosti a účelnosti;
- h) sú identifikovateľné, preukázateľné a sú doložené účtovnými dokladmi, ktoré sú riadne evidované u Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR; výdavok je preukázaný faktúrami alebo inými účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty, ktoré sú riadne evidované v účtovníctve Prijímateľa v súlade s Právnymi predpismi SR a Zmluvou o poskytnutí NFP; preukádzanie výdavkov faktúrami alebo účtovnými dokladmi rovnocennej preukaznej hodnoty sa nevzťahuje na výdavky vykazované zjednodušeným spôsobom vykazovania a na poskytnutie zálohovej platby; výdavky musia byť uhradené Prijímateľom a ich uhradenie musí byť doložené najneskôr pred ich predložením Poskytovateľovi; podmienka úhrady výdavkov sa neuplatní, ak táto skutočnosť vyplýva zo Systému finančného riadenia s ohľadom na konkrétny systém financovania; pre účely úhrady Preddavkovej platby, sa za účtovný doklad považuje aj doklad, na základe ktorého je uhrádzaná Preddavková platba zo strany Prijímateľa Dodávateľovi,

- i) navzájom sa časovo a vecne neprekryvajú a neprekryvajú sa aj s inými prostriedkami z verejných zdrojov; sú dodržané pravidlá krížového financovania uvedené v kapitole 3.5.3 Systému riadenia EŠIF (Krížové financovanie),
  - j) Majetok nadobudnutý z NFP, na obstaranie ktorého boli výdavky vynaložené, musí byť zakúpený od tretích strán za trhových podmienok na základe výsledkov VO bez toho, aby nadobúdateľ vykonával kontrolu nad predávajúcim v zmysle článku 3 Nariadenia Rady (ES) č. 139/2004 z 20. 1. 2004 o kontrole koncentrácií medzi podnikmi (Nariadenie ES o fúziách) alebo naopak; obstarávanie služieb, tovarov a stavebných prác musí byť vykonané v súlade s ustanoveniami Zmluvy o poskytnutí NFP (najmä článku 3 VZP), Právnymi dokumentmi, s Právnymi predpismi SR a právnymi aktmi EÚ upravujúcim oblasť verejného obstarávania alebo zadávania zákazky in-house alebo pravidel vzťahujúcich sa k obstarávaniu služieb, tovarov a stavebných prác nespadajúcich pod režim zákona o verejnem obstarávaní, vždy za ceny, ktoré spĺňajú kritérium hospodárnosti, účelnosti, účinnosti a efektívnosti vyplývajúce z Výzvy, z článku 30 Nariadenia 966/2012 a z §19 Zákona o rozpočtových pravidlach;
  - k) sú vynakladané na majetok, ktorý je nový, nebol dosiaľ používaný a Prijímateľ s ním v minulosti žiadnym spôsobom nedisponoval.
2. Výdavky Prijímateľa deklarované v ŽoP sú zaokruhlené na dve desatinné miesta (1 eurocent).
3. Ak výdavok nespĺňa podmienky oprávnenosti podľa odseku 1 tohto článku VZP, takéto Neoprávnené výdavky nie sú spôsobilé na preplatenie z NFP v rámci podanej ŽoP a o takto vyčíslené Neoprávnené výdavky bude ponížená suma požadovaná na preplatenie v rámci podanej ŽoP, ak vo zvyšnej časti bude ŽoP schválená. Ak nesplnenie podmienok oprávnenosti výdavkov podľa odseku 1 tohto článku zistí osoba oprávnená na výkon kontroly a auditu uvedená v článku 12 ods. 1 VZP, Prijímateľ je povinný vrátiť NFP alebo jeho časť zodpovedajúcu takto vyčísleným Neoprávneným výdavkom v súlade s článkom 10 VZP pri rešpektovaní výšky intenzity vzťahujúcej sa na príspevok v plnej výške, bez ohľadu na skutočnosť, že pôvodne mohli byť tieto výdavky klasifikované ako Oprávnené výdavky alebo Schválené oprávnené výdavky. Všeobecné pravidlo týkajúce sa opakovanej kontroly/auditu uvedené v článku 12 odsek 9 VZP sa vzťahuje aj na zmenu výdavkov z Oprávnených výdavkov/Schválených oprávnených výdavkov na Neoprávnené výdavky.

## Článok 15 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – OSOBITNÉ USTANOVENIA

### 1. Účty štátnej príspevkovej organizácie

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). .

### 2. Účty iných subjektov verejnej správy s výnimkou VÚC, obcí a rozpočtových alebo príspevkových organizácií v zriadovacej pôsobnosti VÚC a obce

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **3. Účty VÚC**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **4. Účty obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **5. Účty rozpočtovej organizácie VÚC, resp. obce**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený mimorozpočtový účet (ďalej len „mimorozpočtový účet“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do piatich dní od pripísania týchto prostriedkov na mimorozpočtový účet. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo mimorozpočtového účtu je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory). V prípade, ak zriaďovateľ neprevedie NFP na rozpočtový výdavkový účet Prijímateľa, a výdavky potrebné na financovanie určených účelov sú zabezpečené v rozpočte Prijímateľa, zriaďovateľ dá pokyn Prijímateľovi na preklasifikovanie výdavkov (realizované úhrady oprávnených výdavkov z iných účtov otvorených prijímateľom) v rámci svojho výkazníctva na výdavky na realizáciu prostriedkov NFP.

### **6. Účty príspevkovej organizácie VÚC, resp. obce**

#### **a) ak príspevková organizácia nepožaduje príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“) vedený v EUR. Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov z účtu Prijímateľa, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

#### **b) ak príspevková organizácia požaduje príspevok na Realizáciu aktivít Projektu od zriaďovateľa**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na ním určený účet (ďalej len „účet Prijímateľa“), ktorý je vedený v EUR. Pred použitím týchto prostriedkov je ich Prijímateľ povinný previesť do rozpočtu svojho zriaďovateľa, a to do piatich dní od pripísania týchto prostriedkov. Zriaďovateľ následne prevedie prostriedky NFP na Prijímateľom určený účet, z ktorého Prijímateľ realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov, a to prostredníctvom svojho rozpočtu. Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

## **7. Účty subjektov zo súkromného sektora vrátane mimovládnych organizácií**

Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP Prijímateľovi bezhotovostne na Prijímateľom stanovený účet vedený v EUR (ďalej len „účet Prijímateľa“). Číslo účtu Prijímateľa je uvedené v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP (Predmet podpory).

### **Článok 16 ÚČTY PRIJÍMATEĽA – SPOLOČNÉ USTANOVENIA**

1. Prijímateľ je povinný udržiavať účet Prijímateľa otvorený a nesmie ho zrušiť až do finančného ukončenia Projektu. V prípade otvorenia účtu pre príjem NFP v komerčnej banke v zahraničí, Prijímateľ zodpovedá za úhradu všetkých nákladov spojených s realizáciou platieb na a z tohto účtu.
2. Ak má Prijímateľ poskytnutý úver na financovanie Projektu, zmena účtu Prijímateľa je možná až po písomnom súhlase Financujúcej banky. Písomný súhlas Financujúcej banky podľa predchádzajúcej vety musí Prijímateľ doručiť Poskytovateľovi do dňa vykonania zmeny účtu Prijímateľa.
3. V prípade využitia systému refundácie môže Prijímateľ realizovať úhrady Schválených oprávnených výdavkov aj z iných účtov otvorených Prijímateľom pri dodržaní podmienok existencie účtu Prijímateľa určeného na príjem NFP. Prijímateľ je povinný bezodkladne označiť Poskytovateľovi identifikáciu týchto účtov.
4. V prípade poskytnutia NFP systémom refundácie sú úroky vzniknuté na účte Prijímateľa príjomom Prijímateľa.
5. Ak je NFP poskytnutý systémom predfinancovania alebo zálohovej platby a takto poskytnuté prostriedky sú úročené, Prijímateľ je povinný otvoriť si ako účet Prijímateľa osobitný účet na Projekt. Prijímateľ je povinný výnosy z tohto účtu vysporiadať podľa článku 10 týchto VZP.
6. V prípade otvorenia osobitného účtu podľa predchádzajúceho odseku a poskytovania NFP systémom predfinancovania alebo zálohovej platby, vlastné zdroje Prijímateľa na Realizáciu aktivít Projektu môžu prechádzať cez tento osobitný účet. V takomto prípade je Prijímateľ povinný najneskôr pred vykonaním platby dodávateľovi Projektu vložiť vlastné zdroje Prijímateľa na tento osobitný účet a bezodkladne predložiť Poskytovateľovi výpis z osobitného účtu ako potvrdenie o prevode vlastných zdrojov. V prípade, ak vlastné zdroje Prijímateľa neprechádzajú cez tento osobitný účet, Prijímateľ je povinný ku každému uhradenému výdavku doložiť Poskytovateľovi výpis z iného účtu otvoreného Prijímateľom o úhrade vlastných zdrojov Prijímateľa.
7. V prípade využitia systému zálohovej platby môže Prijímateľ realizovať špecifické typy výdavkov aj z iného účtu otvoreného Prijímateľom. Tieto výdavky nesmú byť hradené z osobitného účtu zriadeného na realizáciu iných programov zahraničnej pomoci (napr. projektov Finančného mechanizmu Európskeho hospodárskeho priestoru, Nórskeho finančného mechanizmu alebo iných projektov financovaných zo štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho námorného a rybárskeho fondu). Prijímateľ po pripísaní zálohovej platby prevádzka prostriedky NFP na úhradu špecifických výdavkov jedným z nasledovných spôsobov:

- z účtu Prijímateľa prevedie alikvótny podiel špecifického výdavku na iný účet otvorený Prijímateľom a následne realizuje platbu Dodávateľovi. Prijímateľ je povinný predložiť Poskytovateľovi výpis z iného účtu otvoreného Prijímateľom potvrdzujúci úhradu výdavku Dodávateľovi a výpis z účtu Prijímateľa potvrdzujúci použitie prostriedkov z poskytnutej zálohovej platby;
- minimálne raz mesačne prevedie Prijímateľ prostriedky z osobitného účtu na iný účet otvorený Prijímateľom, z ktorého priebežne realizuje úhrady špecifických výdavkov. Prijímateľ prevedie sumu vo výške Schválených oprávnených výdavkov vzniknutých počas predchádzajúceho kalendárneho mesiaca najneskôr do 5 pracovných dní od ukončenia predmetného kalendárneho mesiaca.

Prijímateľ je povinný oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu iného účtu otvoreného Prijímateľom, z ktorého realizuje špecifické typy výdavkov Zoznam špecifických typov výdavkov uvedie Poskytovateľ v Príručke pre žiadateľa o NFP, resp. Príručke pre Prijímateľa.

8. Oprávnený výdavok za podmienok definovaných v predchádzajúcim odseku vzniká prevodom príslušnej časti NFP z účtu Prijímateľa na iný účet otvorený Prijímateľom, definovaný v predchádzajúcim odseku a prevodom týchto prostriedkov Dodávateľovi alebo úhradou špecifického typu výdavku.
9. Ak sa Projekt realizuje prostredníctvom subjektu v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa, úhrada Schválených oprávnených výdavkov môže byť realizovaná aj z účtov tohto subjektu pri dodržaní podmienky existencie účtu Prijímateľa určeného na prijem NFP. Zároveň subjekt v zriaďovateľskej pôsobnosti Prijímateľa je povinný realizovať Schválené oprávnené výdavky prostredníctvom rozpočtu. Prijímateľ je povinný bezodkladne oznámiť Poskytovateľovi identifikáciu účtov, z ktorých realizuje úhradu Schválených oprávnených výdavkov za podmienky dodržania pravidiel vzťahujúcich sa na špecifické výdavky a úroky.

### **Článok 17a PLATBY SYSTÉMOM PREDFINANCOVANIA**

1. Systémom predfinancovania sa NFP, resp. jeho časť (ďalej aj „platba“) poskytuje na Oprávnené výdavky Projektu na základe Prijímateľom predložených neuhradených účtovných dokladov Dodávateľov Projektu.
2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby výlučne na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), predloženej Prijímateľom v EUR. Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) musí byť v súlade s rozpočtom Projektu. Prijímateľ v rámci formulára Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) uvedie nárokovanú sumu finančných prostriedkov podľa skupiny výdavkov uvedenej v prílohe č. 4 tejto Zmluvy (Rozpočet Projektu).
3. Spolu so Žiadostou o platbu (poskytnutie predfinancovania) predkladá Prijímateľ aj neuhradené účtovné doklady (minimálne jeden rovnopis faktúry, prípadne rovnopis dokladu rovnocennej dôkaznej hodnoty a inú relevantnú podpornú dokumentáciu) Dodávateľov, a to v lehote splatnosti týchto účtovných dokladov. Jeden rovnopis účtovných dokladov si ponecháva Prijímateľ. Ak sú súčasťou výdavkov Prijímateľa aj hotovostné úhrady, tieto výdavky zahrnie do Žiadosti o platbu (poskytnutie

predfinancovania) a predloží k nim príslušné účtovné doklady, ktoré potvrdzujú hotovostnú úhradu (napr. pokladničný blok).

4. Prijímateľ je povinný uhradiť Dodávateľom účtovné doklady súvisiace s Realizáciou aktivít Projektu Bezodkladne (najneskôr do 3 dní) od pripísania príslušnej platby na účet Prijímateľa.
5. Po poskytnutí každej platby systémom predfinancovania je Prijímateľ povinný celú jej výšku zúčtovať, a to do 10 dní od pripísania týchto prostriedkov na účet Prijímateľa.
6. Prijímateľ platbu zúčtuje predložením Poskytovateľovi Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), ktorú predkladá spolu s výpisom z účtu potvrdzujúcim príjem NFP ako aj doklady potvrdzujúce skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) – výpis z účtu alebo prehlásenia banky o úhrade; tieto doklady nie je potrebné predkladať pri výdavkoch zjednodušene vykazovaných prostredníctvom paušálnej sadzby, jednotkových cien alebo paušálnej sumy. V rámci Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Prijímateľ uvedie aj výdavky viažuce sa na prípadné hotovostné úhrady, ktoré boli zahrnuté do Žiadosti o platbu, pričom nie je povinný opäťovne predkladať tie isté doklady potvrdzujúce hotovostnú úhradu. K jednej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže Prijímateľ predložiť Poskytovateľovi len jednu Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania). Nezúčtovaný rozdiel predfinancovania je Prijímateľ povinný bezodkladne (najneskôr do 5 dní) od uplynutia lehoty na zúčtovanie vrátiť na účet určený Poskytovateľom. Za zúčtovanie poskytnutého predfinancovania sa považuje aj vrátenie celej sumy poskytnutého predfinancovania, resp. vrátenie nezúčtovaného rozdielu poskytnutého predfinancovania.
7. Za deň zúčtovania podľa predchádzajúceho odseku sa považuje deň odoslania Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Prijímateľom cez verejnú časť ITMS2014+ a zároveň odoslanie písomnej verzie Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) Poskytovateľovi alebo jej osobné doručenie Poskytovateľovi najneskôr do 3 dní odo dňa odoslania Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) cez verejnú časť ITMS2014+. V prípade neodoslania písomnej verzie podľa predchádzajúcej vety (alebo nedoručenia osobne) do 3 dní odo dňa odoslania Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) cez verejnú časť ITMS2014+, je Poskytovateľ oprávnený predmetnú Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) v portáli ITMS zamietnuť.
8. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne nárokovane finančné prostriedky / deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v týchto Žiadostiach o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v akejkoľvek Žiadosti o platbu dojde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvie, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.

9. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), vrátane Žiadostí o platbu (zúčtovanie predfinancovania) podľa § 7 a § 8 zákona o finančnej kontrole a audite a článku 74 všeobecného nariadenia, a to najmä kontroly správnosti nárokovaných finančných prostriedkov / deklarovaných výdavkov a ostatných skutočností uvedených v danej Žiadosti o platbu vo vzťahu ku všetkým nárokovaným finančným prostriedkom / deklarovaným výdavkom a ostatných skutočností uvedených v Žiadosti o platbu Prijímateľa pred ich uhradením / zúčtovaním. Ak Poskytovateľ zistí nedostatky predloženej Žiadosti o platbu, vyzve Prijímateľa, aby ju doplnil alebo zmenil a určí mu na to primeranú lehotu (za výzvu na doplnenie alebo zmenu je možné považovať aj doručenie návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly). Ak Poskytovateľ písomne oznamí Prijímateľovi prerusenie plynutia lehoty a dôvody tohto prerusenia, lehota na schválenie Žiadosti o platbu je v taktom prípade v súlade s čl. 132 všeobecného nariadenia prerusená. Ak to Poskytovateľ považuje za potrebné, v súlade s čl. 12 VZP a §9 zákona o finančnej kontrole a audite vykoná okrem administratívnej finančnej kontroly aj finančnú kontrolu na mieste. Poskytovateľ je oprávnený určiť, že časť nárokovaných finančných prostriedkov v Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), ktorá si vyžaduje doplnenie / zmenu / overenie niektorých skutočností na mieste, príp. to určí Poskytovateľ z iného dôvodu, bude vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly. Ak Poskytovateľ vyčlení časť výdavkov na samostatnú kontrolu, lehota, ktorá uplynula od doručenia písomnej formy Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania), z ktorej bola časť výdavkov vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly sa započítava do lehoty stanovenej na kontrolu Žiadosti o platbu vykonanú administratívou formou.
10. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) ako aj Žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, alebo vyčlení časť deklarovaných výdavkov na samostatnú kontrolu, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania), iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.
11. Poskytovateľ po uhradení Prijímateľovi maximálne 95 % NFP na Projekt systémom predfinancovania zabezpečí poskytnutie zostávajúcich minimálne 5 % NFP systémom refundácie na základe Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Spolu s touto Žiadostou o platbu predloží Prijímateľ aj účtovné doklady a výpis z účtu (resp. prehlásenie banky o úhrade) potvrdzujúci skutočnú úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu, ako aj relevantnú podpornú dokumentáciu. Ak Prijímateľ pri Realizácii aktivít Projektu nedosiahne 95 % NFP, Projekt môže byť ukončený aj Žiadostou o platbu (zúčtovanie predfinancovania). O tejto skutočnosti je Prijímateľ povinný bezodkladne informovať Poskytovateľa.
12. Ustanovenia odsekov 8 až 10 tohto článku VZP sa použijú rovnako aj na úpravu práv a povinností Zmluvných strán pri administrácii Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) podľa predchádzajúceho odseku tohto článku VZP.

## **Článok 17b PLATBY SYSTÉMOM ZÁLOHOVÝCH PLATIEB**

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom zálohových platieb na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby). Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ v EUR.
2. Prijímateľ po Začatí realizácie aktivít Projektu predkladá Poskytovateľovi Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) maximálne do výšky 40 % z relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacov Realizácie aktivít Projektu z prostriedkov zodpovedajúcich podielu prostriedkov EÚ a štátneho rozpočtu SR na spolufinancovanie.
3. Výška maximálnej zálohovej platby sa vypočíta nasledovne:

$$\frac{\text{maximálna výška poskytnutej zálohovej platby}}{0,4} = \frac{\text{celková suma NFP}}{\text{celkový počet mesiacov realizácie}} \times 12$$

ímat Prijímateľ je povinný každú poskytnutú zálohovú platbu priebežne zúčtovať na formulári Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Najneskôr do 9 mesiacov odo dňa pripísania platby na účte Prijímateľa je Prijímateľ povinný zúčtovať 100 % každej poskytnutej zálohovej platby.

4. Spolu so Žiadostou o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) predkladá Prijímateľ aj účtovné doklady a výpis z účtu (resp. prehlásenie banky o úhrade) preukazujúci úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a relevantnú podpornú dokumentáciu.
5. Za splnenie povinnosti Prijímateľa zúčtovať 100 % do 9 mesiacov poskytnutej zálohovej platby sa považuje:
  - odoslanie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Prijímateľom cez verejnú časť ITMS2014+Poskytovateľovi najneskôr v posledný deň príslušného obdobia 9 mesiacov a súčasne odoslanie písomnej verzie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Poskytovateľovi alebo osobné doručenie písomnej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Poskytovateľovi, a to najneskôr do 3 dní odo dňa odoslania Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) cez verejnú časť ITMS2014+. V prípade neodoslania, resp. osobného nedoručenia písomnej verzie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) zo strany Prijímateľa najneskôr do 3 dní odo dňa odoslania Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) cez verejnú časť ITMS2014+, je Poskytovateľ oprávnený predmetnú Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) zamietnuť.
  - vrátenie Poskytovateľovi celej sumy poskytnutej zálohovej platby, resp. nezúčtovaného rozdielu do výšky 100 % z poskytnutej zálohovej platby.
6. Zálohovú platbu je možné zúčtovať predložením viacerých Žiadostí o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Povinnosť zúčtovať 100 % poskytnutej zálohovej platby sa vzťahuje osobitne ku každej poskytnutej zálohovej platbe, pričom každú predkladanú Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) je potrebné priradiť k najstaršej poskytnutej nezúčtovanej zálohovej platbe.

7. Prijímateľ je oprávnený požiadať o ďalšiu zálohovú platbu najskôr súčasne s podaním Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby). Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby na základe Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby) až po schválení predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) Certifikačným orgánom.
8. Ak predchádzajúca zálohová platba nebola poskytnutá v maximálnej možnej výške, Prijímateľ môže požiadať o ďalšiu zálohovú platbu vo výške súčtu Certifikačným orgánom schválenej výšky NFP a sumy rovnajúcej sa rozdielu maximálnej výšky zálohovej platby a predchádzajúcej poskytnutej zálohovej platby. Súčet týchto prostriedkov, a teda výška možnej zálohovej platby, je maximálne 40 % relevantnej časti rozpočtu Projektu zodpovedajúcim 12 mesiacom Realizácie aktivít Projektu
9. Ak Prijímateľ nezúčtuje 100 % poskytnutej zálohovej platby do 9 mesiacov od odo dňa pripísania platby na účet Prijímateľa, je povinný najneskôr do 5 dní po uplynutí tejto lehoty vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu na účet určený Poskytovateľom. Ak Prijímateľ vie vopred o skutočnosti, že lehotu na zúčtovanie nedodrží, je o tom povinný bezodkladne informovať Poskytovateľa.
10. Ak Poskytovateľ v predloženej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) identifikuje Neoprávnené výdavky, čím by došlo k nezúčtovaniu 100 % poskytnutej zálohovej platby, Prijímateľ je oprávnený túto sumu zúčtovať v rámci 9 mesačnej lehoty podľa odseku 9 tohto článku VZP predložením ďalšej Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) s výdavkami minimálne vo výške identifikovaných Neoprávnených výdavkov. Ak Prijímateľ nepredloží takúto dodatočnú Žiadosť, resp. Žiadost o platbu (zúčtovanie zálohovej platby), prípadne k identifikovaniu Neoprávnených výdavkov došlo až po uplynutí príslušnej 9 mesačnej lehoty, Prijímateľ je povinný najneskôr do 5 dní po uplynutí tejto lehoty vrátiť sumu nezúčtovaného rozdielu na účet určený Poskytovateľom. V takom prípade sa o túto čiastku neznižuje výška NFP, ktorý má Poskytovateľ poskytnúť Prijímateľovi. Ak Prijímateľ vie vopred o skutočnosti, že lehotu na zúčtovanie nedodrží, je o tom povinný bezodkladne informovať Poskytovateľa.
11. Ak Prijímateľ nevráti zálohovú platbu alebo jej časť podľa odsekov 9 a 10 tohto článku VZP, Poskytovateľ postupuje rovnako ako v prípade povinnosti vrátenia NFP alebo jeho časti v súlade s článkom 10 VZP.
12. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostiach o platbu uvádzať výlučne výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov dôjde k vyplateniu alebo schváleniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené alebo schválené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu alebo schváleniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
13. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu (poskytnutie zálohovej platby) aj Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) podľa §7 a §8 zákona

o finančnej kontrole a audite a článku 74 všeobecného nariadenia, a to najmä kontrolu správnosti nárokovaných finančných prostriedkov / deklarovaných výdavkov a ostatných skutočností uvedených v danej Žiadosti o platbu vo vzťahu ku všetkým nárokovaným finančným prostriedkom / deklarovaným výdavkom a ostatných skutočností uvedených v Žiadosti o platbu Prijímateľa pred ich uhradením / zúčtovaním. Ak Poskytovateľ zistí nedostatky predloženej Žiadosti o platbu, vyzve Prijímateľa, aby ju doplnil alebo zmenil a určí mu na to primeranú lehotu (za výzvu na doplnenie alebo zmenu je možné považovať aj doručenie návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly). Ak Poskytovateľ písomne oznámil Prijímateľovi prerušenie a jeho dôvody, lehota na schválenie Žiadosti o platbu je v taktom prípade v súlade s čl. 132 všeobecného nariadenia prerušená. Ak to Poskytovateľ považuje za potrebné, v súlade s čl. 12 VZP a §9 zákona o finančnej kontrole a audite vykoná okrem administratívnej finančnej kontroly aj finančnú kontrolu na mieste. Poskytovateľ je oprávnený určiť, že časť deklarovaných výdavkov v Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby), ktorá si vyžaduje doplnenie / zmenu / overenie niektorých skutočností na mieste, príp. to určí Poskytovateľ z iného dôvodu, bude vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly. Ak Poskytovateľ vyčlení časť výdavkov na samostatnú kontrolu, lehota, ktorá uplynula od doručenia písomnej formy Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby), z ktorej bola časť výdavkov vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly sa započítava do lehoty stanovenej na kontrolu Žiadosti o platbu vykonanú administratívou formou.

14. Po vykonaní kontroly podľa predchádzajúceho odseku Poskytovateľ Žiadosť o platbu (poskytnutie zálohovej platby) ako aj Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne alebo vyčlení časť deklarovaných výdavkov na samostatnú kontrolu, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na schválenie Žiadosti o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) iba ak podá túto Žiadosť o platbu úplnú a správnu, a to až v momente schválenia súhrnnnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom a len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Poskytovateľa a Certifikačného orgánu.
15. Poskytovateľ po uhradení Prijímateľovi maximálne 95 % NFP na Projekt systémom zálohových platieb zabezpečí poskytnutie zostávajúcich minimálne 5 % NFP systémom refundácie na základe Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Spolu s touto Žiadostou o platbu predloží Prijímateľ aj účtovné doklady a výpis z účtu (resp. prehlásenie banky o úhrade) preukazujúci úhradu výdavkov deklarovaných v tejto Žiadosti o platbu ako aj relevantnú podpornú dokumentáciu. Ak Prijímateľ pri Realizácii aktivít Projektu nedosiahne 95 % NFP, Projekt môže byť ukončený aj Žiadostou o platbu (zúčtovanie zálohovej platby).
16. Ustanovenia odsekov 12 až 15 tohto článku VZP sa použijú rovnako aj na úpravu práv a povinností Zmluvných strán pri administrácii Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) podľa predchádzajúceho odseku tohto článku VZP.

## Článok 17c PLATBY SYSTÉMOM REFUNDÁCIE

1. Poskytovateľ zabezpečí poskytovanie NFP, resp. jeho časti (ďalej aj „platba“) systémom refundácie, pričom Prijímateľ je povinný uhradiť výdavky Dodávateľom

z vlastných zdrojov a tie mu budú pri jednotlivých platbách refundované v pomernej výške k Celkovým oprávneným výdavkom.

2. Poskytovateľ zabezpečí poskytnutie platby systémom refundácie výlučne na základe Žiadosti o platbu predloženej Prijímateľom v EUR.
3. Prijímateľ je povinný spolu so Žiadostou o platbu predložiť aj účtovné doklady a výpis z účtu (resp. prehlásenie banky o úhrade) preukazujúci úhradu výdavkov deklarovaných v Žiadosti o platbu a prípadne aj relevantnú podpornú dokumentáciu.
4. Prijímateľ je povinný vo všetkých predkladaných Žiadostach o platbu uvádzat' výlučne deklarované výdavky, ktoré zodpovedajú podmienkam uvedeným v článku 14 VZP. Prijímateľ zodpovedá za pravosť, správnosť a kompletnosť údajov uvedených v Žiadosti o platbu. Ak na základe nepravých alebo nesprávnych údajov uvedených v Žiadosti o platbu dôjde k vyplateniu platby, Prijímateľ je povinný takto vyplatené prostriedky bezodkladne, od kedy sa o tejto skutočnosti dozvedel, vrátiť; ak sa o skutočnosti, že došlo k vyplateniu platby na základe nesprávnych alebo nepravých údajov dozvie Poskytovateľ, postupuje podľa článku 10 VZP.
5. Poskytovateľ je povinný vykonať kontrolu Žiadosti o platbu podľa §7 a §8 zákona o finančnej kontrole a audite a článku 74 všeobecného nariadenia, a to najmä kontrolo správnosti deklarovaných výdavkov a ostatných skutočností uvedených v danej Žiadosti o platbu vo vzťahu ku všetkým deklarovaným výdavkom a ostatných skutočností uvedených v Žiadosti o platbu Prijímateľa pred ich uhradením/zúčtovaním. Ak Poskytovateľ zistí nedostatky predloženej Žiadosti o platbu, vyzve Prijímateľa, aby ju doplnil alebo zmenil a určí mu na to primeranú lehotu (za výzvu na doplnenie alebo zmenu je možné považovať aj doručenie návrhu čiastkovej správy z kontroly/návrhu správy z kontroly). Ak Poskytovateľ písomne oznámil Prijímateľovi prerušenie a jeho dôvody, lehota na schválenie Žiadosti o platbu je v taktom prípade v súlade s čl. 132 všeobecného nariadenia prerušená. Ak to Poskytovateľ považuje za potrebné, v súlade s čl. 12 VZP a §9 zákonom o finančnej kontrole a audite vykoná okrem administratívnej finančnej kontroly aj finančnú kontrolu na mieste. Poskytovateľ je oprávnený určiť, že časť deklarovaných výdavkov, ktorá si vyžaduje doplnenie / zmenu / overenie niektorých skutočností na mieste, príp. to určí Poskytovateľ z iného dôvodu, bude vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly. Ak Poskytovateľ vyčlení časť výdavkov na samostatnú kontrolu, lehota, ktorá uplynula od doručenia písomnej formy Žiadosti o platbu, z ktorej bola časť výdavkov vyčlenená do predmetu samostatnej kontroly sa započítava do lehoty stanovenej na kontrolu Žiadosti o platbu vykonanú administratívnu formou.
6. Po vykonaní kontroly Poskytovateľ Žiadost o platbu schváli v plnej výške, schváli v zníženej výške, zamietne, alebo vyčlení časť deklarovaných výdavkov na samostatnú kontrolu, a to v lehotách určených Systémom finančného riadenia. Prijímateľovi vznikne nárok na vyplatenie platby iba ak podá úplnú a správnu Žiadost o platbu, a to až v momente schválenia súhrnej Žiadosti o platbu Certifikačným orgánom, a to len v rozsahu Schválených oprávnených výdavkov zo strany Prijímateľa a Certifikačného orgánu.

## **ČLÁNOK 18 SPOLOČNÉ USTANOVENIA PRE VŠETKY SYSTÉMY FINANCOVANIA A PRIJÍMATEĽOV**

1. Deň pripísania platby na účet Prijímateľa sa považuje za deň čerpania NFP, resp. jeho časti.
2. Všetky dokumenty (účtovné doklady, výpis z účtu, podporná dokumentácia), ktoré Prijímateľ predkladá spolu so Žiadosťou o platbu sú rovnopisy originálov alebo ich kopie označené podpisom štatutárneho orgánu Prijímateľa; ak štatutárny orgán Prijímateľa splnomocní na podpisovanie inú osobu, je potrebné k predmetnej Žiadosti o platbu priložiť aj toto splnomocnenie
3. Jednotlivé systémy financovania sa môžu v rámci jedného Projektu kombinovať. Zvolený systém financovania, resp. ich kombinácia vyplýva z týchto VZP. Nie je možné kombinovať všetky tri systémy financovania.
4. V prípade kombinácie dvoch systémov financovania v rámci jedného Projektu sa na určenie práv a povinností zmluvných strán súčasne použijú ustanovenia čl. 17a až 17c VZP pre dané systémy financovania a daného Prijímateľa vo vzájomnej kombinácii.
5. Ak dôjde ku kombinácií dvoch systémov financovania v rámci jedného Projektu, jednotlivé Žiadosti o platbu môže Prijímateľ predkladať len na jeden z uvedených systémov, tzn. že napr. výdavky realizované z poskytnutých zálohových platieb nemôže Prijímateľ kombinovať spolu s výdavkami uplatňovanými systémom refundácie v jednej Žiadosti o platbu. V takom prípade Prijímateľ predkladá samostatne Žiadosť o platbu (zúčtovanie zálohovej platby) a samostatne Žiadosť o platbu (priebežná platba – refundácia). Nie je možné kombinovať systém predfinancovania so systémom zálohových platieb. Pri kombinácii dvoch systémov financovania sa predkladá Žiadosť o platbu (s príznakom záverečná) len za jeden z využitých systémov.
6. Ak Projekt obsahuje aj výdavky Neoprávnené na financovanie nad rámec finančnej medzery, je tieto Prijímateľ povinný uhrádzať Dodávateľom pomerne z každého účtovného dokladu podľa pomeru stanoveného v článku 3 ods. 3.1 písm. c) zmluvy, pričom vecne Neoprávnené výdavky Prijímateľ hradí z vlastných zdrojov.
7. Poskytovateľ je oprávnený zvýšiť alebo znížiť výšku Žiadosti o platbu z technických dôvodov na strane Poskytovateľa maximálne do výšky 1 EUR v rámci jednej Žiadosti o platbu. Ustanovenie článku 3 ods. 3.2 zmluvy týmto nie je dotknuté.
8. Suma neprevyšujúca 40 EUR podľa § 33 ods. 2 zákona o príspevku z EŠIF sa uplatní na úhrnnú sumu celkového nevyčerpaného alebo nesprávne zúčtovaného NFP alebo jeho časti z poskytnutých platieb, pričom Poskytovateľ môže tieto čiastkové sumy kumulovať a pri prekročení sumy 40 EUR vymáhať priebežne alebo až pri poslednom zúčtovaní zálohovej platby alebo poskytnutého predfinancovania.
9. Zmluvné strany sa dohodli, že podrobnejšie postupy a podmienky, vrátane práv a povinností Zmluvných strán týkajúce sa systémov financovania (platieb) sú určené Systémom finančného riadenia EŠIF, ktorý je pre Zmluvné strany záväzný, ako to

vyplýva aj z článku 3 ods. 3.3 písm. d) zmluvy. Tento dokument zároveň slúži pre potreby výkladu príslušných ustanovení Zmluvy o poskytnutí NFP, resp. práv a povinností Zmluvných strán.

10. Na účely tejto Zmluvy sa za úhradu účtovných dokladov Dodávateľovi môže považovať aj:
  - a) úhrada účtovných dokladov postupníkovi, v prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka,
  - b) úhrada záložnému veriteľovi na základe výkonu záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka,
  - c) úhrada oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle všeobecne záväzných právnych predpisov SR,
  - d) započítanie pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka.
11. V prípade, že Dodávateľ postúpil pohľadávku voči Prijímateľovi tretej osobe v súlade s § 524 až § 530 Občianskeho zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce postúpenie pohľadávky Dodávateľa na postupníka.
12. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa záložnému veriteľovi pri výkone záložného práva na pohľadávku Dodávateľa voči Prijímateľovi v súlade s § 151a až § 151me Občianskeho zákonníka Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce vznik záložného práva.
13. V prípade úhrady záväzku Prijímateľa oprávnenej osobe na základe výkonu rozhodnutia voči Dodávateľovi v zmysle Právnych predpisov SR Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží aj dokumenty preukazujúce výkon rozhodnutia (napr. exekučný príkaz, vykonateľné rozhodnutie).
14. V prípade započítania pohľadávok Dodávateľa a Prijímateľa v súlade s § 580 až § 581 Občianskeho zákonníka, resp. § 358 až § 364 Obchodného zákonníka, Prijímateľ v rámci dokumentácie Žiadosti o platbu predloží doklady preukazujúce započítanie pohľadávok.
15. Ustanovenia tohto článku sa nevzťahujú na Prijímateľa, ktorý by sa pri aplikácii niektorého z vyššie uvedených postupov dostal do rozporu s Právnymi predpismi SR (napr. so zákonom o rozpočtových pravidlach a pod.). Ustanovenia tohto článku sa zároveň nevzťahujú ani na pohľadávku podľa čl. 7 ods. 3 VZP.

## **ČLÁNOK 19 UCHOVÁVANIE DOKUMENTOV**

Prijímateľ je povinný uchovávať Dokumentáciu k Projektu do uplynutia lehôt podľa článku 7 odsek 7.2 zmluvy a do tejto doby strpieť výkon kontroly/auditu zo strany oprávnených osôb

v zmysle článku 12 VZP. Stanovená doba podľa prvej vety tohto článku môže byť automaticky predĺžená (t.j. bez potreby vyhotovovania osobitného dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP, len na základe oznamenia Poskytovateľa Prijímateľovi) v prípade, ak nastanú skutočnosti uvedené v článku 140 všeobecného nariadenia o čas trvania týchto skutočností. Porušenie povinností vyplývajúcich z tohto článku je podstatným porušením Zmluvy o NFP.

## ČLÁNOK 20 MENY A KURZOVÉ ROZDIELY

1. Ak Prijímateľ uhrádza výdavky Projektu v inej mene ako EUR, príslušné účtovné doklady sú preplácané v EUR. Prípadné kurzové rozdiely znáša Prijímateľ; to neplatí v prípade postupu podľa odsekov 4 a 5 tohto článku VZP. Pri použití výmenného kurzu pre potreby prepočtu sumy výdavkov uhrádzaných Prijímateľom v cudzej mene je Prijímateľ povinný postupovať v súlade s § 24 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.
2. Pri prevode peňažných prostriedkov v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v EUR na účet dodávateľa Projektu zriadeného v cudzej mene použije Prijímateľ kurz banky platný v deň odpísania prostriedkov z účtu, tzn. v deň uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR zahrnie Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
3. Ak Prijímateľ prevádzza peňažné prostriedky v cudzej mene zo svojho účtu zriadeného v cudzej mene na účet dodávateľa Projektu v rovnakej cudzej mene, použije referenčný výmenný kurz určený a vyhlásený Európskou centrálnou bankou v deň predchádzajúci dňu uskutočnenia účtovného prípadu. Týmto kurzom prepočítaný výdavok na EUR Prijímateľ do Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania, zúčtovanie zálohovej platby alebo žiadosť o platbu – refundácia).
4. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, tak v predloženej Žiadosti o platbu (poskytnutie predfinancovania) použije kurz banky platný v deň zdaniteľného plnenia uvedený na účtovnom doklade. Následne pri Žiadosti o platbu (zúčtovanie predfinancovania) uplatní postup podľa odsekov 2 a 3 tohto článku VZP.
5. Ak Prijímateľ využíva systém predfinancovania, je povinný priebežne sledovať a kumulatívne narátavať kladnú a zápornú hodnotu vzniknutých kurzových rozdielov. Tento záverečný kumulatívny prehľad vzniknutých kurzových rozdielov je Prijímateľ povinný priložiť k Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná). Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzová strata, môže v rámci Žiadosti o platbu (s príznakom záverečná) požiadať o jej preplatenie. Ak zo záverečného kumulatívneho prehľadu vyplýva pre Prijímateľa kurzový zisk, Prijímateľ je povinný túto sumu vrátiť v súlade s článkom 10 VZP. Postup podľa tohto odseku sa uplatní, len ak kumulatívna suma kurzových rozdielov presiahne 40 EUR, suma nižšia alebo rovná 40 EUR sa vzájomne nevysporiadava.

# PREDMET PODPORY NFP

## Príloha č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP

## 1. Všeobecné informácie o projekte

Názov projektu:	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Kód projektu:	302011M628
Kód ŽoNFP:	NFP302010M628
Operačný program:	302000 - Integrovaný regionálny operačný program
Spolufinancovaný z:	Európsky fond regionálneho rozvoja
Prioritná os:	302010 - 1. Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Konkrétny cieľ:	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
Kategórie regiónov:	LDR - menej rozvinuté regióny

### Kategorizácia za Konkrétné ciele

Konkrétny cieľ:	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
Oblast intervencie:	043 - Čistá mestská dopravná infraštruktúra a jej podpora (vrátane zariadenia a koľajových vozidiel)
	044 - Inteligentné dopravné systémy (vrátane zavedenia riadenia dopytu, mýtnych systémov, IT systémov monitorovania, kontroly a informačných IT systémov)
Hospodárska činnosť:	12 - Doprava a skladovanie

## 2. Financovanie projektu

Forma financovania:

Predfinancovanie:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
	SK6902000000000391 0409757	Všeobecná úverová banka, a.s.	26.1.2018	31.12.2028
Refundácia:	IBAN	Banka	Platnosť od	Platnosť do
	SK6902000000000391 0409757	Všeobecná úverová banka, a.s.	26.1.2018	31.12.2028

## 3.A Miesto realizácie projektu

P.č.	Štát	Región (NUTS II)	Vyšší územný celok (NUTS III)	Okres (NUTS IV)	Obec
1.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice I	Košice - mestská časť Sever
2.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice I	Košice - mestská časť Staré Mesto
3.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice II	Košice - mestská časť Sídlisko KVP
4.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice II	Košice - mestská časť Západ
5.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice III	Košice - mestská časť Dargovských hrdinov
6.	Slovensko	Východné Slovensko	Košický kraj	Košice IV	Košice - mestská časť Juh

## 3.B Miesto realizácie projektu mimo oprávneného územia OP

Nezaevdované

## 4. Popis cieľovej skupiny

Cieľová skupina (relevantné v prípade projektov spolufinancovaných z prostriedkov ESF)

Nevzťahuje sa

## 5. Aktivity projektu

Celková dĺžka realizácie hlavných aktivít projektu (v mesiacoch):	27
Začiatok realizácie hlavných aktivít projektu (začiatok realizácie prvej hlavnej aktivity):	4.2017
Ukončenie realizácie hlavných aktivít projektu (koniec realizácie poslednej hlavnej aktivity alebo viacerých aktivít, ak sa ich realizácia ukončuje v rovnaký čas):	6.2019

### 5.1 Aktivity projektu realizované v oprávnenom území OP

Subjekt:	MESTO KOŠICE	Identifikátor (IČO):	00691135
----------	--------------	----------------------	----------

#### Hlavné aktivity projektu

- 302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

#### Podporné aktivity projektu

Podporné aktivity:	Podporné aktivity
Popis podporných aktivít:	Publicita a informovanosť
Pripradenie ku konkrétnemu cielu:	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

### 5.2 Aktivity projektu realizované mimo oprávneného územia OP

Nezaevdované

# 6. Merateľné ukazovatele projektu

## 6.1 Príspevok aktivít k merateľným ukazovateľom projektu

<b>Kód:</b>	P0354	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet prestupných uzlov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	MESTO KOŠICE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00691135
<b>Konkrétny ciel:</b>	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
<b>Typ aktivity:</b>	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych/regiónalných plánoch udržateľnej dopravy (LDR)		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov		0
<b>Kód:</b>	P0473	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet vybudovaných a modernizovaných integrovaných zastávok	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	29,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	MESTO KOŠICE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00691135
<b>Konkrétny ciel:</b>	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
<b>Typ aktivity:</b>	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych/regiónalných plánoch udržateľnej dopravy (LDR)		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov		29
<b>Kód:</b>	P0565	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet zavedených opatrení na preferenciu dopravy	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	MESTO KOŠICE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00691135
<b>Konkrétny ciel:</b>	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
<b>Typ aktivity:</b>	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych/regiónalných plánoch udržateľnej dopravy (LDR)		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov		0

<b>Kód:</b>	P0567	<b>Merná jednotka:</b>	počet
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Počet zavedených parkovacích systémov	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	MESTO KOŠICE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00691135
<b>Konkrétny cieľ:</b>	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
<b>Typ aktivity:</b>	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych/regionálnych plánoch udržateľnej dopravy (LDR)		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov		0
<b>Kód:</b>	P0767	<b>Merná jednotka:</b>	km
<b>Merateľný ukazovateľ:</b>	Dĺžka vyhradených jazdných pruhov pre verejnú osobnú dopravu alebo MHD	<b>Čas plnenia:</b>	K - koniec realizácie projektu
		<b>Celková cieľová hodnota:</b>	0,0000
		<b>Typ závislosti ukazovateľa:</b>	Súčet
<b>Subjekt:</b>	MESTO KOŠICE	<b>Identifikátor (IČO):</b>	00691135
<b>Konkrétny cieľ:</b>	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
<b>Typ aktivity:</b>	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych/regionálnych plánoch udržateľnej dopravy (LDR)		
		<b>Cieľová hodnota</b>	
<b>Hlavné aktivity projektu:</b>	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov		0

## 6.2 Prehľad merateľných ukazovateľov projektu

Kód	Názov	Merná jednotka	Celková cieľová hodnota	Príznak rizika	Relevancia k HP	Typ závislosti ukazovateľa
P0354	Počet prestupných uzlov	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0473	Počet vybudovaných a modernizovaných integrovaných zastávok	počet	29,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0565	Počet zavedených opatrení na preferenciu dopravy	počet	0,0000	Nie	UR	Súčet
P0567	Počet zavedených parkovacích systémov	počet	0,0000	Nie	PraN, UR	Súčet
P0767	Dĺžka vyhradených jazdných pruhov pre verejnú osobnú dopravu alebo MHD	km	0,0000	Nie	PraN, UR	Súčet

## 7. Iné údaje na úrovni projektu

Nezaevidované

## 8. Rozpočet projektu

### 8.1 Rozpočet prijímateľa

Subjekt:	MESTO KOŠICE	Identifikátor (IČO):	00691135
		Výška oprávnených výdavkov:	987 555,76 €

#### Priame výdavky

Konkrétny cieľ:	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.	
Typ aktivity:	302010021U017 - C. UMR_Zlepšenie infraštruktúry verejnej osobnej dopravy tak, ako je uvedené v miestnych-regionálnych plánoch udržateľnej dopravy (LDR)	
Hlavné aktivity projektu:	302M62800001 - Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov	Oprávnený výdavok 986 956,96 €
Skupina výdavku:	021 - Stavby	986 956,96 €

#### Nepriame výdavky

Konkrétny cieľ:	302010021 - 1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.	
Podporné aktivity:	302M628P0001 - Podporné aktivity	Oprávnený výdavok 598,80 €
Skupina výdavku:	518 - Ostatné služby	598,80 €

### 8.2 Rozpočty partnerov

Nevzťahuje sa

### 8.3 Zazmluvnená výška NFP

Celková výška oprávnených výdavkov:	987 555,76 €
Celková výška oprávnených výdavkov pre projekty generujúce príjem:	0,00 €
Percento spolufinancovania zo zdrojov EÚ a ŠR:	95,0000%
Maximálna výška nenávratného finančného príspevku:	938 177,97 €
Výška spolufinancovania z vlastných zdrojov prijímateľa:	49 377,79 €

## **HLÁSENIE O ZAČATÍ REALIZÁCIE HLAVNÝCH AKTIVÍT PROJEKTU**

**Názov poskytovateľa:** .....

**Názov prijímateľa:** .....

**Názov projektu:** .....

**Kód projektu /ITMS2014+/:** .....

(ďalej ako „Projekt“)

Ako Prijímateľ v rámci vyššie uvedeného Projektu oznamujem Poskytovateľovi, že dňa DD.MM.RRRR<sup>1</sup> začala realizácia hlavných aktivít Projektu, a to realizáciou nasledovnej hlavnej aktivity<sup>2</sup>:

- začatím stavebných prác na Projekte, alebo
- vystavením prvej písomnej objednávky pre dodávateľa, alebo nadobudnutím účinnosti prvej zmluvy uzavretej s dodávateľom, pokiaľ nebola vystavená objednávka, alebo
- začatím poskytovania služieb týkajúcich sa Projektu, alebo
- začatím riešenia výskumnej a/alebo vývojovej úlohy v rámci Projektu, alebo
- začatím realizácie inej prvej hlavnej aktivity, ktorú nemožno podradíť pod body (i) až (iv) a ktorá je ako hlavná aktivity uvedená v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP, ktorou je:.....<sup>3</sup>

Zároveň Poskytovateľ informujem o tom, že podporné aktivity Projektu, ktoré vecne bezprostredne súvisia s hlavnými aktivitami Projektu, boli v rámci Projektu vykonávané od DD.MM.RRRR<sup>4</sup>.

V ....., dňa DD.MM.RRRR

Podpis: .....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu<sup>5</sup> prijímateľa: .....

<sup>1</sup> Uveďte **dátum**, ktorý sa viaže k vami ďalej označenej možnosti (prvej hlavnej aktivite Projektu), ktorú ste v rámci Projektu začali vykonávať ako prvú a ktorá je obsiahnutá v prílohe č. 2 zmluvy poskytnutí NFP uzavretej medzi poskytovateľom a prijímateľom na realizáciu Projektu s uvedeným kódom Projektu.

<sup>2</sup> Krížkom označte **jednu** hlavnú aktivitu, ktorú ste začali vykonávať ako prvú a ktorou sa začala realizácia hlavných aktivít Projektu v deň, ktorý je uvedený v tomto hlásení. Ak v ten istý deň bola začatá realizácia dvoch alebo viacerých hlavných aktivít Projektu, označí sa ktorákoľvek z nich.

<sup>3</sup> Uveďte názov **konkrétnej prvej hlavnej aktivity podľa Prílohy č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP**, vo vzťahu ku ktorej sa hlásenie o začatí realizácie hlavných aktivít projektu podáva, t.j. uvádza sa názov iba jednej hlavnej aktivity.

<sup>4</sup> Uveďte **dátum**, kedy ste začali vykonávať **prvú podpornú aktivitu** uvedenú v Prílohe č. 2 Zmluvy o poskytnutí NFP, pričom dátum môže byť skorší ako dátum začatia prvej hlavnej aktivity projektu, ak je to v súlade s podmienkami uvedenými vo výzve.

<sup>5</sup> Nehodiace sa prečiarknite

## Rozpočet projektu

<b>Názov žiadateľa:</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu:</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os:</b>	1. Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
<b>Spolufinancovanie NFP z COV (%)</b>	95,00%	<b>Spolufinancovanie zdroja EÚ z COV (%)</b>	85,00%	<b>Spolufinancovanie zdroja ŠR z COV (%)</b>	10,00%	<b>Spolufinancovanie vlastných zdrojov z COV (%)</b>	5,00%	<b>Platca DPH (neoprávnená DPH)</b>
								nie
								0,00

Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Počet MJ	Jednotková cena bez DPH (EUR)	Cena celkom bez DPH (EUR)	Cena celkom s DPH (EUR)	Celkové oprávnené výdavky (EUR)	z toho NFP (EUR)	Neoprávnené výdavky (EUR)	Vecný popis výdavku	Spôsob stanovenia výšky výdavku
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6 = 4 x 5)	(7 = 6 x 1,2)	(8)	(9 = 8 x %NFP)	Platca DPH 10 = 6 - 8 Neplatca DPH 10 = 7-8	(11)	(12)
<b>Hlavná aktívita č. 1</b>	<b>Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov</b>										
Stavebné práce	021 Stavby	súbor	1,00	805 469,13	805 469,13	966 562,96	966 562,96	918 234,81	0,00	Výdavok na stavebné práce zahŕňa všetky výdavky súvisiace s modernizáciou zastávok: stavebné úpravy samotných zastávkových pruhov (niky) – cementobelátový kryt, stavebné úpravy nástupných piôch z betónovej dlažby, nástupná hrana z bezbariérového zastávkového obrubníka s prvkami pre nevidiacich, vybavenie zastávok označníkmi a informačnými tabuľami vrátane elektrickej pripojky, priechod pre chodcov bezbariérový s prvkami pre nevidiacich a všetky stavebné práce v zmysle spracovanej projektovej dokumentácie. Skupina výdavkov 717002.	
Projektová dokumentácia	021 Stavby	ks	1,00	16 995,00	16 995,00	20 394,00	20 394,00	19 374,30	0,00	Výdavky na projektovú dokumentáciu zahŕňajú výdavky na vypracovanie a dodanie projektovej dokumentácie pre stavebné konanie v podrobnostach dokumentácie na realizáciu stavby, vrátane vypracovania výkazu výmer a oceneného položkovitého rozpočtu stavby, výdavky na zabezpečenie inžinierskej činnosti a odborného autorského dohľadu počas realizácie stavby. Skupina výdavkov 716.	
<b>SPOLU Hlavná aktívita č. 1</b>				822 464,13	986 956,96	986 956,96	937 609,11	0,00			
<b>SPOLU HLAVNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové priame výdavky)</b>				822 464,13	986 956,96	986 956,96	937 609,11	0,00			

Podporné aktivity projektu											
Publicita a iné podporné aktivity											
<b>Dočasný pútač</b>	518 Ostatné služby	ks	1,00	333,00	333,00	399,60	399,60	379,62	0,00	Na zabezpečenie publicity projektu bude počas realizácie stavebých prác osadený 1 ks dočasný pútač. Skupina výdavkov 637004. Výdavok je stanovený v zmysle Finančných a percentuálnych limitov pre vybrané typy výdavkov (Príloha č. 2.b) Príručky pre žiadateľa IROP.	
<b>Stála tabuľa</b>	518 Ostatné služby	ks	1,00	166,00	166,00	199,20	199,20	189,24	0,00	Po ukončení realizácie projektu bude v miestach zmodernizovaných zastávok osadená jedna stála tabuľa na informovanie verejnosti o zrealizovanom projekte. Skupina výdavkov 637004. Výdavok je stanovený v zmysle Finančných a percentuálnych limitov pre vybrané typy výdavkov (Príloha č. 2.b) Príručky pre žiadateľa IROP.	
<b>SPOLU Publicita a iné podporné aktivity</b>				499,00	598,80	598,80	568,86	0,00			
<b>SPOLU Interné riadenie projektu</b>					0,00	0,00	0,00				
<b>SPOLU PODPORNÉ AKTIVITY PROJEKTU (celkové nepriame výdavky)</b>				499,00	598,80	598,80	568,86	0,00			
<b>S P O L U (celkové výdavky projektu)</b>				822 963,13	987 555,76	987 555,76	938 177,97	0,00			

## Rekapitulácia objektov stavby

### Podrobny položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
	<b>Hlavná aktivita č. 1</b>	<b>Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov</b>						
01	<b>101-01 Zastávky "Staničné námestie"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>100 958,50</b>	<b>100 958,50</b>	<b>100 958,50</b>	<b>0,00</b>
011	Zastávky č.1,2,3,4,5 - Smer Námestie MM, Námestie Oslobođiteľov, Palackého, Mlynská bašta, Špaťovňa	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>67 797,65</b>	<b>67 797,65</b>	<b>67 797,65</b>	<b>0,00</b>
012	Staničné Námestie - Elektrická prípojka pre napájanie informačnej tabule	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>33 160,85</b>	<b>33 160,85</b>	<b>33 160,85</b>	<b>0,00</b>
02	<b>101-02 Zastávky " Námestie oslobođiteľov</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>21 839,63</b>	<b>21 839,63</b>	<b>21 839,63</b>	<b>0,00</b>
021	Zastávka č.6 - Smer Palackého, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>7 015,36</b>	<b>7 015,36</b>	<b>7 015,36</b>	<b>0,00</b>
022	Zastávka č.7 - Smer Štefániková, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>7 247,34</b>	<b>7 247,34</b>	<b>7 247,34</b>	<b>0,00</b>
023	Zastávka č.8 - Smer Krajský súd, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>7 576,93</b>	<b>7 576,93</b>	<b>7 576,93</b>	<b>0,00</b>
03	<b>101-03 Zastávka "SOŠ automobilová"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>118 376,07</b>	<b>118 376,07</b>	<b>118 376,07</b>	<b>0,00</b>
031	Zastávka č.10 - Smer Spoločenský pavilón	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>97 198,99</b>	<b>97 198,99</b>	<b>97 198,99</b>	<b>0,00</b>
032	Zastávka č.10 - Smer Spoločenský pavilón, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>13 882,02</b>	<b>13 882,02</b>	<b>13 882,02</b>	<b>0,00</b>
033	Zastávka č.11 - Smer Krajský súd, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>7 295,06</b>	<b>7 295,06</b>	<b>7 295,06</b>	<b>0,00</b>
04	<b>101-04 Zastávka "Námestie Maratónu mieru"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>30 299,30</b>	<b>30 299,30</b>	<b>30 299,30</b>	<b>0,00</b>
041	Zastávka č.12 - Smer Moyzesova ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>24 402,93</b>	<b>24 402,93</b>	<b>24 402,93</b>	<b>0,00</b>
042	Zastávka č.12 - Smer Moyzesova ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>5 896,37</b>	<b>5 896,37</b>	<b>5 896,37</b>	<b>0,00</b>
05	<b>101-05 Zastávka "Dom umenia"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>39 204,82</b>	<b>39 204,82</b>	<b>39 204,82</b>	<b>0,00</b>
051	Zastávka č.13 - Smer Námestie oslobođiteľov	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>25 020,75</b>	<b>25 020,75</b>	<b>25 020,75</b>	<b>0,00</b>
052	Zastávka č.13 - Smer Námestie oslobođiteľov, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>6 701,83</b>	<b>6 701,83</b>	<b>6 701,83</b>	<b>0,00</b>
053	Zastávka č.14 - Smer Stará nemocnica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>7 482,24</b>	<b>7 482,24</b>	<b>7 482,24</b>	<b>0,00</b>
06	<b>101-06 Zastávka "Krajský súd"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>33 306,06</b>	<b>33 306,06</b>	<b>33 306,06</b>	<b>0,00</b>
061	Zastávka č.15 - Smer Moldavská ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>27 249,73</b>	<b>27 249,73</b>	<b>27 249,73</b>	<b>0,00</b>
062	Zastávka č.15 - Smer Moldavská ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>6 056,33</b>	<b>6 056,33</b>	<b>6 056,33</b>	<b>0,00</b>
07	<b>101-07 Zastávky "OD Mier"</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>64 321,83</b>	<b>64 321,83</b>	<b>64 321,83</b>	<b>0,00</b>
071	Zastávka č.16 - Smer Hypermarket Tesco	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>30 422,16</b>	<b>30 422,16</b>	<b>30 422,16</b>	<b>0,00</b>
072	Zastávka č.16 - Smer Hypermarket Tesco, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>6 023,12</b>	<b>6 023,12</b>	<b>6 023,12</b>	<b>0,00</b>
073	Zastávka č.17 - Smer OD Beta	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>21 992,91</b>	<b>21 992,91</b>	<b>21 992,91</b>	<b>0,00</b>

## Rekapitulácia objektov stavby

### Podrobnej položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
074	Zastávka č.17 - Smer OD Beta, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	5 883,64	5 883,64	5 883,64	0,00
<b>08</b>	<b>101-08 Zastávky „Amfiteáter“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>66 097,16</b>	<b>66 097,16</b>	<b>66 097,16</b>	<b>0,00</b>
081	Zastávka č.18 - Smer Nová nemocnica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	15 588,53	15 588,53	15 588,53	0,00
082	Zastávka č.18 - Smer Nová nemocnica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 505,71	6 505,71	6 505,71	0,00
083	Zastávka č.19 - Smer Watsonova ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	35 266,17	35 266,17	35 266,17	0,00
084	Zastávka č.19 - Smer ul. Watsonová, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 210,23	6 210,23	6 210,23	0,00
085	Zastávka č.19 - Smer Watsonova ulica, Osvetlenie priechodu pre chodcov	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	2 526,52	2 526,52	2 526,52	0,00
<b>09</b>	<b>101-09 Zastávky „Stará nemocnica“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>51 034,01</b>	<b>51 034,01</b>	<b>51 034,01</b>	<b>0,00</b>
091	Zastávka č.20 - Smer Dom umenia	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	45 033,70	45 033,70	45 033,70	0,00
092	Zastávka č.20 - Smer Dom umenia, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 000,31	6 000,31	6 000,31	0,00
<b>10</b>	<b>101-10 Zastávky „Nová nemocnica“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>67 582,61</b>	<b>67 582,61</b>	<b>67 582,61</b>	<b>0,00</b>
101	Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	32 384,66	32 384,66	32 384,66	0,00
102	Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 112,21	6 112,21	6 112,21	0,00
103	Zastávka č.22 - Smer Ipeľská ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	20 530,55	20 530,55	20 530,55	0,00
104	Zastávka č.22 - Smer Ipeľská ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	8 555,19	8 555,19	8 555,19	0,00
<b>11</b>	<b>101-11 Zastávka „Spoločenský pavilón“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>5 865,82</b>	<b>5 865,82</b>	<b>5 865,82</b>	<b>0,00</b>
111	Zastávka č. 23 - Smer SOŠ Dopravná, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	5 865,82	5 865,82	5 865,82	0,00
<b>12</b>	<b>101-12 Zastávka „KVP, Miestný úrad“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>23 229,72</b>	<b>23 229,72</b>	<b>23 229,72</b>	<b>0,00</b>
121	Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	17 292,53	17 292,53	17 292,53	0,00
122	Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	5 937,19	5 937,19	5 937,19	0,00
<b>13</b>	<b>101-13 Zastávky „Hlavná pošta“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>13 663,70</b>	<b>13 663,70</b>	<b>13 663,70</b>	<b>0,00</b>
131	Zastávka č.26 - Smer Nová nemocnica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 086,31	6 086,31	6 086,31	0,00
132	Zastávka č.27 - Smer Moyzesova ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	7 577,39	7 577,39	7 577,39	0,00
<b>14</b>	<b>101-14 Zastávky „ Magistrat mesta Košice“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>74 464,14</b>	<b>74 464,14</b>	<b>74 464,14</b>	<b>0,00</b>
141	Zastávka č.28 - Smer Krajský súd	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	33 299,73	33 299,73	33 299,73	0,00
142	Zastávka č.28 - Smer Krajský súd, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 177,95	6 177,95	6 177,95	0,00
143	Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	28 966,90	28 966,90	28 966,90	0,00
144	Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 019,56	6 019,56	6 019,56	0,00
<b>15</b>	<b>101-15 Zastávka „ Železníky“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>37 088,74</b>	<b>37 088,74</b>	<b>37 088,74</b>	<b>0,00</b>

## Rekapitulácia objektov stavby

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
P.č.	Názov výdavku	Skupina výdavkov	Merná jednotka	Množstvo	Jednotková cena	Výdavky bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH
151	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	27 453,87	27 453,87	27 453,87	0,00
152	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	6 034,36	6 034,36	6 034,36	0,00
153	Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, Osvetlenie priechodu pre chodcov	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	3 600,51	3 600,51	3 600,51	0,00
<b>16</b>	<b>101-16 Zastávka „Zupkova, Dargovských hrdinov“</b>	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>50 937,02</b>	<b>50 937,02</b>	<b>50 937,02</b>	<b>0,00</b>
161	Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	44 972,80	44 972,80	44 972,80	0,00
162	Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica, el. prípojka	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	5 964,22	5 964,22	5 964,22	0,00
17	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>3 400,00</b>	<b>3 400,00</b>	<b>3 400,00</b>	<b>0,00</b>
18	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia). náklady na dokumentáciu skutočného vyhotovenia stavby	<b>021 Stavby</b>	<b>stavba</b>	<b>1,00</b>	<b>3 800,00</b>	<b>3 800,00</b>	<b>3 800,00</b>	<b>0,00</b>
					<b>Celkom</b>	<b>805 469,13</b>	<b>805 469,13</b>	<b>0,00</b>
					<b>DPH</b>	<b>161 093,83</b>	<b>161 093,83</b>	<b>0,00</b>
					<b>Celkom s DPH</b>	<b>966 562,96</b>	<b>966 562,96</b>	<b>0,00</b>

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-01 Zastávky "Staničné námestie"

Časť: Zastávky č.1,2,3,4,5 - Smer Námestie MM, Námestie Osloboditeľov, Palackého, Mlynská bašta, Spaťovňa

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV Práce a dodávky HSV

**66 396,30**

#### 1 Zemné práce

**5 578,17**

**5 578,17**

1	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	585,000	0,69	403,65	403,65	0,00	021 Stavby
2	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	327,000	6,48	2 118,96	2 118,96	0,00	021 Stavby
3	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	191,000	1,49	284,59	284,59	0,00	021 Stavby
4	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prosteho, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	585,000	2,91	1 702,35	1 702,35	0,00	021 Stavby
5	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	327,000	1,27	415,29	415,29	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	130,800	2,40	313,92	313,92	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 028,500	0,33	339,41	339,41	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie

**11 903,30**

**11 903,30**

8	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	8,305	1 042,18	8 655,30	8 655,30	0,00	021 Stavby
9	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	2,000	740,00	1 480,00	1 480,00	0,00	021 Stavby
10	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	400,000	4,42	1 768,00	1 768,00	0,00	021 Stavby

#### 5 Komunikácie

**27 598,58**

**27 598,58**

11	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	400,000	4,83	1 932,00	1 932,00	0,00	021 Stavby
12	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	628,500	3,62	2 275,17	2 275,17	0,00	021 Stavby
13	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	306,000	5,67	1 735,02	1 735,02	0,00	021 Stavby
14	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	353,000	8,21	2 898,13	2 898,13	0,00	021 Stavby
15	573231111	Postrek asfaltový spojovaci bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0, 50 do 0,80 kg/m2	m2	306,000	0,22	67,32	67,32	0,00	021 Stavby
16	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I. po zhutnení hr. 50 mm	m2	17,600	9,52	167,55	167,55	0,00	021 Stavby
17	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metálkovou úpravou hr. 220 mm	m2	306,000	20,51	6 276,06	6 276,06	0,00	021 Stavby
18	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr.6cm pre pešich nad 20 m2	m2	582,000	9,42	5 482,44	5 482,44	0,00	021 Stavby
19	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	587,820	9,65	5 672,46	5 672,46	0,00	021 Stavby
20	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	46,500	2,98	138,57	138,57	0,00	021 Stavby
21	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	38,380	20,31	779,50	779,50	0,00	021 Stavby
22	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	8,585	20,31	174,36	174,36	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**20 316,89**

**20 316,89**

23	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
24	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	1,000	13,39	13,39	13,39	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ'</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
-------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktívita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

25	4044790591	IP6 „Priechod pre chodcov“, pozink.dopr.značka, základný rozmer 500x500 mm, s fluorescenčným podkladom, fólia RA2	ks	1,000	78,40	78,40	78,40	0,00	021 Stavby
26	4041354301	Stojan pre značku - stípk	ks	1,000	30,40	30,40	30,40	0,00	021 Stavby
27	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	6,000	47,97	287,82	287,82	0,00	021 Stavby
28	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípk nápisov, prechodov a pod.	m2	304,000	11,46	3 483,84	3 483,84	0,00	021 Stavby
29	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinov stopčiar, zebier, tieňov, šípk nápisov, prechodov a pod.	m2	304,000	0,47	142,88	142,88	0,00	021 Stavby
30	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	304,000	1,24	376,96	376,96	0,00	021 Stavby
31	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.до 400 mm	m	94,000	14,02	1 317,88	1 317,88	0,00	021 Stavby
32	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	88,000	61,60	5 420,80	5 420,80	0,00	021 Stavby
33	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	3,000	60,80	182,40	182,40	0,00	021 Stavby
34	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	3,000	60,80	182,40	182,40	0,00	021 Stavby
35	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	93,000	5,66	526,38	526,38	0,00	021 Stavby
36	5922903060	Obrubník 100/25/15 cm, sivá	ks	94,869	5,39	511,34	511,34	0,00	021 Stavby
37	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	65,000	6,94	451,10	451,10	0,00	021 Stavby
38	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	65,000	0,56	36,40	36,40	0,00	021 Stavby
39	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	56,875	1,62	92,14	92,14	0,00	021 Stavby
		Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škárov vozoviek, a ktorá využíva špecifikáciu normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po rozlavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prilnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu.						0,00	021 Stavby
		Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu.							
40	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	93,000	1,84	171,12	171,12	0,00	021 Stavby
41	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	209,000	3,10	647,90	647,90	0,00	021 Stavby
42	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	166,000	3,84	637,44	637,44	0,00	021 Stavby
43	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	183,20	366,40	366,40	0,00	021 Stavby
44	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	339,20	678,40	678,40	0,00	021 Stavby
45	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	145,60	291,20	291,20	0,00	021 Stavby
									021 Stavby
46	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	5,000	5,69	28,45	28,45	0,00	021 Stavby
47	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	513,566	1,19	611,14	611,14	0,00	021 Stavby
48	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	4 622,094	0,25	1 155,52	1 155,52	0,00	021 Stavby
49	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	159,320	4,80	764,74	764,74	0,00	021 Stavby
50	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	223,446	6,40	1 430,05	1 430,05	0,00	021 Stavby
	<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>			<b>999,36</b>	<b>999,36</b>		0,00	021 Stavby
51	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	908,513	1,10	999,36	999,36	0,00	021 Stavby
	<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>			<b>1 401,35</b>	<b>1 401,35</b>		0,00	021 Stavby
									021 Stavby
	<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>			<b>1 256,20</b>	<b>1 256,20</b>		0,00	
52	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	20,000	2,33	46,60	46,60	0,00	021 Stavby
53	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	20,000	20,48	409,60	409,60	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
54	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	400,00	800,00	800,00	0,00	021 Stavby
	<b>46-M</b>	<b>Zemné práce pri exter.mont.prácrach</b>			<b>145,15</b>	<b>145,15</b>		0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ'</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
-------------------------	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

55	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy ručne 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	2,85	57,00	57,00	0,00	021 Stavby
56	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	0,94	18,80	18,80	0,00	021 Stavby
57	5833730600	Strkopiesok frakcia 0-8	t	1,190	11,26	13,40	13,40	0,00	021 Stavby
58	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	20,000	0,34	6,80	6,80	0,00	021 Stavby
59	2830002000	Fólia červená v m	M	20,000	0,41	8,20	8,20	0,00	021 Stavby
60	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	20,000	1,18	23,60	23,60	0,00	021 Stavby
61	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	2,100	5,29	11,11	11,11	0,00	021 Stavby
62	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	18,900	0,33	6,24	6,24	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>					<b>67 797,65</b>	<b>67 797,65</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-01 Zastávky "Staničné námestie"

Časť: Staničné Námestie - Elektrická prípojka pre napájanie informačnej tabule

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV**      **Práce a dodávky HSV**      **31 804,50**    **31 804,50** 0

0

**1**      **Zemné práce**      **159,94**      **159,94**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	7,290	8,97	65,39	65,39	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	2,187	0,77	1,68	1,68	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	7,290	4,06	29,60	29,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	51,030	0,41	20,92	20,92	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	12,393	3,00	37,18	37,18	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhubnením	m2	12,600	0,41	5,17	5,17	0,00	021 Stavby

**2**      **Zakladanie**      **247,84**      **247,84** 0

0

**5**      **Komunikácie**      **1 397,73**      **1 397,73** 0,00

0,00

11	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	12,250	36,48	446,88	446,88	0,00	021 Stavby
12	572943111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 liatym asfaltom MA hr. od 20 do 40 mm	m2	13,870	23,88	331,22	331,22	0,00	021 Stavby
13	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	7,500	5,95	44,63	44,63	0,00	021 Stavby
14	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	5,000	115,00	575,00	575,00	0,00	021 Stavby

**9**      **Ostatné konštrukcie a práce-búranie**      **29 955,34**      **29 955,34** 0,00

0,00

15	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	78,200	2,46	192,37	192,37	0,00	021 Stavby
16	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	78,200	12,11	947,00	947,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

17	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	5,000	25,00	125,00	125,00	0,00	021 Stavby
18	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	5,000	1 063,00	5 315,00	5 315,00	0,00	021 Stavby
19	9369411312	Osadenie obojstrannej informačnej tabule na oceľovú nosnú konštrukciu	ks	1,000	55,00	55,00	55,00	0,00	021 Stavby
20	55381687561	Obojstranná informačná tabuľa 1000x1500mm vč . montážneho príslušenstva	ks	1,000	22 000,00	22 000,00	22 000,00	0,00	021 Stavby
21	949942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvihu do 13 m	hod	4,000	45,34	181,36	181,36	0,00	021 Stavby
22	959941142	ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	30,000	11,28	338,40	338,40	0,00	021 Stavby
23	959941161	ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M30/70/380 mm	ks	8,000	31,44	251,52	251,52	0,00	021 Stavby
24	965042141	buranie podkladov pod chodzov, matčin chodzov a mazanín,beton alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	0,417	74,82	31,20	31,20	0,00	021 Stavby
25	965042241	mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	2,774	61,01	169,24	169,24	0,00	021 Stavby
26	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	7,020	19,98	140,26	140,26	0,00	021 Stavby
27	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	28,080	0,93	26,11	26,11	0,00	021 Stavby
28	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	7,020	19,79	138,93	138,93	0,00	021 Stavby
29	979089012	ostatné	t	6,103	6,00	36,62	36,62	0,00	021 Stavby
30	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholňý decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,916	8,00	7,33	7,33	0,00	021 Stavby
									021 Stavby

**99 Presun hmôt HSV** **43,65** **43,65** 0,00

31	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	30,959	1,41	43,65	43,65	0,00	021 Stavby
	<b>PSV</b>	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>492,53</b>	<b>492,53</b>	0,00	021 Stavby
	<b>767</b>	<b>Konštrukcie doplnkové kovové</b>				<b>492,53</b>	<b>492,53</b>	0,00	021 Stavby

32	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	194,093	1,58	306,67	306,67	0,00	021 Stavby
33	1361074800	Plech oceľový hrubý 20 x 1000 x 2000 mm, ozn. 11 364.1	t	0,071	641,75	45,56	45,56	0,00	021 Stavby
34	1458439501	Profil oceľový 80x5 mm 1x ľahán tenkostenný uzavretý štvorcový	t	0,124	1 131,43	140,30	140,30	0,00	021 Stavby

**M Práce a dodávky M** **863,82** **863,82** 0,00  
**21-M Elektromontáže** **510,07** **510,07** 0,00

35	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	39,000	1,37	53,43	53,43	0,00	021 Stavby
36	3457100250	Spojka nasúvacia FA - čierna 02090 FA	ks	2,000	2,59	5,18	5,18	0,00	021 Stavby
37	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	39,000	1,34	52,26	52,26	0,00	021 Stavby
38	210010151	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 63 uložená pevne	m	2,000	1,64	3,28	3,28	0,00	021 Stavby
39	3457100750	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09063 BA	m	2,000	0,82	1,64	1,64	0,00	021 Stavby
40	3457100840	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17063 BB	ks	1,000	1,86	1,86	1,86	0,00	021 Stavby
41	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
42	3580760381	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-20B-1N-030AC	ks	1,000	74,83	74,83	74,83	0,00	021 Stavby

In 20 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

43	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
44	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

45	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
46	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
47	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
48	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
									021 Stavby
49	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	20,000	1,25	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
50	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	18,800	1,44	27,07	27,07	0,00	021 Stavby
51	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
52	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
53	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
54	210800200	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 5x4	m	50,000	0,30	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
55	3410350099	CYKY 5x4 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	50,000	1,65	82,50	82,50	0,00	021 Stavby
56	210950202	Priplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	39,000	0,91	35,49	35,49	0,00	021 Stavby
									021 Stavby
57	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
58	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
59	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
60	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
									021 Stavby
61	PD	Presun dodávok	%	2,501	1,00	2,50	2,50	0,00	021 Stavby
62	PM	Podružný materiál	%	2,501	0,10	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,991	0,03	0,13	0,13	0,00	021 Stavby

**46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach**

**353,75 353,75 0,00**

64	460010024	Vytyčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
65	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
66	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
67	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,675	11,49	42,23	42,23	0,00	021 Stavby
68	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	35,000	3,62	126,70	126,70	0,00	021 Stavby
69	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	7,350	0,21	1,54	1,54	0,00	021 Stavby
70	460420022	Zriadenie, rekonštr. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	35,000	1,20	42,00	42,00	0,00	021 Stavby
71	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	3,640	13,60	49,50	49,50	0,00	021 Stavby
72	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	39,000	0,43	16,77	16,77	0,00	021 Stavby
73	2830002000	Fólia červená v m	M	39,000	0,51	19,89	19,89	0,00	021 Stavby
74	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	35,000	1,48	51,80	51,80	0,00	021 Stavby
75	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,536	0,03	0,12	0,12	0,00	021 Stavby

**Celkom**

**33 160,85 33 160,85 0,00**

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-02 Zastávky „ Námestie osloboditeľov

Časť: Zastávka č.6 - Smer Palackého, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>6 709,91</b>	<b>6 709,91</b>	
<b>1</b>		<b>Zemné práce</b>				<b>38,57</b>	<b>38,57</b>	
1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	4,000	3,37	13,48	13,48	0,00
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m <sup>3</sup>	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00
6	171209002	ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00
								021 Stavby
<b>2</b>		<b>Zakladanie</b>				<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	0,00
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m <sup>3</sup>	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00
								021 Stavby
<b>5</b>		<b>Komunikácie</b>				<b>210,69</b>	<b>210,69</b>	0,00
9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m <sup>2</sup>	4,000	3,92	15,68	15,68	0,00
10	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00
								021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre pešich do 20 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m <sup>2</sup>	4,000	17,77	71,08	71,08	0,00
								021 Stavby
<b>9</b>		<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>6 440,83</b>	<b>6 440,83</b>	0,00
13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na ocelovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00
16	4044502002	ELP 126-A - šesť riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+ dodávka	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	5 200,00	0,00
		Doprniková tabuľa s exteriernym displejom lepený cestu a vzdelenosť Výška číslic je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s vlastným montážnim náradím alebo doplnkovým panelom s montážnou riadiacou časťou						021 Stavby
								0,00

**Specifický cieľ** 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
20	979084216	naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,116	19,98	22,30	22,30	0,00	021 Stavby
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	4,464	0,93	4,15	4,15	0,00	021 Stavby
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	1,116	19,79	22,09	22,09	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>					<b>5,29</b>	<b>5,29</b>		<b>0,00</b>	021 Stavby
23	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3,750	1,41	5,29	5,29	0,00	021 Stavby
<b>VI Prace a dodavky VI</b>					<b>305,45</b>	<b>305,45</b>		<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>					<b>282,43</b>	<b>282,43</b>		<b>0,00</b>	021 Stavby
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,37	2,74	2,74	0,00	021 Stavby
25	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	1,34	2,68	2,68	0,00	021 Stavby
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
28	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m								0,00	021 Stavby
29	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
31	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
34	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00	021 Stavby
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
39	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
42	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	2,000	1,25	2,50	2,50	0,00	021 Stavby
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	1,880	1,44	2,71	2,71	0,00	021 Stavby
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	6,000	0,22	1,32	1,32	0,00	021 Stavby
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	6,000	0,63	3,78	3,78	0,00	021 Stavby
50	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	6,000	0,91	5,46	5,46	0,00	021 Stavby
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby

**Specifický cieľ** 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
55	PD	Presun dodávok	%	1,353	1,00	1,35	1,35	0,00	021 Stavby
56	PM	Podružný materiál	%	1,353	0,10	0,14	0,14	0,00	021 Stavby
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,728	0,03	0,06	0,06	0,00	021 Stavby

**46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach**

**23,02**

**23,02**

0,00

58	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
59	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
60	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
61	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,210	11,49	2,41	2,41	0,00	021 Stavby
62	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	2,000	3,62	7,24	7,24	0,00	021 Stavby
63	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,420	0,21	0,09	0,09	0,00	021 Stavby
64	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
65	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,208	13,60	2,83	2,83	0,00	021 Stavby
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	2,000	0,43	0,86	0,86	0,00	021 Stavby
67	2830002000	Fólia červená v m	M	2,000	0,51	1,02	1,02	0,00	021 Stavby
68	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	2,000	1,48	2,96	2,96	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,230	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>					<b>7 015,36</b>	<b>7 015,36</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-02 Zastávky „ Námestie osloboditeľov“

Časť: Zastávka č.7 - Smer Štefániková, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>							
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>							
						<b>6 709,91</b>	<b>6 709,91</b>	0,00
						<b>38,57</b>	<b>38,57</b>	0,00
1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m2	4,000	3,37	13,48	13,48	0,00
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00
6	171209002	ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>							0,00
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.-0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>							0,00
9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	4,000	3,92	15,68	15,68	0,00
10	584121111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	4,000	17,77	71,08	71,08	0,00
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							0,00
13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníkla	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00
16	4044502002	ELP 126-A - šesť riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	5 200,00	0,00
		Dopríručená tabuľa s extrémnym šírim a teplotou cesty a vzdialosťou. Výška číslic je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s vlastným napájaním alebo ako doškolovací panel k meraniu súčasti CEM CDU.						0,00
17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00

18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,116	19,98	22,30	22,30	0,00	021 Stavby
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	4,464	0,93	4,15	4,15	0,00	021 Stavby
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	1,116	19,79	22,09	22,09	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôr HSV</b>					<b>5,29</b>	<b>5,29</b>		0,00	021 Stavby
23	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	3,750	1,41	5,29	5,29	0,00	021 Stavby
<b>M Prace a dodávky M</b>					<b>537,43</b>	<b>537,43</b>		0,00	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>					<b>374,89</b>	<b>374,89</b>		0,00	021 Stavby
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	15,000	1,37	20,55	20,55	0,00	021 Stavby
25	3457100770	Rúrka dvojpášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	15,000	1,34	20,10	20,10	0,00	021 Stavby
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
28	3457100730	Rúrka dvojpášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m								0,00	021 Stavby
29	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
31	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
34	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00	021 Stavby
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
39	210220010	a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
42	2464203000	Riedidlo olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	15,000	1,25	18,75	18,75	0,00	021 Stavby
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	14,100	1,44	20,30	20,30	0,00	021 Stavby
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	19,000	0,22	4,18	4,18	0,00	021 Stavby
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	19,000	0,63	11,97	11,97	0,00	021 Stavby
50	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	19,000	0,91	17,29	17,29	0,00	021 Stavby
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
55	PD	Presun dodávok	%	1,785	1,00	1,79	1,79	0,00	021 Stavby

56	PM	Podružný materiál	%	1,785	0,10	0,18	0,18	0,00	021 Stavby
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,647	0,03	0,09	0,09	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach</b>								<b>162,54</b>	<b>162,54</b>
								0,00	021 Stavby
58	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
59	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
60	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
61	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,575	11,49	18,10	18,10	0,00	021 Stavby
62	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	15,000	3,62	54,30	54,30	0,00	021 Stavby
63	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,150	0,21	0,66	0,66	0,00	021 Stavby
64	460420022	Zriadenie, rekonštr. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	15,000	1,20	18,00	18,00	0,00	021 Stavby
65	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,560	13,60	21,22	21,22	0,00	021 Stavby
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	15,000	0,43	6,45	6,45	0,00	021 Stavby
67	2830002000	Fólia červená v m	M	15,000	0,51	7,65	7,65	0,00	021 Stavby
68	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	15,000	1,48	22,20	22,20	0,00	021 Stavby
69	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablam,postrek,	m2	4,550	0,55	2,50	2,50	0,00	021 Stavby
70	0057211100	Trávové semeno	kg	0,141	7,26	1,02	1,02	0,00	021 Stavby
71	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	4,550	1,58	7,19	7,19	0,00	021 Stavby
72	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,625	0,03	0,05	0,05	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>7 247,34</b>	<b>7 247,34</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-02 Zastávky „ Námestie osloboditeľov**

**Časť: Zastávka č.8 - Smer Krajský súd, el. prípojka**

**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>6 815,28</b>	<b>6 815,28</b>	0,00	021 Stavby				
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>90,81</b>	<b>90,81</b>	0,00	021 Stavby				
1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m2	19,500	3,37	65,72	65,72	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hlbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>	<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	0,00	021 Stavby				
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>	<b>486,13</b>	<b>486,13</b>	0,00	021 Stavby				
9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	4,000	3,92	15,68	15,68	0,00	021 Stavby
10	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
12	5969111111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	19,500	17,77	346,52	346,52	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>	<b>6 216,09</b>	<b>6 216,09</b>	0,00	021 Stavby				
13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
16	4044502003	ELP 126-A - šesť riadkový jednostranný panel v štandardnom prevedení , montáž+ dodávka	ks	1,000	4 800,00	4 800,00	4 800,00	0,00	021 Stavby
17	959941142	Dopríkova tabuľa s externým slimiacom teploty a vzdialosťou. Výška číslic je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s vlastnou výškou číslic alebo do zastávkového panelu s možnosťou výberu.	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
18	966001161	Ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby

**Specifický cieľ** 1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	5,146	19,98	102,82	102,82	0,00	021 Stavby
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	20,584	0,93	19,14	19,14	0,00	021 Stavby
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	5,146	19,79	101,84	101,84	0,00	021 Stavby
<b>99</b>		<b>Presun hmôr HSV</b>				<b>7,72</b>	<b>7,72</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
23	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	5,472	1,41	7,72	7,72	0,00	021 Stavby
<b>M</b>		<b>Prace a dodávky M</b>				<b>761,65</b>	<b>761,65</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
						<b>431,47</b>	<b>431,47</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>									
24	210010093	Rúrka onybyňa elektroinstalačna z HDPE, D 90 ulozena voľne	m	33,000	1,37	45,21	45,21	0,00	021 Stavby
25	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	33,000	1,34	44,22	44,22	0,00	021 Stavby
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
28	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
		Balenie: /50/3000 m						0,00	021 Stavby
29	3457100830	Upchávacia uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
30	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
31	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC						0,00	021 Stavby
32	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
33	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
34	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
35	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
37	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
		Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia,							021 Stavby
38	210220021	izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	33,000	1,25	41,25	41,25	0,00	
39	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	31,020	1,44	44,67	44,67	0,00	021 Stavby
40	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
41	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
42	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
43	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	37,000	0,22	8,14	8,14	0,00	021 Stavby
44	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	37,000	0,63	23,31	23,31	0,00	021 Stavby
45	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	37,000	0,91	33,67	33,67	0,00	021 Stavby
46	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	
47	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
49	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
50	PD	Presun dodávok	%	1,742	1,00	1,74	1,74	0,00	
51	PM	Podružný materiál	%	1,742	0,10	0,17	0,17	0,00	021 Stavby
52	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,214	0,03	0,11	0,11	0,00	021 Stavby
<b>46-M</b>		<b>Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>				<b>330,18</b>	<b>330,18</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

53	460010024	Vytyčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
54	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
55	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
56	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	3,465	11,49	39,81	39,81	0,00	021 Stavby
57	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	33,000	3,62	119,46	119,46	0,00	021 Stavby
58	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	6,930	0,21	1,46	1,46	0,00	021 Stavby
59	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	33,000	1,20	39,60	39,60	0,00	021 Stavby
60	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	3,432	13,60	46,68	46,68	0,00	021 Stavby
61	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	33,000	0,43	14,19	14,19	0,00	021 Stavby
62	2830002000	Fólia červená v m	M	33,000	0,51	16,83	16,83	0,00	021 Stavby
63	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	33,000	1,48	48,84	48,84	0,00	021 Stavby
64	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,301	0,03	0,11	0,11	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>7 576,93</b>	<b>7 576,93</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

**Objekt:** 101-03 Zastávka "SOŠ automobilová"

**Časť:** Zastávka č.10 - Smer Spoločenský pavilón

### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>							021 Stavby
		<b>95 141,44</b>	<b>95 141,44</b>	<b>11 764,47</b>	<b>11 764,47</b>			
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>							
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m <sup>2</sup> , -0,26000t	m2	136,000	1,76	239,36	239,36	0,00
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m <sup>2</sup> , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	6,840	8,94	61,15	61,15	0,00
3	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	1 174,000	2,91	3 416,34	3 416,34	0,00
4	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	323,000	0,69	222,87	222,87	0,00
5	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m2	280,000	6,48	1 814,40	1 814,40	0,00
6	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	78,000	1,49	116,22	116,22	0,00
7	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	136,000	10,87	1 478,32	1 478,32	0,00
8	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m2	1 131,000	1,27	1 436,37	1 436,37	0,00
9	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m3	28,350	18,90	535,82	535,82	0,00
10	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	8,505	5,35	45,50	45,50	0,00
11	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m <sup>3</sup>	m3	12,992	11,30	146,81	146,81	0,00
12	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	3,898	0,63	2,46	2,46	0,00
13	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spennenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	41,342	3,17	131,05	131,05	0,00
14	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spennenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	289,394	0,32	92,61	92,61	0,00
15	171201201	Uloženie sypaniny na skladky do 100 m <sup>3</sup>	m3	41,342	0,58	23,98	23,98	0,00
16	171209002	ostatné	t	540,387	2,40	1 296,93	1 296,93	0,00
17	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m3	16,721	2,49	41,64	41,64	0,00
18	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,474	16,24	23,94	23,94	0,00
19	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	2,506	6,50	16,29	16,29	0,00
20	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	43,000	0,18	7,74	7,74	0,00
21	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	1 720,000	0,32	550,40	550,40	0,00
22	183405212	Výsev trávniku hydroosevom na hlušinu	m2	43,000	1,08	46,44	46,44	0,00
23	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	1,329	5,65	7,51	7,51	0,00

<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
24	183405291	Príplatok k cene za vykonanie mulčovania súčasne s osevom	m2	43,000	0,24	10,32	10,32	0,00
<b>2 Zakladanie</b>								021 Stavby
25	211971121	Zhotov. oplásť. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplásť. od 0 do 2, 5 m	m2	277,200	0,96	266,11	266,11	0,00
26	6936654100	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	282,744	0,80	226,20	226,20	0,00
27	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	5,040	25,06	126,30	126,30	0,00
28	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	126,000	7,88	992,88	992,88	0,00
29	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	7,708	1 042,18	8 033,12	8 033,12	0,00
30	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvak	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00
31	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	521,000	4,42	2 302,82	2 302,82	0,00
<b>4 Vodorovné konštrukcie</b>								021 Stavby
32	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,640	21,42	13,71	13,71	0,00
<b>5 Komunikácie</b>								021 Stavby
33	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	371,000	4,83	1 791,93	1 791,93	0,00
34	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	145,500	5,85	851,18	851,18	0,00
35	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	1 199,000	3,10	3 716,90	3 716,90	0,00
36	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	284,000	5,67	1 610,28	1 610,28	0,00
37	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	132,000	12,22	1 613,04	1 613,04	0,00
38	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	327,500	8,21	2 688,78	2 688,78	0,00
39	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	132,000	9,14	1 206,48	1 206,48	0,00
40	573111114	Postrek živčiný infiltráčný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	132,000	0,74	97,68	97,68	0,00
41	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	416,000	0,24	99,84	99,84	0,00
42	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	132,000	8,88	1 172,16	1 172,16	0,00
43	582147111	Kryt cementobetónový s kízonymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	284,000	20,51	5 824,84	5 824,84	0,00
44	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	1 154,000	10,95	12 636,30	12 636,30	0,00
45	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	1 165,540	9,65	11 247,46	11 247,46	0,00
46	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	45,000	2,98	134,10	134,10	0,00
47	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	38,380	20,31	779,50	779,50	0,00
48	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	7,070	20,31	143,59	143,59	0,00
<b>8 Rúrové vedenie</b>								021 Stavby
49	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	8,000	0,75	6,00	6,00	0,00
50	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4,5x1000mm	ks	8,744	7,12	62,26	62,26	0,00
51	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	8,000	5,57	44,56	44,56	0,00
52	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	4,060	4,66	18,92	18,92	0,00
53	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	4,000	42,50	170,00	170,00	0,00

<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.								
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
54	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	4,000	11,75	47,00	47,00	0,00	021 Stavby
55	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	4,000	26,46	105,84	105,84	0,00	021 Stavby
56	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	4,000	24,38	97,52	97,52	0,00	021 Stavby
57	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	4,000	39,93	159,72	159,72	0,00	021 Stavby
58	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	4,000	20,01	80,04	80,04	0,00	021 Stavby
59	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	4,000	141,92	567,68	567,68	0,00	021 Stavby
60	5551791000	Koše kovové na bledo a kaly	ks	4,000	33,06	132,24	132,24	0,00	021 Stavby
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>22 024,57</b>	<b>22 024,57</b>	0,00
61	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
62	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	253,500	11,46	2 905,11	2 905,11	0,00	021 Stavby
63	915729111	Priplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	253,500	0,47	119,15	119,15	0,00	021 Stavby
64	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	253,500	1,24	314,34	314,34	0,00	021 Stavby
65	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	102,500	4,11	421,28	421,28	0,00	021 Stavby
66	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	103,525	1,90	196,70	196,70	0,00	021 Stavby
67	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	63,000	5,66	356,58	356,58	0,00	021 Stavby
68	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	64,266	5,39	346,39	346,39	0,00	021 Stavby
69	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	87,000	14,02	1 219,74	1 219,74	0,00	021 Stavby
70	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	83,000	60,80	5 046,40	5 046,40	0,00	021 Stavby
71	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
72	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
73	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehevý P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
74	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehevý L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
75	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	132,000	2,85	376,20	376,20	0,00	021 Stavby
76	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	68,300	6,94	474,00	474,00	0,00	021 Stavby
77	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	68,300	0,56	38,25	38,25	0,00	021 Stavby
78	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	59,763	1,62	96,82	96,82	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na baze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorí sa používajú na tesnenie trhliín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prilnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliiny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu.							0,00	021 Stavby	
79	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	240,000	1,84	441,60	441,60	0,00	021 Stavby
80	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	182,000	3,10	564,20	564,20	0,00	021 Stavby
81	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu húbky nad 100 do 150 mm	m	177,400	3,84	681,22	681,22	0,00	021 Stavby
82	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu húbky nad 100 do 150 mm	m	102,500	8,62	883,55	883,55	0,00	021 Stavby
83	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	4,000	35,57	142,28	142,28	0,00	021 Stavby
84	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
85	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
86	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby

<b>Specifický cieľ</b>	<b>1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.</b>								
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
110	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	2,000	5,69	11,38	11,38	0,00	021 Stavby
87	969021100	Vybúranie vpustov	ks	4,000	68,00	272,00	272,00	0,00	021 Stavby
88	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m <sup>2</sup> , hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	8,000	6,84	54,72	54,72	0,00	021 Stavby
89	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialosť do 1 km	t	955,492	1,19	1 137,04	1 137,04	0,00	021 Stavby
90	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	8 599,428	0,25	2 149,86	2 149,86	0,00	021 Stavby
91	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	310,820	4,80	1 491,94	1 491,94	0,00	021 Stavby
92	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	176,972	6,40	1 132,62	1 132,62	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>				<b>1 545,42</b>	<b>1 545,42</b>		0,00	021 Stavby
93	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	1 404,928	1,10	1 545,42	1 545,42		021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>					<b>2 057,55</b>	<b>2 057,55</b>		0,00	
<b>21-M Elektromontáže</b>					<b>1 654,55</b>	<b>1 654,55</b>		0,00	
94	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	55,000	2,33	128,15	128,15	0,00	021 Stavby
95	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	55,000	20,48	1 126,40	1 126,40	0,00	021 Stavby
	Balenie: 3/72 m							0,00	021 Stavby
96	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.práčach</b>					<b>403,00</b>	<b>403,00</b>		0,00	
97	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	55,000	2,90	159,50	159,50	0,00	021 Stavby
98	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	55,000	0,96	52,80	52,80	0,00	021 Stavby
99	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	3,273	11,26	36,85	36,85	0,00	021 Stavby
100	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	55,000	0,34	18,70	18,70	0,00	021 Stavby
101	2830002000	Fólia červená v m	M	55,000	0,41	22,55	22,55	0,00	021 Stavby
102	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez z hutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	55,000	1,18	64,90	64,90	0,00	021 Stavby
103	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	5,775	5,29	30,55	30,55	0,00	021 Stavby
104	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	51,975	0,33	17,15	17,15	0,00	021 Stavby
	<b>Celkom</b>				<b>97 198,99</b>	<b>97 198,99</b>	<b>0,00</b>		021 Stavby

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-03 Zastávka "SOŠ automobilová"

Časť: Zastávka č.10 - Smer Spoločenský pavilón, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **13 117,53 13 117,53**

<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>							<b>50,22</b>	<b>50,22</b>
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	2,268	8,97	20,34	20,34	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,680	0,77	0,52	0,52	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	2,268	4,06	9,21	9,21	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	15,876	0,41	6,51	6,51	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	3,856	3,00	11,57	11,57	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	5,040	0,41	2,07	2,07	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>							<b>29,06</b>	<b>29,06</b>
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,756	38,44	29,06	29,06	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>							<b>247,85</b>	<b>247,85</b>
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhutschením podkladu z kam. tlaženého do hr. 40 mm	m2	3,000	5,95	17,85	17,85	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	2,000	115,00	230,00	230,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>12 784,58</b>	<b>12 784,58</b>
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	2,000	25,00	50,00	50,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	2,000	1 063,00	2 126,00	2 126,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
13	4044502002	ELP 126-A - šesť riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorm , montáž+dodávka	ks	2,000	5 200,00	10 400,00	10 400,00	0,00	021 Stavby
		Doprniková tabuľa s extrémnym sminiacom teploty cesty a vzduchu. Výška číslíc je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s						0,00	
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorkami tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	12,000	11,28	135,36	135,36	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	2,000	7,11	14,22	14,22	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	50,000	0,58	29,00	29,00	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>							<b>5,82</b>	<b>5,82</b>
								0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

17	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4,125	1,41	5,82	5,82	0,00
		<b>Prace a dodavky M</b>				<b>764,49</b>	<b>764,49</b>	

#### 21-M Elektromontáže

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	22,000	1,37	30,14	30,14	0,00
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	22,000	1,34	29,48	29,48	0,00
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	3,000	1,40	4,20	4,20	0,00
21	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	2,000	1,67	3,34	3,34	0,00
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	3,000	0,52	1,56	1,56	0,00

Balenie: /50/3000 m

23	3457100830	Upchávka uzavíracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	2,000	1,81	3,62	3,62	0,00
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	2,000	4,88	9,76	9,76	0,00
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	2,000	52,97	105,94	105,94	0,00

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	4,000	1,98	7,92	7,92	0,00
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	4,000	1,15	4,60	4,60	0,00
		Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	1,000	0,91	0,91	0,91	0,00
33	210220010	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,003	7,34	0,02	0,02	0,00
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
35	2462168100	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,002	2,10	0,00	0,00	0,00
36	2464203000	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	22,000	1,25	27,50	27,50	0,00
37	210220021	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	20,680	1,44	29,78	29,78	0,00
38	3544112000	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	6,000	2,49	14,94	14,94	0,00
39	210220301	HR-Svorka SR 03	ks	4,000	1,03	4,12	4,12	0,00
40	354040670	HR-Svorka SP 1	ks	2,000	0,40	0,80	0,80	0,00
41	3540406300	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	30,000	0,22	6,60	6,60	0,00
42	210800187	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	30,000	0,63	18,90	18,90	0,00
43	3410350086	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	30,000	0,91	27,30	27,30	0,00
44	210950202	Revízie	hod	4,000	15,00	60,00	60,00	0,00
45	HZS-001	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
46	HZS-002	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
47	HZS-003	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
48	HZS-004	Podružný materiál	%	2,663	1,00	2,66	2,66	0,00
49	PD	Podiel pridružených výkonov	%	4,022	0,03	0,13	0,13	0,00

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	2,310	11,49	26,54	26,54	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	22,000	3,62	79,64	79,64	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	4,620	0,21	0,97	0,97	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	22,000	1,20	26,40	26,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	2,288	13,60	31,12	31,12	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	22,000	0,43	9,46	9,46	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	22,000	0,51	11,22	11,22	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	22,000	1,48	32,56	32,56	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,211	0,03	0,07	0,07	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>13 882,02</b>	<b>13 882,02</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-03 Zastávka "SOŠ automobilová"

Časť: Zastávka č.11 - Smer Krajský súd, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV

#### Práce a dodávky HSV

#### 1

#### Zemné práce

**6 989,61**

**34,86**

**6 989,61**

**34,86**

1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	3,700	2,64	9,77	9,77	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

#### 2

#### Zakladanie

**14,53**

**14,53**

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5

#### Komunikácie

**204,55**

**204,55**

9	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	0,700	36,48	25,54	25,54	0,00	021 Stavby
10	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	3,400	16,20	55,08	55,08	0,00	021 Stavby
11	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9

#### Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**6 729,42**

**6 729,42**

13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	13,000	2,46	31,98	31,98	0,00	021 Stavby
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	13,000	12,11	157,43	157,43	0,00	021 Stavby
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
17	9369411311	Osadenie informačnej tabuľky na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00
18	4044502002	ELP 126-A - šesť riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorm , montáž+ dodávka	ks	1,000	5 200,00	5 200,00	5 200,00	0,00
		Doplňková tabuľa s externým snímačom teploty cesty a vzduchu. Výška číslíc je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s vlastným napájaním príp. ako doplnkový panel k meraču rýchlosť GEM CDU 2605						0,00
19	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00
20	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanin, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m <sup>3</sup>	0,740	61,01	45,15	45,15	0,00
21	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00
22	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00
23	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,067	19,98	41,30	41,30	0,00
24	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	8,268	0,93	7,69	7,69	0,00
25	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	2,067	19,79	40,91	40,91	0,00
26	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	1,628	6,00	9,77	9,77	0,00
27	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,363	8,00	2,90	2,90	0,00
99	<b>Presun hmôr HSV</b>					<b>6,25</b>	<b>6,25</b>	0,00
28	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	4,433	1,41	6,25	6,25	0,00
<b>IV</b>		<b>Prace a dodávky IV</b>						
<b>21-M Elektromontáže</b>						<b>282,43</b>	<b>282,43</b>	0,00
29	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,37	2,74	2,74	0,00
30	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	1,34	2,68	2,68	0,00
31	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
32	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
33	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
		Balenie: /50/3000 m						
34	3457100830	Upchávacia uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC						
37	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
38	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D /V P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
39	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
40	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
41	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
42	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
43	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
44	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm <sup>2</sup> (1x náter včit.svo riek a vyznač.zl.it.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
45	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
46	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
47	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00 021 Stavby
48	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svariek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm <sup>2</sup>	m	2,000	1,25	2,50	2,50	0,00 021 Stavby
49	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	1,880	1,44	2,71	2,71	0,00 021 Stavby
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00 021 Stavby
51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00 021 Stavby
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00 021 Stavby
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	6,000	0,22	1,32	1,32	0,00 021 Stavby
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	6,000	0,63	3,78	3,78	0,00 021 Stavby
55	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblor, váha kábla do 2 kg	m	6,000	0,91	5,46	5,46	0,00 021 Stavby
								021 Stavby
56	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00 021 Stavby
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00 021 Stavby
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00 021 Stavby
60	PD	Presun dodávok	%	1,353	1,00	1,35	1,35	0,00 021 Stavby
61	PM	Podružný materiál	%	1,353	0,10	0,14	0,14	0,00 021 Stavby
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,728	0,03	0,06	0,06	0,00 021 Stavby

<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práceach</b>							<b>23,02</b>	<b>23,02</b>	<b>0,00</b>
63	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia, v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,210	11,49	2,41	2,41	0,00	021 Stavby
67	460200143	Híbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	2,000	3,62	7,24	7,24	0,00	021 Stavby
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,420	0,21	0,09	0,09	0,00	021 Stavby
69	460420022	Zriadenie, rekonštr. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
70	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,208	13,60	2,83	2,83	0,00	021 Stavby
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	2,000	0,43	0,86	0,86	0,00	021 Stavby
72	2830002000	Fólia červená v m	M	2,000	0,51	1,02	1,02	0,00	021 Stavby
73	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	2,000	1,48	2,96	2,96	0,00	021 Stavby
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,230	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>7 295,06</b>	<b>7 295,06</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-04 Zastávka "Námestie Maratónu mieru"

Časť: Zastávka č.12 - Smer Moyzesova ulica

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV**      **Práce a dodávky HSV**      **23 512,50**    **23 512,50**

**1**      **Zemné práce**      **3 397,01**    **3 397,01**

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	106,000	2,64	279,84	279,84	0,00	021 Stavby
2	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m <sup>2</sup>	106,000	6,52	691,12	691,12	0,00	021 Stavby
3	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	22,000	13,73	302,06	302,06	0,00	021 Stavby
4	113107141	Odstránenie krytov ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	22,000	2,06	45,32	45,32	0,00	021 Stavby
5	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m <sup>2</sup>	98,000	6,48	635,04	635,04	0,00	021 Stavby
6	113202111	Vytrhanie obrúb kamenínnych, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	48,000	1,49	71,52	71,52	0,00	021 Stavby
7	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	75,000	0,89	66,75	66,75	0,00	021 Stavby
8	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m <sup>2</sup>	98,000	10,87	1 065,26	1 065,26	0,00	021 Stavby
9	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	64,110	2,40	153,86	153,86	0,00	021 Stavby
10	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	269,500	0,32	86,24	86,24	0,00	021 Stavby

**2**      **Zakladanie**      **4 777,44**    **4 777,44**    **0,00**

11	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,619	1 042,18	2 729,47	2 729,47	0,00	021 Stavby
12	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacich prvk	ks	2,000	740,00	1 480,00	1 480,00	0,00	021 Stavby
13	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m <sup>2</sup>	128,500	4,42	567,97	567,97	0,00	021 Stavby

**5**      **Komunikácie**      **7 485,49**    **7 485,49**    **0,00**

14	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	128,500	4,83	620,66	620,66	0,00	021 Stavby
15	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	141,000	3,10	437,10	437,10	0,00	021 Stavby
16	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v prahu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	96,500	5,67	547,16	547,16	0,00	021 Stavby
17	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m <sup>2</sup>	112,500	8,21	923,63	923,63	0,00	021 Stavby
18	573231111	Postrek asfaltový spojovaci bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	96,500	0,24	23,16	23,16	0,00	021 Stavby
19	582147111	zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m <sup>2</sup>	96,500	20,51	1 979,22	1 979,22	0,00	021 Stavby
20	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	128,000	10,95	1 401,60	1 401,60	0,00	021 Stavby
21	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m <sup>2</sup>	129,280	9,65	1 247,55	1 247,55	0,00	021 Stavby
22	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m <sup>2</sup>	13,000	2,98	38,74	38,74	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

23	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	12,120	20,31	246,16	246,16	0,00	021 Stavby
24	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,010	20,31	20,51	20,51	0,00	021 Stavby
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>									
						<b>7 559,77</b>	<b>7 559,77</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
25	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
26	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp,konzolu alebo objekt	ks	1,000	13,23	13,23	13,23	0,00	021 Stavby
27	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	90,000	11,46	1 031,40	1 031,40	0,00	021 Stavby
28	915729111	Priplátok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	90,000	0,47	42,30	42,30	0,00	021 Stavby
29	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	90,000	1,24	111,60	111,60	0,00	021 Stavby
30	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	63,000	4,11	258,93	258,93	0,00	021 Stavby
31	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	63,630	1,90	120,90	120,90	0,00	021 Stavby
32	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	32,000	14,02	448,64	448,64	0,00	021 Stavby
33	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	28,000	60,80	1 702,40	1 702,40	0,00	021 Stavby
34	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
35	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
36	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehevý P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
37	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehevý L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
38	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	15,000	5,66	84,90	84,90	0,00	021 Stavby
39	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	15,150	5,39	81,66	81,66	0,00	021 Stavby
40	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	21,000	6,94	145,74	145,74	0,00	021 Stavby
41	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	21,000	0,56	11,76	11,76	0,00	021 Stavby
42	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	18,375	1,62	29,77	29,77	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príťahovú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesí syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie príťahovosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalevaniu škár a trhlin hlavne na elektrickových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podstredí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershoot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C									
43	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	43,000	1,84	79,12	79,12	0,00	021 Stavby
44	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	70,500	3,10	218,55	218,55	0,00	021 Stavby
45	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	53,000	3,84	203,52	203,52	0,00	021 Stavby
46	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	7,000	8,62	60,34	60,34	0,00	021 Stavby
47	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	183,20	366,40	366,40	0,00	021 Stavby
48	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	339,20	678,40	678,40	0,00	021 Stavby
49	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	145,60	291,20	291,20	0,00	021 Stavby
50	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

51	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohraňenie so stĺpkmi s bet. pátkami, -0,08200t	ks	1,000	8,53	8,53	8,53	0,00	021 Stavby
52	979082213	Vodorovná doprava sutiň so zložením a hrubým urovnaním na vzdialenosť do 1 km	t	158,520	1,19	188,64	188,64	0,00	021 Stavby
53	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 426,680	0,25	356,67	356,67	0,00	021 Stavby
54	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	42,470	4,80	203,86	203,86	0,00	021 Stavby
55	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	51,940	6,40	332,42	332,42	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>292,79</b>	<b>292,79</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
56	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	266,169	1,10	292,79	292,79	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>						<b>890,43</b>	<b>890,43</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>						<b>868,43</b>	<b>868,43</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
57	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	3,000	2,33	6,99	6,99	0,00	021 Stavby
58	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	3,000	20,48	61,44	61,44	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
59	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	400,00	800,00	800,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.práciach</b>						<b>22,00</b>	<b>22,00</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
60	460200143	Hĺbenie káblejovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	3,000	2,90	8,70	8,70	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	3,000	0,96	2,88	2,88	0,00	021 Stavby
62	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,179	11,26	2,02	2,02	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	3,000	0,34	1,02	1,02	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	3,000	0,41	1,23	1,23	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásyp nezap. káblejovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	3,000	1,18	3,54	3,54	0,00	021 Stavby
66	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	0,315	5,29	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
67	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	2,835	0,33	0,94	0,94	0,00	021 Stavby
		<b>Celkom</b>				<b>24 402,93</b>	<b>24 402,93</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-04 Zastávka "Námestie Maratónu mieru"**

**Časť: Zastávka č.12 - Smer Moyzesova ulica, el. prípojka**

**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **5 558,71** **5 558,71**

**1 Zemné práce**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatkach 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

**2 Zakladanie**

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

**5 Komunikácie**

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorm, montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby

Doplňková tabuľa s externým snímačom teploty cesty a vzduchu.

Výška číslíc je 120 mm a farebné vyhotovenie displeja oranžová alebo červená farba. Zariadenie je možné použiť samostatne s vlastným napájaním príp. ako doplnkový panel k meraču rýchlosť GEM CDU 2605

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
14	959941142	Chemická kotva s kovovým svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvýftaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>				<b>2,87</b>	<b>2,87</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
17	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00
<b>M</b>	<b>Prace a dodávky M</b>				<b>337,66</b>	<b>337,66</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>								021 Stavby
18	210010093	voľne	m	4,000	1,37	5,48	5,48	0,00
19	3457100770	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	4,000	1,34	5,36	5,36	0,00
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
21	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
22	3457100730	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m								021 Stavby
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
24	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
25	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								021 Stavby
26	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
27	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
28	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
29	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
30	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	4,000	1,25	5,00	5,00	0,00
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	3,760	1,44	5,41	5,41	0,00
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	8,000	0,22	1,76	1,76	0,00
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	8,000	0,63	5,04	5,04	0,00
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	6,000	0,91	5,46	5,46	0,00
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,419	1,00	1,42	1,42	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,419	0,10	0,14	0,14	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,851	0,03	0,06	0,06	0,00	021 Stavby

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach

**42,84**

**42,84**

0,00

52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	KU s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,420	11,49	4,83	4,83	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	4,000	3,62	14,48	14,48	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,840	0,21	0,18	0,18	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,20	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	13,60	5,66	5,66	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	4,000	0,43	1,72	1,72	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	4,000	0,51	2,04	2,04	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	4,000	1,48	5,92	5,92	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,428	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>5 896,37</b>	<b>5 896,37</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-05 Zastávka "Dom umenia"**

**Časť: Zastávka č.13 - Smer Námestie oslobooditeľov**

**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV**

**1 Zemné práce**

**24 319,38**

**24 319,38**

**3 988,08**

**3 988,08**

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	94,000	13,73	1 290,62	1 290,62	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytov ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	94,000	2,06	193,64	193,64	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	113,000	6,48	732,24	732,24	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrub kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	45,000	1,49	67,05	67,05	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	113,000	10,87	1 228,31	1 228,31	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	7,538	18,90	142,47	142,47	0,00	021 Stavby
8	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	2,261	5,35	12,10	12,10	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
10	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,986	3,17	31,66	31,66	0,00	021 Stavby
12	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každych ďalších a začiatých 1000 m	m3	69,902	0,32	22,37	22,37	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	9,986	0,58	5,79	5,79	0,00	021 Stavby
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	53,753	2,40	129,01	129,01	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,780	2,49	9,41	9,41	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	250,000	0,32	80,00	80,00	0,00	021 Stavby

**2 Zakladanie**

**4 949,44**

**4 949,44**

0,00

17	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	73,700	0,96	70,75	70,75	0,00	021 Stavby
18	6936654100	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	75,174	0,80	60,14	60,14	0,00	021 Stavby
19	212572111	Lôžko pre tratived zo štrkopiesku triedeného	m3	1,340	25,06	33,58	33,58	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

20	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	33,500	7,88	263,98	263,98	0,00	021 Stavby
21	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	3,013	1 042,18	3 140,09	3 140,09	0,00	021 Stavby
22	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
23	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	145,000	4,42	640,90	640,90	0,00	021 Stavby
<b>5 Komunikácie</b>						<b>7 227,23</b>	<b>7 227,23</b>	0,00	021 Stavby
24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	145,000	4,83	700,35	700,35	0,00	021 Stavby
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	105,000	3,10	325,50	325,50	0,00	021 Stavby
26	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	111,000	5,67	629,37	629,37	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	128,000	8,21	1 050,88	1 050,88	0,00	021 Stavby
28	573231111	Postrek asfaltový spojovaci bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m2	m2	111,000	0,24	26,64	26,64	0,00	021 Stavby
29	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metálkovou úpravou hr. 220 mm	m2	111,000	20,51	2 276,61	2 276,61	0,00	021 Stavby
30	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	89,000	10,95	974,55	974,55	0,00	021 Stavby
31	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	89,890	9,65	867,44	867,44	0,00	021 Stavby
32	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	16,000	2,98	47,68	47,68	0,00	021 Stavby
33	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	14,140	20,31	287,18	287,18	0,00	021 Stavby
34	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	2,020	20,31	41,03	41,03	0,00	021 Stavby
<b>8 Rúrové vedenie</b>						<b>403,18</b>	<b>403,18</b>	0,00	021 Stavby
35	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	2,000	4,98	9,96	9,96	0,00	021 Stavby
36	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	2,020	3,11	6,28	6,28	0,00	021 Stavby
37	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
38	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
39	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
40	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
41	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
42	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotliivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
43	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ku s	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
44	5551791000	Koše kovové na bledo a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
45	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusťe do 200 mm zvýšením krycieho hrnca	ks	1,000	30,76	30,76	30,76	0,00	021 Stavby
46	5524218100	Poklop posúvačový, voda, plyn	ks	1,000	16,17	16,17	16,17	0,00	021 Stavby
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>						<b>7 445,88</b>	<b>7 445,88</b>	0,00	021 Stavby
47	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
48	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	104,000	11,46	1 191,84	1 191,84	0,00	021 Stavby
49	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	104,000	0,47	48,88	48,88	0,00	021 Stavby
50	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	104,000	1,24	128,96	128,96	0,00	021 Stavby
51	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	49,000	4,11	201,39	201,39	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

52	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	49,490	1,90	94,03	94,03	0,00	021 Stavby
53	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37, š.do 400 mm	m	34,000	14,02	476,68	476,68	0,00	021 Stavby
54	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	32,000	61,60	1 971,20	1 971,20	0,00	021 Stavby
55	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
56	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
57	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	6,94	135,33	135,33	0,00	021 Stavby
58	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,56	10,92	10,92	0,00	021 Stavby
59	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	1,62	27,64	27,64	0,00	021 Stavby
		je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhliín a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciam normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príhľadnú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu. Táto hmotu je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu,						0,00	021 Stavby
60	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	68,500	1,84	126,04	126,04	0,00	021 Stavby
61	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	75,000	3,10	232,50	232,50	0,00	021 Stavby
62	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	46,600	3,84	178,94	178,94	0,00	021 Stavby
63	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	49,000	8,62	422,38	422,38	0,00	021 Stavby
64	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
65	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
66	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
67	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
68	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
69	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
70	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m <sup>2</sup> , hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	2,000	6,84	13,68	13,68	0,00	021 Stavby
71	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	140,261	1,19	166,91	166,91	0,00	021 Stavby
72	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 262,349	0,25	315,59	315,59	0,00	021 Stavby
73	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	27,675	4,80	132,84	132,84	0,00	021 Stavby
74	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	67,386	6,40	431,27	431,27	0,00	021 Stavby
99	<b>Presun hmôt HSV</b>						<b>305,57</b>	<b>305,57</b>	0,00
75	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	277,792	1,10	305,57	305,57	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>								<b>701,37</b>	<b>701,37</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>								<b>628,10</b>	<b>628,10</b>
76	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	10,000	2,33	23,30	23,30	0,00	021 Stavby
77	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	10,000	20,48	204,80	204,80	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
78	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
46-M	<b>Zemné práce pri exter.mont.práčach</b>						<b>73,27</b>	<b>73,27</b>	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

79	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	2,90	29,00	29,00	0,00	021 Stavby
80	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbkou vrstvy 10 cm	m	10,000	0,96	9,60	9,60	0,00	021 Stavby
81	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,595	11,26	6,70	6,70	0,00	021 Stavby
82	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	10,000	0,34	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
83	2830002000	Fólia červená v m	M	10,000	0,41	4,10	4,10	0,00	021 Stavby
84	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	10,000	1,18	11,80	11,80	0,00	021 Stavby
85	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	1,050	5,29	5,55	5,55	0,00	021 Stavby
86	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	9,450	0,33	3,12	3,12	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>25 020,75</b>	<b>25 020,75</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-05 Zastávka "Dom umenia"

Časť: Zastávka č.13 - Smer Námestie oslobođiteľov, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľ</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>							<b>6 267,73</b>	<b>6 267,73</b>
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>							<b>35,25</b>	<b>35,25</b>
1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	3,850	2,64	10,16	10,16	0,00	021 Stavba
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavba
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavba
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavba
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatkach 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavba
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavba
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavba
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>							<b>14,53</b>	<b>14,53</b>
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavba
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>							<b>326,75</b>	<b>326,75</b>
9	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí blochy do 15 m <sup>2</sup> podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	3,850	36,48	140,45	140,45	0,00	021 Stavba
10	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m <sup>2</sup> asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	3,850	16,20	62,37	62,37	0,00	021 Stavba
11	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavba
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavba
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							<b>5 880,98</b>	<b>5 880,98</b>
13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	23,000	2,46	56,58	56,58	0,00	021 Stavba
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	23,000	12,11	278,53	278,53	0,00	021 Stavba
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavba
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavba

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

17	9369411311	Osadenie informačnej tabule na ocelovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavba
18	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavba
19	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavba
20	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m <sup>3</sup>	0,770	61,01	46,98	46,98	0,00	021 Stavba
21	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavba
22	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavba
23	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,148	19,98	42,92	42,92	0,00	021 Stavba
24	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	8,592	0,93	7,99	7,99	0,00	021 Stavba
25	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	2,148	19,79	42,51	42,51	0,00	021 Stavba
26	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	1,694	6,00	10,16	10,16	0,00	021 Stavba
27	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,377	8,00	3,02	3,02	0,00	021 Stavba
99		<b>Presun hmôr HSV</b>			<b>10,22</b>	<b>10,22</b>		0,00	021 Stavba
28	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	7,249	1,41	10,22	10,22	0,00	021 Stavba

<b>M</b>	<b>Prace a dodavky</b>	<b>M</b>							
----------	------------------------	----------	--	--	--	--	--	--	--

<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>321,90</b>	<b>321,90</b>		
29	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,37	2,74	2,74	0,00	021 Stavba
30	3457100770	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	1,34	2,68	2,68	0,00	021 Stavba
31	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavba
32	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavba
33	3457100730	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavba

Balenie: /50/3000 m

34	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavba
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavba
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavba

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

37	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavba
38	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavba
39	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavba
40	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavba
41	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavba
42	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavba
43	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavba

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

44	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavba
45	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavba
46	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavba
47	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavba
48	210220021	izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	11,000	1,25	13,75	13,75	0,00	021 Stavba
49	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	10,340	1,44	14,89	14,89	0,00	021 Stavba
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavba
51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavba
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavba
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	15,000	0,22	3,30	3,30	0,00	021 Stavba
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,63	9,45	9,45	0,00	021 Stavba
55	210950202	Priplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	15,000	0,91	13,65	13,65	0,00	021 Stavba
									021 Stavba
56	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavba
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavba
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavba
60	PD	Presun dodávok	%	1,531	1,00	1,53	1,53	0,00	
61	PM	Podružný materiál	%	1,531	0,10	0,15	0,15	0,00	021 Stavba
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,121	0,03	0,07	0,07	0,00	
									021 Stavba

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach

**112,20**

**112,20**

0,00

63	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavba
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavba
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavba
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,155	11,49	13,27	13,27	0,00	
67	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	11,000	3,62	39,82	39,82	0,00	
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,310	0,21	0,49	0,49	0,00	
69	460420022	Zriadenie, rekonšt. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	11,000	1,20	13,20	13,20	0,00	
70	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,144	13,60	15,56	15,56	0,00	
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	11,000	0,43	4,73	4,73	0,00	
72	2830002000	Fólia červená v m	M	11,000	0,51	5,61	5,61	0,00	021 Stavba
73	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	11,000	1,48	16,28	16,28	0,00	
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,122	0,03	0,04	0,04	0,00	
		<b>Celkom</b>				<b>6 701,83</b>	<b>6 701,83</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-05 Zastávka "Dom umenia"**

**Časť:** Zastávka č.14 - Smer Stará nemocnica, el. prípojka

### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **6 931,73** **6 931,73**

<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>				<b>48,72</b>	<b>48,72</b>			
1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	8,950	2,64	23,63	23,63	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>				<b>14,53</b>	<b>14,53</b>			
8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>				<b>481,12</b>	<b>481,12</b>			
9	566902163	Vyspravanie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m2 podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m2	5,950	36,48	217,06	217,06	0,00	021 Stavby
10	572953111	Vyspravanie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m2 asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m2	8,650	16,20	140,13	140,13	0,00	021 Stavby
11	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>6 371,36</b>	<b>6 371,36</b>			
13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	43,000	2,46	105,78	105,78	0,00	021 Stavby
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	43,000	12,11	520,73	520,73	0,00	021 Stavby
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00
17	9369411311	Osadenie informačnej tabuľky na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00
18	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00
19	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvýtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00
20	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m3	1,790	61,01	109,21	109,21	0,00
21	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00
22	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00
23	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	4,891	19,98	97,72	97,72	0,00
24	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	19,564	0,93	18,19	18,19	0,00
25	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	4,891	19,79	96,79	96,79	0,00
26	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	3,938	6,00	23,63	23,63	0,00
27	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,877	8,00	7,02	7,02	0,00
<b>99 Presun hmôr HSV</b>								<b>16,00 16,00</b>
28	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	11,348	1,41	16,00	16,00	0,00
<b>M Práce a dodávky M</b>								<b>550,51 550,51</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>								<b>396,98 396,98</b>
29	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	17,000	1,37	23,29	23,29	0,00
30	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	17,000	1,34	22,78	22,78	0,00
31	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
32	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
33	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m								0,00
34	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00
37	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
38	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
39	3544224400	Držiak na skriňu oceľová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKÝ BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
40	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
41	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
42	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	17,000	1,98	33,66	33,66	0,00

<b>Prioritná os</b>		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
43	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	17,000	1,15	19,55	19,55	0,00
44	210220010	Náter zemiaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
45	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
46	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
47	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
48	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	2,000	1,25	2,50	2,50	0,00
49	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	1,880	1,44	2,71	2,71	0,00
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	21,000	0,22	4,62	4,62	0,00
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	21,000	0,63	13,23	13,23	0,00
55	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	21,000	0,91	19,11	19,11	0,00
56	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
60	PD	Presun dodávok	%	1,821	1,00	1,82	1,82	0,00
61	PM	Podružný materiál	%	1,821	0,10	0,18	0,18	0,00
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,868	0,03	0,10	0,10	0,00
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>					<b>153,53</b>	<b>153,53</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
63	460010024	Vytyčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,210	11,49	2,41	2,41	0,00
67	460200143	Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	17,000	3,62	61,54	61,54	0,00
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,570	0,21	0,75	0,75	0,00
69	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrycia, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	17,000	1,20	20,40	20,40	0,00
70	5831214500	Drvina väpencová zmes 0 - 4	t	1,768	13,60	24,04	24,04	0,00
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	17,000	0,43	7,31	7,31	0,00
72	2830002000	Fólia červená v m	M	17,000	0,51	8,67	8,67	0,00
73	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	17,000	1,48	25,16	25,16	0,00
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,535	0,03	0,05	0,05	0,00
<b>Celkom</b>					<b>7 482,24</b>	<b>7 482,24</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-06 Zastávka "Krajský súd"

Časť: Zastávka č.15 - Smer Moldavská ulica

### Podrobny položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **25 394,93 25 394,93**

1		Zemné práce				<b>3 896,59</b>	<b>3 896,59</b>		
1	113106612	Rozoberanie zámkkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m <sup>2</sup> , -0,26000t	m2	67,000	1,76	117,92	117,92	0,00	021 Stavby
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m <sup>2</sup> , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
3	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vyburaním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	72,000	0,89	64,08	64,08	0,00	021 Stavby
4	113307122	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého dreného, hr.100 do 200 mm, -0,23500t	m2	67,000	6,52	436,84	436,84	0,00	021 Stavby
5	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	58,000	13,73	796,34	796,34	0,00	021 Stavby
6	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	58,000	2,06	119,48	119,48	0,00	021 Stavby
7	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m2	106,000	6,48	686,88	686,88	0,00	021 Stavby
8	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	33,000	1,49	49,17	49,17	0,00	021 Stavby
9	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého dreného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	106,000	10,87	1 152,22	1 152,22	0,00	021 Stavby
10	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m3	7,200	18,90	136,08	136,08	0,00	021 Stavby
11	132201109	Príplatok k cene za lepivost' pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapážených i nezapážených s urovnáním dna v hornine 3	m3	2,160	5,35	11,56	11,56	0,00	021 Stavby
12	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m <sup>3</sup>	m3	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
13	132201209	Príplatok k cenám za lepivost' pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapáž. i nezapážených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
14	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	9,648	3,17	30,58	30,58	0,00	021 Stavby
15	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	67,536	0,32	21,61	21,61	0,00	021 Stavby
16	171201201	Uloženie sypaniny na skladky do 100 m <sup>3</sup>	m3	9,648	0,58	5,60	5,60	0,00	021 Stavby
17	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t	t	53,753	2,40	129,01	129,01	0,00	021 Stavby
18	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m3	3,780	2,49	9,41	9,41	0,00	021 Stavby
19	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	270,000	0,32	86,40	86,40	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>					<b>5 432,46</b>	<b>5 432,46</b>	<b>0,00</b>	

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

20	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v rýhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	70,400	0,96	67,58	67,58	0,00	021 Stavby
21	6936654100	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextilia	m2	71,808	0,80	57,45	57,45	0,00	021 Stavby
22	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,280	25,06	32,08	32,08	0,00	021 Stavby
23	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	32,000	7,88	252,16	252,16	0,00	021 Stavby
24	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,823	1 042,18	2 942,07	2 942,07	0,00	021 Stavby
25	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	2,000	740,00	1 480,00	1 480,00	0,00	021 Stavby
26	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	136,000	4,42	601,12	601,12	0,00	021 Stavby
<b>5 Komunikácie</b>						<b>7 617,64</b>	<b>7 617,64</b>	0,00	021 Stavby

27	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel. 32-63 mm s rozprestretím a zhutnhr. 200 mm	m2	136,000	4,83	656,88	656,88	0,00	021 Stavby
28	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	134,000	3,10	415,40	415,40	0,00	021 Stavby
29	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	104,000	5,67	589,68	589,68	0,00	021 Stavby
30	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	120,000	8,21	985,20	985,20	0,00	021 Stavby
31	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	104,000	0,24	24,96	24,96	0,00	021 Stavby
32	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	104,000	20,51	2 133,04	2 133,04	0,00	021 Stavby
33	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	120,000	10,95	1 314,00	1 314,00	0,00	021 Stavby
34	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	121,200	9,65	1 169,58	1 169,58	0,00	021 Stavby
35	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	14,000	2,98	41,72	41,72	0,00	021 Stavby
36	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	13,130	20,31	266,67	266,67	0,00	021 Stavby
37	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,010	20,31	20,51	20,51	0,00	021 Stavby
<b>8 Rúrové vedenie</b>						<b>358,45</b>	<b>358,45</b>	0,00	021 Stavby

38	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,98	4,98	4,98	0,00	021 Stavby
39	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
40	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	5,42	5,42	5,42	0,00	021 Stavby
41	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	4,85	4,90	4,90	0,00	021 Stavby
42	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusti uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
43	5922360041	Uličná vpust betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
44	5922360070	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
45	5922360081	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
46	5922360010	Uličná vpust betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
47	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
48	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
49	5551791000	Koše kovové na bledo a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby

50	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
51	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	11,46	1 117,35	1 117,35	0,00	021 Stavby
52	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	0,47	45,83	45,83	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

HLAVNÁ AKTIVITA Č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

53	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	97,500	1,24	120,90	120,90	0,00	021 Stavby
54	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	40,000	4,11	164,40	164,40	0,00	021 Stavby
55	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	40,400	1,90	76,76	76,76	0,00	021 Stavby
56	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	32,000	14,02	448,64	448,64	0,00	021 Stavby
57	5921745501	Bezbariérový obrubník priamy 400/290/1003	ks	30,000	61,60	1 848,00	1 848,00	0,00	021 Stavby
58	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
59	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
60	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	23,000	6,94	159,62	159,62	0,00	021 Stavby
61	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	23,000	0,56	12,88	12,88	0,00	021 Stavby
62	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	20,125	1,62	32,60	32,60	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prílnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkkovadiel a prostriedkov pre zlepšenie prílnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlin hľavne na električkových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershrot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

021 Stavby

0,00

63	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	63,000	1,84	115,92	115,92	0,00	021 Stavby
64	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	70,500	3,10	218,55	218,55	0,00	021 Stavby
65	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	39,900	3,84	153,22	153,22	0,00	021 Stavby
66	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	40,000	8,62	344,80	344,80	0,00	021 Stavby
67	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnnej ploche do 2 m2	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
68	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	183,20	366,40	366,40	0,00	021 Stavby
69	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	339,20	678,40	678,40	0,00	021 Stavby
70	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	145,60	291,20	291,20	0,00	021 Stavby
71	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
72	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
73	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00	021 Stavby
74	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	156,582	1,19	186,33	186,33	0,00	021 Stavby
75	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 409,238	0,25	352,31	352,31	0,00	021 Stavby
76	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	38,135	4,80	183,05	183,05	0,00	021 Stavby
77	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechťové výrobky (17 03 ), ostatné	t	60,302	6,40	385,93	385,93	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>309,00</b>	<b>309,00</b>	0,00	021 Stavby
78	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	280,909	1,10	309,00	309,00	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>						<b>1 854,80</b>	<b>1 854,80</b>	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>21-M Elektromontáže</b>							<b>1 598,35</b>	<b>1 598,35</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
79	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	35,000	2,33	81,55	81,55	0,00	0,00	021 Stavby
80	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	35,000	20,48	716,80	716,80	0,00	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m							0,00	021 Stavby
81	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	400,00	800,00	800,00	0,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.prácach</b>							<b>256,45</b>	<b>256,45</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
82	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	35,000	2,90	101,50	101,50	0,00	0,00	021 Stavby
83	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	35,000	0,96	33,60	33,60	0,00	0,00	021 Stavby
84	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	2,083	11,26	23,45	23,45	0,00	0,00	021 Stavby
85	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	M	35,000	0,34	11,90	11,90	0,00	0,00	021 Stavby
86	2830002000	Fólia červená v m	M	35,000	0,41	14,35	14,35	0,00	0,00	021 Stavby
87	460560143	Ručný zásyp nezapojiteľnej káblovej ryhy bez zhutnej zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	35,000	1,18	41,30	41,30	0,00	0,00	021 Stavby
88	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	3,675	5,29	19,44	19,44	0,00	0,00	021 Stavby
89	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	33,075	0,33	10,91	10,91	0,00	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>27 249,73</b>	<b>27 249,73</b>	<b>0,00</b>		

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-06 Zastávka "Krajský súd"

Časť: Zastávka č.15 - Smer Moldavská ulica, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **5 558,71** **5 558,71**

<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>					<b>25,09</b>	<b>25,09</b>		
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>					<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	0,00	021 Stavby
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>					<b>123,93</b>	<b>123,93</b>	0,00	021 Stavby
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>					<b>5 392,29</b>	<b>5 392,29</b>	0,00	021 Stavby
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+ dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorňkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>2,87</b>	<b>2,87</b>	0,00	021 Stavby
17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1 <b>IV</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov <b>Prace a dodavky IV</b>							
21-M	<b>Elektromontáže</b>							
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	13,000	1,37	17,81	17,81	0,00
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	13,000	1,34	17,42	17,42	0,00
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
21	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
		Balenie: /50/3000 m						0,00
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
28	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC						0,00
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeŽn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
36	2464203000	Riedidlo olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	13,000	1,25	16,25	16,25	0,00
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	12,220	1,44	17,60	17,60	0,00
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	17,000	0,22	3,74	3,74	0,00
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	17,000	0,63	10,71	10,71	0,00
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	17,000	0,91	15,47	15,47	0,00
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
49	PD	Presun dodávok	%	1,719	1,00	1,72	1,72	0,00
50	PM	Podružný materiál	%	1,719	0,10	0,17	0,17	0,00
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,506	0,03	0,08	0,08	0,00
<b>46-M</b>		<b>Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>						
52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,365	11,49	15,68	15,68	0,00
56	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	13,000	3,62	47,06	47,06	0,00

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,730	0,21	0,57	0,57	0,00
58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	13,000	1,20	15,60	15,60	0,00
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,352	13,60	18,39	18,39	0,00
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	13,000	0,43	5,59	5,59	0,00
61	2830002000	Fólia červená v m	M	13,000	0,51	6,63	6,63	0,00
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	13,000	1,48	19,24	19,24	0,00
63	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablam,postrek,	m2	2,100	0,55	1,16	1,16	0,00
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,065	7,26	0,47	0,47	0,00
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,100	1,58	3,32	3,32	0,00
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,369	0,03	0,05	0,05	0,00
<b>Celkom</b>						<b>6 056,33</b>	<b>6 056,33</b>	<b>0,00</b>

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-07 Zastávky "OD Mier"

Časť: Zastávka č.16 - Smer Hypermarket Tesco

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV                  Práce a dodávky HSV                  29 721,00    29 721,00

#### 1                  Zemné práce                  4 067,32    4 067,32

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	5,130	8,94	45,86	45,86	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	104,000	13,73	1 427,92	1 427,92	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	104,000	2,06	214,24	214,24	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	98,000	6,48	635,04	635,04	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojacích, -0,14500t	m	56,000	1,49	83,44	83,44	0,00	021 Stavby
6	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vybúraním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	40,000	0,89	35,60	35,60	0,00	021 Stavby
7	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	98,000	10,87	1 065,26	1 065,26	0,00	021 Stavby
8	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	7,425	18,90	140,33	140,33	0,00	021 Stavby
9	132201109	Príplatok k cene za lepivost' pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m3	2,228	5,35	11,92	11,92	0,00	021 Stavby
10	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	7,344	11,30	82,99	82,99	0,00	021 Stavby
11	132201209	Príplatok k cenám za lepivost' pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m3	2,203	0,63	1,39	1,39	0,00	021 Stavby
12	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	14,769	3,17	46,82	46,82	0,00	021 Stavby
13	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každych ďalších a začatých 1000 m	m3	103,383	0,32	33,08	33,08	0,00	021 Stavby
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	14,796	0,58	8,58	8,58	0,00	021 Stavby
15	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t		42,074	2,40	100,98	100,98	0,00	021 Stavby
16	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	11,341	2,49	28,24	28,24	0,00	021 Stavby
17	180402111	Založenie trávnika parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	9,000	0,52	4,68	4,68	0,00	021 Stavby
18	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,278	5,65	1,57	1,57	0,00	021 Stavby
19	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez zhutnenia	m2	9,000	0,18	1,62	1,62	0,00	021 Stavby
20	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	305,500	0,32	97,76	97,76	0,00	021 Stavby

#### 2                  Zakladanie                  4 442,70    4 442,70    0,00

21	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	72,600	0,96	69,70	69,70	0,00	021 Stavby
22	6936654100	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	74,052	0,80	59,24	59,24	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

23	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,320	25,06	33,08	33,08	0,00	021 Stavby
24	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	33,000	7,88	260,04	260,04	0,00	021 Stavby
25	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,605	1 042,18	2 714,88	2 714,88	0,00	021 Stavby
26	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
27	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	128,000	4,42	565,76	565,76	0,00	021 Stavby

### 5 Komunikácie

**8 416,13**

**8 416,13**

0,00

28	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	128,000	4,83	618,24	618,24	0,00	021 Stavby
29	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	178,000	3,10	551,80	551,80	0,00	021 Stavby
30	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	96,000	5,67	544,32	544,32	0,00	021 Stavby
31	567133113	Podklad z kameniva spevného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	112,000	8,21	919,52	919,52	0,00	021 Stavby
32	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	96,000	0,24	23,04	23,04	0,00	021 Stavby
33	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	96,000	20,51	1 968,96	1 968,96	0,00	021 Stavby
34	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	140,000	10,95	1 533,00	1 533,00	0,00	021 Stavby
35	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	141,400	9,65	1 364,51	1 364,51	0,00	021 Stavby
36	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva taženého	m2	38,000	2,98	113,24	113,24	0,00	021 Stavby
37	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	34,340	20,31	697,45	697,45	0,00	021 Stavby
38	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	4,040	20,31	82,05	82,05	0,00	021 Stavby

### 8 Rúrové vedenie

**1 132,44**

**1 132,44**

0,00

39	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	3,000	5,42	16,26	16,26	0,00	021 Stavby
40	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	3,030	4,85	14,70	14,70	0,00	021 Stavby
41	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	3,000	4,98	14,94	14,94	0,00	021 Stavby
42	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	3,030	3,11	9,42	9,42	0,00	021 Stavby
43	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	3,000	42,50	127,50	127,50	0,00	021 Stavby
44	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	3,000	11,75	35,25	35,25	0,00	021 Stavby
45	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	3,000	26,46	79,38	79,38	0,00	021 Stavby
46	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	3,000	24,38	73,14	73,14	0,00	021 Stavby
47	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	3,000	39,93	119,79	119,79	0,00	021 Stavby
48	899203111	Osadenie liatinovej mriežy vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	3,000	20,01	60,03	60,03	0,00	021 Stavby
49	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	3,000	141,92	425,76	425,76	0,00	021 Stavby
50	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	3,000	33,06	99,18	99,18	0,00	021 Stavby
51	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusťe do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	57,09	57,09	57,09	0,00	021 Stavby

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**11 328,91**

**11 328,91**

0,00

52	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
----	-----------	------------------------------------	----	-------	--------	--------	--------	------	------------

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

53	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	18,000	47,97	863,46	863,46	0,00	021 Stavby
54	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	180,000	11,46	2 062,80	2 062,80	0,00	021 Stavby
55	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	180,000	0,47	84,60	84,60	0,00	021 Stavby
56	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	180,000	1,24	223,20	223,20	0,00	021 Stavby
57	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	90,000	22,16	1 994,40	1 994,40	0,00	021 Stavby
58	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	52,000	4,11	213,72	213,72	0,00	021 Stavby
59	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	52,520	1,90	99,79	99,79	0,00	021 Stavby
60	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	24,000	5,66	135,84	135,84	0,00	021 Stavby
61	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	24,482	5,39	131,96	131,96	0,00	021 Stavby
62	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	32,000	14,02	448,64	448,64	0,00	021 Stavby
63	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	30,000	61,60	1 848,00	1 848,00	0,00	021 Stavby
64	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
65	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
66	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	21,000	6,94	145,74	145,74	0,00	021 Stavby
67	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	21,000	0,56	11,76	11,76	0,00	021 Stavby
68	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	18,375	1,62	29,77	29,77	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správej aplikácii vytvára odolnú a prílnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesí syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie prípravosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlin hlavne na električkových tratiach, diaľnicných a letiskových plochach z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershoot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

0,00  
021 Stavby

69	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	49,000	1,84	90,16	90,16	0,00	021 Stavby
70	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievku za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	70,000	3,10	217,00	217,00	0,00	021 Stavby
71	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu húbky nad 100 do 150 mm	m	79,800	3,84	306,43	306,43	0,00	021 Stavby
72	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu húbky nad 100 do 150 mm	m	4,000	8,62	34,48	34,48	0,00	021 Stavby
73	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	3,000	35,57	106,71	106,71	0,00	021 Stavby
74	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
75	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
76	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
77	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
78	969021100	Vybúranie vpustov	ks	3,000	68,00	204,00	204,00	0,00	021 Stavby
79	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, hr. do 150 mm, -0,03000t	ks	3,000	6,84	20,52	20,52	0,00	021 Stavby
80	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaniím na vzdialenosť do 1 km	t	134,605	1,19	160,18	160,18	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

81	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 211,445	0,25	302,86	302,86	0,00	021 Stavby
82	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	33,120	4,80	158,98	158,98	0,00	021 Stavby
83	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechťové výrobky (17 03 ), ostatné	t	62,285	6,40	398,62	398,62	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>								<b>333,50</b>
84	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	303,178	1,10	333,50	333,50	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>									
<b>21-M Elektromontáže</b>									
85	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	10,000	2,33	23,30	23,30	0,00	021 Stavby
86	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	10,000	20,48	204,80	204,80	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
87	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.prácapach</b>									
88	460200143	Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	2,90	29,00	29,00	0,00	021 Stavby
89	460420022	ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	0,96	9,60	9,60	0,00	021 Stavby
90	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,595	11,26	6,70	6,70	0,00	021 Stavby
91	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	10,000	0,34	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
92	2830002000	Fólia červená v m	m	10,000	0,41	4,10	4,10	0,00	021 Stavby
93	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	10,000	1,18	11,80	11,80	0,00	021 Stavby
94	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	1,050	5,18	5,44	5,44	0,00	021 Stavby
95	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	9,450	0,32	3,02	3,02	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>30 422,16</b>	<b>30 422,16</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRavy A iFORMAČ. SYSTÉMOV

**Objekt:** 101-07 Zastávky "OD Mier"

**Časť:** Zastávka č.16 - Smer Hypermarket Tesco, el. prípojka

**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV**  
**1 Zemné práce**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2 Zakladanie</b>						<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby

**5 Komunikácie**

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemickej kovovej s kotevivnym svorkami tesnenia chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>2,87</b>	<b>2,87</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
M	<b>Práce a dodávky M</b>							<b>464,41</b>	<b>464,41</b>
21-M	<b>Elektromontáž</b>							<b>346,44</b>	<b>346,44</b>
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	11,000	1,37	15,07	15,07	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	11,000	1,34	14,74	14,74	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m								0,00	021 Stavby
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00	021 Stavby
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	11,000	1,25	13,75	13,75	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	10,340	1,44	14,89	14,89	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	15,000	0,22	3,30	3,30	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	15,000	0,63	9,45	9,45	0,00	021 Stavby
44	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblor, váha kábla do 2 kg	m	15,000	0,91	13,65	13,65	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,652	1,00	1,65	1,65	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,652	0,10	0,17	0,17	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,364	0,03	0,08	0,08	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>								<b>117,97</b>	<b>117,97</b>
52	460010024	Vytýčenie trasy káblorového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,155	11,49	13,27	13,27	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	11,000	3,62	39,82	39,82	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,310	0,21	0,49	0,49	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	11,000	1,20	13,20	13,20	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,144	13,60	15,56	15,56	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	11,000	0,43	4,73	4,73	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	11,000	0,51	5,61	5,61	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	11,000	1,48	16,28	16,28	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	2,450	0,55	1,35	1,35	0,00	021 Stavby
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,076	7,26	0,55	0,55	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,450	1,58	3,87	3,87	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,179	0,03	0,04	0,04	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 023,12</b>	<b>6 023,12</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-07 Zastávky "OD Mier"

Časť: Zastávka č.17 - Smer OD Beta

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV**      **Práce a dodávky HSV**      **21 592,91**    **21 592,91**

**1**      **Zemné práce**      **4 105,87**    **4 105,87**

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	144,000	13,73	1 977,12	1 977,12	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	144,000	2,06	296,64	296,64	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	73,000	6,48	473,04	473,04	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kameniných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	58,000	1,49	86,42	86,42	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	73,000	11,18	816,14	816,14	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,400	18,90	102,06	102,06	0,00	021 Stavby
8	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	1,620	5,35	8,67	8,67	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	4,848	11,30	54,78	54,78	0,00	021 Stavby
10	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	1,454	0,63	0,92	0,92	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,248	3,17	32,49	32,49	0,00	021 Stavby
12	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	71,736	0,32	22,96	22,96	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,248	0,58	5,94	5,94	0,00	021 Stavby
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	36,107	2,40	86,66	86,66	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	4,980	2,49	12,40	12,40	0,00	021 Stavby
16	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	1,106	16,24	17,96	17,96	0,00	021 Stavby
17	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	1,880	6,50	12,22	12,22	0,00	021 Stavby
18	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	263,000	0,32	84,16	84,16	0,00	021 Stavby

**2**      **Zakladanie**      **3 507,69**    **3 507,69**    0,00

19	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	52,800	0,96	50,69	50,69	0,00	021 Stavby
20	6936654100	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextilia	m2	53,856	0,80	43,08	43,08	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	0,960	25,06	24,06	24,06	0,00	021 Stavby
22	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	24,000	7,88	189,12	189,12	0,00	021 Stavby
23	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	1,954	1 042,18	2 036,42	2 036,42	0,00	021 Stavby
24	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
25	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	96,000	4,42	424,32	424,32	0,00	021 Stavby

**4 Vodorovné konštrukcie**

**5,14 5,14**

0,00

26	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,240	21,42	5,14	5,14	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	----	-------	-------	------	------	------	------------

**5 Komunikácie**

**7 091,10**

**7 091,10**

0,00

27	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	96,000	4,83	463,68	463,68	0,00	021 Stavby
28	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	167,000	3,10	517,70	517,70	0,00	021 Stavby
29	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	72,000	5,67	408,24	408,24	0,00	021 Stavby
30	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	84,000	8,21	689,64	689,64	0,00	021 Stavby
31	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	72,000	0,24	17,28	17,28	0,00	021 Stavby
32	582147111	Kryt cementobetónový s klzmiemi tržami pre autobusové zastávky s povrchovou metlickovou úpravou hr. 220 mm	m2	72,000	20,51	1 476,72	1 476,72	0,00	021 Stavby
33	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	145,000	10,95	1 587,75	1 587,75	0,00	021 Stavby
34	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	146,450	9,65	1 413,24	1 413,24	0,00	021 Stavby
35	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva tăženého	m2	22,000	2,98	65,56	65,56	0,00	021 Stavby
36	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	16,160	20,31	328,21	328,21	0,00	021 Stavby
37	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	6,060	20,31	123,08	123,08	0,00	021 Stavby

**8 Rúrové vedenie**

**451,44**

**451,44**

0,00

38	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	3,000	0,75	2,25	2,25	0,00	021 Stavby
39	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4,5x1000mm	ks	3,279	7,12	23,35	23,35	0,00	021 Stavby
40	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,98	4,98	4,98	0,00	021 Stavby
41	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
42	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	5,42	5,42	5,42	0,00	021 Stavby
43	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	4,85	4,90	4,90	0,00	021 Stavby
44	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	1,000	5,57	5,57	5,57	0,00	021 Stavby
45	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	1,015	4,66	4,73	4,73	0,00	021 Stavby
46	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusti uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
47	5922360041	Uličná vpust betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
48	5922360070	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
49	5922360081	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
50	5922360010	Uličná vpust betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
51	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
52	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
53	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00
54	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusti do 200 mm zvyšením poklopu	ks	1,000	57,09	57,09	57,09	0,00
9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>6 162,95</b>	<b>6 162,95</b>		0,00
55	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00
56	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	11,46	756,36	756,36	0,00
57	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	0,47	31,02	31,02	0,00
58	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	66,000	1,24	81,84	81,84	0,00
59	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	44,000	4,11	180,84	180,84	0,00
60	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	44,440	1,90	84,44	84,44	0,00
61	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	18,000	5,66	101,88	101,88	0,00
62	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	18,362	5,39	98,97	98,97	0,00
63	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	24,000	14,02	336,48	336,48	0,00
64	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	22,000	61,60	1 355,20	1 355,20	0,00
65	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
66	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
67	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	15,000	6,94	104,10	104,10	0,00
68	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	15,000	0,56	8,40	8,40	0,00
69	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	13,125	1,62	21,26	21,26	0,00
70	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	73,000	1,84	134,32	134,32	0,00
71	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	54,000	3,10	167,40	167,40	0,00
72	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	78,600	3,84	301,82	301,82	0,00
73	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	37,000	8,62	318,94	318,94	0,00
74	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00
75	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00
76	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00
77	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00
78	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00
79	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00
80	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m <sup>2</sup> , hr. do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

81	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	120,361	1,19	143,23	143,23	0,00	021 Stavby
82	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 083,249	0,25	270,81	270,81	0,00	021 Stavby
83	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	39,685	4,80	190,49	190,49	0,00	021 Stavby
84	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	51,476	6,40	329,45	329,45	0,00	021 Stavby
<b>99</b>		<b>Presun hmôr HSV</b>				<b>268,72</b>	<b>268,72</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
85	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	244,288	1,10	268,72	268,72	0,00	021 Stavby
<b>M</b>		<b>Prace a dodavky M</b>				<b>400,00</b>	<b>400,00</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>400,00</b>	<b>400,00</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
86	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1.000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
		<b>Celkom</b>				<b>21 992,91</b>	<b>21 992,91</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-07 Zastávky "OD Mier"

Časť: Zastávka č.17 - Smer OD Beta, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>					<b>5 558,71</b>	<b>5 558,71</b>		
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>					<b>25,09</b>	<b>25,09</b>		
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so z hutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>					<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	0,00	021 Stavby
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so z hutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>					<b>123,93</b>	<b>123,93</b>	0,00	021 Stavby
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. taženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>					<b>5 392,29</b>	<b>5 392,29</b>	0,00	021 Stavby
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>					<b>2,87</b>	<b>2,87</b>	0,00	021 Stavby
17	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>					<b>324,93</b>	<b>324,93</b>	0,00	021 Stavby
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>289,54</b>	<b>289,54</b>	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	3,000	1,37	4,11	4,11	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	3,000	1,34	4,02	4,02	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby

Balenie: /50/3000 m

23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

0,00

31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	3,000	1,25	3,75	3,75	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	2,820	1,44	4,06	4,06	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	7,000	0,22	1,54	1,54	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	7,000	0,63	4,41	4,41	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblor, váha kábla do 2 kg	m	7,000	0,91	6,37	6,37	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,386	1,00	1,39	1,39	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,386	0,10	0,14	0,14	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,799	0,03	0,06	0,06	0,00	021 Stavby

**46-M Zemné práce pri extr.mont.prácap**

**35,39**

**35,39**

0,00

52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,315	11,49	3,62	3,62	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	3,000	3,62	10,86	10,86	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,630	0,21	0,13	0,13	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	3,000	1,20	3,60	3,60	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,312	13,60	4,24	4,24	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	3,000	0,43	1,29	1,29	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	3,000	0,51	1,53	1,53	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	3,000	1,48	4,44	4,44	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrabiami,postrek,	m2	1,050	0,55	0,58	0,58	0,00	021 Stavby
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,032	7,26	0,23	0,23	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	1,050	1,58	1,66	1,66	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,354	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>5 883,64</b>	<b>5 883,64</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRavy A INFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"**

**Časť: Zastávka č.18 - Smer Nová nemocnica**

**Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV 15 188,53 15 188,53**

**1 Zemné práce**

**15 188,53 15 188,53**

1	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	66,000	13,73	906,18	906,18	0,00	021 Stavby
2	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	66,000	2,06	135,96	135,96	0,00	021 Stavby
3	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m <sup>2</sup>	68,000	6,48	440,64	440,64	0,00	021 Stavby
4	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	22,000	1,49	32,78	32,78	0,00	021 Stavby
5	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m <sup>2</sup>	68,000	11,18	760,24	760,24	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	27,200	2,40	65,28	65,28	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	161,000	0,32	51,52	51,52	0,00	021 Stavby

**2 Zakladanie**

**3 028,06 3 028,06**

8	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	1,818	1 042,18	1 894,68	1 894,68	0,00	021 Stavby
9	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
10	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m <sup>2</sup>	89,000	4,42	393,38	393,38	0,00	021 Stavby

**5 Komunikácie**

**4 590,09 4 590,09**

11	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	89,000	4,83	429,87	429,87	0,00	021 Stavby
12	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	72,000	3,10	223,20	223,20	0,00	021 Stavby
13	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	67,000	5,67	379,89	379,89	0,00	021 Stavby
14	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m <sup>2</sup>	78,000	8,21	640,38	640,38	0,00	021 Stavby
15	573231111	Postrek asfaltový spojovaci bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	67,000	0,24	16,08	16,08	0,00	021 Stavby
16	582147111	Kryt cementobetónový s kíznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m <sup>2</sup>	67,000	20,51	1 374,17	1 374,17	0,00	021 Stavby
17	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	59,000	10,95	646,05	646,05	0,00	021 Stavby
18	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m <sup>2</sup>	59,590	9,65	575,04	575,04	0,00	021 Stavby
19	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m <sup>2</sup>	13,000	2,98	38,74	38,74	0,00	021 Stavby
20	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m <sup>2</sup>	11,110	20,31	225,64	225,64	0,00	021 Stavby

## Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	2,020	20,31	41,03	41,03	0,00	021 Stavby
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 994,11	4 994,11	0,00	021 Stavby
22	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
23	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	60,000	11,46	687,60	687,60	0,00	021 Stavby
24	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	60,000	0,47	28,20	28,20	0,00	021 Stavby
25	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	60,000	1,24	74,40	74,40	0,00	021 Stavby
26	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	18,000	4,11	73,98	73,98	0,00	021 Stavby
27	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	18,180	1,90	34,54	34,54	0,00	021 Stavby
28	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	22,000	14,02	308,44	308,44	0,00	021 Stavby
29	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	20,000	61,60	1 232,00	1 232,00	0,00	021 Stavby
30	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
31	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
32	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	10,000	5,66	56,60	56,60	0,00	021 Stavby
33	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	10,100	5,39	54,44	54,44	0,00	021 Stavby
34	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	15,000	6,94	104,10	104,10	0,00	021 Stavby
35	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	15,000	0,56	8,40	8,40	0,00	021 Stavby
36	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	13,125	1,62	21,26	21,26	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlín a škár vozoviek, a ktorá využíva špecifikáciu normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prilnavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny až vo asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesí syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie príhľadnosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zálievaniu škár a trhlín hlavne na električkových traťach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebi.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershoot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

0,00 021 Stavby

37	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	43,000	1,84	79,12	79,12	0,00	021 Stavby
38	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkom za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	50,000	3,10	155,00	155,00	0,00	021 Stavby
39	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	40,000	3,84	153,60	153,60	0,00	021 Stavby
40	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	28,000	8,62	241,36	241,36	0,00	021 Stavby
41	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
42	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
43	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
44	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
45	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovaním na vzdialenosť do 1 km	t	86,252	1,19	102,64	102,64	0,00	021 Stavby
46	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	776,268	0,25	194,07	194,07	0,00	021 Stavby
47	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	18,040	4,80	86,59	86,59	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

									021 Stavby
48	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	41,012	6,40	262,48	262,48	0,00	
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>					<b>183,67</b>	<b>183,67</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
49	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	166,975	1,10	183,67	183,67	0,00	
<b>M</b>	<b>Prace a dodavky M</b>					<b>400,00</b>	<b>400,00</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>400,00</b>	<b>400,00</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
50	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
		<b>Celkom</b>				<b>15 588,53</b>	<b>15 588,53</b>	<b>0,00</b>	

## **Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"**

**Časť:** Zastávka č.18 - Smer Nová nemocnica, el. prípojka

## **Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

#### Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV** Práce a dodávky HSV

6 079,28 6 079,28

1 Zemné práce

32,48

1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	2,800	2,64	7,39	7,39	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Híbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

14,53 14,53

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so z hutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	---	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

## 5 Komunikácie

271,43 271,43

9	566902163	Vyspravanie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m <sup>2</sup> podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	2,800	36,48	102,14	102,14	0,00
10	572953111	Vyspravanie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m <sup>2</sup> asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m <sup>2</sup>	2,800	16,20	45,36	45,36	0,00
11	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00

## **9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

**5 752,58**

13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	17,000	2,46	41,82	41,82	0,00	021 Stavby
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	17,000	12,11	205,87	205,87	0,00	021 Stavby
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
17	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
18	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+odávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
19 959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28		67,68	67,68	0,00
20 965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m <sup>3</sup>	0,560	61,01		34,17	34,17	0,00
21 966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11		7,11	7,11	0,00
22 971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58		14,50	14,50	0,00
23 979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,583	19,98		31,63	31,63	0,00
24 979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	6,332	0,93		5,89	5,89	0,00
25 979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	1,583	19,79		31,33	31,33	0,00
26 979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	1,232	6,00		7,39	7,39	0,00
27 979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,274	8,00		2,19	2,19	0,00
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>				<b>8,26</b>	<b>8,26</b>		0,00
28 998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	5,861	1,41		8,26	8,26	0,00
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>426,43</b>	<b>426,43</b>		0,00
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>343,96</b>	<b>343,96</b>		0,00
29 210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	8,000	1,37		10,96	10,96	0,00
30 3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	8,000	1,34		10,72	10,72	0,00
31 210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40		2,10	2,10	0,00
32 3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67		1,67	1,67	0,00
33 3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52		0,78	0,78	0,00
	<i>Balenie: /50/3000 m</i>							0,00
34 3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81		1,81	1,81	0,00
35 210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60		6,60	6,60	0,00
36 3570190793	Skríňa prípojková plášťová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85		43,85	43,85	0,00
37 3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKÝ BENADIKT	ks	1,000	7,01		7,01	7,01	0,00
38 3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05		5,25	5,25	0,00
39 3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60		8,00	8,00	0,00
40 210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88		4,88	4,88	0,00
41 3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97		52,97	52,97	0,00
	<i>In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC</i>							0,00
42 210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	8,000	1,98		15,84	15,84	0,00
43 3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	8,000	1,15		9,20	9,20	0,00
44 210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm <sup>2</sup> (1x náter včít.svo riek a vyznač žlt.pruhov)	m	0,500	0,91		0,46	0,46	0,00
45 2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34		0,01	0,01	0,00
46 2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34		0,01	0,01	0,00
47 2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10		0,00	0,00	0,00
48 210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svorkiek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm <sup>2</sup>	m	8,000	1,25		10,00	10,00	0,00
49 3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	7,520	1,44		10,83	10,83	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktívita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	12,000	0,22	2,64	2,64	0,00
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	12,000	0,63	7,56	7,56	0,00
55	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	12,000	0,91	10,92	10,92	0,00
56	HZS-001	Revzie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
60	PD	Presun dodávok	%	1,621	1,00	1,62	1,62	0,00
61	PM	Podružný materiál	%	1,621	0,10	0,16	0,16	0,00
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,340	0,03	0,08	0,08	0,00
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>							<b>82,47</b>	<b>82,47</b>
								0,00
63	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,840	11,49	9,65	9,65	0,00
67	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	8,000	3,62	28,96	28,96	0,00
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,680	0,21	0,35	0,35	0,00
69	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrubky vrstvy 10 cm	m	8,000	1,20	9,60	9,60	0,00
70	5831214500	Drvina väpencová zmes 0 - 4	t	0,832	13,60	11,32	11,32	0,00
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	8,000	0,43	3,44	3,44	0,00
72	2830002000	Fólia červená v m	M	8,000	0,51	4,08	4,08	0,00
73	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	8,000	1,48	11,84	11,84	0,00
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,824	0,03	0,03	0,03	0,00
<b>Celkom</b>						<b>6 505,71</b>	<b>6 505,71</b>	<b>0,00</b>

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"

Časť: Zastávka č.19 - Smer Watsonova ulica

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV Práce a dodávky HSV

1		Zemné práce			3 687,41	3 687,41			
1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m2, -0,2600 t	m2	7,000	2,64	18,48	18,48	0,00	021 Stavby
2	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m2, -0,26000t	m2	125,000	1,76	220,00	220,00	0,00	021 Stavby
3	113107144	Odstúpenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
4	113307123	Odstúpenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	143,000	10,87	1 554,41	1 554,41	0,00	021 Stavby
5	113307231	Odstúpenie podkladu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	273,000	2,91	794,43	794,43	0,00	021 Stavby
6	113107241	Odstúpenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	273,000	0,69	188,37	188,37	0,00	021 Stavby
7	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	18,000	6,48	116,64	116,64	0,00	021 Stavby
8	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	71,000	1,49	105,79	105,79	0,00	021 Stavby
9	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	55,000	1,49	81,95	81,95	0,00	021 Stavby
10	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	8,550	18,90	161,60	161,60	0,00	021 Stavby
11	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	2,565	5,46	14,00	14,00	0,00	021 Stavby
12	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
13	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
14	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	10,998	3,17	34,86	34,86	0,00	021 Stavby
15	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	76,986	0,32	24,64	24,64	0,00	021 Stavby
16	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	10,998	0,58	6,38	6,38	0,00	021 Stavby
17	171209002	ostatné	t	70,943	2,40	170,26	170,26	0,00	021 Stavby
18	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	2,49	4,03	4,03	0,00	021 Stavby
19	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	463,000	0,32	148,16	148,16	0,00	021 Stavby
2		Zakladanie				4 597,21	4 597,21	0,00	

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

20	211971121	Zhotov. oplášt. výpine z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rovinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	83,600	0,96	80,26	80,26	0,00	021 Stavby
21	6936654100	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	85,272	0,80	68,22	68,22	0,00	021 Stavby
22	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,520	25,06	38,09	38,09	0,00	021 Stavby
23	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	38,000	7,88	299,44	299,44	0,00	021 Stavby
24	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	1,791	1 042,18	1 866,54	1 866,54	0,00	021 Stavby
25	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvk	ks	2,000	740,00	1 480,00	1 480,00	0,00	021 Stavby
26	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	173,000	4,42	764,66	764,66	0,00	021 Stavby

## 5 Komunikácie

**12 288,09**

**12 288,09**

0,00

27	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	88,000	4,83	425,04	425,04	0,00	021 Stavby
28	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 250 mm	m2	79,000	5,85	462,15	462,15	0,00	021 Stavby
29	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	292,000	3,10	905,20	905,20	0,00	021 Stavby
30	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	66,000	5,67	374,22	374,22	0,00	021 Stavby
31	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 90 mm	m2	61,000	12,22	745,42	745,42	0,00	021 Stavby
32	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	77,000	8,21	632,17	632,17	0,00	021 Stavby
33	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 200 mm	m2	61,000	9,14	557,54	557,54	0,00	021 Stavby
34	573111114	Postrek živčiň infiltráčný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	159,000	0,74	117,66	117,66	0,00	021 Stavby
35	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	127,000	0,24	30,48	30,48	0,00	021 Stavby
36	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	3,400	9,52	32,37	32,37	0,00	021 Stavby
37	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	61,000	8,88	541,68	541,68	0,00	021 Stavby
38	582147111	Kryt cementbetónový s klzonymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	66,000	20,51	1 353,66	1 353,66	0,00	021 Stavby
39	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre pešich nad 20 m <sup>2</sup>	m2	268,000	10,95	2 934,60	2 934,60	0,00	021 Stavby
40	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	270,680	9,65	2 612,06	2 612,06	0,00	021 Stavby
41	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	24,000	2,98	71,52	71,52	0,00	021 Stavby
42	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	19,190	20,31	389,75	389,75	0,00	021 Stavby
43	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	5,050	20,31	102,57	102,57	0,00	021 Stavby

## 8 Rúrové vedenie

**395,06**

**395,06**

0,00

44	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,98	4,98	4,98	0,00	021 Stavby
45	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
46	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
47	5922360041	Uličná vpust betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
48	5922360070	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
49	5922360081	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
50	5922360010	Uličná vpust betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
51	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

52	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1.000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
53	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1.000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
54	899431111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusti do 200 mm zvýšením krycích hrnca	ks	1.000	30,76	30,76	30,76	0,00	021 Stavby
55	5524218100	Poklop posúvačový, voda, plyn	ks	1.000	16,17	16,17	16,17	0,00	021 Stavby
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>								<b>11 246,60</b>	<b>11 246,60</b>
56	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1.000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
57	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na príchod pre chodcov	m	16,000	47,97	767,52	767,52	0,00	021 Stavby
58	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	140,000	11,46	1 604,40	1 604,40	0,00	021 Stavby
59	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	140,000	0,47	65,80	65,80	0,00	021 Stavby
60	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	140,000	1,24	173,60	173,60	0,00	021 Stavby
61	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	80,000	22,16	1 772,80	1 772,80	0,00	021 Stavby
62	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	39,000	4,11	160,29	160,29	0,00	021 Stavby
63	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	39,390	1,90	74,84	74,84	0,00	021 Stavby
64	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	22,000	14,02	308,44	308,44	0,00	021 Stavby
65	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	20,000	61,60	1 232,00	1 232,00	0,00	021 Stavby
66	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1.000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
67	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	1.000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
68	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	73,500	5,66	416,01	416,01	0,00	021 Stavby
69	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	74,977	5,39	404,13	404,13	0,00	021 Stavby
70	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	61,000	2,85	173,85	173,85	0,00	021 Stavby
71	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	15,000	6,94	104,10	104,10	0,00	021 Stavby
72	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliate škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	15,000	0,56	8,40	8,40	0,00	021 Stavby
73	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	13,125	1,62	21,26	21,26	0,00	021 Stavby
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorý vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prínavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu. Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkkovača a prostriedkov pre zlepšenie prínavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlin hlavne na električkových tratiach, diaľničných a leteckých plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí. Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / pri 15,5°C								0,00	021 Stavby
74	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	74,000	1,84	136,16	136,16	0,00	021 Stavby
75	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	50,000	3,10	155,00	155,00	0,00	021 Stavby
76	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	77,600	3,84	297,98	297,98	0,00	021 Stavby
77	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	11,000	8,62	94,82	94,82	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

78	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	183,20	366,40	366,40	0,00	021 Stavby
79	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	339,20	678,40	678,40	0,00	021 Stavby
80	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	145,60	291,20	291,20	0,00	021 Stavby
81	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
82	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
83	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0,09 m <sup>2</sup> , hr. do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00	021 Stavby
84	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	207,883	1,19	247,38	247,38	0,00	021 Stavby
85	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 870,947	0,25	467,74	467,74	0,00	021 Stavby
86	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	114,015	4,80	547,27	547,27	0,00	021 Stavby
87	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	36,668	6,40	234,68	234,68	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>444,83</b>	<b>444,83</b>	0,00	021 Stavby
88	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	404,392	1,10	444,83	444,83	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>								<b>2 606,97</b>	<b>2 606,97</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>								<b>2 168,60</b>	<b>2 168,60</b>
89	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	60,000	2,33	139,80	139,80	0,00	021 Stavby
90	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	60,000	20,48	1 228,80	1 228,80	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									0,00
91	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	400,00	800,00	800,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.prácapach</b>								<b>438,37</b>	<b>438,37</b>
92	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	60,000	2,90	174,00	174,00	0,00	021 Stavby
93	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	60,000	0,96	57,60	57,60	0,00	021 Stavby
94	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	3,570	11,26	40,20	40,20	0,00	021 Stavby
95	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	60,000	0,34	20,40	20,40	0,00	021 Stavby
96	2830002000	Fólia červená v m	m	60,000	0,41	24,60	24,60	0,00	021 Stavby
97	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	60,000	1,18	70,80	70,80	0,00	021 Stavby
98	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	6,300	5,18	32,63	32,63	0,00	021 Stavby
99	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	56,700	0,32	18,14	18,14	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>35 266,17</b>	<b>35 266,17</b>	<b>0,00</b>	

**Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRavy A iFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-08 Zastávky "Amfiteáter"**

**Časť: Zastávka č.19 - Smer ul. Watsonová, el. prípojka**

**Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>	<b>5 562,01</b>	<b>5 562,01</b>						
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>25,09</b>	<b>25,09</b>						
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhubnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>	<b>14,53</b>	<b>14,53</b>						
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhubnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>	<b>123,93</b>	<b>123,93</b>						
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>	<b>5 395,59</b>	<b>5 395,59</b>						
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+ dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorňíkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	19,98	1,52	1,52	0,00	021 Stavby
18	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatkých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,93	0,28	0,28	0,00	021 Stavby
19	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	0,076	19,79	1,50	1,50	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>	<b>2,87</b>	<b>2,87</b>						
20	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>	<b>648,22</b>	<b>648,22</b>						
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>	<b>456,77</b>	<b>456,77</b>						

<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
21	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	19,000	1,37	26,03	26,03	0,00
22	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	19,000	1,34	25,46	25,46	0,00
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
24	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
25	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m							0,00	021 Stavby
26	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelový žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
31	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pôl, Icn 10 kA, typ AC							0,00	021 Stavby
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	19,000	1,98	37,62	37,62	0,00
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	19,000	1,15	21,85	21,85	0,00
36	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	021 Stavby
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	19,000	1,25	23,75	23,75	0,00
41	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	17,860	1,44	25,72	25,72	0,00
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	23,000	0,22	5,06	5,06	0,00
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	23,000	0,63	14,49	14,49	0,00
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	23,000	0,91	20,93	20,93	0,00
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
52	PD	Presun dodávok	%	2,113	1,00	2,11	2,11	0,00
53	PM	Podružný materiál	%	2,113	0,10	0,21	0,21	0,00
54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,462	0,03	0,11	0,11	0,00
<b>46-M</b>		<b>Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>						
						<b>191,45</b>	<b>191,45</b>	0,00
55	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku	s	0,500	2,21	1,11	1,11
58	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,995	11,49	22,92	22,92	0,00
59	460200143	Hĺbenie kálovnej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	19,000	3,62	68,78	68,78	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
60 460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,990	0,21	0,84	0,84	0,00
61 460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00
62 5831214500	Drvina väpencová zmes 0 - 4	t	1,976	13,60	26,87	26,87	0,00
63 460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka 33 cm	m	19,000	0,43	8,17	8,17	0,00
64 2830002000	Fólia červená v m	M	19,000	0,51	9,69	9,69	0,00
65 460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej rýhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	19,000	1,48	28,12	28,12	0,00
66 PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,914	0,03	0,06	0,06	0,00
<b>Celkom</b>					<b>6 210,23</b>	<b>6 210,23</b>	<b>0,00</b>

**Stavba:** MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

**Objekt:** 101-08 Zastávky "Amfiteáter"

**Časť:** Zastávka č.19 - Smer Watsonova ulica, Osvetlenie priechodu pre chodcov

**Podrobný položkový rozpočet (v EUR)**

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV** Práce a dodávky HSV **1 060,82** **1 060,82**

**2** Zakladanie **45,14** **45,14**

1	275313811	Betón základových pätek, prostý tr.C 30/37	m3	0,450	100,31	45,14	45,14	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	--------	-------	-------	------	------------

**9** Ostatné konštrukcie a práce-búranie **1 015,68** **1 015,68** **0,00**

2	915920005	Osadenie výstražného LED prvku 140x50 mm do vozovky	ks	5,000	7,50	37,50	37,50	0,00	021 Stavby
3	4045794880	Výstražný solárny LED prvok 140x50 mm pre zabudovanie do vozovky	ks	5,000	165,00	825,00	825,00	0,00	021 Stavby
4	9197351112	Vyvŕtanie otvoru DN 150 /60 mm pre LED prvky v asfaltovom kryte	ks	5,000	12,50	62,50	62,50	0,00	021 Stavby
5	9499942102	Hydraulická zdvíhacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku výšky zdvíhu do 13 m	hod	2,000	45,34	90,68	90,68	0,00	021 Stavby

**M** Práce a dodávky M **1 465,70** **1 465,70**

**21-M** Elektromontáže **1 267,00** **1 267,00**

6	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	13,000	1,37	17,81	17,81	0,00	021 Stavby
7	3457100770	Rúrka dvojpáštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	13,000	1,34	17,42	17,42	0,00	021 Stavby
8	210010124	Rúrka ochranná z PE, novodur, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	2,000	1,70	3,40	3,40	0,00	021 Stavby
9	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	2,200	3,08	6,78	6,78	0,00	021 Stavby
10	210010135	Rúrka ochranná z PE, novodur, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	3,000	1,84	5,52	5,52	0,00	021 Stavby
11	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	3,300	2,08	6,86	6,86	0,00	021 Stavby
12	3451106000	Príchytku SONAP 75-90	ks	3,000	1,05	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
13	3451106001	Paska upínacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	3,000	1,60	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
14	210050841	Číslovanie stožiara farbou	KU S	1,000	0,53	0,53	0,53	0,00	021 Stavby
15	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	S	3,000	0,12	0,36	0,36	0,00	021 Stavby
16	3450116500	Poist.patron PN000 16A gG	ks	3,000	1,71	5,13	5,13	0,00	021 Stavby

OEZ-Slovakia s.r.o.

17	210120131	Poistková skriňa liatinová alebo plechová na stožiar, do 3 x 100 A	ks	1,000	1,69	1,69	1,69	0,00	021 Stavby
18	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
19	PC-DRZ-UDPS	Držiak skrine SPP2	ks	1,000	3,39	3,39	3,39	0,00	021 Stavby
20	210201810	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, uličného, LED	ks	1,000	18,23	18,23	18,23	0,00	021 Stavby
21	34843014201	Uličné svietidlá LED na stĺp a výložník , 68x LED - HB , 16000 lm , 4S/757 DPR1 , priechodové pravostranné	ks	1,000	415,00	415,00	415,00	0,00	021 Stavby
22	210201853	Montáž 6m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	1,000	50,64	50,64	50,64	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
23	31601063002	Stožiar OSUD 89/06	ks	1,000	330,00	330,00	330,00	0,00
24	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	1,000	30,68	30,68	30,68	0,00
25	3160302400	Výložník V1 T 2000	ks	1,000	84,91	84,91	84,91	0,00
26	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	1,000	16,99	16,99	16,99	0,00
27	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
28	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
29	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
30	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
31	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
32	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
33	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	14,000	1,25	17,50	17,50	0,00
34	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	13,160	1,44	18,95	18,95	0,00
35	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
36	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
37	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
38	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	7,000	0,63	4,41	4,41	0,00
39	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	7,000	0,40	2,80	2,80	0,00
40	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	18,000	0,58	10,44	10,44	0,00
41	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	19,800	1,60	31,68	31,68	0,00
42	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	18,000	0,91	16,38	16,38	0,00
43	HZS-001	Revízie	hod	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00
44	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
45	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
46	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	3,000	11,62	34,86	34,86	0,00
47	PD	Presun dodávok	%	9,795	1,00	9,80	9,80	0,00
48	PM	Podružný materiál	%	9,795	0,10	0,98	0,98	0,00
49	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	11,860	0,03	0,39	0,39	0,00
<b>22-M Montáže oznam. a zabezpr. zariadení</b>						<b>63,82</b>	<b>63,82</b>	0,00
50	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripovenenie	ks	1,000	5,53	5,53	5,53	0,00
51	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod.IP54 ROSA NTB-3,500/250V 80/16A, tri poistky	ks	1,000	58,29	58,29	58,29	0,00
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácrach</b>						<b>134,88</b>	<b>134,88</b>	0,00
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
55	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný , v zemine tr. 3 - 4	m3	0,500	35,09	17,55	17,55	0,00
56	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,050	8,80	0,44	0,44	0,00
57	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,050	11,49	0,57	0,57	0,00
58	460200143	Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	13,000	3,62	47,06	47,06	0,00
59	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,730	0,21	0,57	0,57	0,00
60	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	13,000	1,20	15,60	15,60	0,00
61	5831214500	Drvina väpencová zmes 0 - 4	t	1,352	13,60	18,39	18,39	0,00
62	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	13,000	0,43	5,59	5,59	0,00
63	2830002000	Fólia červená v m	M	13,000	0,51	6,63	6,63	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
64	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	13,000	1,48	19,24	19,24	0,00
65	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,348	0,03	0,04	0,04	0,00
<b>Celkom</b>						<b>2 526,52</b>	<b>2 526,52</b>	<b>0,00</b>

## ROZPOČET

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-09 Zastávky "Stará nemocnica"

Časť: Zastávka č.20 - Smer Dom umenia

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV      Práce a dodávky HSV      44 453,01      44 453,01

1		Zemné práce				1 645,63	1 645,63	
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m <sup>2</sup> , -0,26000t	m <sup>2</sup>	249,000	1,76	438,24	438,24	0,00
2	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	6,000	2,06	12,36	12,36	0,00
3	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	44,000	1,49	65,56	65,56	0,00
4	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	139,500	1,49	207,86	207,86	0,00
5	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	6,000	14,10	84,60	84,60	0,00
6	113307223	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 m, -0,40000t	m <sup>2</sup>	249,000	1,31	326,19	326,19	0,00
7	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,400	11,30	27,12	27,12	0,00
8	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	0,720	0,63	0,45	0,45	0,00
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	2,400	3,17	7,61	7,61	0,00
10	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m <sup>3</sup>	21,600	0,32	6,91	6,91	0,00
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,400	0,58	1,39	1,39	0,00
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	103,200	2,40	247,68	247,68	0,00
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,620	2,49	4,03	4,03	0,00
14	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,200	2,49	2,99	2,99	0,00
15	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m <sup>3</sup>	1,106	16,24	17,96	17,96	0,00
16	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	1,880	6,50	12,22	12,22	0,00
17	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	570,200	0,32	182,46	182,46	0,00
2		Zakladanie				5 508,12	5 508,12	0,00
18	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	3,067	1 042,18	3 196,37	3 196,37	0,00
19	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

20	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže TENSAR SR 110 na upravenom povrchu	m2	355,600	4,42	1 571,75	1 571,75	0,00	021 Stavby
<b>4</b>	<b>Vodorovné konštrukcie</b>					<b>5,14</b>	<b>5,14</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
21	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,240	21,42	5,14	5,14	0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>					<b>19 694,18</b>	<b>19 694,18</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
22	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	145,000	4,83	700,35	700,35	0,00	021 Stavby
23	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 250 mm	m2	198,200	5,85	1 159,47	1 159,47	0,00	021 Stavby
24	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	214,600	3,10	665,26	665,26	0,00	021 Stavby
25	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	113,000	5,67	640,71	640,71	0,00	021 Stavby
26	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 90 mm	m2	161,000	12,22	1 967,42	1 967,42	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	129,000	8,21	1 059,09	1 059,09	0,00	021 Stavby
28	567133115	a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 200 mm	m2	161,000	9,14	1 471,54	1 471,54	0,00	021 Stavby
29	573111114	cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	161,000	0,74	119,14	119,14	0,00	021 Stavby
30	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	274,000	0,24	65,76	65,76	0,00	021 Stavby
31	577144251	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. do 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	9,000	9,52	85,68	85,68	0,00	021 Stavby
32	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	161,000	8,88	1 429,68	1 429,68	0,00	021 Stavby
33	582147111	Kryt cementobetónový s kľzonymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	113,000	20,51	2 317,63	2 317,63	0,00	021 Stavby
34	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	186,000	10,95	2 036,70	2 036,70	0,00	021 Stavby
35	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	187,860	9,65	1 812,85	1 812,85	0,00	021 Stavby
36	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva taženého	m2	28,600	2,98	85,23	85,23	0,00	021 Stavby
37	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	24,240	20,31	492,31	492,31	0,00	021 Stavby
38	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	4,646	20,31	94,36	94,36	0,00	021 Stavby
39	597962131	Montáž uzavretého žľabu , do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30	m	30,000	15,54	466,20	466,20	0,00	021 Stavby
40	5923000001	Štrbinový žlab, Profil I-1, DN 20x30, F 900 kN s prerušovanou štrbinou, dĺ. 4m	ks	7,000	320,00	2 240,00	2 240,00	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
41	5923000002	Čistiaci kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dĺ. 1m	ks	1,000	362,40	362,40	362,40	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
42	5923000003	Vpusťový kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dĺ. 1m	ks	1,000	362,40	362,40	362,40	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
43	5923000004	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samec KI F900 kN	ks	1,000	8,00	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
44	5923000005	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samica KI F900 kN	ks	1,000	8,00	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
45	5923000007	Šachtové dno k vstu, odtok cez presuvku DN 200	ks	1,000	44,00	44,00	44,00	0,00	021 Stavby
HYDRO BG								0,00	021 Stavby
<b>8 Rúrové vedenie</b>								<b>490,09</b>	<b>490,09</b>
46	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	3,000	0,75	2,25	2,25	0,00	021 Stavby
47	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4,5x1000mm	ks	3,279	7,12	23,35	23,35	0,00	021 Stavby

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

48	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	1,000	5,57	5,57	5,57	0,00	021 Stavby
49	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	1,015	4,66	4,73	4,73	0,00	021 Stavby
50	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
51	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
52	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
53	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
54	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
55	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
56	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
57	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
58	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením poklopu	ks	2,000	57,09	114,18	114,18	0,00	021 Stavby

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

**16 447,98 16 447,98**

0,00

59	911131111	Osadenie a montáž cestného zábradlia oceľového s oceľovými stípkami	m	40,000	14,86	594,40	594,40	0,00	021 Stavby
60	5534611200	Zábradlie oceľové rúrkové vč. povrchovej úpravy	m	40,000	44,00	1 760,00	1 760,00	0,00	021 Stavby
61	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
62	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhov frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	18,000	47,97	863,46	863,46	0,00	021 Stavby
63	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,500	11,46	2 148,75	2 148,75	0,00	021 Stavby
64	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinových stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	187,500	0,47	88,13	88,13	0,00	021 Stavby
65	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	187,500	1,24	232,50	232,50	0,00	021 Stavby
66	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	90,000	22,16	1 994,40	1 994,40	0,00	021 Stavby
67	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	30,000	4,11	123,30	123,30	0,00	021 Stavby
68	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	30,300	1,90	57,57	57,57	0,00	021 Stavby
69	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbarierového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š do 400 mm	m	32,000	14,02	448,64	448,64	0,00	021 Stavby
70	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	30,000	61,60	1 848,00	1 848,00	0,00	021 Stavby
71	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
72	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
73	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	115,000	5,66	650,90	650,90	0,00	021 Stavby
74	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	117,312	5,39	632,31	632,31	0,00	021 Stavby
75	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	161,000	2,85	458,85	458,85	0,00	021 Stavby
76	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	24,500	6,94	170,03	170,03	0,00	021 Stavby
77	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	24,500	0,56	13,72	13,72	0,00	021 Stavby
78	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	21,438	1,62	34,73	34,73	0,00	021 Stavby

Je jednorozložkový zálevkový materiál na báze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príľahivú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálevkú, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu.

Táto hmotnosť je uvedená na menej výrobca ako reálna hodnota.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

79	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	84,500	1,84	155,48	155,48	0,00	021 Stavby
80	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	72,000	3,10	223,20	223,20	0,00	021 Stavby
81	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	53,600	3,84	205,82	205,82	0,00	021 Stavby
82	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	12,000	8,62	103,44	103,44	0,00	021 Stavby
83	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
84	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
85	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
86	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
87	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, - 0,03500t	m	34,000	11,36	386,24	386,24	0,00	021 Stavby
88	966083112	Odstránenie vodorovného dopravného značenia frézovaním plochy	m2	95,000	6,93	658,35	658,35	0,00	021 Stavby
89	969021133	Vybúranie odvodňovacieho žabu s mrežou, -0,18600t	m	51,000	8,40	428,40	428,40	0,00	021 Stavby
90	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, hr do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00	021 Stavby
91	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnaniím na vzdialenosť do 1 km	t	194,463	1,19	231,41	231,41	0,00	021 Stavby
92	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 750,167	0,25	437,54	437,54	0,00	021 Stavby
93	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	94,275	4,80	452,52	452,52	0,00	021 Stavby
94	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	0,588	6,40	3,76	3,76	0,00	021 Stavby
99	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>661,87</b>	<b>661,87</b>	0,00	021 Stavby
95	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	601,704	1,10	661,87	661,87	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>						<b>580,69</b>	<b>580,69</b>	0,00	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>						<b>536,86</b>	<b>536,86</b>	0,00	021 Stavby
96	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	6,000	2,33	13,98	13,98	0,00	021 Stavby
97	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	6,000	20,48	122,88	122,88	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m								0,00	021 Stavby
98	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.prácach</b>						<b>43,83</b>	<b>43,83</b>	0,00	021 Stavby
99	460200143	Hĺbenie káblejovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	6,000	2,90	17,40	17,40	0,00	021 Stavby
100	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblejového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	6,000	0,96	5,76	5,76	0,00	021 Stavby
101	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,357	11,26	4,02	4,02	0,00	021 Stavby
102	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	6,000	0,34	2,04	2,04	0,00	021 Stavby
103	2830002000	Fólia červená v m	m	6,000	0,41	2,46	2,46	0,00	021 Stavby
104	460560143	Ručný zásyp nezap. káblejovej ryhy bez z hutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	6,000	1,18	7,08	7,08	0,00	021 Stavby
105	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	0,630	5,18	3,26	3,26	0,00	021 Stavby
106	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	5,670	0,32	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>45 033,70</b>	<b>45 033,70</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-09 Zastávky "Stará nemocnica"

Časť: Zastávka č.20 - Smer Dom umenia, el. prípojka

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV

#### Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

**5 558,71**

**25,09**

**5 558,71**

**25,09**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hlbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivost' horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatych 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>					<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby

#### 5 Komunikácie

**123,93**

**123,93**

**0,00**

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**5 392,29**

**5 392,29**

**0,00**

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorm , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorňkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby

#### 99 Presun hmôt HSV

**2,87**

**2,87**

**0,00**

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>					<b>441,60</b>	<b>441,60</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>					<b>339,33</b>	<b>339,33</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	10,000	1,37	13,70	13,70	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	10,000	1,34	13,40	13,40	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby

Balenie: /50/3000 m

23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa pripojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skríňa pripojková plastová jeden odberatel na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	10,000	1,25	12,50	12,50	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	9,400	1,44	13,54	13,54	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	14,000	0,22	3,08	3,08	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	14,000	0,63	8,82	8,82	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	14,000	0,91	12,74	12,74	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,619	1,00	1,62	1,62	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,619	0,10	0,16	0,16	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,294	0,03	0,08	0,08	0,00	021 Stavby

<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>								<b>102,27</b>	<b>102,27</b>	<b>0,00</b>	
52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby		
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby		
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku	s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby	
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,050	11,49	12,06	12,06	0,00	021 Stavby		
56	460200143	Hlbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	3,62	36,20	36,20	0,00	021 Stavby		
57	460300006	Zhotnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,100	0,21	0,44	0,44	0,00	021 Stavby		

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

58	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	10,000	1,20	12,00	12,00	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,040	13,60	14,14	14,14	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	10,000	0,43	4,30	4,30	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	10,000	0,51	5,10	5,10	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	10,000	1,48	14,80	14,80	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,022	0,03	0,03	0,03	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 000,31</b>	<b>6 000,31</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"

Časť: Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica

### Podrobny položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV**      **Práce a dodávky HSV**      **31 231,75**    **31 231,75**

**1**      **Zemné práce**      **4 416,26**    **4 416,26**

1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m <sup>2</sup> , -0,26000t	m <sup>2</sup>	99,000	1,76	174,24	174,24	0,00	021 Stavby
2	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m <sup>2</sup> , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m <sup>2</sup>	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
3	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	225,000	0,70	157,50	157,50	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m <sup>2</sup>	84,000	6,48	544,32	544,32	0,00	021 Stavby
5	113208111	Vytrhanie obrúb betonových, s vyburaním lôžka, záhonových, -0,04000t	m	56,000	0,91	50,96	50,96	0,00	021 Stavby
6	113307231	Odstránenie podkladu v ploche nad 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	225,000	3,01	677,25	677,25	0,00	021 Stavby
7	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	61,000	1,49	90,89	90,89	0,00	021 Stavby
8	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m <sup>2</sup>	183,000	11,18	2 045,94	2 045,94	0,00	021 Stavby
9	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	9,675	18,90	182,86	182,86	0,00	021 Stavby
10	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	2,903	5,35	15,53	15,53	0,00	021 Stavby
11	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
12	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
13	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnejcej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	12,123	3,17	38,43	38,43	0,00	021 Stavby
14	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnejcej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , priplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m <sup>3</sup>	84,861	0,32	27,16	27,16	0,00	021 Stavby
15	171201201	Uloženie sypaniny na skladky do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	12,123	0,58	7,03	7,03	0,00	021 Stavby
16	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	88,631	2,40	212,71	212,71	0,00	021 Stavby
17	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,620	2,49	4,03	4,03	0,00	021 Stavby
18	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	450,000	0,32	144,00	144,00	0,00	021 Stavby

**2**      **Zakladanie**      **5 424,54**    **5 424,54**

19	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m <sup>2</sup>	94,600	0,96	90,82	90,82	0,00	021 Stavby
20	6936654100	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextilia	m <sup>2</sup>	96,492	0,80	77,19	77,19	0,00	021 Stavby

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
21	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,720	25,06	43,10	43,10 0,00 021 Stavby
22	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	43,000	7,88	338,84	338,84 0,00 021 Stavby
23	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	3,013	1 042,18	3 140,09	3 140,09 0,00 021 Stavby
24	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00 0,00 021 Stavby
25	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	225,000	4,42	994,50	994,50 0,00 021 Stavby
<b>5 Komunikácie</b>							
						<b>12 389,16</b>	<b>12 389,16</b> 0,00
26	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	145,000	4,83	700,35	700,35 0,00 021 Stavby
27	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 250 mm	m2	75,000	5,85	438,75	438,75 0,00 021 Stavby
28	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	225,000	3,10	697,50	697,50 0,00 021 Stavby
29	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	111,000	5,67	629,37	629,37 0,00 021 Stavby
30	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 90 mm	m2	60,000	12,22	733,20	733,20 0,00 021 Stavby
31	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	128,000	8,21	1 050,88	1 050,88 0,00 021 Stavby
32	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 200 mm	m2	60,000	9,14	548,40	548,40 0,00 021 Stavby
33	573111114	Postrek živočíny infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	60,000	0,74	44,40	44,40 0,00 021 Stavby
34	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	171,000	0,24	41,04	41,04 0,00 021 Stavby
35	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	60,000	8,88	532,80	532,80 0,00 021 Stavby
36	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trámi pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	111,000	20,51	2 276,61	2 276,61 0,00 021 Stavby
37	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	211,000	10,95	2 310,45	2 310,45 0,00 021 Stavby
38	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	213,110	9,65	2 056,51	2 056,51 0,00 021 Stavby
39	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	14,000	2,98	41,72	41,72 0,00 021 Stavby
40	5921952020	<b>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ</b>	m2	13,130	20,31	266,67	266,67 0,00 021 Stavby
41	5921952030	<b>DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ</b>	m2	1,010	20,31	20,51	20,51 0,00 021 Stavby
<b>8 Rúrové vedenie</b>							
						<b>350,33</b>	<b>350,33</b> 0,00 021 Stavby
42	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	5,42	5,42	5,42 0,00 021 Stavby
43	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	4,85	4,90	4,90 0,00 021 Stavby
44	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50 0,00 021 Stavby
45	5922360041	<b>Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60</b>	ks	1,000	11,75	11,75	11,75 0,00 021 Stavby
46	5922360070	<b>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650</b>	ks	1,000	26,46	26,46	26,46 0,00 021 Stavby
47	5922360081	<b>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350</b>	ks	1,000	24,38	24,38	24,38 0,00 021 Stavby
48	5922360010	<b>Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500</b>	ks	1,000	39,93	39,93	39,93 0,00 021 Stavby
49	899203111	Osadenie liatinovej mriežky vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01 0,00 021 Stavby
50	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	141,92	141,92	141,92 0,00 021 Stavby
51	5551791000	Koše kovové na bledo a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06 0,00 021 Stavby
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							
						<b>8 170,62</b>	<b>8 170,62</b> 0,00 021 Stavby
52	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00 0,00 021 Stavby
53	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	11,46	1 117,35	1 117,35 0,00 021 Stavby

<b>Prioritná os</b>		1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
54	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	97,500	0,47	45,83	45,83	0,00
55	915791112	Prednáčenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykračané z náterových hmôt	m2	97,500	1,24	120,90	120,90	0,00
56	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	58,000	4,11	238,38	238,38	0,00
57	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	58,580	1,90	111,30	111,30	0,00
58	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	25,500	5,66	144,33	144,33	0,00
59	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	25,755	5,39	138,82	138,82	0,00
60	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	34,000	14,02	476,68	476,68	0,00
61	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	30,000	60,80	1 824,00	1 824,00	0,00
62	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
63	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
64	5921745404	Bezbarierový obrubník nabežový P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
65	5921745405	Bezbarierový obrubník nabežový L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
66	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleneného vlákna	m2	60,000	2,85	171,00	171,00	0,00
67	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	6,94	135,33	135,33	0,00
68	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,56	10,92	10,92	0,00
69	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	1,62	27,64	27,64	0,00
Je jednoznačkový zálevkový materiál na baze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciam normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príľahivú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečieniu a v zime praskaniu.							0,00	021 Stavby
Táto hmota je zložená zo zmesí syntetického kaučuku asfaltu.								
70	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	60,000	1,84	110,40	110,40	0,00
71	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profiliom š. 10 mm hl. 20 mm	m	78,000	3,10	241,80	241,80	0,00
72	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	67,100	3,84	257,66	257,66	0,00
73	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	13,000	8,78	114,14	114,14	0,00
74	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00
75	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00
76	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00
77	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00
78	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00
79	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00
80	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m <sup>2</sup> ,hr do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00
81	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	226,142	1,19	269,11	269,11	0,00
82	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začiatý 1 km nad 1 km	t	2 035,278	0,25	508,82	508,82	0,00
83	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	87,450	4,80	419,76	419,76	0,00
84	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	65,492	6,40	419,15	419,15	0,00
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>480,84</b>	<b>480,84</b>	0,00
85	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	437,126	1,10	480,84	480,84	0,00

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>M</b>		<b>Práce a dodávky M</b>				<b>1 152,91</b>	<b>1 152,91</b>		
<b>21-M</b>		<b>Elektromontáže</b>				<b>970,25</b>	<b>970,25</b>		
86	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	25,000	2,33	58,25	58,25	0,00	021 Stavby
87	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	25,000	20,48	512,00	512,00	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
88	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M</b>		<b>Zemné práce pri exter.mont.prácach</b>				<b>182,66</b>	<b>182,66</b>	0,00	
89	460200143	Hlbenie káblej rýhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	25,000	2,90	72,50	72,50	0,00	021 Stavby
90	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	25,000	0,96	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
91	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1.488	11,26	16,75	16,75	0,00	021 Stavby
92	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do rýhy, šírka do 33 cm	m	25,000	0,34	8,50	8,50	0,00	021 Stavby
93	2830002000	Fólia červená v m	m	25,000	0,41	10,25	10,25	0,00	021 Stavby
94	460560143	Ručný zásyp nezapojiteľnej káblej rýhy bez zhutnej zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	25,000	1,18	29,50	29,50	0,00	021 Stavby
95	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	2,625	5,18	13,60	13,60	0,00	021 Stavby
96	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	23,625	0,32	7,56	7,56	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>32 384,66</b>	<b>32 384,66</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"

Časť: Zastávka č.21 - Smer Vojenská ulica, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV

#### Práce a dodávky HSV

1

#### Zemné práce

**5 558,71**

**5 558,71**

**25,09**

**25,09**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie

**14,53**

**14,53**

**0,00**

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5 Komunikácie

**123,93**

**123,93**

**0,00**

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. tlaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**5 392,29**

**5 392,29**

**0,00**

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby

14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby

#### 99 Presun hmôt HSV

**2,87**

**2,87**

**0,00**

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
						<b>553,50</b>	<b>553,50</b>	<b>0,00</b>	
21-M		<b>Elektromontáže</b>				<b>389,11</b>	<b>389,11</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená volne	m	17,000	1,37	23,29	23,29	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	17,000	1,34	22,78	22,78	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby

Balenie: /50/3000 m

0,00 021 Stavby

23	3457100830	Upchávkva uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skrňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelový žiarovo zinkovaný označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

0,00 021 Stavby

31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	17,000	1,25	21,25	21,25	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	15,980	1,44	23,01	23,01	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	21,000	0,22	4,62	4,62	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	21,000	0,63	13,23	13,23	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblor, váha kábla do 2 kg	m	21,000	0,91	19,11	19,11	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,851	1,00	1,85	1,85	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,851	0,10	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,789	0,03	0,09	0,09	0,00	021 Stavby

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach

164,39 164,39 0,00

52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby	
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby	
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku	s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,155	11,49	13,27	13,27	0,00	021 Stavby	
56	460200143	Hlbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbkej, v zemine triedy 3	m	17,000	3,62	61,54	61,54	0,00	021 Stavby	

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktívita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,570	0,21	0,75	0,75	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia kábelového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	17,000	1,20	20,40	20,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,768	13,60	24,04	24,04	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	17,000	0,43	7,31	7,31	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	17,000	0,51	8,67	8,67	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezapojeného kábelovej ryhy bez zhutnenia zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	17,000	1,48	25,16	25,16	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,643	0,03	0,05	0,05	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 112,21</b>	<b>6 112,21</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"

Časť: Zastávka č.22 - Smer Ipeľská ulica

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV Práce a dodávky HSV 20 130,55 20 130,55

##### 1 Zemné práce 3 342,56 3 342,56

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m <sup>2</sup> , hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m <sup>2</sup>	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	86,000	13,73	1 180,78	1 180,78	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	86,000	2,06	177,16	177,16	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m <sup>2</sup>	87,000	6,48	563,76	563,76	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenínnych, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	30,000	1,49	44,70	44,70	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m <sup>2</sup>	87,000	11,18	972,66	972,66	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	6,300	18,90	119,07	119,07	0,00	021 Stavby
8	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	1,890	5,35	10,11	10,11	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
10	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovaním dna v hornine 3	m <sup>3</sup>	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	8,748	3,17	27,73	27,73	0,00	021 Stavby
12	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m <sup>3</sup>	61,236	0,32	19,60	19,60	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	8,748	0,58	5,07	5,07	0,00	021 Stavby
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	45,168	2,40	108,40	108,40	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,620	2,49	4,03	4,03	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	206,500	0,32	66,08	66,08	0,00	021 Stavby

##### 2 Zakladanie 4 017,65 4 017,65 0,00

17	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rovinnutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m <sup>2</sup>	61,600	0,96	59,14	59,14	0,00	021 Stavby
18	6936654100	Separáčna, filtračná a spevňovacia geotextilia	m <sup>2</sup>	62,832	0,80	50,27	50,27	0,00	021 Stavby
19	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m <sup>3</sup>	1,120	25,06	28,07	28,07	0,00	021 Stavby
20	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	28,000	7,88	220,64	220,64	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,320	1 042,18	2 417,86	2 417,86	0,00	021 Stavby
22	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
23	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	113,500	4,42	501,67	501,67	0,00	021 Stavby

### 5 Komunikácie

**5 873,46** **5 873,46** 0,00

24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	113,500	4,83	548,21	548,21	0,00	021 Stavby
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	93,000	3,10	288,30	288,30	0,00	021 Stavby
26	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	85,500	5,67	484,79	484,79	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	99,500	8,21	816,90	816,90	0,00	021 Stavby
28	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	85,500	0,24	20,52	20,52	0,00	021 Stavby
29	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	85,500	20,51	1 753,61	1 753,61	0,00	021 Stavby
30	596911112	Kladenie zámkkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m	m2	80,000	10,95	876,00	876,00	0,00	021 Stavby
31	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	80,800	9,65	779,72	779,72	0,00	021 Stavby
32	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	13,000	2,98	38,74	38,74	0,00	021 Stavby
33	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	12,120	20,31	246,16	246,16	0,00	021 Stavby
34	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,010	20,31	20,51	20,51	0,00	021 Stavby

### 8 Rúrové vedenie

**415,54** **415,54** 0,00

35	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,98	4,98	4,98	0,00	021 Stavby
36	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
37	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	5,42	5,42	5,42	0,00	021 Stavby
38	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	4,85	4,90	4,90	0,00	021 Stavby
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
40	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
41	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
42	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
43	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
44	899203111	Osadenie liatinovej mriežy vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivo nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
45	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ku s	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
46	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
47	899331111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusťe do 200 mm zvýšením poklopu	ks	1,000	57,09	57,09	57,09	0,00	021 Stavby

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**6 234,60** **6 234,60** 0,00

48	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
49	914001111	Osadenie a montáž cestnej zvislej dopravnej značky na stĺpik, stĺp, konzolu alebo objekt	ks	1,000	13,39	13,39	13,39	0,00	021 Stavby
50	915721111	tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	84,500	11,46	968,37	968,37	0,00	021 Stavby
51	915729111	Priplata za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	84,500	0,47	39,72	39,72	0,00	021 Stavby
52	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	84,500	1,24	104,78	104,78	0,00	021 Stavby
53	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	30,000	4,11	123,30	123,30	0,00	021 Stavby
54	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	30,300	1,90	57,57	57,57	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

55	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37, š.do 400 mm	m	28,000	14,02	392,56	392,56	0,00	021 Stavby
56	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	26,000	61,60	1 601,60	1 601,60	0,00	021 Stavby
57	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
58	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
59	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	4,000	5,66	22,64	22,64	0,00	021 Stavby
60	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	4,040	5,39	21,78	21,78	0,00	021 Stavby
61	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	19,500	6,94	135,33	135,33	0,00	021 Stavby
62	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,56	10,92	10,92	0,00	021 Stavby
63	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17,063	1,62	27,64	27,64	0,00	021 Stavby
<i>Je jednoznačkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymerovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhli a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príhľavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.</i>									021 Stavby
<i>Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmráčkovadla a prostriedkov prelepšenie príhľavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlin hlavne na električkových tratích, diaľničnych a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.</i>									0,00
<i>Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov.</i>									
64	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	53,500	1,84	98,44	98,44	0,00	021 Stavby
65	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	62,500	3,10	193,75	193,75	0,00	021 Stavby
66	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	44,100	3,84	169,34	169,34	0,00	021 Stavby
67	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,000	8,62	258,60	258,60	0,00	021 Stavby
68	919794441	Úprava ploch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
69	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
70	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
71	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
72	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
73	966006132	Odstránenie značky, pre staničenie a ohriadenie so stípkami s bet. pätkami, -0,08200t	ks	1,000	8,78	8,78	8,78	0,00	021 Stavby
74	969021100	Vybúranie vpusťov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
75	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m <sup>2</sup> , hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00	021 Stavby
76	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	111,894	1,19	133,15	133,15	0,00	021 Stavby
77	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 007,046	0,25	251,76	251,76	0,00	021 Stavby
78	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	23,700	4,80	113,76	113,76	0,00	021 Stavby
79	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	53,394	6,40	341,72	341,72	0,00	021 Stavby
99	<b>Presun hmôt HSV</b>							<b>246,74</b>	<b>246,74</b>
80	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	224,311	1,10	246,74	246,74	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>									
<b>21-M Elektromontáže</b>									
81	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.		
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov			
<b>Celkom</b>	<b>20 530,55</b>	<b>20 530,55</b>	<b>0,00</b>

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-10 Zastávky "Nová nemocnica"

Časť: Zastávka č.22 - Smer Ipeľská ulica, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľ</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV      Práce a dodávky HSV      7 057,76      7 057,76

#### 1 Zemné práce      47,53      47,53

1	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	8,500	2,64	22,44	22,44	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatkoch 1000 m	m <sup>3</sup>	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhotovením	m <sup>2</sup>	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie      14,53      14,53

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhotovením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m <sup>3</sup>	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	---	----------------	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5 Komunikácie      652,71      652,71

9	566902163	plochy do 15 m <sup>2</sup> podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	8,500	36,48	310,08	310,08	0,00	021 Stavby
10	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m <sup>2</sup> asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m <sup>2</sup>	13,500	16,20	218,70	218,70	0,00	021 Stavby
11	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. t'aženého do hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
12	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie      6 324,66      6 324,66

13	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky do 50 mm	m	41,000	2,46	100,86	100,86	0,00	021 Stavby
14	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 150 do 200 mm	m	41,000	12,11	496,51	496,51	0,00	021 Stavby
15	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
16	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
17	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
18	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

19	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
20	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m <sup>3</sup>	1,700	61,01	103,72	103,72	0,00	021 Stavby
21	966001161	Demontáž zastávkového označníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
22	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
23	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	4,649	19,98	92,89	92,89	0,00	021 Stavby
24	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	18,596	0,93	17,29	17,29	0,00	021 Stavby
25	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	4,649	19,79	92,00	92,00	0,00	021 Stavby
26	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	3,740	6,00	22,44	22,44	0,00	021 Stavby
27	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,833	8,00	6,66	6,66	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>18,33</b>	<b>18,33</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
28	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13,001	1,41	18,33	18,33	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>						<b>1 497,43</b>	<b>1 497,43</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>						<b>737,63</b>	<b>737,63</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
29	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená volne	m	66,000	1,37	90,42	90,42	0,00	021 Stavby
30	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	66,000	1,34	88,44	88,44	0,00	021 Stavby
31	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
32	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
33	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m								<b>0,00</b>	021 Stavby
34	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
35	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
36	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
37	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
38	3451106000	Spôna pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
39	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
40	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
41	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								<b>0,00</b>	021 Stavby
42	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
43	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
44	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm <sup>2</sup> (1x náter včíl.svo riek a vyznač žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
45	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
46	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
47	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
48	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včíl. svoriek, prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm <sup>2</sup>	m	66,000	1,25	82,50	82,50	0,00	021 Stavby
49	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	62,040	1,44	89,34	89,34	0,00	021 Stavby
50	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

51	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
52	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
53	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	70,000	0,22	15,40	15,40	0,00	021 Stavby
54	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	70,000	0,63	44,10	44,10	0,00	021 Stavby
55	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblom, váha kábla do 2 kg	m	70,000	0,91	63,70	63,70	0,00	021 Stavby
56	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
57	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
58	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
59	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
60	PD	Presun dodávok	%	3,480	1,00	3,48	3,48	0,00	021 Stavby
61	PM	Podružný materiál	%	3,480	0,10	0,35	0,35	0,00	021 Stavby
62	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	6,255	0,03	0,21	0,21	0,00	021 Stavby

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach

**759,80**

**759,80**

**0,00**

63	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,100	38,00	3,80	3,80	0,00	021 Stavby
64	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,050	7,55	0,38	0,38	0,00	021 Stavby
65	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	s	1,000	2,21	2,21	2,21	0,00	021 Stavby
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	7,380	11,49	84,80	84,80	0,00	021 Stavby
67	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	56,000	3,62	202,72	202,72	0,00	021 Stavby
68	460200303	Hĺbenie kálovej ryhy ručne 50 cm širokej a 120 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	10,000	9,06	90,60	90,60	0,00	021 Stavby
69	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	17,760	0,21	3,73	3,73	0,00	021 Stavby
70	460420022	Zriadenie, rekonštr. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	66,000	1,20	79,20	79,20	0,00	021 Stavby
71	5831214500	Drvina väpencová zmes 0 - 4	t	6,864	13,60	93,35	93,35	0,00	021 Stavby
72	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	66,000	0,43	28,38	28,38	0,00	021 Stavby
73	2830002000	Fólia červená v m	M	66,000	0,51	33,66	33,66	0,00	021 Stavby
74	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	56,000	1,48	82,88	82,88	0,00	021 Stavby
75	460560303	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50 cm širokej, 120 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	10,000	3,90	39,00	39,00	0,00	021 Stavby
76	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrabiami,postrek,	m2	6,300	0,55	3,47	3,47	0,00	021 Stavby
77	0057211100	Trávové semeno	kg	0,195	7,26	1,42	1,42	0,00	021 Stavby
78	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	6,300	1,58	9,95	9,95	0,00	021 Stavby
79	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	7,596	0,03	0,25	0,25	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>8 555,19</b>	<b>8 555,19</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-11 Zastávka "Spoločenský pavilón"

Časť: Zastávka č. 23 - Smer SOŠ Dopravná, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>	<b>Práce a dodávky HSV</b>															
<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>															
<b>5 558,71      5 558,71</b>																
<b>25,09      25,09</b>																
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby							
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby							
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby							
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby							
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby							
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby							
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>															
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby							
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>															
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby							
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby							
<b>9</b>	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>															
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby							
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby							
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby							
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorm , montáž+odávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby							
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby							
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby							
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby							
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>															
17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby							
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>															
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>															
						<b>307,11</b>	<b>307,11</b>	0,00	021 Stavby							
						<b>282,43</b>	<b>282,43</b>	0,00	021 Stavby							

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená volne	m	2,000	1,37	2,74	2,74	0,00	021 Stavby
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	1,34	2,68	2,68	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby

Balenie: /50/3000 m

23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby

In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC

31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.čítač.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	2,000	1,25	2,50	2,50	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	1,880	1,44	2,71	2,71	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	6,000	0,22	1,32	1,32	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	6,000	0,63	3,78	3,78	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	6,000	0,91	5,46	5,46	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,353	1,00	1,35	1,35	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,353	0,10	0,14	0,14	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,728	0,03	0,06	0,06	0,00	021 Stavby

#### 46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach 24,68 24,68 0,00 021 Stavby

52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,210	11,49	2,41	2,41	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie kálovnej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	2,000	3,62	7,24	7,24	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,420	0,21	0,09	0,09	0,00	021 Stavby
58	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v rýhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	2,000	1,20	2,40	2,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	<i>Drvina vápencová zmes 0 - 4</i>	t	0,208	13,60	2,83	2,83	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	2,000	0,43	0,86	0,86	0,00	021 Stavby
61	2830002000	<i>Fólia červená v m</i>	M	2,000	0,51	1,02	1,02	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	2,000	1,48	2,96	2,96	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablami,postrek,	m2	0,700	0,55	0,39	0,39	0,00	021 Stavby
64	0057211100	<i>Trávové semeno</i>	kg	0,022	7,26	0,16	0,16	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	0,700	1,58	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,247	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>5 865,82</b>	<b>5 865,82</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-12 Zastávka "KVP, Miestný úrad"

Časť: Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV**      **Práce a dodávky HSV**      **16 290,20**      **16 290,20**

<b>1 Zemné práce</b>								<b>3 058,86</b>	<b>3 058,86</b>
1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	15,000	2,64	39,60	39,60	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m <sup>2</sup>	91,500	13,73	1 256,30	1 256,30	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	91,500	2,06	188,49	188,49	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , hr. 200 mm 0,508 t	m <sup>2</sup>	71,000	6,48	460,08	460,08	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	49,000	1,49	73,01	73,01	0,00	021 Stavby
6	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m <sup>2</sup>	71,000	12,86	913,06	913,06	0,00	021 Stavby
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	28,400	2,40	68,16	68,16	0,00	021 Stavby
8	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	188,000	0,32	60,16	60,16	0,00	021 Stavby
<b>2 Zakladanie</b>								<b>2 954,11</b>	<b>2 954,11</b>
9	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	1,764	1 042,18	1 838,41	1 838,41	0,00	021 Stavby
10	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
11	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m <sup>2</sup>	85,000	4,42	375,70	375,70	0,00	021 Stavby
<b>5 Komunikácie</b>								<b>5 222,60</b>	<b>5 222,60</b>
12	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného vel. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn.hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	85,000	4,83	410,55	410,55	0,00	021 Stavby
13	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m <sup>2</sup>	103,000	3,10	319,30	319,30	0,00	021 Stavby
14	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v prahu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m <sup>2</sup>	65,000	5,67	368,55	368,55	0,00	021 Stavby
15	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m <sup>2</sup>	75,000	8,21	615,75	615,75	0,00	021 Stavby
16	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	65,000	0,24	15,60	15,60	0,00	021 Stavby
17	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m <sup>2</sup>	65,000	20,51	1 333,15	1 333,15	0,00	021 Stavby
18	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	93,000	10,95	1 018,35	1 018,35	0,00	021 Stavby
19	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m <sup>2</sup>	93,930	9,65	906,42	906,42	0,00	021 Stavby
20	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m <sup>2</sup>	10,000	2,98	29,80	29,80	0,00	021 Stavby
21	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m <sup>2</sup>	8,585	20,31	174,36	174,36	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
22	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,515	20,31	30,77	30,77	0,00
9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							021 Stavby
23	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00
24	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípk nápisov, prechodov a pod.	m2	58,500	11,46	670,41	670,41	0,00
25	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípk nápisov, prechodov a pod.	m2	58,500	0,47	27,50	27,50	0,00
26	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	58,500	1,24	72,54	72,54	0,00
27	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	29,500	4,11	121,25	121,25	0,00
28	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	29,795	1,90	56,61	56,61	0,00
29	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37, š. do 400 mm	m	20,000	14,02	280,40	280,40	0,00
30	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	18,000	61,60	1 108,80	1 108,80	0,00
31	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
32	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00
33	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	13,000	6,94	90,22	90,22	0,00
34	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	13,000	0,56	7,28	7,28	0,00
35	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	11,375	1,62	18,43	18,43	0,00
Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhli a skár vozoviek, a ktorý vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príčinu zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.								021 Stavby
Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie prílnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhli hlavne na električkových traťach, diaľničnych a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.								0,00
Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershrot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C								0,00
36	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	33,000	1,84	60,72	60,72	0,00
37	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	46,500	3,10	144,15	144,15	0,00
38	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	26,500	3,84	101,76	101,76	0,00
39	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	30,500	8,62	262,91	262,91	0,00
40	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00
41	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00
42	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00
43	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00
44	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	105,028	1,19	124,98	124,98	0,00
45	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	945,252	0,25	236,31	236,31	0,00
46	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	31,593	4,80	151,65	151,65	0,00
47	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	45,035	6,40	288,22	288,22	0,00
99	<b>Presun hmôt HSV</b>							021 Stavby
99	<b>Presun hmôt HSV</b>							0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

48	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	177,455	1,10	195,20	195,20	0,00	021 Stavby
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>							<b>1 002,33</b>	<b>1 002,33</b>
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>							<b>856,20</b>	<b>856,20</b>
49	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	20,000	2,33	46,60	46,60	0,00	021 Stavby
50	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	20,000	20,48	409,60	409,60	0,00	021 Stavby
		Balenie: 3/72 m						0,00	021 Stavby
51	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M</b>	<b>Zemné práce pri exter.mont.prábach</b>							<b>146,13</b>	<b>146,13</b>
52	460200143	Hlbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	2,90	58,00	58,00	0,00	021 Stavby
53	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	0,96	19,20	19,20	0,00	021 Stavby
54	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1,190	11,26	13,40	13,40	0,00	021 Stavby
55	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	20,000	0,34	6,80	6,80	0,00	021 Stavby
56	2830002000	Fólia červená v m	m	20,000	0,41	8,20	8,20	0,00	021 Stavby
57	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez z hutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	20,000	1,18	23,60	23,60	0,00	021 Stavby
58	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	2,100	5,18	10,88	10,88	0,00	021 Stavby
59	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	18,900	0,32	6,05	6,05	0,00	021 Stavby
		<b>Celkom</b>				<b>17 292,53</b>	<b>17 292,53</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-12 Zastávka "KVP, Miestný úrad"

Časť: Zastávka č.25 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice						
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktívita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV** Práce a dodávky HSV **5 558,71** **5 558,71**

#### 1 Zemné práce **25,09** **25,09**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie **14,53** **14,53** **0,00**

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5 Komunikácie **123,93** **123,93** **0,00**

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie **5 392,29** **5 392,29** **0,00**

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorňkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby

#### 99 Presun hmôt HSV **2,87** **2,87** **0,00**

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
----	-----------	--	---	-------	------	------	------	------	------------

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>M</b>	<b>Prace a dodavky M</b>							
							<b>378,48</b>	<b>378,48</b>
							0,00	021 Stavby
							0,00	021 Stavby
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>							
							<b>310,88</b>	<b>310,88</b>
							0,00	021 Stavby
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	6,000	1,37	8,22	8,22	0,00
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	6,000	1,34	8,04	8,04	0,00
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
		Balenie: /50/3000 m					0,00	021 Stavby
23	3457100830	Upchávkva uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
25	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
27	3451106000	Spôna pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC					0,00	021 Stavby
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svariek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	6,000	1,25	7,50	7,50	0,00
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	5,640	1,44	8,12	8,12	0,00
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	10,000	0,22	2,20	2,20	0,00
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	10,000	0,63	6,30	6,30	0,00
44	210950202	Priplatok na zaťahovanie káblor, váha kábla do 2 kg	m	10,000	0,91	9,10	9,10	0,00
								021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
49	PD	Presun dodávok	%	1,486	1,00	1,49	1,49	0,00
50	PM	Podružný materiál	%	1,486	0,10	0,15	0,15	0,00
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,011	0,03	0,07	0,07	0,00
								021 Stavby
<b>46-M</b>	<b>Zemné práce pri extr.mont.prácrach</b>							
						<b>67,60</b>	<b>67,60</b>	0,00
52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,630	11,49	7,24	7,24	0,00
56	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	6,000	3,62	21,72	21,72	0,00
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,260	0,21	0,26	0,26	0,00

<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch								
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.								
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov									
58	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	6,000	1,20	7,20	7,20	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,624	13,60	8,49	8,49	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	6,000	0,43	2,58	2,58	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	6,000	0,51	3,06	3,06	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhlutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	6,000	1,48	8,88	8,88	0,00	021 Stavby
63	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablam,postrek,	m2	2,100	0,55	1,16	1,16	0,00	021 Stavby
64	0057211100	Trávové semeno	kg	0,065	7,26	0,47	0,47	0,00	021 Stavby
65	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	2,100	1,58	3,32	3,32	0,00	021 Stavby
66	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,676	0,03	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>5 937,19</b>	<b>5 937,19</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-13 Zastávky "Hlavná pošta"

Časť: Zastávka č.26 - Smer Nová nemocnica, el. prípojka

### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HOV** **Prace a dodavky HOV** **5 746,83** **5 746,83**

#### 1 Zemné práce

**41,94** **41,94**

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m2	5,000	3,37	16,85	16,85	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každych ďalších a začiatkých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t		1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie

**14,53** **14,53**

8	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5 Komunikácie

**232,38** **232,38**

9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m2	5,000	3,92	19,60	19,60	0,00	021 Stavby
10	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. tlaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	5,000	17,77	88,85	88,85	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**5 452,13** **5 452,13**

13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
16	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom, montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	1,376	19,98	27,49	27,49	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktívita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	5,504	0,93	5,12	5,12	0,00
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	1,376	19,79	27,23	27,23	0,00
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>				<b>5,85</b>	<b>5,85</b>		0,00
23	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	4,148	1,41	5,85	5,85	0,00
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>339,48</b>	<b>339,48</b>		0,00
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>296,64</b>	<b>296,64</b>		0,00
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	4,000	1,37	5,48	5,48	0,00
25	3457100770	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	4,000	1,34	5,36	5,36	0,00
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
28	3457100730	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
		Balenie: /50/3000 m						0,00
29	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
31	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D /IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
34	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC						0,00
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
39	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
42	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včí. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	4,000	1,25	5,00	5,00	0,00
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	3,760	1,44	5,41	5,41	0,00
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	8,000	0,22	1,76	1,76	0,00
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	8,000	0,63	5,04	5,04	0,00
50	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	8,000	0,91	7,28	7,28	0,00
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
53	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
54	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
55	PD	Presun dodávok	%	1,419	1,00	1,42	1,42	0,00
56	PM	Podružný materiál	%	1,419	0,10	0,14	0,14	0,00
57	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,869	0,03	0,06	0,06	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
------------------------	--

Hlavná aktívita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácach</b>								<b>42,84</b>	<b>42,84</b>	<b>0,00</b>
58	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby	021 Stavby
59	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emalex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby	021 Stavby
60	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby	021 Stavby
61	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,420	11,49	4,83	4,83	0,00	021 Stavby	021 Stavby
62	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	4,000	3,62	14,48	14,48	0,00	021 Stavby	021 Stavby
63	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	0,840	0,21	0,18	0,18	0,00	021 Stavby	021 Stavby
64	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	4,000	1,20	4,80	4,80	0,00	021 Stavby	021 Stavby
65	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,416	13,60	5,66	5,66	0,00	021 Stavby	021 Stavby
66	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	4,000	0,43	1,72	1,72	0,00	021 Stavby	021 Stavby
67	2830002000	Fólia červená v m	M	4,000	0,51	2,04	2,04	0,00	021 Stavby	021 Stavby
68	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	4,000	1,48	5,92	5,92	0,00	021 Stavby	021 Stavby
69	PPV	Podiel prídružených výkonov	%	0,428	0,03	0,01	0,01	0,00	021 Stavby	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 086,31</b>	<b>6 086,31</b>	<b>0,00</b>		

## **Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRavy A IFORMAČ. SYSTÉMOV**

**Objekt: 101-13 Zastávky "Hlavná pošta"**

**Časť:** Zastávka č.27 - Smer Moyzesova ulica, el. prípojka

## Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV** Práce a dodávky HSV

**6 523.03**      **6 523.03**

1 Zemné práce

112,71 112,71

		Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	26,000	3,37	87,62	87,62	0,00	021 Stavby
2	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
3	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m <sup>3</sup>	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
4	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> na vzdialenosť do 3000 m	m <sup>3</sup>	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
5	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m <sup>3</sup> , príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m <sup>3</sup>	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
6	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
7	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m <sup>2</sup>	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

2 Zakladanie

14,5

14,53

5 Komunikácie

687,8

687,87

9	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhotovením, hr.po zhotovení 150 mm	m2	26,000	3,92	101,92	101,92	0,00	021 Stavby
10	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
11	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
12	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m2 so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m2	26,000	17,77	462,02	462,02	0,00	021 Stavby

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

5 689,5

5 689,58

									021 Stavby
13	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
14	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
15	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
16	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
17	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
18	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
19	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00
20	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôr po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	6,836	19,98	136,58	136,58	0,00
21	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začatých 5 km nad 5 km	t	27,344	0,93	25,43	25,43	0,00
22	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	6,836	19,79	135,28	135,28	0,00
<b>99 Presun hmôr HSV</b>					<b>18,34</b>	<b>18,34</b>	0,00	021 Stavby
23	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	13,009	1,41	18,34	18,34	0,00
<b>M Prace a dodavky M</b>					<b>1 054,36</b>	<b>1 054,36</b>	0,00	021 Stavby
<b>21-M Elektromontáže</b>					<b>595,38</b>	<b>595,38</b>	0,00	021 Stavby
24	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	46,000	1,37	63,02	63,02	0,00
25	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	46,000	1,34	61,64	61,64	0,00
26	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
27	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
28	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m								021 Stavby
								0,00
29	3457100830	Upchávacia uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
30	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
31	3570190793	Skríňa prípojková piastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
32	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
33	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
34	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
35	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
36	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pôl, Icn 10 KA, typ AC								021 Stavby
								0,00
37	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeŽn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
38	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
39	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.čís. pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
40	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
41	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
42	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
43	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeŽn do 120 mm2	m	46,000	1,25	57,50	57,50	0,00
44	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	43,240	1,44	62,27	62,27	0,00
45	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
46	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
47	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
48	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	50,000	0,22	11,00	11,00	0,00
49	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	50,000	0,63	31,50	31,50	0,00
50	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	50,000	0,91	45,50	45,50	0,00
51	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
52	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktívita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
53 HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
54 HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
55 PD	Presun dodávok	%	2,815	1,00	2,82	2,82	0,00	021 Stavby
56 PM	Podružný materiál	%	2,815	0,10	0,28	0,28	0,00	021 Stavby
57 PPV	Podiel pridružených výkonov	%	4,840	0,03	0,16	0,16	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práca</b>					<b>458,98</b>	<b>458,98</b>	0,00	
58 460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
59 2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
60 5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
61 460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	4,830	11,49	55,50	55,50	0,00	021 Stavby
62 460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	46,000	3,62	166,52	166,52	0,00	021 Stavby
63 460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	9,660	0,21	2,03	2,03	0,00	021 Stavby
64 460420022	Zriadenie, rekonštr. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbkы vrstvy 10 cm	m	46,000	1,20	55,20	55,20	0,00	021 Stavby
65 5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	4,784	13,60	65,06	65,06	0,00	021 Stavby
66 460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	46,000	0,43	19,78	19,78	0,00	021 Stavby
67 2830002000	Fólia červená v m	M	46,000	0,51	23,46	23,46	0,00	021 Stavby
68 460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	46,000	1,48	68,08	68,08	0,00	021 Stavby
69 PPV	Podiel pridružených výkonov	%	4,588	0,03	0,15	0,15	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>					<b>7 577,39</b>	<b>7 577,39</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"

Časť: Zastávka č.28 - Smer Krajský súd

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľ	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV Práce a dodávky HSV 32 538,33 32 538,33

#### 1 Zemné práce 4 993,05 4 993,05

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113107231	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	222,000	2,91	646,02	646,02	0,00	021 Stavby
3	113107241	Odstránenie krytu v ploche nad 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	222,000	0,69	153,18	153,18	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	190,000	6,48	1 231,20	1 231,20	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	49,000	1,49	73,01	73,01	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	190,000	11,18	2 124,20	2 124,20	0,00	021 Stavby
7	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	13,648	11,30	154,22	154,22	0,00	021 Stavby
8	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	4,094	0,63	2,58	2,58	0,00	021 Stavby
9	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	13,648	3,17	43,26	43,26	0,00	021 Stavby
10	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	95,536	0,32	30,57	30,57	0,00	021 Stavby
11	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	13,648	0,58	7,92	7,92	0,00	021 Stavby
12	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	84,198	2,40	202,08	202,08	0,00	021 Stavby
13	174101001	Zásyp sypaninou so zhubnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	7,220	2,49	17,98	17,98	0,00	021 Stavby
14	175101201	Obsyp objektov sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	5,160	16,24	83,80	83,80	0,00	021 Stavby
15	5833714000	Štrkopiesok 0-16 n	t	8,772	6,50	57,02	57,02	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhubnením	m2	471,000	0,32	150,72	150,72	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie 3 937,41 3 937,41 0,00

17	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,090	1 042,18	2 178,16	2 178,16	0,00	021 Stavby
18	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
19	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	230,600	4,42	1 019,25	1 019,25	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>4</b>	<b>Vodorovné konštrukcie</b>							<b>23,99</b>	<b>23,99</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
20	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	1,120	21,42		23,99	23,99		0,00	021 Stavby
<b>5</b>	<b>Komunikácie</b>							<b>15 238,59</b>	<b>15 238,59</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
21	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	99,000	4,83		478,17	478,17		0,00	021 Stavby
22	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 250 mm	m2	126,200	5,85		738,27	738,27		0,00	021 Stavby
23	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	226,800	3,10		703,08	703,08		0,00	021 Stavby
24	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	77,000	5,67		436,59	436,59		0,00	021 Stavby
25	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 90 mm	m2	110,000	12,22		1 344,20	1 344,20		0,00	021 Stavby
26	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	88,000	8,21		722,48	722,48		0,00	021 Stavby
27	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 200 mm	m2	110,000	9,14		1 005,40	1 005,40		0,00	021 Stavby
28	573111114	Postrek živčný infiltráčný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	110,000	0,74		81,40	81,40		0,00	021 Stavby
29	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	187,000	0,24		44,88	44,88		0,00	021 Stavby
30	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po z hutnení hr. 50 mm	m2	110,000	8,88		976,80	976,80		0,00	021 Stavby
31	582147111	Kryt cementobetónový s klzonymi tŕňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	77,000	20,51		1 579,27	1 579,27		0,00	021 Stavby
32	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	217,000	10,95		2 376,15	2 376,15		0,00	021 Stavby
33	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	219,170	9,65		2 114,99	2 114,99		0,00	021 Stavby
34	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr. 60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	9,800	2,98		29,20	29,20		0,00	021 Stavby
35	5921952020	CERVENA	m2	8,484	20,31		172,31	172,31		0,00	021 Stavby
36	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	1,414	20,31		28,72	28,72		0,00	021 Stavby
37	597962131	Montáž uzavretého žlabu, do lôžka z betónu prostého tr. C 25/30	m	22,000	15,54		341,88	341,88		0,00	021 Stavby
38	5923000001	Štrbinový žlab, Profil I-1, DN 20x30, F 900 kN s prerušovanou štrbinou, dĺ. 4m	ks	4,000	320,00		1 280,00	1 280,00		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
39	5923000002	krytom, dl. 1m	ks	1,000	362,40		362,40	362,40		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
40	5923000003	Vpustový kus, Profil I-1, DN 20x30, KI D400 kN, s plastovým krytom, dl. 1m	ks	1,000	362,40		362,40	362,40		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
41	5923000004	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samec KI F900 kN	ks	1,000	8,00		8,00	8,00		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
42	5923000005	Záslepka, Profil I-1, DN 20x30, typ samica KI F900 kN	ks	1,000	8,00		8,00	8,00		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
43	5923000007	Šachtové dno k vpustu, odtok cez presuvku DN 200	ks	1,000	44,00		44,00	44,00		0,00	021 Stavby
		HYDRO BG								0,00	021 Stavby
										0,00	021 Stavby
<b>8</b>	<b>Rúrové vedenie</b>							<b>529,74</b>	<b>529,74</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
44	871353121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% DN 200	m	14,000	0,75		10,50	10,50		0,00	021 Stavby
45	2861102700	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 200x 4,5x1000mm	ks	15,302	7,12		108,95	108,95		0,00	021 Stavby
46	877350310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 200 mm	ks	1,000	5,57		5,57	5,57		0,00	021 Stavby
47	2863102100	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 200/45°	ks	1,015	4,66		4,73	4,73		0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

48	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
49	5922360041	<i>Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60</i>	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
50	5922360070	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650</i>	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
51	5922360081	<i>Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350</i>	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
52	5922360010	<i>Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500</i>	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
53	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
54	5524251000	<i>Mreža pre vozovku s nálevkou</i>	ks	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
55	5551791000	<i>Koše kovové na bledo a kaly</i>	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
56	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo šachty do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	59,98	59,98	59,98	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

7 320,58 7 320,58 0,00 021 Stavby

57	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
58	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebrier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	63,000	11,46	721,98	721,98	0,00	021 Stavby
59	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebrier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	63,000	0,47	29,61	29,61	0,00	021 Stavby
60	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	63,000	1,24	78,12	78,12	0,00	021 Stavby
61	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	59,000	4,11	242,49	242,49	0,00	021 Stavby
62	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	59,590	1,90	113,22	113,22	0,00	021 Stavby
63	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prosteho tr. C 16/20 do lôžka	m	27,000	5,66	152,82	152,82	0,00	021 Stavby
64	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	27,543	5,39	148,46	148,46	0,00	021 Stavby
65	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prosteho tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	22,000	14,02	308,44	308,44	0,00	021 Stavby
66	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	18,000	60,80	1 094,40	1 094,40	0,00	021 Stavby
67	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
68	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
69	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehový P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
70	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehový L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
71	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	110,000	2,85	313,50	313,50	0,00	021 Stavby
72	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	17,500	6,94	121,45	121,45	0,00	021 Stavby
73	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	17,500	0,56	9,80	9,80	0,00	021 Stavby
74	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka pre aplikovanie za tepla	kg	15,313	1,62	24,81	24,81	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škárov vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príľahúcu zmes, ktorá účinne utiesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovačov a prostriedkov prelepšenie príľahostí. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škárov a trhlin hlavne na električkových traťach, diaľnicích a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershoot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

0,00

75	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	43,000	1,84	79,12	79,12	0,00	021 Stavby
----	-----------	---------------------------	---	--------	------	-------	-------	------	------------

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

76	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	51,000	3,10	158,10	158,10	0,00	021 Stavby
77	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	20,600	3,84	79,10	79,10	0,00	021 Stavby
78	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hlbky nad 100 do 150 mm	m	10,000	8,62	86,20	86,20	0,00	021 Stavby
79	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátok, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m <sup>2</sup>	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
80	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
81	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
82	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
83	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
84	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
85	969021133	Vybúranie odvodňovacieho žľabu s mrežou, -0,18600t	m	45,000	8,40	378,00	378,00	0,00	021 Stavby
86	979082213	Vodoročná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	255,101	1,19	303,57	303,57	0,00	021 Stavby
87	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 295,909	0,25	573,98	573,98	0,00	021 Stavby
88	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	58,555	4,80	281,06	281,06	0,00	021 Stavby
89	979089212	Poplatok za skladovanie - bitumenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	119,046	6,40	761,89	761,89	0,00	021 Stavby
<b>99</b>	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>494,97</b>	<b>494,97</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
90	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	449,970	1,10	494,97	494,97	0,00	021 Stavby
<b>M Práce a dodávky M</b>							<b>761,40</b>	<b>761,40</b>	<b>0,00</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>							<b>673,72</b>	<b>673,72</b>	<b>0,00</b>
91	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	12,000	2,33	27,96	27,96	0,00	021 Stavby
92	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	12,000	20,48	245,76	245,76	0,00	021 Stavby
Balenie: 3/72 m									021 Stavby
93	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.prácach</b>							<b>87,68</b>	<b>87,68</b>	<b>0,00</b>
94	460200143	Hĺbenie káblejovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	12,000	2,90	34,80	34,80	0,00	021 Stavby
95	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblejového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,000	0,96	11,52	11,52	0,00	021 Stavby
96	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	0,714	11,26	8,04	8,04	0,00	021 Stavby
97	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	12,000	0,34	4,08	4,08	0,00	021 Stavby
98	2830002000	Fólia červená v m	m	12,000	0,41	4,92	4,92	0,00	021 Stavby
99	460560143	Ručný zásyp nezap. káblejovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	12,000	1,18	14,16	14,16	0,00	021 Stavby
100	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	1,260	5,18	6,53	6,53	0,00	021 Stavby
101	460600002	Priplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	11,340	0,32	3,63	3,63	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>							<b>33 299,73</b>	<b>33 299,73</b>	<b>0,00</b>

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"

Časť: Zastávka č.28 - Smer Krajský súd, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľ</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV Práce a dodávky HSV

#### 1 Zemné práce

**5 562,01**

**25,09**

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhotovením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby

**14,53**

**14,53**

0,00

021 Stavby

#### 2 Zakladanie

7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhotovením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
---	-----------	---	----	-------	-------	-------	-------	------	------------

#### 5 Komunikácie

**123,93**

**123,93**

0,00

021 Stavby

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ťaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dl.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**5 395,59**

**5 395,59**

0,00

021 Stavby

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+ dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	19,98	1,52	1,52	0,00	021 Stavby
18	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,93	0,28	0,28	0,00	021 Stavby
19	979087213	Nákladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	0,076	19,79	1,50	1,50	0,00	021 Stavby

#### 99 Presun hmôt HSV

**2,87**

**2,87**

0,00

021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

20	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M Prace a dodávky M</b>									
<b>21-M Elektromontáž</b>									
21	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	20,000	1,37	27,40	27,40	0,00	021 Stavby
22	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	20,000	1,34	26,80	26,80	0,00	021 Stavby
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
24	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
25	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
Balenie: /50/3000 m								0,00	021 Stavby
26	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
31	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00	021 Stavby
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
36	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.zlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	20,000	1,25	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
41	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	18,800	1,44	27,07	27,07	0,00	021 Stavby
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	24,000	0,22	5,28	5,28	0,00	021 Stavby
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	24,000	0,63	15,12	15,12	0,00	021 Stavby
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	24,000	0,91	21,84	21,84	0,00	021 Stavby
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
52	PD	Presun dodávok	%	1,951	1,00	1,95	1,95	0,00	021 Stavby
53	PM	Podružný materiál	%	1,951	0,10	0,20	0,20	0,00	021 Stavby
54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	3,001	0,03	0,10	0,10	0,00	021 Stavby
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práčach</b>							<b>205,49</b>	<b>205,49</b>	0,00
55	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
58	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	2,100	11,49	24,13	24,13	0,00	021 Stavby
59	460200143	Hĺbenie kábovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	20,000	3,62	72,40	72,40	0,00	021 Stavby
60	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	4,200	0,21	0,88	0,88	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonšt. kábového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	20,000	1,20	24,00	24,00	0,00	021 Stavby
62	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	2,080	13,60	28,29	28,29	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	20,000	0,43	8,60	8,60	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	20,000	0,51	10,20	10,20	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásyp nezap. kábovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	20,000	1,48	29,60	29,60	0,00	021 Stavby
66	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrabiami,postrek,	m2	1,750	0,55	0,96	0,96	0,00	021 Stavby
67	0057211100	Trávové semeno	kg	0,054	7,26	0,39	0,39	0,00	021 Stavby
68	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	1,750	1,58	2,77	2,77	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,054	0,03	0,07	0,07	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 177,95</b>	<b>6 177,95</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-14 Zastávky "Magistrat mesta Košice"

Časť: Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV Práce a dodávky HSV 28 566,90 28 566,90

#### 1 Zemné práce

6 057,47 6 057,47

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	140,000	13,73	1 922,20	1 922,20	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	140,000	2,06	288,40	288,40	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	147,000	6,48	952,56	952,56	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	162,000	1,49	241,38	241,38	0,00	021 Stavby
6	113307124	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.300 do 400mm, -0,5600t	m2	147,000	12,86	1 890,42	1 890,42	0,00	021 Stavby
7	121101111	Odstránenie ornice s vodor. premiestn. na hromady, so zložením na vzdialenosť do 100 m a do 100m3	m3	2,100	0,83	1,74	1,74	0,00	021 Stavby
8	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	13,500	18,90	255,15	255,15	0,00	021 Stavby
9	132201109	Príplatok k cene za lepivosť pri hĺbení rýh š. do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnáním dna v hornine 3	m3	4,050	5,35	21,67	21,67	0,00	021 Stavby
10	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
11	132201209	Príplatok k cenám za lepivosť pri hĺbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnáním dna v hornine 3	m3	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
12	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	15,948	3,17	50,56	50,56	0,00	021 Stavby
13	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopku po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	143,532	0,32	45,93	45,93	0,00	021 Stavby
14	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	15,948	0,58	9,25	9,25	0,00	021 Stavby
15	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t		82,722	2,40	198,53	198,53	0,00	021 Stavby
16	174101001	Zásyp sypaninou so z hutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	3,780	2,49	9,41	9,41	0,00	021 Stavby
17	180402111	Založenie trávniku parkového výsevom v rovine do 1:5	m2	13,000	0,52	6,76	6,76	0,00	021 Stavby
18	0057211200	Trávové semeno - parková zmes	kg	0,402	5,65	2,27	2,27	0,00	021 Stavby
19	181101101	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 bez z hutnenia	m2	13,000	0,18	2,34	2,34	0,00	021 Stavby
20	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so z hutnením	m2	360,900	0,32	115,49	115,49	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie

4 590,60 4 590,60

0,00

21	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rozvinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	132,000	0,96	126,72	126,72	0,00	021 Stavby
22	6936654100	Separáčná, filtračná a spevňovacia geotextília	m2	134,640	0,80	107,71	107,71	0,00	021 Stavby
23	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	2,400	25,06	60,14	60,14	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

24	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	60,000	7,88	472,80	472,80	0,00	021 Stavby
25	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,117	1 042,18	2 206,30	2 206,30	0,00	021 Stavby
26	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
27	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	198,400	4,42	876,93	876,93	0,00	021 Stavby

**5 Komunikácie**

**9 717,95**

**9 717,95**

0,00

28	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	104,000	4,83	502,32	502,32	0,00	021 Stavby
29	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	86,800	5,85	507,78	507,78	0,00	021 Stavby
30	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	162,500	3,10	503,75	503,75	0,00	021 Stavby
31	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	78,000	5,67	442,26	442,26	0,00	021 Stavby
32	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	64,000	12,22	782,08	782,08	0,00	021 Stavby
33	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	91,000	8,21	747,11	747,11	0,00	021 Stavby
34	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 200 mm	m2	64,000	9,14	584,96	584,96	0,00	021 Stavby
35	573111114	Postrek živičný infiltračný s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,0 kg/m <sup>2</sup>	m2	64,000	0,74	47,36	47,36	0,00	021 Stavby
36	573231111	Postrek živičný infiltračný s posypom kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	142,000	0,24	34,08	34,08	0,00	021 Stavby
37	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v prahu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhutnení hr. 50 mm	m2	64,000	8,88	568,32	568,32	0,00	021 Stavby
38	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	78,000	20,51	1 599,78	1 599,78	0,00	021 Stavby
39	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m2	m2	150,000	10,95	1 642,50	1 642,50	0,00	021 Stavby
40	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	151,500	9,65	1 461,98	1 461,98	0,00	021 Stavby
41	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ľaženého	m2	12,500	2,98	37,25	37,25	0,00	021 Stavby
42	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	12,120	20,31	246,16	246,16	0,00	021 Stavby
43	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	0,505	20,31	10,26	10,26	0,00	021 Stavby

**8 Rúrové vedenie**

**408,02**

**408,02**

0,00

44	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,89	4,89	4,89	0,00	021 Stavby
45	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
46	895941111	Zriadenie kanalizačného vpustu uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
47	5922360041	Uličná vpust betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
48	5922360070	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
49	5922360081	Uličná vpust betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
50	5922360010	Uličná vpust betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
51	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
52	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	kus	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
53	5551791000	Koše kovové na blato a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby
54	899231111	Výšková úprava uličného vstupu alebo vpusti do 200 mm zvýšením mreže	ks	1,000	59,98	59,98	59,98	0,00	021 Stavby

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie**

**7 392,61**

**7 392,61**

0,00

55	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
56	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	11,46	756,36	756,36	0,00	021 Stavby
57	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	66,000	0,47	31,02	31,02	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
------------------------	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

58	915791112	Prednáčenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	66,000	1,24	81,84	81,84	0,00	021 Stavby
59	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	55,000	4,11	226,05	226,05	0,00	021 Stavby
60	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	55,550	1,90	105,55	105,55	0,00	021 Stavby
61	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	39,500	5,66	223,57	223,57	0,00	021 Stavby
62	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	39,895	5,39	215,03	215,03	0,00	021 Stavby
63	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	26,000	14,02	364,52	364,52	0,00	021 Stavby
64	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	22,000	60,80	1 337,60	1 337,60	0,00	021 Stavby
65	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
66	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
67	5921745404	Bezbarierový obrubník nabehový P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
68	5921745405	Bezbarierový obrubník nabehový L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
69	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	64,000	2,85	182,40	182,40	0,00	021 Stavby
70	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	15,000	6,94	104,10	104,10	0,00	021 Stavby
71	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	15,000	0,56	8,40	8,40	0,00	021 Stavby
72	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	13,125	1,62	21,26	21,26	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciom normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnnej forme, ktorá po roztažení a správej aplikácii vytvára odolnú a príľavú zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie prípravosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zalievaniu škár a trhlin hlavne na električkových tratiach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podobe.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershoot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

0,00  
021 Stavby

73	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	85,000	1,84	156,40	156,40	0,00	021 Stavby
74	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	58,000	3,10	179,80	179,80	0,00	021 Stavby
75	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	69,600	3,84	267,26	267,26	0,00	021 Stavby
76	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	32,000	8,62	275,84	275,84	0,00	021 Stavby
77	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
78	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
79	961021311	Búranie základov, z muriva zmiešaného alebo kamenného, - 2,40800t	m3	1,000	17,81	17,81	17,81	0,00	021 Stavby
80	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
81	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
82	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pátkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
83	969021100	Vybúranie vpustov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
84	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	208,364	1,19	247,95	247,95	0,00	021 Stavby
85	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 875,276	0,25	468,82	468,82	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
86	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	60,398	4,80	289,91	289,91	0,00
87	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	89,166	6,40	570,66	570,66	0,00
<b>99</b>	<b>Presun hmôr HSV</b>							<b>021 Stavby</b>
88	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	363,867	1,10	400,25	400,25	0,00
<b>M</b>	<b>Prace a dodavky M</b>							<b>021 Stavby</b>
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>							<b>021 Stavby</b>
89	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00
<b>Celkom</b>						<b>28 966,90</b>	<b>28 966,90</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-14 Zastávky " Magistrat mesta Košice"

Časť: Zastávka č.29 - Smer Moskovská trieda, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>		<b>Práce a dodávky HSV</b>				<b>5 562,01</b>		<b>5 562,01</b>	
<b>1</b>		<b>Zemné práce</b>				<b>25,09</b>		<b>25,09</b>	
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
2	<b>Zakladanie</b>				<b>14,53</b>		<b>14,53</b>		0,00
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
5	<b>Komunikácie</b>				<b>123,93</b>		<b>123,93</b>		0,00
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
9	<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				<b>5 395,59</b>		<b>5 395,59</b>		0,00
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na ocelovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
17	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	0,076	19,98	1,52	1,52	0,00	021 Stavby
18	979084219	Priplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	0,304	0,93	0,28	0,28	0,00	021 Stavby

Špecifický cieľ		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov								
19	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôr	t	0,076	19,79	1,50	1,50	0,00
99		<b>Presun hmôr HSV</b>			<b>2,87</b>	<b>2,87</b>		0,00
20	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkolvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00
M		<b>Práce a dodávky M</b>			<b>457,55</b>	<b>457,55</b>		0,00
21-M		<b>Elektromontáž</b>			<b>325,10</b>	<b>325,10</b>		0,00
21	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	8,000	1,37	10,96	10,96	0,00
22	3457100770	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	8,000	1,34	10,72	10,72	0,00
23	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
24	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
25	3457100730	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m								0,00
26	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
27	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stíp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
28	3570190793	Skriňa prípojková plastová jeden odberateľ na stíp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
29	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
30	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
31	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
32	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
33	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00
34	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
35	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
36	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
37	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
38	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
39	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
40	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	8,000	1,25	10,00	10,00	0,00
41	3544112000	Páska územňovacia 30x4 mm	kg	7,520	1,44	10,83	10,83	0,00
42	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
43	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
44	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
45	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	12,000	0,22	2,64	2,64	0,00
46	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	12,000	0,63	7,56	7,56	0,00
47	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	12,000	0,91	10,92	10,92	0,00
48	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
49	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
50	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
51	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
52	PD	Presun dodávok	%	1,552	1,00	1,55	1,55	0,00
53	PM	Podružný materiál	%	1,552	0,10	0,16	0,16	0,00
54	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,152	0,03	0,07	0,07	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
------------------------	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.prácapach</b>							<b>132,45</b>	<b>132,45</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
55	460010024	Vytýčenie trasy kábelového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
56	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
57	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
58	460120061	Odroz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	4,830	11,49	55,50	55,50	55,50	0,00	021 Stavby
59	460200143	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	8,000	3,62	28,96	28,96	28,96	0,00	021 Stavby
60	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,680	0,21	0,35	0,35	0,35	0,00	021 Stavby
61	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	8,000	1,20	9,60	9,60	9,60	0,00	021 Stavby
62	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,832	13,60	11,32	11,32	11,32	0,00	021 Stavby
63	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	8,000	0,43	3,44	3,44	3,44	0,00	021 Stavby
64	2830002000	Fólia červená v m	M	8,000	0,51	4,08	4,08	4,08	0,00	021 Stavby
65	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	8,000	1,48	11,84	11,84	11,84	0,00	021 Stavby
66	460620006	Osiatie povrchu trávnym semenom ručne, zasekanie hrablam,postrek,	m2	1,750	0,55	0,96	0,96	0,96	0,00	021 Stavby
67	0057211100	Trávové semeno	kg	0,054	7,26	0,39	0,39	0,39	0,00	021 Stavby
68	460620013	Proviz. úprava terénu v zemine tr. 3, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2 cm od vodor.hladiny	m2	1,750	1,58	2,77	2,77	2,77	0,00	021 Stavby
69	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,324	0,03	0,04	0,04	0,04	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>							<b>6 019,56</b>	<b>6 019,56</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"

Časť: Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica

#### Podrobny položkovy rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľ</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV

#### Práce a dodávky HSV

**25 840,73    25 840,73**

#### 1 Zemné práce

**3 396,01    3 396,01**

1	113107144	Odstránenie krytu asfaltového v ploche do 200 m2, hr. nad 150 do 200 mm, -0,45000t	m2	1,710	8,94	15,29	15,29	0,00	021 Stavby
2	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	92,500	13,73	1 270,03	1 270,03	0,00	021 Stavby
3	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	92,500	2,06	190,55	190,55	0,00	021 Stavby
4	113152249	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m2, hr. 200 mm 0,508 t	m2	88,000	6,48	570,24	570,24	0,00	021 Stavby
5	113206111	Vytrhanie obrúb betónových, s vybúraním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	26,000	1,49	38,74	38,74	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m2 z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	88,000	10,87	956,56	956,56	0,00	021 Stavby
7	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.3 do 100 m3	m3	5,625	18,90	106,31	106,31	0,00	021 Stavby
8	132201109	Priplatok k cene za lepivosť pri hlbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaniom dna v hornine 3	m3	1,688	5,35	9,03	9,03	0,00	021 Stavby
9	132201201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.3 do 100m3	m3	2,448	11,30	27,66	27,66	0,00	021 Stavby
10	132201209	Priplatok k cenám za lepivosť pri hlbení rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapaž. i nezapažených, s urovnaniom dna v hornine 3	m3	0,734	0,63	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
11	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	6,453	3,17	20,46	20,46	0,00	021 Stavby
12	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m3	45,171	0,32	14,45	14,45	0,00	021 Stavby
13	171201201	Uloženie sypaniny na skladky do 100 m3	m3	6,453	0,58	3,74	3,74	0,00	021 Stavby
14	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t	m3	42,126	2,40	101,10	101,10	0,00	021 Stavby
15	174101001	Zásyp sypanou so z hutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	1,620	2,49	4,03	4,03	0,00	021 Stavby
16	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so z hutnením	m2	210,500	0,32	67,36	67,36	0,00	021 Stavby

#### 2 Zakladanie

**4 575,77    4 575,77**

17	211971121	Zhotov. oplášt. výplne z geotext. v ryhe alebo v záreze pri rovinutej šírke oplášt. od 0 do 2, 5 m	m2	55,000	0,96	52,80	52,80	0,00	021 Stavby
18	6936654100	Separačná, filtračná a spevňovacia geotextilia	m2	56,100	0,80	44,88	44,88	0,00	021 Stavby
19	212572111	Lôžko pre trativod zo štrkopiesku triedeného	m3	1,000	25,06	25,06	25,06	0,00	021 Stavby
20	212752127	Trativody z flexodrenážnych rúr DN 160	m	25,000	7,88	197,00	197,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

21	273361921	Výstavba základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,212	1 042,18	2 305,30	2 305,30	0,00	021 Stavby
22	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	2,000	740,00	1 480,00	1 480,00	0,00	021 Stavby
23	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	106,500	4,42	470,73	470,73	0,00	021 Stavby

### 5 Komunikácie

**5 974,36**

24	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a z hutn. hr. 200 mm	m2	106,500	4,83	514,40	514,40	0,00	021 Stavby
25	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a z hutnením, po z hutnení hr. 150 mm	m2	104,000	3,10	322,40	322,40	0,00	021 Stavby
26	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a z hutnením v pruhu š. nad 3 m, po z hutnení hr. 40 mm	m2	81,500	5,67	462,11	462,11	0,00	021 Stavby
27	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a z hutnením, CBGM C 5/6, po z hutnení hr. 180 mm	m2	94,000	8,21	771,74	771,74	0,00	021 Stavby
28	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	81,500	0,24	19,56	19,56	0,00	021 Stavby
29	582147111	Kryt cementobetónový s kľzmi tŕňmi pre autobusové zastávky s povrchovou metálkovou úpravou hr. 220 mm	m2	81,500	20,51	1 671,57	1 671,57	0,00	021 Stavby
30	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	82,500	10,95	903,38	903,38	0,00	021 Stavby
31	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm, sivá	m2	83,325	9,65	804,09	804,09	0,00	021 Stavby
32	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva ťaženého	m2	21,500	2,98	64,07	64,07	0,00	021 Stavby
33	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	16,665	20,31	338,47	338,47	0,00	021 Stavby
34	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	5,050	20,31	102,57	102,57	0,00	021 Stavby

### 8 Rúrové vedenie

**358,45**

35	877310310	Montáž kolena na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	4,98	4,98	4,98	0,00	021 Stavby
36	2863101900	PVC-U koleno pre kanalizačné rúry hladké 160/87°	ks	1,010	3,11	3,14	3,14	0,00	021 Stavby
37	877310320	Montáž odbočky na potrubie z kanalizačných polypropylénových rúr DN 160 mm	ks	1,000	5,42	5,42	5,42	0,00	021 Stavby
38	2865102800	Odbočka 87° PVC-U, DN 160/160 hladká pre kanalizáciu potrubia	ks	1,010	4,85	4,90	4,90	0,00	021 Stavby
39	895941111	Zriadenie kanalizačného vpusť uličného z betónových dielcov typ UV-50,UVB-50	ks	1,000	42,50	42,50	42,50	0,00	021 Stavby
40	5922360041	Uličná vpusť betónová, vrchná časť-prstenec 10 cm TBV 500-60	ks	1,000	11,75	11,75	11,75	0,00	021 Stavby
41	5922360070	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-650	ks	1,000	26,46	26,46	26,46	0,00	021 Stavby
42	5922360081	Uličná vpusť betónová, nástavec na dno TBV 500-350	ks	1,000	24,38	24,38	24,38	0,00	021 Stavby
43	5922360010	Uličná vpusť betónová, spodná časť-dno TBV 5-500	ks	1,000	39,93	39,93	39,93	0,00	021 Stavby
44	899203111	Osadenie liatinovej mreže vrátane rámu a koša na bahno hmotnosti jednotlivu nad 100 do 150 kg	ks	1,000	20,01	20,01	20,01	0,00	021 Stavby
45	5524251000	Mreža pre vozovku s nálevkou	ku s	1,000	141,92	141,92	141,92	0,00	021 Stavby
46	5551791000	Koše kovové na bledo a kaly	ks	1,000	33,06	33,06	33,06	0,00	021 Stavby

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**11 291,09**

47	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
48	915715181	dvojzložkovým plastom na príchod pre chodcov	m	19,000	47,97	911,43	911,43	0,00	021 Stavby
49	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	169,750	11,46	1 945,34	1 945,34	0,00	021 Stavby
50	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípkov nápisov, prechodov a pod.	m2	169,750	0,47	79,78	79,78	0,00	021 Stavby
51	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôt	m2	169,750	1,24	210,49	210,49	0,00	021 Stavby
52	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	114,000	22,16	2 526,24	2 526,24	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

53	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	32,000	4,11	131,52	131,52	0,00	021 Stavby
54	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	32,320	1,90	61,41	61,41	0,00	021 Stavby
55	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	0,500	5,66	2,83	2,83	0,00	021 Stavby
56	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	0,510	5,39	2,75	2,75	0,00	021 Stavby
57	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	25,000	14,02	350,50	350,50	0,00	021 Stavby
58	5921745501	Bezbarierový obrubník priamy 400/290/1003	ks	23,000	61,60	1 416,80	1 416,80	0,00	021 Stavby
59	5921745502	Bezbarierový obrubník prechodový P 290-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
60	5921745503	Bezbarierový obrubník prechodový L' H25-290/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
61	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár šírky 2 až 5 mm	m	13,000	6,94	90,22	90,22	0,00	021 Stavby
62	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	13,000	0,56	7,28	7,28	0,00	021 Stavby
63	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	11,375	1,62	18,43	18,43	0,00	021 Stavby

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciam normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po roztažení a správnej aplikácii vytvára odolnú a príľavu zmes, ktorá účinne utesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovača a prostriedkov pre zlepšenie príľavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zaliavaniu škár a trhlin hlavne na električkových tratích, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershrot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaveru 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

021 Stavby

64	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	45,000	1,84	82,80	82,80	0,00	021 Stavby
65	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	56,500	3,10	175,15	175,15	0,00	021 Stavby
66	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	37,100	3,84	142,46	142,46	0,00	021 Stavby
67	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 100 do 150 mm	m	51,000	8,62	439,62	439,62	0,00	021 Stavby
68	919794441	Úprava plôch okolo hydrantov, šupátkov, poklopov a mreži. v asfaltových krytoch v pôdorysnej ploche do 2 m2	ks	1,000	35,57	35,57	35,57	0,00	021 Stavby
69	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	183,20	366,40	366,40	0,00	021 Stavby
70	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	2,000	339,20	678,40	678,40	0,00	021 Stavby
71	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	2,000	145,60	291,20	291,20	0,00	021 Stavby
72	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
73	969021100	Vybúranie vpusťov	ks	1,000	68,00	68,00	68,00	0,00	021 Stavby
74	971042331	Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 09 m2, hr.do 150 mm, -0,03000t	ks	1,000	6,84	6,84	6,84	0,00	021 Stavby
75	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	117,047	1,19	139,29	139,29	0,00	021 Stavby
76	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	1 053,423	0,25	263,36	263,36	0,00	021 Stavby
77	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	27,583	4,80	132,40	132,40	0,00	021 Stavby
78	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechťové výrobky (17 03 ), ostatné	t	54,264	6,40	347,29	347,29	0,00	021 Stavby
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						<b>245,05</b>	<b>245,05</b>	0,00	021 Stavby
79	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	222,777	1,10	245,05	245,05	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
------------------------	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

<b>M Práce a dodávky M</b>								<b>1 613,14</b>	<b>1 613,14</b>	
								0,00	021 Stavby	
<b>21-M Elektromontáže</b>								<b>1 415,87</b>	<b>1 415,87</b>	
80	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	27,000	2,33	62,91	62,91	0,00	021 Stavby	
81	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	27,000	20,48	552,96	552,96	0,00	021 Stavby	
Balenie: 3/72 m								0,00	021 Stavby	
82	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	2,000	400,00	800,00	800,00	0,00	021 Stavby	
<b>46-M Zemné práce pri exter.mont.práca</b>								<b>197,27</b>	<b>197,27</b>	0,00
83	460200143	Hĺbenie kábleovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	27,000	2,90	78,30	78,30	0,00	021 Stavby	
84	460420022	Zriadenie, rekonšt. káblevého lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	27,000	0,96	25,92	25,92	0,00	021 Stavby	
85	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	1,607	11,26	18,09	18,09	0,00	021 Stavby	
86	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	27,000	0,34	9,18	9,18	0,00	021 Stavby	
87	2830002000	Fólia červená v m	m	27,000	0,41	11,07	11,07	0,00	021 Stavby	
88	460560143	Ručný zásyp nezap. kábleovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	27,000	1,18	31,86	31,86	0,00	021 Stavby	
89	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	2,835	5,18	14,69	14,69	0,00	021 Stavby	
90	460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	25,515	0,32	8,16	8,16	0,00	021 Stavby	
<b>Celkom</b>						<b>27 453,87</b>	<b>27 453,87</b>	<b>0,00</b>		

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"

Časť: Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

#### HSV Práce a dodávky HSV

<b>1</b>	<b>Zemné práce</b>	<b>5 558,71</b>	<b>5 558,71</b>
		<b>25,09</b>	<b>25,09</b>

1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začiatkých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>	<b>Zakladanie</b>					<b>14,53</b>	<b>14,53</b>	<b>0,00</b>	021 Stavby
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby

#### 5 Komunikácie

<b>123,93</b>	<b>123,93</b>	<b>0,00</b>
---------------	---------------	-------------

8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. ľaženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

<b>5 392,29</b>	<b>5 392,29</b>	<b>0,00</b>
-----------------	-----------------	-------------

10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastákový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby

#### 99 Presun hmôt HSV

<b>2,87</b>	<b>2,87</b>	<b>0,00</b>
-------------	-------------	-------------

17	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dĺžky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M</b>	<b>Práce a dodávky M</b>				<b>475,65</b>	<b>475,65</b>		<b>0,00</b>	021 Stavby
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>				<b>353,55</b>	<b>353,55</b>		<b>0,00</b>	021 Stavby
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	12,000	1,37	16,44	16,44	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

19	3457100770	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	12,000	1,34	16,08	16,08	0,00	021 Stavby
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinštalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00	021 Stavby
21	3457100540	Krúžok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00	021 Stavby
22	3457100730	Rúrka dvojpláštová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00	021 Stavby
		Balenie: /50/3000 m						0,00	021 Stavby
23	3457100830	Upchávka uzavieracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00	021 Stavby
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00	021 Stavby
25	3570190793	Skríňa prípojková ploštová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00	021 Stavby
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00	021 Stavby
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00	021 Stavby
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00	021 Stavby
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpôlové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00	021 Stavby
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00	021 Stavby
		In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC						0,00	021 Stavby
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00	021 Stavby
32	3544224150	Uzemňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00	021 Stavby
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00	021 Stavby
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
		Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	12,000	1,25	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	11,280	1,44	16,24	16,24	0,00	021 Stavby
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00	021 Stavby
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00	021 Stavby
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00	021 Stavby
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	16,000	0,22	3,52	3,52	0,00	021 Stavby
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	16,000	0,63	10,08	10,08	0,00	021 Stavby
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie kálov, váha kábla do 2 kg	m	16,000	0,91	14,56	14,56	0,00	021 Stavby
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00	021 Stavby
		Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00	021 Stavby
49	PD	Presun dodávok	%	1,685	1,00	1,69	1,69	0,00	021 Stavby
50	PM	Podružný materiál	%	1,685	0,10	0,17	0,17	0,00	021 Stavby
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,435	0,03	0,08	0,08	0,00	021 Stavby
		<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach</b>				<b>122,10</b>	<b>122,10</b>	0,00	
52	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia, v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
55	460120061	Odroz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	1,260	11,49	14,48	14,48	0,00	021 Stavby
56	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	12,000	3,62	43,44	43,44	0,00	021 Stavby
57	460300006	Zhubnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	2,520	0,21	0,53	0,53	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

58	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia kábelového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	12,000	1,20	14,40	14,40	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,248	13,60	16,97	16,97	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	12,000	0,43	5,16	5,16	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	12,000	0,51	6,12	6,12	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. kábelovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	12,000	1,48	17,76	17,76	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,221	0,03	0,04	0,04	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>6 034,36</b>	<b>6 034,36</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-15 Zastávka "Železníky"

Časť: Zastávka č.30 - Smer Stará nemocnica, Osvetlenie priechodu pre chodcov

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
<b>Specifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

**HSV Práce a dodávky HSV** **969,63** **969,63**

**1 Zemné práce** **26,69** **26,69**

1	113106611	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche do 20 m <sup>2</sup> , -0,2600 t	m <sup>2</sup>	6,000	3,37	20,22	20,22	0,00	021 Stavby
2	113107141	Odstránenie krytu v ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m <sup>2</sup>	2,450	2,64	6,47	6,47	0,00	021 Stavby

**2 Zakladanie** **120,37** **120,37**

3	275313811	Betón základových pätek, prostý tr.C 30/37	m <sup>3</sup>	1,200	100,31	120,37	120,37	0,00	021 Stavby
---	-----------	--	----------------	-------	--------	--------	--------	------	------------

**5 Komunikácie** **259,21** **259,21**

4	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestrením a zhutnením, hr.po zhutnení 150 mm	m <sup>2</sup>	6,000	3,92	23,52	23,52	0,00	021 Stavby
5	566902163	Vyspravenie podkladu po prekopoch inžinierskych sietí plochy do 15 m <sup>2</sup> podkladovým betónom PB I tr. C 20/25 hr. 200 mm	m <sup>2</sup>	2,450	36,48	89,38	89,38	0,00	021 Stavby
6	572953111	Vyspravenie krytu vozovky po prekopoch inžinierskych sietí do 15 m <sup>2</sup> asfaltovým betónom AC hr. od 30 do 50 mm	m <sup>2</sup>	2,450	16,20	39,69	39,69	0,00	021 Stavby
7	596911111	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších do 20 m <sup>2</sup> so zriadením lôžka z kameniva hr. 4 cm	m <sup>2</sup>	6,000	17,77	106,62	106,62	0,00	021 Stavby

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie** **563,36** **563,36**

8	919735111	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hĺbky do 50 mm	m	15,000	2,46	36,90	36,90	0,00	021 Stavby
9	919735124	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hĺbky nad 150 do 200 mm	m	15,000	12,11	181,65	181,65	0,00	021 Stavby
10	949942102	Hydraulická zdvihacia plošina vrátane obsluhy inštalovaná na automobilovom podvozku vyššky zdvihu do 13 m	hod	4,000	45,34	181,36	181,36	0,00	021 Stavby
11	965042241	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm, plochy nad 4 m <sup>2</sup> - 2,20000t	m <sup>3</sup>	0,490	61,01	29,89	29,89	0,00	021 Stavby
12	979084216	Vodorovná doprava vybúraných hmôt po suchu bez naloženia, ale so zložením na vzdialenosť do 5 km	t	2,878	19,98	57,50	57,50	0,00	021 Stavby
13	979084219	Príplatok k cene za každých ďalších aj začiatých 5 km nad 5 km	t	11,512	0,93	10,71	10,71	0,00	021 Stavby
14	979087213	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	2,878	19,79	56,96	56,96	0,00	021 Stavby
15	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	1,078	6,00	6,47	6,47	0,00	021 Stavby
16	979089211	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uhoľný decht, dechtové výrobky (17 03), nebezpečné	t	0,240	8,00	1,92	1,92	0,00	021 Stavby

**M Práce a dodávky M** **2 630,88** **2 630,88**

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

HLAVNÁ AKTIVITA č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

**21-M**

**Elektromontáže**

							<b>2 287,05</b>	<b>2 287,05</b>	
17	210010093	Rúrka ohybná elektroinštalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	19,000	1,37	26,03	26,03	0,00	021 Stavby
18	3457100770	Rúrka dvojpášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	19,000	1,34	25,46	25,46	0,00	021 Stavby
19	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená voľne, vnútorná	m	4,000	1,70	6,80	6,80	0,00	021 Stavby
20	3412611007	Rúrka ohybná FXP63	m	4,400	3,08	13,55	13,55	0,00	021 Stavby
21	210010135	Rúrka ochranná z PE, novoduru, do D 80 mm, uložená pevne, vnútorná	m	3,000	1,84	5,52	5,52	0,00	021 Stavby
22	3450704600	I-Rúrka FX 63	m	3,300	2,08	6,86	6,86	0,00	021 Stavby
23	3451106000	Príchytna SONAP 75-90	ks	3,000	1,05	3,15	3,15	0,00	021 Stavby
24	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN , dl. cca 1,5 m	ks	3,000	1,60	4,80	4,80	0,00	021 Stavby
25	210050841	Číslovanie stožiara farbou	S	2,000	0,53	1,06	1,06	0,00	021 Stavby
26	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	S	6,000	0,12	0,72	0,72	0,00	021 Stavby
27	3450116500	Poist.patron PN000 16A gG	ks	6,000	1,71	10,26	10,26	0,00	021 Stavby
		OEZ-Slovakia s.r.o.						0,00	021 Stavby

28	210201810	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj. uličného, LED	ks	2,000	18,23	36,46	36,46	0,00	021 Stavby
29	34843014201	Uličné svietidlo LED na stĺp a výložník , 68x LED - HB , 16000 lm , 4S/757 DPR1 , priechodové pravostranné	ks	2,000	415,00	830,00	830,00	0,00	021 Stavby
30	210201853	Montáž 6m stožiara so zemným koncom pre uličné svietidlá	ks	2,000	50,64	101,28	101,28	0,00	021 Stavby
31	31601063002	Stožiar OSUD 89/06	ks	2,000	330,00	660,00	660,00	0,00	021 Stavby
32	210204103	Výložník oceľový jednoramenný - do hmotn. 35 kg	ks	2,000	30,68	61,36	61,36	0,00	021 Stavby
33	3160302400	Výložník V1 T 2000	ks	1,000	84,91	84,91	84,91	0,00	021 Stavby
34	31603024001	Výložník V1 T 3000	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
35	210204201	Elektrovýstroj stožiara pre 1 okruh	ks	2,000	16,99	33,98	33,98	0,00	021 Stavby
36	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeZn	m	1,000	1,98	1,98	1,98	0,00	021 Stavby
37	3544224150	Územňovací vodič oceľový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	1,000	1,15	1,15	1,15	0,00	021 Stavby
38	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	1,000	0,91	0,91	0,91	0,00	021 Stavby
39	2462167500	Email syntetickej vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,003	7,34	0,02	0,02	0,00	021 Stavby
40	2462168100	Email syntetickej vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00	021 Stavby
41	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,002	2,10	0,00	0,00	0,00	021 Stavby
42	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	19,000	1,25	23,75	23,75	0,00	021 Stavby
43	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	17,860	1,44	25,72	25,72	0,00	021 Stavby
44	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	6,000	2,49	14,94	14,94	0,00	021 Stavby
45	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	4,000	1,03	4,12	4,12	0,00	021 Stavby
46	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	2,000	0,40	0,80	0,80	0,00	021 Stavby
47	210800146	Kábel medený uložený pevne CYKY 450/750 V 3x1,5	m	14,000	0,63	8,82	8,82	0,00	021 Stavby
48	3410350085	CYKY 3x1,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	14,000	0,40	5,60	5,60	0,00	021 Stavby
49	210901015	Silový kábel hliníkový 750-1000 V (v mm2) voľne uložený AYKY 750 V 4x16	m	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
50	3410205600	Kábel/vodič pre pevné uloženie - hliníkový AYKY-J 4x16	m	27,500	1,60	44,00	44,00	0,00	021 Stavby
51	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblov, váha kábla do 2 kg	m	25,000	0,91	22,75	22,75	0,00	021 Stavby
52	HZS-001	Revízie	hod	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
53	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
54	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00	021 Stavby
55	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	3,000	11,62	34,86	34,86	0,00	021 Stavby
56	PD	Presun dodávok	%	18,354	1,00	18,35	18,35	0,00	021 Stavby
57	PM	Podružný materiál	%	18,354	0,10	1,84	1,84	0,00	021 Stavby
58	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	21,963	0,03	0,73	0,73	0,00	021 Stavby
	<b>22-M</b>	<b>Montáže oznam. a zabezp. zariadení</b>				<b>127,64</b>	<b>127,64</b>	0,00	021 Stavby
59	220960021	Montáž svorkovnice stožiarovej, pripevnenie	ks	2,000	5,53	11,06	11,06	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

60	3480723310	STOŽIAROVÉ SVORKOVNICE Poist.rozvod. IP54 NTB-3,500/250V 80/16A, tri poistky	ks	2,000	58,29	116,58	116,58	0,00	021 Stavby
<b>46-M</b>	<b>Zemné práce pri extr.mont.práca</b>								<b>216,19</b>
									<b>216,19</b>
61	460010024	Vytýčenie trasy kálového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00	021 Stavby
62	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00	021 Stavby
63	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	ku s	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00	021 Stavby
64	460050602	Výkop jamy pre stožiar, bet.základ, kotvu, príp. iné zar.,(vč.čerp.vody), ručný ,v zemine tr. 3 - 4	m3	1,300	35,09	45,62	45,62	0,00	021 Stavby
65	460120002	Zásyp jamy so zhutnením a s úpravou povrchu, zemina triedy 3 - 4	m3	0,100	8,80	0,88	0,88	0,00	021 Stavby
66	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,100	11,49	1,15	1,15	0,00	021 Stavby
67	460200143	Hĺbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hlbokej, v zemine triedy 3	m	19,000	3,62	68,78	68,78	0,00	021 Stavby
68	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	3,990	0,21	0,84	0,84	0,00	021 Stavby
69	460420022	Zriadenie, rekonšt. kálového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	19,000	1,20	22,80	22,80	0,00	021 Stavby
70	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	1,976	13,60	26,87	26,87	0,00	021 Stavby
71	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	19,000	0,43	8,17	8,17	0,00	021 Stavby
72	2830002000	Fólia červená v m	M	19,000	0,51	9,69	9,69	0,00	021 Stavby
73	460560143	Ručný zásyp nezap. kálovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hlbokej v zemine tr. 3	m	19,000	1,48	28,12	28,12	0,00	021 Stavby
74	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,161	0,03	0,07	0,07	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>3 600,51</b>	<b>3 600,51</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-16 Zastávka "Zupkova, Dargovských hrdinov"

Časť: Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľ	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Zhotoviteľ:

Spracoval: MACURA M.

Miesto: KOŠICE

Dátum: 7. 6. 2017

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávne né výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

### HSV Práce a dodávky HSV 43 157,34 43 157,34

1 Zemné práce				8 418,27		8 418,27			
1	113106612	Rozoberanie zámkovej dlažby všetkých druhov v ploche nad 20 m <sup>2</sup> , -0,26000t	m2	194,000	1,76	341,44	341,44	0,00	021 Stavby
2	113152230	Frézovanie asf. podkladu alebo krytu bez prek., plochy do 500 m <sup>2</sup> , pruh š. cez 0,5 m do 1 m, hr. 50 mm 0,127 t	m2	103,000	2,62	269,86	269,86	0,00	021 Stavby
3	113307131	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z betónu prostého, hr. vrstvy do 150 mm, -0,22500t	m2	331,000	13,73	4 544,63	4 544,63	0,00	021 Stavby
4	113107141	Odstránenie krytuv ploche do 200 m <sup>2</sup> asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm, -0,09800t	m2	331,000	2,06	681,86	681,86	0,00	021 Stavby
5	113202111	Vytrhanie obrúb kamenných, s vyburaním lôžka, z krajníkov alebo obrubníkov stojatých, -0,14500t	m	72,000	1,49	107,28	107,28	0,00	021 Stavby
6	113307123	Odstránenie podkladu v ploche do 200 m <sup>2</sup> z kameniva hrubého drveného, hr.200 do 300 mm, -0,40000t	m2	194,000	10,87	2 108,78	2 108,78	0,00	021 Stavby
7	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné t	t	73,600	2,40	176,64	176,64	0,00	021 Stavby
8	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	586,800	0,32	187,78	187,78	0,00	021 Stavby

### 2 Zakladanie 4 464,56 4 464,56 0,00

9	273361921	Výstuž základových dosiek zo zváraných sietí	t	2,578	1 042,18	2 686,74	2 686,74	0,00	021 Stavby
10	274313900	Vybudovanie nového základu prístrešku vč. kotviacích prvkov	ks	1,000	740,00	740,00	740,00	0,00	021 Stavby
11	289971313	Zhotovenie vrátane dodávky vrstvy z geomreže na upravenom povrchu	m2	234,800	4,42	1 037,82	1 037,82	0,00	021 Stavby

### 5 Komunikácie 16 002,58 16 002,58 0,00

12	564761111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 200 mm	m2	124,000	4,83	598,92	598,92	0,00	021 Stavby
13	564761115	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ.32-63 mm s rozprestretím a zhutn.hr. 250 mm	m2	105,100	5,85	614,84	614,84	0,00	021 Stavby
14	564851111	Podklad zo štrkodrviny s rozprestretím a zhutnením, po zhutnení hr. 150 mm	m2	352,000	3,10	1 091,20	1 091,20	0,00	021 Stavby
15	565121121	Podklad z asfaltového betónu AC 16 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 40 mm	m2	95,000	5,67	538,65	538,65	0,00	021 Stavby
16	565161222	Podklad z asfaltového betónu AC 22 P s rozprestretím a zhutnením v pruhu š. nad 3 m, po zhutnení hr. 90 mm	m2	88,000	12,22	1 075,36	1 075,36	0,00	021 Stavby
17	567133113	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhutnením, CBGM C 5/6, po zhutnení hr. 180 mm	m2	109,500	8,21	899,00	899,00	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

18	567133115	Podklad z kameniva spevneného cementom s rozprestretím a zhubnením, CBGM C 5/6, po zhubnení hr. 200 mm	m2	88,000	9,14	804,32	804,32	0,00	021 Stavby
19	573111114	Postrek živčný infiltráčny s posypom kamenivom z asfaltu cestného v množstve 2,00 kg/m <sup>2</sup>	m2	88,000	0,74	65,12	65,12	0,00	021 Stavby
20	573231111	Postrek asfaltový spojovací bez posypu kamenivom z cestnej emulzie v množstve od 0,50 do 0,80 kg/m <sup>2</sup>	m2	276,000	0,24	66,24	66,24	0,00	021 Stavby
21	577144261	Asfaltový betón vrstva obrusná AC 11 O v pruhu š. nad 3 m z modifik. asfaltu tr. I, po zhubnení hr. 50 mm	m2	103,000	8,88	914,64	914,64	0,00	021 Stavby
22	582147111	Kryt cementobetónový s kĺznymi trňami pre autobusové zastávky s povrchovou metličkovou úpravou hr. 220 mm	m2	95,000	20,51	1 948,45	1 948,45	0,00	021 Stavby
23	596911112	Kladenie zámkovej dlažby hr. 6 cm pre peších nad 20 m <sup>2</sup>	m2	316,000	10,95	3 460,20	3 460,20	0,00	021 Stavby
24	5921952680	Betónová dlažba 20x20x6 cm	m2	319,160	9,65	3 079,89	3 079,89	0,00	021 Stavby
25	596911331	Kladenie dlažby pre nevidiacich hr.60 mm do lôžka z kameniva taženého	m2	36,000	2,98	107,28	107,28	0,00	021 Stavby
26	5921952020	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH NOPKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	27,270	20,31	553,85	553,85	0,00	021 Stavby
27	5921952030	DLAŽBA PRE NEVIDIACICH DRÁŽKOVÁ 20x20x6 cm ČERVENÁ	m2	9,090	20,31	184,62	184,62	0,00	021 Stavby

#### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

**13 714,77**

**13 714,77**

0,00

28	914001101	Dočasné dopravné značenie-prenajom	ks	1,000	240,00	240,00	240,00	0,00	021 Stavby
29	915715181	Vodiaca línia 2x3 pruhy frézovaná so zaplnením dvojzložkovým plastom na priechod pre chodcov	m	22,000	47,97	1 055,34	1 055,34	0,00	021 Stavby
30	915721111	Vodorovné značenie krytu striekané farbou stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	167,250	11,46	1 916,69	1 916,69	0,00	021 Stavby
31	915729111	Príplatok za reflexnú úpravu balotinovú stopčiar, zebier, tieňov, šípok nápisov, prechodov a pod.	m2	167,250	0,47	78,61	78,61	0,00	021 Stavby
32	915791112	Predznačenie pre vodorovné značenie striekané farbou alebo vykonávané z náterových hmôr	m2	167,250	1,24	207,39	207,39	0,00	021 Stavby
33	915910001	Bezpečnostný farebný povrch vozoviek červený pre podklad asfaltový	m2	108,000	22,16	2 393,28	2 393,28	0,00	021 Stavby
34	916561112	Osadenie záhonového alebo parkového obrubníka betón., do lôžka z bet. pros. tr. C 16/20 s bočnou oporou	m	52,500	4,11	215,78	215,78	0,00	021 Stavby
35	5921954660	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	53,025	1,90	100,75	100,75	0,00	021 Stavby
36	917831511	Osadzovanie palisád hranatých betónových do betónu dĺžky 40 cm - do radu	m	15,000	8,02	120,30	120,30	0,00	021 Stavby
37	5921958860	Palisáda 12x16,5x40 cm	ks	126,250	5,06	638,83	638,83	0,00	021 Stavby
38	917862112	Osadenie chodník. obrub. betón. stojatého s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 16/20 do lôžka	m	45,000	5,66	254,70	254,70	0,00	021 Stavby
39	5922903060	Obrubník cestný 100/25/15 cm	ks	45,905	5,39	247,43	247,43	0,00	021 Stavby
40	917733111	Osadenie betón. obrubníka bezbariérového do lôžka z betónu prostého tr. C 30/37,š.do 400 mm	m	29,000	14,02	406,58	406,58	0,00	021 Stavby
41	5921745401	Bezbarierový obrubník priamy 330/1003/400	ks	25,000	60,80	1 520,00	1 520,00	0,00	021 Stavby
42	5921745402	Bezbarierový obrubník prechodový P 310-H25/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
43	5921745403	Bezbarierový obrubník prechodový L H25-310/1003/400-150	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
44	5921745404	Bezbarierový obrubník nabežový P 330-310/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
45	5921745405	Bezbarierový obrubník nabežový L 310-330/1003/400	ks	1,000	60,80	60,80	60,80	0,00	021 Stavby
46	919721110	Geomreža pre vystužovanie asfaltových vrstiev, tkaná zo skleného vlákna	m2	88,000	2,85	250,80	250,80	0,00	021 Stavby
47	919722111	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne rezanie škár 2 až 5 mm	m	19,500	6,94	135,33	135,33	0,00	021 Stavby
48	919722211	Dilatačné škáry rezané v cementobet. kryte priečne zaliatie škár za studena, šírky nad 3 do 9 mm	m	19,500	0,56	10,92	10,92	0,00	021 Stavby
49	1116241000	Modifikovaná asfaltová zálievka	kg	17.063	1,62	27,64	27,64	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
------------------------	--

Objednávateľ: MESTO KOŠICE

Je jednozložkový zálievkový materiál na báze asfaltu s polymérovými modifikátormi, ktorý sa používa na tesnenie trhlin a škár vozoviek, a ktorá vyhovuje špecifikáciám normy EN 14188-1, typ N1. Dodáva sa v pevnej forme, ktorá po rozťavení a správnej aplikácii vytvára odolnú a prípravu zmesi, ktorá účinne utiesní trhliny ako v asfaltových, tak aj v betónových vozovkách, a škáry v betónových vozovkách. Roadsaver 506 EN vytvára trvanlivú zálievku, ktorá v lete odoláva tečeniu a v zime praskaniu.

Táto hmota je zložená zo zmesi syntetického kaučuku, asfaltu, zmäkčovačov a prostriedkov pre zlepšenie prilnavosti. Roadsaver 506 EN je vhodný k zaliahaniu škár a trhlin hlavne na električkových traťach, diaľničných a letiskových plochách z AB i CB povrchov v miernom až chladnom podnebí.

Roadsaver 506 EN môže byť aplikovaný za použitia varičov Supershrot 60/125, EZ 500 alebo mini-varičov. Objemová hmotnosť Roadsaver 506EN je 1,19 kg / l pri 15,5°C

021 Stavby

0,00

50	919723210	Pružná asfaltová zálievka	m	88,000	1,84	161,92	161,92	0,00	021 Stavby
51	919726511	Tesnenie dilatačných škár zálievkou za studena s tesniacim profilom š. 10 mm hl. 20 mm	m	65,000	3,10	201,50	201,50	0,00	021 Stavby
52	919735113	Rezanie existujúceho asfaltového krytu alebo podkladu hľbky nad 100 do 150 mm	m	63,000	3,84	241,92	241,92	0,00	021 Stavby
53	919735123	Rezanie existujúceho betónového krytu alebo podkladu hľbky nad 100 do 150 mm	m	54,000	8,62	465,48	465,48	0,00	021 Stavby
54	936941100	Montáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	183,20	183,20	183,20	0,00	021 Stavby
55	961043111	Búranie základov prístrešku	ks	1,000	339,20	339,20	339,20	0,00	021 Stavby
56	966001100	Demontáž zástavkového prístrešku	ks	1,000	145,60	145,60	145,60	0,00	021 Stavby
57	966001161	Demontáž zástavkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	5,69	5,69	5,69	0,00	021 Stavby
58	966005111	Rozobratie cestného zábradlia s betónovými pätkami, - 0,03500t	m	7,000	11,36	79,52	79,52	0,00	021 Stavby
59	979082213	Vodorovná doprava sutiny so zložením a hrubým urovnáním na vzdialenosť do 1 km	t	255,779	1,19	304,38	304,38	0,00	021 Stavby
60	979082219	Príplatok k cene za každý ďalší aj začatý 1 km nad 1 km	t	2 302,011	0,25	575,50	575,50	0,00	021 Stavby
61	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	136,660	4,80	655,97	655,97	0,00	021 Stavby
62	979089212	Poplatok za skladovanie - bitúmenové zmesi, uholný decht, dechtové výrobky (17 03 ), ostatné	t	45,519	6,40	291,32	291,32	0,00	021 Stavby
99	<b>Presun hmôt HSV</b>					<b>557,16</b>	<b>557,16</b>	0,00	021 Stavby

63	998224111	Presun hmôt pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejakolvek dĺžky objektu	t	506,512	1,10	557,16	557,16	0,00	021 Stavby
----	-----------	---	---	---------	------	--------	--------	------	------------

### M Práce a dodávky M

**1 815,46**

**1 815,46**

#### 21-M Elektromontáže

**1 472,07**

**1 472,07**

64	210101445	Chránička delená z HD-PE	m	47,000	2,33	109,51	109,51	0,00	021 Stavby
65	3411316125	Chránička delená z HD-PE, typ KSHR 110/100 - červená	m	47,000	20,48	962,56	962,56	0,00	021 Stavby

Balenie: 3/72 m

0,00

66	210800000	Vybudovanie el. prípojky k prístrešku	ks	1,000	400,00	400,00	400,00	0,00	021 Stavby
----	-----------	---------------------------------------	----	-------	--------	--------	--------	------	------------

### 46-M Zemné práce pri exter.mont.prácap

**343,39**

**343,39**

67	460200143	Hĺbenie káblejovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	47,000	2,90	136,30	136,30	0,00	021 Stavby
68	460420022	Zriadenie, rekonštr. káblejového lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbky vrstvy 10 cm	m	47,000	0,96	45,12	45,12	0,00	021 Stavby
69	5833730600	Štrkopiesok frakcia 0-8	t	2,797	11,26	31,49	31,49	0,00	021 Stavby
70	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka do 33 cm	m	47,000	0,34	15,98	15,98	0,00	021 Stavby
71	2830002000	Fólia červená v m	m	47,000	0,41	19,27	19,27	0,00	021 Stavby
72	460560143	Ručný zásyp nezap. káblejovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	47,000	1,18	55,46	55,46	0,00	021 Stavby
73	460600001	Naloženie zeminy, odvoz do 1 km a zloženie na skládku a jazda späť	m3	4,935	5,18	25,56	25,56	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
Objednávateľ: MESTO KOŠICE								
74   460600002	Príplatok za odvoz zeminy za každý ďalší km a jazda späť	m3	44,415	0,32	14,21	14,21	0,00	021 Stavby
	<b>Celkom</b>				<b>44 972,80</b>	<b>44 972,80</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A INFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: 101-16 Zastávka "Zupkova, Dargovských hrdinov"

Časť: Zastávka č.24 - Smer Hlinková ulica, el. prípojka

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

<b>Názov žiadateľa</b>	Mesto Košice							
<b>Názov projektu</b>	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov							
<b>Prioritná os</b>	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch							
<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7	8		

<b>HSV</b>		<b>Práce a dodávky HSV</b>							
<b>1</b>		<b>Zemné práce</b>							
		<b>5 558,71      5 558,71</b>							
		<b>25,09      25,09</b>							
1	131201101	Výkop nezapaženej jamy v hornine 3, do 100 m3	m3	1,134	8,97	10,17	10,17	0,00	021 Stavby
2	131201109	Hĺbenie nezapažených jám a zárezov. Príplatok za lepivosť horniny 3	m3	0,340	0,77	0,26	0,26	0,00	021 Stavby
3	162501102	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3 na vzdialenosť do 3000 m	m3	1,134	4,06	4,60	4,60	0,00	021 Stavby
4	162501105	Vodorovné premiestnenie výkopu po spevnenej ceste z horniny tr.1-4, do 100 m3, príplatok k cene za každých ďalších a začatých 1000 m	m3	7,938	0,41	3,25	3,25	0,00	021 Stavby
5	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	1,928	3,00	5,78	5,78	0,00	021 Stavby
6	181101102	Úprava pláne v zárezoch v hornine 1-4 so zhutnením	m2	2,520	0,41	1,03	1,03	0,00	021 Stavby
<b>2</b>		<b>Zakladanie</b>							
		<b>14,53      14,53</b>							
7	271573001	Násyp pod základové konštrukcie so zhutnením zo štrkopiesku fr.0-32 mm	m3	0,378	38,44	14,53	14,53	0,00	021 Stavby
<b>5</b>		<b>Komunikácie</b>							
		<b>123,93      123,93</b>							
8	5841211111	Osadenie základových panelov zo železového betónu, so zhotovením podkladu z kam. taženého do hr. 40 mm	m2	1,500	5,95	8,93	8,93	0,00	021 Stavby
9	59381231001	Prefabrikovaný panel dĺ.2500xš.600xhr.250mm	ks	1,000	115,00	115,00	115,00	0,00	021 Stavby
<b>9</b>		<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>							
		<b>5 392,29      5 392,29</b>							
10	9369411211	Osadenie zastávkového označovníka ukotvením	ks	1,000	25,00	25,00	25,00	0,00	021 Stavby
11	5538169000	Zastávkový označovník MHD	ks	1,000	1 063,00	1 063,00	1 063,00	0,00	021 Stavby
12	9369411311	Osadenie informačnej tabule na oceľovú konštrukciu označníka	ks	1,000	15,00	15,00	15,00	0,00	021 Stavby
13	4044502001	ELP 123-A - troj riadkový jednostranný panel s integrovaným akumulátorom , montáž+dodávka	ks	1,000	4 200,00	4 200,00	4 200,00	0,00	021 Stavby
14	959941142	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M20/100/300 mm	ks	6,000	11,28	67,68	67,68	0,00	021 Stavby
15	966001161	Demontáž zastávkového označovníka s betónovou pätkou	ks	1,000	7,11	7,11	7,11	0,00	021 Stavby
16	971056004	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 50 mm do stien - železobetónových -0,00005t	cm	25,000	0,58	14,50	14,50	0,00	021 Stavby
<b>99</b>		<b>Presun hmôr HSV</b>							
		<b>2,87      2,87</b>							
17	998224111	Presun hmôr pre pozemné komunikácie s krytom monolitickým betónovým akejkoľvek dízky objektu	t	2,038	1,41	2,87	2,87	0,00	021 Stavby
<b>M</b>		<b>Práce a dodávky M</b>							
		<b>405,51      405,51</b>							
<b>21-M</b>		<b>Elektromontáže</b>							
		<b>313,13      313,13</b>							
18	210010093	Rúrka ohybná elektroinstalačná z HDPE, D 90 uložená voľne	m	2,000	1,37	2,74	2,74	0,00	021 Stavby

<b>Špecifický cieľ</b>		1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						
Hlavná aktivita č. 1		Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov						
19 3457100770		Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA						
19	3457100770	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09090 BA	m	2,000	1,34	2,68	2,68	0,00
20	210010170	Rúrka tuhá elektroinstalačná z HDPE, D 50 uložená pevne	m	1,500	1,40	2,10	2,10	0,00
21	3457100540	Kružok tesniaci pre korugované rúrky 16050 FB	ks	1,000	1,67	1,67	1,67	0,00
22	3457100730	Rúrka dvojplášťová KOPOFLEX BA - červená KF 09040 BA	m	1,500	0,52	0,78	0,78	0,00
Balenie: /50/3000 m								0,00
23	3457100830	Upchávka uzavíeracia pre korugované rúrky červená 17050 BB	ks	1,000	1,81	1,81	1,81	0,00
24	210193043	skriňa prípojková plastová SPP na stĺp	ks	1,000	6,60	6,60	6,60	0,00
25	3570190793	Skríňa prípojková plastová jeden odberateľ na stĺp SPP 2D IV P21	ks	1,000	43,85	43,85	43,85	0,00
26	3544224400	Držiak na skriňu ocelová žiarovo zinkovaná označenie SIL 2 ZIN HRONSKY BENADIKT	ks	1,000	7,01	7,01	7,01	0,00
27	3451106000	Spona pre pasku 9,5mm / 2-2,5kN	ks	5,000	1,05	5,25	5,25	0,00
28	3451106001	Paska upinacia 9,5mm / 2-2,5kN, dl. cca 1,5 m	ks	5,000	1,60	8,00	8,00	0,00
29	210120414	Prúdové chrániče s nadprúdovou ochranou dvojpólové	ks	1,000	4,88	4,88	4,88	0,00
30	3580760380	Prúdový chránič s nadprúdovou ochranou OLI-16B-1N-030AC	ks	1,000	52,97	52,97	52,97	0,00
In 16 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ AC								0,00
31	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu FeŽn	m	2,000	1,98	3,96	3,96	0,00
32	3544224150	Územňovací vodič ocelový žiarovo zinkovaný označenie O 10	kg	2,000	1,15	2,30	2,30	0,00
33	210220010	Náter zemniaceho pásku do 120 mm2(1x náter včít.svo riek a vyznač.žlt.pruhov)	m	0,500	0,91	0,46	0,46	0,00
34	2462167500	Email syntetický vonkajší Industrol zelený S 2013	kg	0,002	7,34	0,01	0,01	0,00
35	2462168100	Email syntetický vonkajší Industrol žltý S 2013	kg	0,001	7,34	0,01	0,01	0,00
36	2464203000	Riedidlo do olejovo-syntetickej farby S 6006	kg	0,001	2,10	0,00	0,00	0,00
37	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	9,000	1,25	11,25	11,25	0,00
38	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	8,460	1,44	12,18	12,18	0,00
39	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	S	3,000	2,49	7,47	7,47	0,00
40	354040670	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,03	2,06	2,06	0,00
41	3540406300	HR-Svorka SP 1	ks	1,000	0,40	0,40	0,40	0,00
42	210800187	Kábel medený uložený v trubke CYKY 450/750 V 3x2,5	m	13,000	0,22	2,86	2,86	0,00
43	3410350086	CYKY 3x2,5 Kábel pre pevné uloženie, medený STN	m	13,000	0,63	8,19	8,19	0,00
44	210950202	Príplatok na zaťahovanie káblom, váha kábla do 2 kg	m	13,000	0,91	11,83	11,83	0,00
45	HZS-001	Revízie	hod	2,000	15,00	30,00	30,00	0,00
46	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
47	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	1,000	10,00	10,00	10,00	0,00
48	HZS-004	Nešpecifikované práce	hod	5,000	11,62	58,10	58,10	0,00
49	PD	Presun dodávok	%	1,492	1,00	1,49	1,49	0,00
50	PM	Podružný materiál	%	1,492	0,10	0,15	0,15	0,00
51	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	2,033	0,03	0,07	0,07	0,00
<b>46-M Zemné práce pri extr.mont.práciach</b>					<b>92,38</b>	<b>92,38</b>	0,00	021 Stavby
52	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	KM	0,050	38,00	1,90	1,90	0,00
53	2462061900	Email olejový vonkajší červený Emolex O 2117	kg	0,025	7,55	0,19	0,19	0,00
54	5839500600	Značka meračská povrch m 1 l/1	kus	0,500	2,21	1,11	1,11	0,00
55	460120061	Odvoz zeminy vrátane naloženia, rozhodenia a úpravy povrchu.	m3	0,945	11,49	10,86	10,86	0,00
56	460200143	Hlbenie kálovej ryhy 35 cm širokej a 60 cm hľbokej, v zemine triedy 3	m	9,000	3,62	32,58	32,58	0,00
57	460300006	Zhutnenie zeminy po vrstvách pri zahrnutí rýh strojom, vrstva zeminy 20 cm	m3	1,890	0,21	0,40	0,40	0,00

<b>Špecifický cieľ</b>	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.							
------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

58	460420022	Zriadenie, rekonštrukcia káblovej lôžka z piesku bez zakrytie, v ryhe šír. do 65 cm, hrúbkou vrstvy 10 cm	m	9,000	1,20	10,80	10,80	0,00	021 Stavby
59	5831214500	Drvina vápencová zmes 0 - 4	t	0,936	13,60	12,73	12,73	0,00	021 Stavby
60	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	9,000	0,43	3,87	3,87	0,00	021 Stavby
61	2830002000	Fólia červená v m	M	9,000	0,51	4,59	4,59	0,00	021 Stavby
62	460560143	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 60 cm hľbokej v zemine tr. 3	m	9,000	1,48	13,32	13,32	0,00	021 Stavby
63	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	0,924	0,03	0,03	0,03	0,00	021 Stavby
<b>Celkom</b>						<b>5 964,22</b>	<b>5 964,22</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRAVY A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: Geodetické práce

#### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice
Názov projektu	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch
Špecifický cieľ	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.
Hlavná aktívita č. 1	Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7			

**OST Ostatné 3 400,00**

1	000300031	Geodetické práce - vykonávané po výstavbe zameranie skutočného vyhotovenia stavby	eur	1,000	3 400,00	3 400,00	3 400,00	0,00	021 Stavby
		<b>Celkom</b>			<b>3 400,00</b>	<b>3 400,00</b>	<b>3 400,00</b>	<b>0,00</b>	

Stavba: MODERNIZÁCIA ZASTÁVOK VEREINEJ DOPRavy A IFORMAČ. SYSTÉMOV

Objekt: Projektové práce práce

### Podrobný položkový rozpočet (v EUR)

Názov žiadateľa	Mesto Košice						
Názov projektu	Modernizácia zastávok vereinej dopravy a informačných systémov						
Prioritná os	1 – Bezpečná a ekologická doprava v regiónoch						
Špecifický cieľ'	1.2.1 - Zvyšovanie atraktivity a konkurencieschopnosti verejnej osobnej dopravy.						

Hlavná aktivita č. 1 Modernizácia zastávok verejnej dopravy a informačných systémov

Č.	Kód položky	Popis - názov výdavku	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom bez DPH	Oprávnené výdavky bez DPH bez DPH	Neoprávnené výdavky bez DPH	Skupina výdavkov
1	2	3	4	5	6	7			

OST

Ostatné

3 800,00

1	000400022	Projektové práce - stavebná časť (stavebné objekty vrátane ich technického vybavenia), náklady na dokumentáciu skutočného zhotovenia stavby	eur	1,000	3 800,00	3 800,00	3 800,00	0,00	021 Stavby
---	-----------	---	-----	-------	----------	----------	----------	------	------------

Celkom

3 800,00

3 800,00

0,00

Príloha č. 5 Zmluvy o poskytnutí NFP

**Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 25/2006 Z. z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov**

Táto Príloha Zmluvy o poskytnutí NFP slúži na určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti, alebo ex-ante finančné opravy v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle zákona o VO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétnie porušenie malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok VO.

V prípade porušení pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo Právnych dokumentov týkajúcich sa obstarávania zákaziek nespadajúcich pod zákon o VO bude toto porušenie s ohľadom na uvedený zoznam priradené k obsahovo najbližšiemu porušeniu a na základe tohto zaradenia bude určená náležiaca finančná oprava. V prípade, že kontrolou bude zistené, že Prijímateľ nepostupoval pri obstarávaní zákazky podľa zákona o VO, avšak na tento postup v zmysle pravidiel uvedených v Právnych predpisoch a/alebo v Právnych dokumentoch nebol oprávnený, bude určená finančná oprava vo výške 100 % z hodnoty oprávnených výdavkov súvisiacej zákazky. Pokial' dané porušenie zadávania zákazky nespadajúcej pod zákon o VO nie je možné priradiť k žiadnemu z porušení uvedených v tejto prílohe, výška finančnej opravy sa určí vo výške 5, 10, 25 alebo 100 % z hodnoty zákazky a to podľa závažnosti porušenia.

Č.	Názov porušenia	Popis porušenia/ príklady	Výška finančnej opravy (korekcie)
<b>Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch</b>			
1.	Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky v zmysle zákona o VO	<p>Verejný obstarávateľ<sup>1</sup> neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a úradu podľa § 23 ods. 1 zákona o VO.</p> <p>Pre toto porušenie sa vzťahujú aj všetky prípady, keď verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa zákona o VO v zmysle § 9 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, napäť verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania zákazky. Tieto prípady sú napr. : neoprávnenosť použitia výnimky zo zákona v zmysle § 1 ods. 2, až 5 zákona VO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím konaním podľa § 58 zákona o VO bez splnenia podmienok na jeho použitie.</p>	<p>100 %</p> <p>V prípade nadlimitných zákaziek, v rámci ktorých nebolo oznámenie zverejnené v úradnom vestníku EÚ, ale zadávanie zákazky bolo korektnie zverejnené vo vestníku ÚVO sa uplatňuje finančná oprava 25 %</p>

<sup>1</sup> Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa v zmysle § 8 zákona o VO a osobu v zmysle § 7 zákona o VO

2	Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky alebo nedovolené spájanie predmetov zákaziek	<p>Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky alebo zahrnutie takej dodávky tovaru alebo poskytnutia služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do predpokladanej hodnoty zákazky, ak by to malo za následok vyňatie tohto tovaru alebo služieb z pôsobnosti zákona.</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil § 5 ods. 12 zákona o VO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. dve podlimitné zákazky čím sa vyhol použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky, resp. ak namiesto vyhlásenia podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. 2 zákazky podľa § 9 ods. 9 zákona o VO, čím sa vyhol postupu zadávania podlimitnej zákazky.</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil § 5 ods. 3 zákona o VO, ak zákazku napr. na dodanie tovaru v nadlimitnom finančnom objeme zahrnul do podlimitnej zákazky na realizáciu stavebných prác, pričom dodávka predmetného tovaru by nebola nevyhnutná k realizácii týchto stavebných prác.</p> <p>Nedovolené spojenie nesúvisiacich tovarov alebo služieb do jedného postupu verejného obstarávania (pričom zákazka nie je rozdelená na časti), čo môže obmedziť hospodársku súťaž a mať za následok nízky počet predložených ponúk.</p>	<p>100 % - vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek</p> <p>25 % v prípade zákaziek v rámci ktorých bol obídený postup zadávania nadlimitnej zákazky (a teda v rámci nich nebolo zverejnené oznámenie o vyhlásení VO v úradnom vestníku EÚ), ale zadávanie zákazky bolo korektnie zverejnené vo vestníku ÚVO.</p> <p>Uplatňuje sa na každú z rozdelených zákaziek</p> <p>25% v prípade, ak bol obídený postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ.</p> <p>10% - v ostatných prípadoch nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek</p>
3	<p>Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk</p> <p>Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť<sup>2</sup></p>	<p>Lehota na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako limit ustanovený zákonom</p> <p>Verejný obstarávateľ skrátil lehotu na predloženie ponúk v zmysle § 51 ods. 1 písm. b), avšak z dôvodu nekorektného zverejnenia predbežného oznámenia nebol oprávnený na toto skrátenie</p>	<p>25 % v prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty</p> <p>10 % v prípade že toto skrátenie bolo rovné alebo väčšie ako 30 %</p>

<sup>2</sup> Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

			zo zákonnej lehoty  5 % v prípade akéhokoľvek iného skrátenia lehot (je možné znížiť až na hodnotu 2%, pokiaľ sa má za to, že povaha a závažnosť nedostatku neopodstatňuje uplatnenie 5% finančná oprava.)
4	Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady (vzťahuje sa pre verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitných zákaziek)	Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je neprimerane krátka v porovnaní s lehotou na predkladanie ponúk, čím sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní.  Základná sadzba finančnej opravy je uvedená v stĺpci „Výška finančnej opravy“, pričom konečnú sadzbu finančnej opravy je potrebné určiť na individuálnej báze (prípad od prípadu). Pri určovaní výšky finančnej opravy je možné brať v úvahu zmierňujúce faktory vzťahujúce sa k špecifickosti a komplexnosti zákazky (administratívne zaťaženie, t'ažkosť spočívajúce v doručení súťažných podkladov)	25 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 50 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami)  10 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 60 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami)  5 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami)
5	Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznamenia o vyhlásení verejného obstarávania v prípade - predĺženia lehoty na predkladanie ponúk - predĺženia lehoty na žiadost o	Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená, pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v Úradnom vestníku EÚ/vo vestníku VO	10 % táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti

	účasť <sup>3</sup>		
6	Prípady neoprávňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení zákona o VO.	25 %  táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % podľa závažnosti
7	Zadávanie zákaziek v oblasti obrany a bezpečnosti - nedostatočné zdôvodnenie nezverejnenia zákazky	Verejný obstarávateľ zadá zákazku v oblasti obrany a bezpečnosti prostredníctvom súťažného dialógu alebo rokovacieho konania bez zverejnenia bez toho, aby bolo použitie takéhoto postupov opodstatnené.	100 %  táto sadzba môže byť znížená na 25 %, 10 % alebo 5 % podľa závažnosti
8	Neurčenie:  - podmienok účasti v oznámení, resp. vo výzve na predkladanie ponúk, - kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch	Podmienky účasti sú uvedené iba v súťažných podkladoch a/alebo podmienky účasti publikované v oznámení nie sú v súlade s podmienkami účasti podľa súťažných podkladoch a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovosti nie sú uvedené v oznámení/súťažných podkladoch a/alebo ked' v súťažných podkladoch absentujú pravidlá uplatnenia kritérií, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito a pod.“	25 %  táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % ak podmienky účasti/kritéria na vyhodnotenie ponúk boli uvedené v oznámení (alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk v súťažných podkladoch) ale neboli dostatočne opísané.
9	Nezákoné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení	Ide o prípady, ked' záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od podania ponúk z dôvodu nezákonnych podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení alebo v súťažných podkladoch, napr. povinnosť subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine alebo regióne, povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine alebo regióne.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
10	Podmienky účasti nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky	Určením minimálnych požiadaviek pre zákazku, ktoré nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky, sa nezabezpečí rovnaký prístup pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti i porušenia
11	Technické špecifikácie predmetu zákazky sú diskriminačné	Určenie technických štandardov, ktoré sú príliš špecifické, tak že nezabezpečia rovnaký prístup pre uchádzačov alebo vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na

<sup>3</sup> Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

			10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
12	Nedostatočne opísaný predmet zákazky	Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky. <sup>4</sup>	10 %  Táto sadzba môže byť znížená na 5 % v závislosti od závažnosti porušenia  V prípade zrealizovaných prác, ktoré neboli zverejnené, zodpovedajúca hodnota prác je predmetom 100 % finančná oprava
<b>Vyhodnocovanie súťaže</b>			
13	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne prijatie ponuky uchádzača/žiadosti o účasť záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok prijatie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
14	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne vylúčenie uchádzača/záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
15	Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov/žiadostí o účasť záujemcov v rozpore s podmienkami účasti uvedenými v oznamení a súťažných podkladoch a/alebo vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk a pravidlami na ich uplatnenie	Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov, boli ako kritéria na vyhodnotenie ponúk použité podmienky účasti alebo neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk.  Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané podmienky účasti alebo kritéria na vyhodnocovanie ponúk (resp. podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznamení alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznamením a súťažnými podkladmi Príklad:	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia

<sup>4</sup> Vec C-340/02 (Európska komisia/ Francúzsko) a vec C-299/08 (Európska komisia / Francúzsko)

		Podkritéria použité pri zadaní zákazky nesúvisia s kritériami na vyhodnotenie ponúk uvedenými v oznámení/súťažných podkladoch	
16	Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky	<p>Písomné zachytenie procesu týkajúceho sa konkrétneho pridelovania bodov pre každú ponuku je nejasný/neoprávnený/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje.</p> <p>Zápisnica z vyhodnotenia neexistuje alebo neobsahuje všetky podstatné prvky vyžadované zákonom o VO</p> <p>Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom.</p> <p>Nezaslanie oznámenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil povinnosť podľa § 33 ods. 6 zákona o VO požiadat o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, keď z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti</p>	<p>25 %</p> <p>Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia</p>
17	Modifikácia (zmena) ponuky počas hodnotenia ponúk	Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať (zmeniť) jeho ponuku počas hodnotenia ponúk	<p>25 %</p> <p>Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia</p>
18	Rokovanie v priebehu súťaže	V kontexte verejnej alebo užšej súťaže verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch.	<p>25 %</p> <p>Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia</p>
19	V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok	V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka	<p>25 %</p> <p>Táto sadzba môže byť znížená na</p>

	uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch <sup>5</sup>	prestala splňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením	10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia
20	Odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky	Ponuka sa javí ako mimoriadne nízka vo vzťahu k obstarávaným tovarom, prácам alebo službám, ale verejný obstarávateľ predtým ako odmietne takúto ponuku nevyžiada písomne podrobnosti týkajúce sa základných charakteristických parametrov ponuky, ktoré považuje za dôležité	25 %
21	Konflikt záujmov	Konflikt záujmov medzi verejným obstarávateľom/prijímateľom a uchádzačom alebo záujemcom preukázaný zodpovedným súdnym alebo úradným orgánom <sup>6</sup>	100 %
<b>Realizácia zákazky</b>			
22	Podstatná zmena častí podmienok uzavorennej zmluvy oproti časťam obchodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch <sup>9</sup>	Po podpise zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzavorennej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny <sup>9</sup> . Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa v danom prípade jedná o „podstatnú“ zmenu. <sup>7</sup>  Verejný obstarávateľ uzatvoril dodatok v rozpore so zákazom uvedeným v § 10a ods. 1 zákona o VO	25 % z ceny zmluvy  plus  hodnota dodatočných výdavkov z plnenia zmluvy vychádzajúcich z podstatných zmien zmluvy
23	Zniženie rozsahu zákazky	Zákazka bola zadaná v súlade so zákonom o VO, ale následne bol znižený rozsah zákazky.	Hodnota zniženia rozsahu  Plus

<sup>5</sup> Limitovaný stupeň flexibility môže byť aplikovateľný/aplikovaný na zmeny v zákazke aj po jej zadaní i keď takáto možnosť rovnako ako podrobné pravidlá pre jej implementáciu nie sú stanovené jasným a presným spôsobom v oznámení alebo v súťažných podkladoch (C-496/99, bod 118). Keď takáto možnosť nie je predpokladaná (nie je uvedená v súťažných podkladoch), zmena zákazky je prípustná ak zmeny sú nepodstatného charakteru. Zmena je považovaná za podstatnú ak:

1. Verejný obstarávateľ zmení podmienky tak, že ak by boli súčasťou pôvodnej zákazky, tak by sa zúčastnili zákazky iní záujemcovia ako tí ktorí boli v pôvodnej zákazke;
2. zmeny umožňuje zadanie zákazky záujemcovi inému ako by bol pôvodne akceptovaný;
3. verejný obstarávateľ rozšíri rozsah zákazky obsahujúci tovary/služby/práce, ktoré pôvodne zákazka neobsahovala;
4. modifikácia zmení ekonomickú rovnováhu v prospech víťaza spôsobom, ktorú pôvodná zákazky neumožňovala.

<sup>6</sup> Úradný orgán – Úrad pre verejné obstarávanie na základe vykonania kontroly verejného obstarávania, alebo RO (bližšie podrobnosti vidieť. Metodický pokyn CKO ku konfliktu záujmov)

<sup>7</sup> Vec C-496/99 P, CAS Succini di Frutta SpA, [2004] ECR I- 3801 odst. 116 a 118, Vec C-340/02, Európska komisia v. Francúzsko [2004] ECR I- 9845, Vec C-91/08, Wall AG, [2010] ECR I- 2815

			25 % z hodnoty konečného rozsahu (iba ak zníženie v rozsahu zákazky je podstatné)
24	Zákazka na doplňujúce stavebné práce alebo služby (ak takáto zákazka predstavuje podstatnú modifikáciu pôvodných zmluvných podmienok <sup>8</sup> ) bola zadaná bez použitia rokovacieho konania bez zverejnenia, resp. priameho rokovacieho konania, - a/alebo doplňujúce práce alebo služby boli zadané v rozpore s podmienkami uvedenými v ustanovení § 58 písm. c) alebo i), <sup>9</sup>	Pôvodná zákazka bola zadaná v súlade s relevantnými ustanoveniami zákona o verejnom obstarávaní, ale dodatočné zákazky na práce/služby neboli zadané v súlade so zákonom o verejnom obstarávaní, t. j. nebolo použité priame rokovacie konanie, resp. neboli splnené podmienky na použitie priameho rokovacieho konania.	100 % hodnoty dodatočnej zákazky  V prípade, že všetky dodatočné hodnoty prác/tovarov/služieb v dodatočných zákazkách nepresahujú 20 % z hodnoty pôvodnej zákazky a súčasne táto hodnota dodatočných zákaziek sama o sebe nepredstavuje hodnotu nadlimitnej zákazky, môže byť finančná oprava znížená na 25 % z hodnoty dodatočnej/dodatočných zákaziek
25	Porušenie povinnosti použiť pri verejnej súťaži, užšej súťaži alebo v rokovacom konaní so zverejnením elektronickú aukciu –nadlimitná, podlimitná zákazka na dodanie tovaru (resp. podlimitná zákazka bez využitia elektronického trhoviska pri tovaroch bežne dostupných na trhu <sup>10</sup> )	Verejný obstarávateľ nepostupoval v súlade s § 43 ods. 3 zákona o VO keď pri verejnej nadlimitnej alebo podlimitnej súťaži na dodávku tovarov nepoužil pri zadaní zákazky elektronickú aukciu	10 %. Táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti

<sup>8</sup> Viď poznámku pod čiarou č. 8

<sup>9</sup> Koncept „nepredvídaných okolností“ by mal byť interpretovaný spôsobom, že o nepredvídateľné okolnosti ide v tých prípadoch, ktoré verejný obstarávateľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predvídať. Zákazky na dodatočné práce/služby/tovary spôsobené nedostatočnou prípravou projektu/súťaže nemôžu byť pokladané za „nepredvídanú okolnosť“ (T-540/10 a T-235/11). Tieto dodatočné práce/služby nemôžu byť kompenzované hodnotou zrušených prác/služieb. Hodnota zrušených prác/služieb nemá vplyv na výpočet 20 % limitu.

<sup>10</sup> Uplatňuje sa pri VO ktoré bolo preukázateľne začaté po 30.6.2013 v zmysle novely zákona o VO č. 95/2013 Z.z.

26	<p>Porušenie povinnosti<sup>11</sup> zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, stavebných prác alebo služieb, bežne dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhoviska</p>	<p>Verejný obstarávateľ nepostupoval podľa § 96 zákona o VO, ak ide o dodanie tovaru, uskutočnenie stavebných prác alebo poskytnutie služby bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup podľa § 9 ods. 9 zákona o VO alebo postup podľa § 100 až 102 zákona o VO.</p>	<p>10 %. Táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti</p>
----	---	---	---

---

<sup>11</sup> Povinnosť zadávania podlimitných zákaziek bežne dostupných na trhu prostredníctvom elektronického trhoviska platí od momentu definovanom v § 155m ods. 13 zákona o VO.

## Finančné opravy za porušenie pravidiel a postupov obstarávania pre zákazky vyhlásené podľa zákona č. 343/2015 Z. z. a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Určovanie výšky vrátenia poskytnutého príspevku alebo jeho časti v nadväznosti na zistené porušenie pravidiel a postupov verejného obstarávania v zmysle ZVO. Všetky percentuálne sadzby sa týkajú prípadov, keď konkrétnie porušenie malo alebo mohlo mať vplyv na výsledok verejného obstarávania.

Č.	Názov porušenia	Popis porušenia/ príklady	Výška finančnej opravy
Oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania, špecifikácia v súťažných podkladoch			
1.	Nedodržanie postupov zverejňovania zákazky v zmysle zákona o VO	<p>Verejný obstarávateľ<sup>12</sup> neposlal oznámenie o vyhlásení verejného obstarávania publikačnému úradu a úradu podľa § 27 ZVO.</p> <p>Pre toto porušenie sa vzťahujú aj všetky prípady, keď verejný obstarávateľ zadal zákazku priamo, bez splnenia povinnosti postupovať podľa ZVO v zmysle § 10 ods. 1, čo zároveň znamená nedodržanie postupov povinnosti zverejňovania zákazky, nakoľko verejný obstarávateľ neaplikovaním zákonných postupov súčasne nedodrží povinnosť adekvátneho zverejnenia zadávania zákazky. Tieto prípady sú napr.: neoprávnenosť použitia výnimky zo ZVO v zmysle § 1 ods. 2 až 12 ZVO, uzavretie zmluvy priamym rokovacím konaním podľa § 81 ZVO bez splnenia podmienok na jeho použitie alebo nezverejnenie zákazky s nízkou hodnotou nad 5 000 EUR na webovom sídle prijímateľa a nesplnenie si povinnosti zaslať informáciu o tomto zverejnení na osobitný mailový kontakt <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a>.</p> <p>Verejný obstarávateľ nesprávne zaradil predmet zákazky pod služby uvedené v prílohe č. 1 k ZVO, na základe čoho nedodržal postupy zverejňovania.</p>	<p>100 %</p> <p>V prípade nadlimitných zákaziek, v rámci ktorých nebolo oznámenie zverejnené v úradnom vestníku EÚ, ale zadávanie zákazky bolo korektnie zverejnené vo vestníku ÚVO sa uplatňuje finančná oprava 25 %.</p> <p>Finančná oprava 25 % sa uplatní aj v prípade, že zákazka na poskytnutie služby bola nesprávne zaradená do prílohy č. 1 k zákonu o VO a malo ísť o nadlimitnú alebo podlimitnú zákazku, ale verejné obstarávanie bolo vyhlásené ako zákazka s nízkou hodnotou a korektnie zverejnené na webovom sídle prijímateľa a na osobitnom mailovom kontakte <a href="mailto:zakazkycko@vlada.gov.sk">zakazkycko@vlada.gov.sk</a></p>
2	Nedovolené rozdelenie predmetu zákazky alebo nedovolené spájanie predmetov zákaziek	Ide o rozdelenie predmetu zákazky s cieľom vyhnúť sa použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky alebo postupu zadávania podlimitnej zákazky alebo zahrnutie takej dodávky tovaru alebo	100 % - vzťahuje sa na každú z rozdelených zákaziek

<sup>12</sup> Označenie „Verejný obstarávateľ“ sa vzťahuje aj na obstarávateľa v zmysle § 9 ZVO a osobu v zmysle § 8 ZVO

		<p>poskytnutia služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do predpokladanej hodnoty zákazky, ak by to malo za následok vyňatie tohto tovaru alebo služieb z pôsobnosti ZVO.</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak namiesto vyhlásenia nadlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. dve podlimitné zákazky čím sa vyhol použitiu postupu zadávania nadlimitnej zákazky, resp. ak namiesto vyhlásenia podlimitnej zákazky rozdelil predmet zákazky a realizoval tak napr. 2 zákazky s nízkou hodnotou, čím sa vyhol postupu zadávania podlimitnej zákazky.</p> <p>Verejný obstarávateľ porušil § 6 ods. 16 ZVO, ak zákazku napr. na dodanie tovaru v nadlimitnom finančnom objeme zahrnul do podlimitnej zákazky na realizáciu stavebných prác, pričom dodávka predmetného tovaru by nebola nevyhnutná k realizácii týchto stavebných prác.</p> <p>Nedovolené spojenie nesúvisiacich tovarov alebo služieb do jedného postupu verejného obstarávania (pričom zákazka nie je rozdelená na časti), čo môže obmedziť hospodársku súťaž a mať za následok nízky počet predložených ponúk.</p>	<p>25 % v prípade zákaziek, v rámci ktorých bol obídený postup zadávania nadlimitnej zákazky (a teda v rámci nich nebolo zverejnené oznámenie o vyhlásení VO v úradnom vestníku EÚ), ale zadávanie zákazky bolo korektné zverejnené vo vestníku ÚVO. Uplatňuje sa na takú z rozdelených zákaziek, v rámci ktorej bol nedovoleným rozdelením obídený prísnejsí postup vo verejnom obstarávaní.</p> <p>25% v prípade, ak bol obídený postup zadávania nadlimitnej alebo podlimitnej zákazky v dôsledku zahrnutia takej dodávky tovaru alebo poskytnutých služieb, ktoré nie sú nevyhnutné pri plnení zákazky na stavebné práce do PHZ.</p> <p>10% - v ostatných prípadoch nedovoleného spájania rôznorodých zákaziek, ktoré mohlo obmedziť hospodársku súťaž</p>
3	<p>Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predkladanie ponúk</p> <p>Nedodržanie minimálnej zákonnej lehoty na predloženie žiadosti o účasť<sup>13</sup></p>	<p>Lehotu na predkladanie ponúk (alebo na predloženie žiadosti o účasť) bola kratšia ako limit ustanovený zákonom.</p> <p>Verejný obstarávateľ skrátil lehotu na predloženie ponúk v zmysle § 66 ods. 2 písm. b) ZVO, avšak z dôvodu nezverejnenia</p>	<p>25 % v prípade, že skrátenie lehoty bolo rovné alebo väčšie ako 50 % zo zákonnej lehoty.</p> <p>10 % v prípade že toto skrátenie</p>

<sup>13</sup> Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

		<p>predbežného oznamenia v lehotách uvedených v zákone nebol oprávnený na toto skrátenie.</p>	<p>bolo rovné alebo väčšie ako 30 % zo zákonnej lehoty.</p> <p>5 % v prípade akéhokoľvek iného skrátenia lehot (je možné znížiť až na hodnotu 2%, pokiaľ sa má za to, že povaha a závažnosť nedostatku neopodstatňuje uplatnenie 5% finančnej opravy).</p>
4	Stanovenie lehoty na prijímanie žiadostí o súťažné podklady (vzťahuje sa na verejnú súťaž, súťaž návrhov alebo podlimitné zákazky bez využitia elektronického trhoviska)	<p>Lehota stanovená na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je neprimerane krátka v porovnaní s lehotou na predkladanie ponúk, čím sa vytvára neopodstatnená prekážka k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní.</p> <p>Základná sadzba finančnej opravy je uvedená v stĺpci „Výška finančnej opravy“, pričom konečnú sadzbu finančnej opravy je potrebné určiť na individuálnej báze (prípad od prípadu). Pri určovaní výšky finančnej opravy je možné bráť v úvahu zmierňujúce faktory vzťahujúce sa k špecifickosti a komplexnosti zákazky (administratívne zatáženie, ťažkosť spočívajúcej v doručení súťažných podkladov). V prípade, že súťažné podklady boli až do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk zverejnené v profile a verejný obstarávateľ k nim poskytol bezodplatne neobmedzený, úplný a priamy prístup prostredníctvom elektronických prostriedkov, finančná oprava sa neuplatňuje.</p>	<p>25 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 50 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami).</p> <p>10 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 60 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami).</p> <p>5 % v prípade, ak lehota na prijímanie žiadostí o súťažné podklady je menej ako 80 % lehoty na predloženie ponúk (v súlade s príslušnými ustanoveniami).</p>
5	Nedodržanie postupov zverejňovania opravy oznamenia o vyhlásení verejného obstarávania v prípade - predĺženia lehoty na predkladanie ponúk	Lehota na predkladanie ponúk (alebo lehota na predloženie žiadosti o účasť) bola predĺžená, pričom verejný obstarávateľ nezverejnil túto skutočnosť formou redakčnej opravy v Úradnom vestníku EÚ/vo vestníku VO	10 % táto sadzba môže byť znížená na 5 % podľa závažnosti.

	- predĺženia lehoty na žiadosti o účasť <sup>14</sup>		
6	Neoprávnené použitie rokovacieho konania so zverejnením	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe rokovacieho konania so zverejnením, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO.	25 %  táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % podľa závažnosti.
7	Neoprávnené použitie priameho rokovacieho konania	Verejný obstarávateľ zadá zákazku na základe priameho rokovacieho konania, avšak takýto postup nie je oprávnený aplikovať podľa dotknutých ustanovení ZVO.	100 %
8	Zadávanie zákaziek v oblasti obrany a bezpečnosti - nedostatočné zdôvodnenie nezverejnenia zákazky	Verejný obstarávateľ zadá zákazku v oblasti obrany a bezpečnosti prostredníctvom súťažného dialógu alebo rokovacieho konania bez zverejnenia bez toho, aby bolo použitie takýchto postupov opodstatnené.	100 %  táto sadzba môže byť znížená na 25 %, 10 % alebo 5 % podľa závažnosti.
9	Neurčenie: <ul style="list-style-type: none"><li>- podmienok účasti v oznámení, resp. vo výzve na predkladanie ponúk,</li><li>- kritérií na vyhodnotenie ponúk (a váh kritérií) v oznámení, resp. výzve na predkladanie ponúk alebo v súťažných podkladoch</li></ul>	Podmienky účasti sú uvedené iba v súťažných podkladoch, ktoré nie sú zverejnené v profile, čím nie je poskytnutý bezodplatný, neobmedzený, úplný a priamy prístup k nim a/alebo podmienky účasti publikované v oznámení nie sú v súlade s podmienkami účasti podľa súťažných podkladoch a/alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk, vrátane váhovosti nie sú uvedené v oznámení/súťažných podkladoch a/alebo keď v súťažných podkladoch absentujú pravidlá uplatnenia kritérií, resp. pravidlá uplatnenia kritérií sú upravené nedostatočne, neurčito a pod.	25 %  táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 %, ak podmienky účasti/kritériá na vyhodnotenie ponúk boli uvedené v oznámení (alebo kritériá na vyhodnotenie ponúk v súťažných podkladoch), ale neboli dostatočne opísané.
10	Nezákonné a/alebo diskriminačné podmienky účasti a/alebo kritéria na vyhodnotenie ponúk stanovené v súťažných pokladoch alebo oznámení	Ide o prípady, keď záujemcovia boli alebo mohli byť odradení od podania ponúk z dôvodu nezákoných a/alebo diskriminačných podmienok účasti a/alebo kritérií na vyhodnotenie ponúk stanovených v oznámení alebo v súťažných podkladoch, napr. povinnosť hospodárskych subjektov mať už zriadenú spoločnosť alebo zástupcu v danej krajine alebo regióne, povinnosť uchádzača mať skúsenosť v danej krajine alebo regióne, použitie nezákoných kritérií na vyhodnotenie ponúk podľa § 44 ods. 12 ZVO.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
11	Podmienky účasti nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky	Určením minimálnych požiadaviek pre zákazku, ktoré nesúvisia a nie sú primerané k predmetu zákazky, sa nezabezpečí rovnaký prístup	25 %

<sup>14</sup> Lehoty sú stanovené pre užšiu súťaž a rokovacie konanie so zverejnením.

		pre uchádzačov alebo dané požiadavky vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní, napr. neprimerané požiadavky viažuce sa k predloženiu zoznamu dodávok tovaru, poskytnutých služieb alebo uskutočnených stavebných prác pre účely splnenia technickej alebo odbornej spôsobilosti.	Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti i porušenia
12	Technické špecifikácie predmetu zákazky sú diskriminačné	Určenie technických standardov, ktoré sú príliš špecifické, tak že nezabezpečia rovnaký prístup pre uchádzačov alebo vytvárajú neopodstatnené prekážky k otvorenej súťaži vo verejnom obstarávaní. Technické požiadavky sa odvolávajú na konkrétneho výrobcu, výrobný postup, obchodné označenie, patent, typ, oblasť alebo miesto pôvodu alebo výroby bez možnosti predloženia ekvivalentu.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
13	Nedostatočne opísaný predmet zákazky	Opis predmetu zákazky v súťažných podkladoch je nedostatočný, nejasný, neurčitý, opísaný všeobecne, resp. neobsahuje rozhodujúce informácie pre uchádzačov rozhodné pre prípravu kvalifikovanej ponuky. <sup>15</sup>	10 %  Táto sadzba môže byť znížená na 5 % v závislosti od závažnosti porušenia  V prípade zrealizovaných prác, ktoré neboli súčasťou opisu predmetu zákazky, zodpovedajúca hodnota prác je predmetom 100 % finančnej opravy.
14	Porušenie povinnosti zadávať podlimitnú zákazku na nákup tovarov, alebo služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, prostredníctvom elektronického trhoviska	Verejný obstarávateľ nepostupoval podľa § 109 až 112 ZVO, ak ide o dodanie tovaru, alebo poskytnutie služieb, ktoré nie sú intelektuálnej povahy, bežne dostupných na trhu, ale na obstarávanie použil postup podľa § 117 ZVO alebo postup podľa § 113 až 116 ZVO.	5 %
<b>Vyhodnocovanie súťaže</b>			
15	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne prijatie ponuky	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok prijatie ponúk/žiadostí o účasť uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuky by neboli prijaté, ak	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na

<sup>15</sup> Vec C-340/02 (Európska komisia/ Francúzsko) a vec C-299/08 (Európska komisia / Francúzsko)

	uchádzača/žiadosti o účasť záujemcu	by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
16	Úprava podmienok účasti po otvorení ponúk/žiadostí o účasť, čo malo za následok nesprávne vylúčenie uchádzača/záujemcu	Podmienky účasti boli upravené počas vyhodnotenia splnenia podmienok účasti, čo malo za následok vylúčenie uchádzačov/záujemcov, ktorých ponuka by bola prijatá, ak by sa postupovalo podľa zverejnených podmienok účasti.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
17	Vyhodnocovanie ponúk uchádzačov/žiadostí o účasť záujemcov v rozpore s podmienkami účasti uvedenými v oznamení a súťažných podkladoch a/alebo vyhodnocovanie ponúk uchádzačov v rozpore s kritériami na vyhodnotenie ponúk a pravidlami na ich uplatnenie.	Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané kritéria na vyhodnotenie ponúk alebo pravidlá na uplatnenie kritérií.  Počas hodnotenia uchádzačov/záujemcov neboli dodržané podmienky účasti alebo kritéria na vyhodnocovanie ponúk (prípadne podkritériá alebo váhy kritérií) definované v oznamení alebo v súťažných podkladoch, čo malo za následok vyhodnocovanie ponúk v rozpore s oznamením a súťažnými podkladmi a nesprávne určenie úspešného uchádzača. Uvedený typ porušenia sa týka aj prípadov, keď bol zo súťaže vylúčený uchádzač, ktorý podmienky verejného obstarávania splňal.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
18	Nedodržiavanie zásady transparentnosti a/alebo rovnakého zaobchádzania počas postupu zadávania zákazky	Písomné zachytenie procesu týkajúceho sa konkrétnego prideľovania bodov pre každú ponuku je nejasný/neoprávnený/nedostatočný z hľadiska transparentnosti alebo neexistuje.  Zápisnica z vyhodnotenia ponúk neexistuje.  Umožnenie obhliadky miesta na dodanie predmetu zákazky iba niektorým záujemcom.  Nezaslanie oznamenia o výsledku vyhodnotenia ponúk niektorým záujemcom, ktorí boli vyhodnotení ako neúspešní.  Verejný obstarávateľ porušil povinnosť podľa § 40 ods. 4 ZVO požiadať o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, ak z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
19	Modifikácia (zmena) ponuky počas	Verejný obstarávateľ umožní uchádzačovi/záujemcovi modifikovať	25 %

	hodnotenia ponúk	(zmeniť) jeho ponuku počas hodnotenia ponúk	Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
20	Rokovanie v priebehu súťaže	V kontexte verejnej alebo užnej súťaže verejný obstarávateľ rokuje s uchádzačmi/záujemcami počas hodnotiacej fázy, čo vedie k podstatnej modifikácii (zmene) pôvodných podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
21	V rámci rokovacieho konania so zverejnením nastala podstatná modifikácia (zmena) podmienok uvedených v oznámení alebo v súťažných podkladoch <sup>16</sup>	V rokovacom konaní so zverejnením pôvodné podmienky zákazky boli podstatným spôsobom zmenené, čo by bolo dôvodom na vyhlásenie novej zákazky a/alebo zmenou podmienok zákazka prestala splňať podmienky odôvodňujúce použitie rokovacieho konania so zverejnením.	25 %  Táto sadzba môže byť znížená na 10 % alebo 5 % v závislosti od závažnosti porušenia.
22	Odmietnutie mimoriadne nízkej ponuky	Ak sa pri určitej zákazke javí ponuka ako mimoriadne nízka vo vzťahu k tovaru, stavebným prácам alebo službe a verejný obstarávateľ pred vylúčením takejto ponuky písomne nepožiada uchádzača o vysvetlenie týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné alebo ak verejný obstarávateľ vylúčí ponuku uchádzača, ktorý na základe vysvetlenia mimoriadne nízkej ponuky dostatočne odôvodnil nízku úroveň cien alebo nákladov.	25 %
23	Konflikt záujmov <sup>17</sup>	Konflikt záujmov medzi verejným obstarávateľom/prijímateľom a uchádzačom alebo záujemcom preukázaný zodpovedným súdnym alebo úradným orgánom <sup>18</sup> .	100 %

<sup>16</sup> Limitovaný stupeň flexibility môže byť aplikovateľný/aplikovaný na zmeny v zákazke aj po jej zadaní i keď takáto možnosť rovnako ako podrobné pravidlá pre jej implementáciu nie sú stanovené jasným a presným spôsobom v oznámení alebo v súťažných podkladoch (C-496/99, bod 118). Keď takáto možnosť nie je predpokladaná (nie je uvedená v súťažných podkladoch), zmena zákazky je prípustná ak zmeny sú nepodstatného charakteru. Zmena je považovaná za podstatnú ak:

5. Verejný obstarávateľ zmení podmienky tak, že ak by boli súčasťou pôvodnej zákazky, tak by sa zúčastnili zákazky iní záujemcovia ako tí, ktorí boli v pôvodnej zákazke;
6. zmeny umožňuje zadanie zákazky záujemcovi inému ako by bol pôvodne akceptovaný;
7. verejný obstarávateľ rozšíri rozsah zákazky obsahujúci tovary/služby/práce, ktoré pôvodne zákazka neobsahovala;
8. modifikácia zmení ekonomickú rovnováhu v prospech víťaza spôsobom, ktorú pôvodná zákazky neumožňovala.

<sup>17</sup> Podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov

<sup>18</sup> Úradný orgán – Úrad pre verejné obstarávanie na základe vykonania kontroly verejného obstarávania, alebo RO (bližšie podrobnosti upravuje Metodický pokyn CKO č. 13 ku konfliktu záujmov)

Realizácia zákazky			
24	Podstatná zmena častí podmienok uzavorenej zmluvy oproti časťam obchodných podmienok uvedených v oznamení alebo v súťažných podkladoch <sup>19</sup>	<p>Po podpise zmluvy boli doplnené/zmenené podstatné náležitosti podmienok uzavorenej zmluvy týkajúce sa povahy a rozsahu prác, lehoty na realizáciu predmetu zmluvy, platobných podmienok a špecifikácie materiálov, alebo ceny<sup>8</sup>. Je nevyhnutné vždy posúdiť od prípadu k prípadu, či sa danom prípade ide o „podstatnú“ zmenu.<sup>20</sup> Podstatná zmena zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy je upravená v § 18 ods. 2 ZVO.</p> <p>Verejný obstarávateľ vykonal podstatné zmeny pôvodnej zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy a porušil ustanovenie § 18 ZVO.</p> <p>Uzavretá zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva je v rozpore so súťažnými podkladmi alebo koncesnou dokumentáciou alebo s ponukou predloženou úspešným uchádzačom alebo uchádzačmi.</p>	25 % z ceny zmluvy plus hodnota dodatočných výdavkov z plnenia zmluvy vychádzajúcich z podstatných zmien zmluvy.
25	Zniženie rozsahu zákazky	<p>Zákazka bola zadaná v súlade so ZVO, ale následne bol znižený rozsah zákazky, pričom zniženie rozsahu zákazky bolo podstatné.</p> <p>Zniženie rozsahu zákazky nie je podstatné, ak je nižšie ako:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>a) 10 % v prípade zákaziek na dodanie tovaru alebo poskytnutie služby a nižšie ako 15 % v prípade zákaziek na stavebné práce,</li> <li>b) 25% v prípade, ak potreba zniženia rozsahu zákazky vyplynula z okolností, ktoré verejný obstarávateľ nemohol pri vynaložení náležitej starostlivosti predvídať a znižením rozsahu sa nemení charakter zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy a zároveň pôvodná zmluva, rámcová dohoda alebo koncesná zmluva obsahuje jasné, presné a jednoznačné podmienky jej</li> </ul>	Hodnota zniženia rozsahu Plus 25 % z hodnoty konečného rozsahu (iba ak zniženie v rozsahu zákazky je podstatné).

<sup>19</sup> Koncept „nepredvídaných okolností“ by mal byť interpretovaný spôsobom, že o nepredvídateľné okolnosti ide v tých prípadoch, ktoré verejný obstarávateľ ani pri vynaložení odbornej starostlivosti nemohol predvídať. Zákazky na dodatočné práce/služby/tovary spôsobené nedostatočnou prípravou projektu/súťaže nemôžu byť pokladané za „nepredvídanú okolnosť“ (T-540/10 a T-235/11). Tieto dodatočné práce/služby nemôžu byť kompenzované hodnotou zrušených prác/služieb.

<sup>8</sup> Vec C-496/99 P, CAS Succhi di Frutta SpA, [2004] ECR I- 3801 odst. 116 a 118, Vec C-340/02, Európska komisia v. Francúzsko [2004] ECR I- 9845, Vec C-91/08, Wall AG, [2010] ECR I- 2815

		<p>úpravy, vrátane úpravy ceny.</p> <p>Zníženie rozsahu zákazky sa posudzuje vo väzbe na zmluvnú cenu.</p>	
26	Zákazka na doplňujúce stavebné práce, tovary alebo služby bola zadaná v rozpore s pravidlami podľa § 18 zákona o VO <sup>8</sup>	<p>Pôvodná zákazka bola zadaná v súlade s relevantnými ustanoveniami ZVO, ale na zmenu zmluvy, rámcovej dohody alebo koncesnej zmluvy, z dôvodu požiadavky na doplňujúce stavebné práce, tovary alebo služby, neboli splnené podmienky podľa § 18 ZVO.</p>	<p>100 % hodnoty dodatočnej zákazky</p> <p>V prípade, že všetky dodatočné hodnoty stavebných prác/tovarov/služieb v dodatočných zákazkách nepresahujú 20 % z hodnoty pôvodnej zákazky a súčasne táto hodnota dodatočných zákaziek sama o sebe nepredstavuje hodnotu nadlimitnej zákazky, môže byť finančná oprava znížená na 25 % z hodnoty dodatočnej/dodatočných zákaziek.</p>