

**DODATOK Č. 2/ DZ221101208140102 (ĎALEJ LEN „DODATOK“)
K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU
ČÍSLO Z2211012081401 (ĎALEJ LEN „ZMLUVA O POSKYTNUTÍ NFP“)
UZAVRETÝ MEDZI:**

1. ZMLUVNÉ STRANY

1.1. Poskytovateľ

názov : Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
sídlo : Dobrovičova 12, 812 66 Bratislava
Slovenská republika
poštová adresa pre agendu súvisiacu s projektom: Račianska 153/A, 830 03 Bratislava 33
Slovenská republika
IČO : 00156621
DIČ : 2021291382
konajúci : Ľubomír Jahnátek, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR
(ďalej len „Poskytovateľ“)

1.1. Prijímateľ

názov : Mesto Michalovce
sídlo : Námestie Osloboditeľov 30, 071 01 Michalovce
Slovenská republika
konajúci : Viliam Zahorčák, primátor
IČO : 00325490
DIČ : 2020739039
banka : Prima banka Slovensko, a.s.
číslo účtu vo formáte IBAN
predfinancovanie : SK51 5600 0000 0042 0422 3028
refundácia: SK04 5600 0000 0042 0422 3001

(ďalej len „Prijímateľ“)

2. VŠEOBECNÉ USTANOVENIA

Týmto Dodatkom sa dáva do súladu uvedený stav na základe žiadosti k predĺženiu harmonogramu realizácie aktivít, ktorá bola podaná na Riadiaci orgán pre Regionálny operačný program pred uplynutím časovej oprávnenosti projektu v súlade s Usmernením Riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program a Operačný program Bratislavský kraj č. 2/2015 z 05. októbra 2015 a aktualizovaný 01. februára 2016. Toto Usmernenie tvorí prílohu tohto Dodatku. Zmluvné strany uzatvorením Dodatku k Zmluve o poskytnutí NFP zosúlad'ujú faktický a právny stav.

3. PREDMET A ÚČEL DODATKU

3.1. Na základe dohody zmluvných strán sa mení a dopĺňa Zmluva o poskytnutí NFP v znení dodatku č. 1/DZ221101208140101 (ďalej len „neskorších dodatkov“) nasledovným spôsobom:

3.2. V čl.2 Predmet a účel zmluvy sa bod 2.4 ruší a nahrádza nasledovným znením:

„2.4 Prijímateľ sa zaväzuje prijať poskytnutý NFP a použiť ho v súlade s podmienkami stanovenými v tejto Zmluve tak, aby bol dosiahnutý účel a ciele Projektu a aktivity Projektu realizovať riadne a včas, avšak najneskôr v termíne ukončenia realizácie aktivít Projektu, t.j. do 29. 02. 2016.“

3.3. V čl. 3 Výdavky projektu a NFP Zmluvy o poskytnutí NFP sa bod 3.1 písmeno a), b) a c) nahrádza novým textom, ktorý znie:

„3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

a) maximálna výška celkových výdavkov na realizáciu aktivít Projektu predstavuje 1 437 072,00 EUR (slovom jeden milión štyristotridsaťsedemtisíc sedemdesiatdva eur a nula centov),

b) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu 1 207 314,10 EUR (slovom jeden milión dvestosedemtisíc tristoštrnásť eur a desať centov),

c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok maximálne do výšky 1 146 948,40 EUR (slovom jeden milión stoštyridsaťšesťtisíc deväťstoštyridsaťosem eur a štyridsať centov), čo predstavuje 95 % z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto článku Zmluvy.

3.4. Predmet podpory NFP uvedený v Zmluve o poskytnutí NFP sa ruší a v celom rozsahu sa nahrádza aktualizovaným Predmetom podpory NFP, ktorý tvorí prílohu č.1 tohto Dodatku.

3.5. Rozpočet projektu Zmluvy o poskytnutí NFP v znení neskorších dodatkov sa v stavebnej časti upravuje v zmysle prílohy č. 2 tohto Dodatku, ostatné položky rozpočtu zostávajú nezmenené.

- 3.6. Do Zmluvy o poskytnutí NFP sa dopĺňa Usmernenie Riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program a Operačný program Bratislavský kraj č. 2/2015, ktorý tvorí prílohu č. 3 tohto Dodatku.
- 3.7. Ostatné ustanovenia Zmluvy o poskytnutí NFP zostávajú týmto dodatkom nezmenené.

4. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

- 4.1. Dodatok nadobúda platnosť dňom neskoršieho podpisu zmluvných strán a účinnosť v súlade s § 47a ods. 1 Občianskeho zákonníka dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv, ibaže Poskytovateľ aj Prijímateľ sú povinné osoby podľa zákona č. 211/2000 Z. z. o slobodnom prístupe k informáciám a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o slobode informácií) v znení neskorších predpisov; v takom prípade je pre nadobudnutie účinnosti rozhodujúce prvé zverejnenie Dodatku.
- 4.2. Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku dostane Prijímateľ 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ.
- 4.3. Dodatok je neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy o poskytnutí NFP číslo Z2211012081401.
- 4.4. Zmluvné strany výslovne súhlasia so zverejnením Dodatku v jeho plnom rozsahu vrátane príloh v Centrálnom registri zmlúv vedenom na Úrade vlády SR.

Prílohy k Dodatku č. 2:

Príloha č. 1 - **Predmet podpory NFP**

Príloha č. 2 – **Rozpočet - neoprávnené výdavky vzniknuté po 30.11.2015**

Príloha č. 3 - **Usmernenie Riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program a Operačný program Bratislavský kraj č. 2/2015**

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Lubomír Jahnátek, minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Za Prijímateľa v, dňa:

Podpis:

Viliam Zahorčák, primátor mesta Michalovce

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 – **PREDMET PODPORY NFP**

PREDMET PODPORY NFP**1. Všeobecné informácie o Projekte**

Názov Projektu	Rekonštrukcia a prístavba Základnej školy Moskovská	
Kód ITMS	22110120814	
Operačný program	Regionálny operačný program	
Spoluфинancovaný z	Európsky fond regionálneho rozvoja a štátny rozpočet SR	
Prioritná os	1 Infraštruktúra vzdelávania	
Opatrenie	1.1 Infraštruktúra vzdelávania	
Prioritná téma	Indikatívny podiel prioritnej témy z celkových výdavkov Projektu (%)	Forma financovania
75 – Vzdelávacia infraštruktúra	100%	01 - Nenávratná pomoc
Hospodárska činnosť	Indikatívny podiel hospodárskej činnosti z celkových výdavkov Projektu (%)	Územná oblasť
18 - Školstvo	100%	01 - Mestská

2. Miesto realizácie Projektu¹

NUTS II	Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Michalovce
Obec	Michalovce
Ulica	Moskovská
Číslo	1
NUTS II	Východné Slovensko
NUTS III	Košický kraj
Okres	Michalovce
Obec	Michalovce
Ulica	Mlynská
Číslo	3

3. Ciele Projektu

Cieľ projektu	Skvalitnenie infraštruktúry školy pre zlepšenie podmienok výchovno - vzdelávacieho procesu prostredníctvom prístavby a rekonštrukcie.
Špecifický cieľ projektu 1	Zníženie energetickej náročnosti budov školy zateplením a výmenou otvorových konštrukcií
Špecifický cieľ projektu 2	Rozšírenie výučbových priestorov a odstránenie dvojzmenného vyučovania prístavbou budovy
Špecifický cieľ projektu n	Zlepšenie podmienok pre realizáciu doplnkových aktivít k vzdelávaciemu procesu komplexnou rekonštrukciou zariadenia a dovybavením IKT

¹ tabuľku je možné uviesť viackrát v prípade, že je projekt realizovaný na viacerých miestach

4. Merateľné ukazovatele Projektu

Typ	Názov indikátora	Merá jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
výsledok	Celková plocha technicky zhodnotených objektov	m2	0	2014	4467,03	2016
	Hodnota projektu, dotýkajúceho sa problematiky rovnosti príležitostí	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Hodnota projektu identifikovaného ÚSVRK ako cielene zameraného na MRK	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Hodnota projektu, ktorého výsledky alebo dopady sa dotýkajú rozvoja informačnej spoločnosti	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Hodnota projektu, v ktorom sú podporené ciele HP TUR	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Hodnota projektu zameraného na debarierizáciu	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Maximálny počet používateľov (kapacita) zariadenia	EUR	550	2014	675	2016
	Počet debarierizovaných zariadení	počet	0	2014	1	2016
	Počet nových a kvalitnejších služieb poskytovaných príslušníkom MRK v podporenom zariadení	počet	0	2014	4	2016
	Počet projektov identifikovaných ÚSVRK ako cielene zameraných na MRK	počet	0	2014	1	2016
	Počet projektov, ktorých výsledky alebo dopady sú cielene zamerané na podporu rovnosti príležitostí	počet	0	2014	1	2016
	Počet technicky zhodnotených objektov	počet	0	2014	3	2016
	Počet zariadení, v ktorých je prostredníctvom realizácie projektu podporený rozvoj IS IKT vybavením	počet	0	2014	1	2016
	Počet zariadení, v ktorých sú prostredníctvom realizácie projektu podporené ciele HP TUR	počet	0	2014	1	2016
dopad	Zateplená plocha	počet	0	2014	4361,50	2016
	Počet novovytvorených pracovných miest	počet	0	2014	2	2021
	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	počet	0	2014	2	2021
	Počet nových služieb a kvalitnejších (inovovaných) služieb poskytnutých v podporenom zar. celkom	m2	0	2014	6	2021
	Počet používateľov nových, alebo inovovaných služieb	MW	0	2014	537	2021
	Počet žiakov základných škôl využívajúcich nové alebo inovované služby	počet	0	2014	490	2021
	Priemerné zníženie energetickej náročnosti technicky zhodnotených objektov	%	0	2014	40,12	2021
	Ročné úspory energie realizovaním projektu	GJ/rok	0	2014	461,7840	2021
	Zníženie energetickej náročnosti budov využívaných podporeným zariadením	kWh/m2	0	2014	92,40	2021

Merateľné ukazovatele Projektu s relevanciou k horizontálnym prioritám

Typ	Názov indikátora	Memá jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Horizontálna priorita informačná spoločnosť						
Výsledok	Hodnota projektu, ktorého výsledky alebo dopady sa dotýkajú rozvoja informačnej spoločnosti	EUR	0,00	2014	1 207 314,10	2016
Horizontálna priorita trvalo udržateľný rozvoj						
Výsledok	Hodnota projektu, v ktorom sú podporené ciele HP TUR	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Počet zariadení, v ktorých sú prostredníctvom realizácie projektu podporené ciele HP TUR	počet	0	2014	1	2016
	Zateplená plocha	m2	0	2014	4361,50	2016
Dopad	Počet novovytvorených pracovných miest	počet	0	2014	2	2021
	Priemerné zníženie energetickej náročnosti technicky zhodnotených objektov	%	0	2014	40,12	2021
	Ročné úspory energie realizovaním projektu	GJ/rok	0	2014	461,784	2021
Horizontálna priorita marginalizované rómske komunity						
Výsledok	Hodnota projektu identifikovaného ÚSVRK ako cielene zameraného na MRK	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Počet nových a kvalitnejších služieb poskytovaných príslušníkom MRK v podporených zariadeniach	počet	0	2014	4	2016
	Počet projektov identifikovaných ÚSVRK ako cielene zameraných na MRK	počet	0	2014	1	2016
Horizontálna priorita rovnosť príležitostí						
Výsledok	Hodnota projektu, dotýkajúceho sa problematiky rovnosti príležitostí	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Hodnota projektu zameraného na debarierizáciu	EUR	0	2014	1 207 314,10	2016
	Počet debarierizovaných zariadení	počet	0	2014	1	2016
	Počet projektov, ktorých výsledky alebo dopady sú cielene zamerané na podporu rovnosti príležitostí	počet	0	2014	1	2016
Dopad	Počet novovytvorených pracovných miest obsadených ženami	počet	0	2014	2	2021

Názov aktivity ²		Začiatok realizácie aktivity (DD/MM/RRRR)	Ukončenie realizácie aktivity (DD/MM/RRRR)
A1 – Rekonštrukcia, rozširovanie a modernizácia existujúcich zariadení a s tým súvisiace obstaranie vybavenia, vrátane vybavenia IKT	Stavebné práce ³	01.07.2015	29.02.2016
	Vybavenie ⁴	01.08.2015	20.10.2015
	Stavebný dozor ⁵	-	-
Podporné aktivity ⁶			
Projektové a inžinierske práce		01.06.2014	25.07.2014
Proces verejného obstarávania		-	-
Externý manažment projektov		-	-

Ukončenie realizácie aktivít Projektu	29.02.2016
---------------------------------------	------------

6. Rozpočet projektu

Aktivita		Oprávnené výdavky	Výdavky vzniknuté po 30.11.2015 (prijímateľ hradí z vlastných zdrojov)	Neoprávnené výdavky do 30.11.2015	Celkové výdavky projektu	Skupina výdavkov
Hlavné aktivity	EUR	1 187 314,10	229 757,90	0,00	1 417 072,00	
1 - Rekonštrukcia, rozširovanie a modernizácia existujúcich zariadení a s tým súvisiace obst. vybavenia	EUR	98 385,71	22 335,64	0,00	120 721,35	717001
	EUR	456 547,58	71 080,33	0,00	527 627,91	717002
	EUR	603 767,81	136 341,93	0,00	740 109,74	717003
	EUR	1 158 701,10	229 757,90	0,00	1 388 459,00	Σ Stavba po VO a zmenovom konaní
	EUR	15 680,00	0,00	0,00	15 680,00	713004
	EUR	11 489,00	0,00	0,00	11 489,00	633001
	EUR	1444,00	0,00	0,00	1444,00	633002
	EUR	28 613,00	0,00	0,00	28 613,00	Σ Vybavenie po VO
Podporné aktivity	EUR	20 000,00	0,00	0,00	20 000,00	
B1 Projektová dokumentácia	EUR	20 000,00	0,00	0,00	20 000,00	716
Celkovo	EUR	1 207 314,10	229 757,90	0,00	1 437 072,00	

Záväzná poznámka pre prijímateľa:

Vyššie uvedené položky budú v účtovnej evidencii prijímateľa/subjektu v pôsobnosti prijímateľa zaúčtované v zmysle vyššie uvedenej kategorizácie kódov skupín výdavkov (vykonanie správnych účtovných zápisov je predmetom kontroly na mieste).

² Schválený výstup projektu ostáva zachovaný, zmenilo sa len označenie aktivít

³ relevantné v prípade investičných projektov

⁴ relevantné v prípade investičných projektov

⁵ Stavebný dozor ako hlavná aktivita je relevantný pre výzvu ROP-3.1-2014/01

⁶ Pri nerelevantných podporných aktivitách sa termíny neuvádzajú

Príloha č. 2 k Dodatku č. 2 – **ROZPOČET – NEOPRÁVNENÉ VÝDAVKY VZNIKNUTÉ
PO 30.11.2015**

Rekapitulácia čerpania finančných prostriedkov

Stavba: Michalovce III. ZŠ Ulica Moskovská a Mlynská

Kód	Objekt	klasifikácia	Čerpanie zo zdrojov mesta	
			bez DPH	s DPH
1) Náklady z rozpočtov				
SO 01	Učebňový a stravovací pavilón - prístavba		191 464,92	229 757,90
SO 01.1	Architektúra	717003	113 618,28	136 341,94
SO 01.2	Elektroinštalácie		56 819,74	68 183,69
SO 01.3	Oznamovacie ústredné rozvody		11 100,70	13 320,84
SO 01.4	Ústredné vykurovanie		3 297,14	3 956,57
SO 01.5	Zdravotechnika		18 957,12	22 748,54
SO 02			23 443,58	28 132,30
SO 02.1	Architektúra	717002	58 464,29	70 157,15
SO 02.2	Elektroinštalácia		28 891,82	34 670,18
SO 02.3	Oznamovacie ústredné rozvody		7 174,22	8 609,06
SO 02.4	Ústredné vykurovanie		1 103,24	1 323,89
SO 02.5	Zdravotechnika		9 459,77	11 351,72
SO 03	Učebňový pavilón Moskovská ulica - stavebné úpravy		11 835,24	14 202,29
SO 04	Vodovodná prípojka	717002	0,00	0,00
SO 05	Kanalizačná prípojka	717001	0,00	0,00
SO 06	Preložka vodovodu	717001	0,00	0,00
SO 07	Prípojka NN	717002	0,00	0,00
SO 08	Preložka NN rozvodov VSD	717001	0,00	0,00
SO 09	Spevnené plochy	717002	769,32	923,18
SO 10	Oplotenie	717001	18 613,03	22 335,64
			0,00	0,00

Spolu:	191 464,92	229 757,90
---------------	-------------------	-------------------

SÚHRNNÝ LIST ČERPANIA STAVBY

Kód:

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

JKSO:

Miesto:

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:

IČO DPH:

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtov

191 464,91

Ostatné náklady zo súhrnného listu

0,00

Cena bez DPH

191 464,91

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	191 464,93	38 292,99

Cena s DPH

v

EUR

229 757,90

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 0

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
1)	Náklady z rozpočtov	191 464,91	229 757,90
SO 01	Učebňový a stravovací pavilón - pristavba	113 618,27	136 341,92
SO 01.1	Architektúra	56 819,73	68 183,68
SO 01.2	Elektroinštalácie	11 100,70	13 320,84
SO 01.3	Oznamovacie ústredné rozvody	3 297,14	3 956,57
SO 01.4	Ústredné vykurovanie	18 957,12	22 748,54
SO 01.5	Zdravotechnika	23 443,58	28 132,30
SO 02	Učebňový pavilón - rekonštrukcia	58 464,29	70 157,15
SO 02.1	Architektúra	28 891,82	34 670,19
SO 02.2	Elektroinštalácia	7 174,22	8 609,06
SO 02.3	Oznamovacie ústredné rozvody	1 103,24	1 323,89
SO 02.4	Ústredné vykurovanie	9 459,77	11 351,72
SO 02.5	Zdravotechnika	11 835,24	14 202,29
SO 03	Učebňový pavilón Moskovská ulica - stavebné úpravy	0,00	0,00
SO 04	Vodovodná prípojka	0,00	0,00
SO 05	Kanalizačná prípojka	0,00	0,00
SO 06	Preložka vodovodu	0,00	0,00
SO 07	Prípojka NN	0,00	0,00
SO 08	Preložka NN rozvodov VSD	769,32	923,18
SO 09	Spevnené plochy	18 613,03	22 335,64
SO 10	Oplotenie	0,00	0,00
2)	Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)		191 464,91	229 757,90

SO 01 Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.1 - Architektúra

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				56 819,73
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				56 819,73
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	56 819,73	11 363,95
Cena s DPH		v	EUR	68 183,68

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	56 819,73
1 - Zemné práce	0,00
2 - Základy	0,00
3- Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00
4 - Vodorovné konštrukcie	0,00
6- Úpravy povrchov, podlahy výplne	18 857,48
9 - Ostatné konštrukcie a práce	909,68
711 - Izolácie proti vode a vlhkosti	976,47
713 - Izolácie tepelné	0,00
762 - Konštrukcie tesárske	0,00
763 - Konštrukcie - drevostavby	2 162,94
764 - Konštrukcie klampiarske	0,00
766 Konštrukcie stolárske	0,00
767 - Konštrukcie dopln.kovové stavebné	0,00
771 - Podlahy z dlaždíc keramických	10 719,39
776 - Podlahy povlakové	8 068,56
D1 -	0,00
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek	9 645,40
783 - Nátery	1 046,87
784 - Maľby	4 432,94
	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	56 819,73

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto:	Dátum:
Objednávateľ:	Projektant:
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu	56 819,73
--------------------	-----------

1-Zemné práce	0,00
---------------	------

1	K	13120-1101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	0,000	5,14	0,00
2	K	13120-1109	Priplatok za lepivosť v horn. tr. 3	m3	0,000	0,41	0,00
3	K	13220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	0,000	61,45	0,00
4	K	13220-1109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	0,000	2,75	0,00
5	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	0,000	3,94	0,00
6	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	0,000	0,41	0,00
7	K	17510-1201	Obsyp päťiek bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	14,15	0,00
8	K	17510-1209	Obsyp päťiek priplatok za prehodenie sypaniny	m3	0,000	4,24	0,00
9	M	583 371970	Štrkoplesok 0-32 M1	m3	0,000	24,97	0,00

D1 -	0,00
------	------

10	K	27157-1112	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	m3	0,000	29,01	0,00
11	K	27431-3711	Základové pásy z betónu prostého tr. C20/25	m3	0,000	96,43	0,00
12	K	27435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
13	K	27435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	0,000	4,27	0,00
14	K	27532-1411	Základové pätky zo železobetónu tr. C15/20	m3	0,000	96,43	0,00
15	K	27535-1215	Debnenie základových pätiiek zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
16	K	27535-1216	Debnenie základových pätiiek odstránenie	m2	0,000	4,27	0,00
17	K	27536-1821	Výstuž základových pätiiek BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00

D1 -	0,00
------	------

18	K	31123-1503	Murivo nosné z tehál POROTHERM 25 P+D P12 MVC 2,5	m3	0,000	125,00	0,00
19	K	31127-2212	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.Ytong, 250mm, P2-400	m3	0,000	125,00	0,00
20	K	31127-2412	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.Ytong, 365mm, P2-400	m3	0,000	125,00	0,00
21	K	31716-1111	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1000 mm	kus	0,000	15,00	0,00
22	K	31716-1112	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1250 mm	kus	0,000	16,00	0,00
23	K	31716-1113	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1500 mm	kus	0,000	18,00	0,00
24	K	31716-1115	Preklady keramické POROTHERM 120/65/2000 mm	kus	0,000	10,84	0,00
25	K	31716-1116	Preklady keramické POROTHERM 120/65/2250 mm	kus	0,000	22,00	0,00
26	K	31732-1411	Preklady zo železobetónu tr. C20/25	m3	0,000	96,00	0,00
27	K	31735-1107	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
28	K	31735-1108	Debnenie prekladov s podper. konštr. do 4m odstránenie	m2	0,000	4,27	0,00
29	K	31736-1821	Výstuž prekladov, ríms B5t 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
30	K	33032-1410	Stĺpy a piliere zo železobetónu tr. C20/25	m3	0,000	96,43	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
31	K	33135-1101	Debnenie stropov prierezu 4-uholníka v. do 4 m zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
32	K	33135-1102	Debnenie stropov prierezu 4-uholníka v. do 4 m odstránenie	m2	0,000	4,27	0,00
33	K	33136-1821	Výstuž stropov hranatých BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
34	K	34224-3110	Priečky POROTHERM P10 hr. 140mm 14X50X23,8 P+D	m2	0,000	24,00	0,00
35	K	34224-3111	Priečky POROTHERM P10 hr. 115mm 11,5X50X23,8 P+D	m2	0,000	18,00	0,00
36	K	34224-3112	Priečky POROTHERM P10 hr. 80mm 8x50x23,8 P+D	m2	0,000	16,00	0,00

D1 -

0,00

37	K	41132-1414	Stropy doskové zo železobetónu tr. C20/25	m3	0,000	96,00	0,00
38	K	41135-1101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
39	K	41135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	0,000	4,27	0,00
40	K	41135-4173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	0,000	4,94	0,00
41	K	41135-4174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	0,000	2,92	0,00
42	K	41136-1821	Výstuž stropov BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
43	K	41332-1414	Nosníky zo železobetónu tr. C20/25	m3	0,000	96,00	0,00
44	K	41335-1107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	0,000	12,68	0,00
45	K	41335-1108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	m2	0,000	2,42	0,00
46	K	41335-1217	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa zhotovenie	m2	0,000	16,67	0,00
47	K	41335-1218	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa odstránenie	m2	0,000	4,40	0,00
48	K	41336-1821	Výstuž nosníkov, trámov, prievlakov BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
49	K	43032-1414	Schodišťové konštrukcie zo železobetónu tr. C20/25	m3	0,000	96,00	0,00
50	K	43036-1821	Výstuž schodišťových konštrukcií BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
51	K	43135-1121	Debnenie podest priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	0,000	13,66	0,00
52	K	43135-1122	Debnenie podest priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	m2	0,000	2,48	0,00
53	K	43335-1131	Debnenie schodníc priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m zhotovenie	m2	0,000	11,64	0,00
54	K	43335-1132	Debnenie schodníc priamočiarych s podpernou konštr. do 4 m odstránenie	m2	0,000	2,89	0,00
55	K	43435-1141	Debnenie stupňov priamočiarych zhotovenie	m2	0,000	7,54	0,00
56	K	43435-1142	Debnenie stupňov priamočiarych odstránenie	m2	0,000	1,54	0,00

D1 -

18 857,48

57	K	61147-3112	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesí štuková Baumit + prednástreč	m2	596,745	12,00	7 160,94
58	K	61247-4102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková Baumit + prednástreč	m2	392,103	7,63	2 991,75
59	K	61248-1119	Potiahnutie vnút., alebo vonk. stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	m2	0,000	7,59	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
60	K	62246-4223	Omietka vonk. stien silikónová tenkovrstvá škrabaná štruktúra hr. 1,5 mm + základ	m2	337,968	12,48	4 217,84
61	K	62246-4311	Omietka vonk. sokla silikónová tenkovrstvá škrabaná štruktúra hr. 2,0 mm + základ	m2	35,053	14,00	490,74
62	K	62525-2413	Zateplovací systém POLYSTYREN EPS-F bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 30 mm - ostenia	m2	0,000	24,00	0,00
63	K	62525-2422	Zateplovací systém POLYSTYREN EPS-F bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 120 mm	m2	0,000	32,00	0,00
64	K	62525-8108	Zateplenie vonk. konštr. bez povrch. úpravy STYROFOAM IB hr. izol. 80 mm	m2	0,000	25,00	0,00
65	K	62598-1133	Obklad vonk. bet. konštrukcií doskami Kombidoska hr. 75 mm	m2	0,000	16,00	0,00
66	K	63131-2611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	m3	0,000	96,00	0,00
67	K	63131-3651	Mazanina z betónu prostého tr. C 20/25 hr. nad 80 do 120 mm	m3	0,000	96,00	0,00
68	K	63136-2021	Výstuž betónových mazanín zo zvarovaných sietí Kari	t	0,000	980,00	0,00
69	K	63157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho - drenážna vrstva	m3	0,000	26,00	0,00
70	K	63157-1004	Násyp zhutnený	m3	0,000	24,89	0,00
71	K	63247-7005	Nivelačná stierka podlahová hrúbky 1-4 mm	m2	364,330	9,50	3 461,14
72	K	63292-1411	Dlažba z betónových dlaždíc 400x400x38 mm do pruž. lep. do exteriéru, škárovanie flex.	m2	35,600	15,03	535,07
73	K	64294-2111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov oceľových do 2,5 m2	kus	0,000	36,00	0,00
74	M	553 319610	Zárubňa oceľová CGA 60x197x11cm	kus	0,000	30,00	0,00
75	M	553 319820	Zárubňa oceľová CGA 70x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
76	M	553 319840	Zárubňa oceľová CGA 80x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
77	M	553 319860	Zárubňa oceľová CGA 90x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
78	K	64899-1113	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. nad 20 cm	m	0,000	2,80	0,00
79	M	611 9A0202	Parapeta vnútorná komôrkové plastová šír. 210 mm	m	0,000	8,50	0,00

D1 -

909,68

80	K	94194-1041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,000	1,03	0,00
81	K	94194-1291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	0,000	0,96	0,00
82	K	94194-1841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,000	0,74	0,00
83	K	94195-5002	Lešenie ľahké prac. pomocné výš. podlahy do 1,9 m	m2	0,000	2,06	0,00
84	K	95290-1111	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	0,000	2,18	0,00
85	K	95690-1191	Osadenie hydrantov s prísluž.	kus	2,000	12,49	24,98
86	M	422 736070	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou, kombinovaný DN25/30	kus	2,000	320,00	640,00
87	K	95690-1192	Osadenie hasiacich prístrojov	kus	5,000	3,94	19,70
88	M	553 041911	Hasiaci prístroj práškový prenosný, 6kg	kus	5,000	45,00	225,00
89	K	99801-1002	Presun hmôt pre budovy murované výšky do 12 m	t	0,000	1,99	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D1 - 976,47

90	K	71110-6111	Hydroizolačná hmota SANIFLEX vodorovná	m2	0,000	8,50	0,00
91	K	71110-6112	Hydroizolačná hmota SANIFLEX zvislá	m2	0,000	8,50	0,00
92	K	71111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	m2	0,000	0,50	0,00
93	M	111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	t	0,000	2 158,29	0,00
94	K	71114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	m2	0,000	1,92	0,00
95	M	628 322810	Pás ťažký asfaltový HYDROBIT V 60 S 35	m2	0,000	4,50	0,00
96	K	71116-1312	Izolácia proti zemnej vlhkosti - nopová fólia	m2	728,716	1,34	976,47
97	K	71119-3121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	m2	0,000	18,00	0,00
98	K	99871-1102	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	15,34	0,00

D1 - 0,00

99	K	71311-1111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	m2	0,000	0,67	0,00
100	M	631 411750	Doska čadičová NOBASIL MPE(M) 40kg/m3 hr. 10 cm	m2	0,000	7,71	0,00
101	K	71312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	m2	0,000	0,36	0,00
102	M	631 414340	Doska čadičová NOBASIL PTN(PP) 100kg/m3 hr. 4 cm	m2	0,000	8,30	0,00
103	M	631 414360	Doska čadičová NOBASIL PTN(PP) 100kg/m3 hr. 6 cm	m2	0,000	9,59	0,00
104	K	71315-1151	Montáž tep. izol. striech šikm. priskrutk. medzi hranoly dosky do 30° hr. do 6 cm	m2	0,000	3,49	0,00
105	M	631 411710	Doska čadičová NOBASIL MPE(M) 40kg/m3 hr. 6 cm	m2	0,000	4,67	0,00
106	K	71315-1154	Montáž tep. izol. striech šikm. priskrutk. medzi krokvy dosky do 30° hr. do 14 cm	m2	0,000	3,84	0,00
107	M	631 411770	Doska čadičová NOBASIL MPE(M) 40kg/m3 hr. 14 cm	m2	0,000	10,92	0,00
108	K	71319-1131	Izolácia tepelná podlah, stropov vrchom a striech prekrytie PE fóliou hr. 0,2 mm	m2	0,000	2,14	0,00
109	K	71319-1410	Izolácia tepelná polozenie parozábrany z PE folie / Jutafol Al 170 špeciál/	m2	0,000	1,83	0,00
110	K	99871-3102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	11,65	0,00

D1 - 0,00

111	K	76233-2110	Montáž krokov viazaných prierez. plocha do 120 cm2	m	0,000	5,00	0,00
112	K	76233-2120	Montáž krokov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	0,000	5,00	0,00
113	M	605 151500	Hranol SM 1 000-600 / 8x10,8x16,10x10,10x160,12x12,15x15,16x16... /	m3	0,000	250,00	0,00
114	K	76234-2203	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	m2	0,000	2,14	0,00
115	K	76234-2204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	0,000	1,82	0,00
116	M	605 171030	Lata SM 1 do 25cm2 x 400-600cm	m3	0,000	250,00	0,00
117	K	76239-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krokov	m3	0,000	14,15	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
118	K	76252-3104	Položenie podláh z dosiek hobľovaných na zraz	m2	0,000	8,44	0,00
119	M	605 101510	Doska SM 1 240x30 dl.2,5	m3	0,000	250,00	0,00
120	K	99876-2102	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	13,08	0,00

D1 - 2 162,94

121	K	76313-6010	Podhlady sadr. zavesené kazetové 600x600 mm	m2	74,946	28,86	2 162,94
122	K	76316-8249	Obklad zvislých rozvodov sadrokartónom s vlast. oc. konštrukciou	m2	0,000	15,16	0,00
123	K	99876-3101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	26,46	0,00

D1 - 0,00

124	K	76417-1519	Strešná krytina - trapézový plech T20 s povrch. úpravou polyester do 30" (1/K)	m2	0,000	26,00	0,00
125	K	76441-0350	Kladivo AL 111 - 1,0,0 oplechovanie palapetov 15-23m	m	0,000	14,59	0,00
126	K	76457-1110	Trapéz lemovanie rúry do priemeru 100 mm (12/K)	kus	0,000	39,49	0,00
127	K	76472-1115	Oplechovanie odkvapů z lakoplast. pl. rš 340 (8/K)	m	0,000	15,07	0,00
128	K	76472-1117	Lemovanie zvisl. muriva z lakoplast. pl. rš 470 (9/K)	m	0,000	13,57	0,00
129	K	76472-1121	Oplechovanie streš. poklopu 600x600 mm z lakoplast. pl. (11/K)	kus	0,000	56,70	0,00
130	K	76473-1115	Oplechovanie múrov z lakoplast. pl. rš 540 (10/K)	m	0,000	19,72	0,00
131	K	76475-1113	Rúry odkvapové z lakoplast. pl. d 125 mm (3/K, 4/K)	m	0,000	23,90	0,00
132	K	76475-1133	Horné koleno rúry odkvapovej z lakoplast. pl. d 125 mm (6/K)	kus	0,000	15,61	0,00
133	K	76475-1143	Výtokové koleno odkvapové z lakoplast. pl. d 125 mm (7/K)	kus	0,000	15,79	0,00
134	K	76476-1132	Žľab pododkvapný z lakoplast. pl. 150 mm (2/K)	m	0,000	21,13	0,00
135	K	76476-1231	Kolík z lakoplast. pl. pre kládúci stĺp 125x100mm (5/K)	kus	0,000	15,50	0,00
136	K	76476-2265	Odvetrávacía mriežka pod odkvapové lemovanie (13/K)	m	0,000	10,41	0,00
137	K	76476-2266	Odvetrávacíe mriežky pri hrebeni (13/K)	kus	0,000	12,74	0,00
138	K	76498-1014	Paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, kontaktná	m2	0,000	1,66	0,00
139	K	99876-4102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	14,15	0,00

D1 - 0,00

140	K	76662-1263	Montáž okien kompl. jedn. do zamur. rámov 1-kríd. do 1,50m2	kus	0,000	32,13	0,00
141	M	611 100190	Okno vnútorné jednoduché pevné drevené 900x1200 mm s rámom a parap. doskou (S/6)	kus	0,000	170,51	0,00
142	M	611 100300	Okno vnútorné jednoduché pevné drevené 1200x1200 mm s rámom a parap. doskou (S/10)	kus	0,000	298,94	0,00
143	K	76662-1264	Montáž okien kompl. jedn. do zamur. rámov 1-kríd. nad 1,5m2	kus	0,000	34,15	0,00
144	M	611 100630	Okno vnútorné jednoduché 2-kr. pevné/pasuvné drevené 1800x1200 mm s rámom a parap. doskou (S/9)	kus	0,000	267,75	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
145	K	76662-6353	Montáž okien kom. podáv. vert. výsuv. pevne zaskl. do 1,50m2	kus	0,000	37,57	0,00
146	K	76662-6354	Montáž okien kom. podáv. vert. výsuv. pevne zaskl. do 2,50m2	kus	0,000	42,98	0,00
147	M	611 100640	Okno vnútorné jednoduché výsuvné drevené podávacie 900x1200 mm s rámom (S/7)	kus	0,000	268,91	0,00
148	M	611 100650	Zostava vnút. 2x výsuvné drevené podávacie okno 1650x1200 mm s rámom (S/8)	kus	0,000	366,50	0,00
149	K	76666-1112	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-kridl. do 0,8m	kus	0,000	23,51	0,00
150	M	611 6D1701	Dvere vnútorné drevené plné, v spod. časti poplast.plech s vetracou mriežkou - 60/197 s kovaním a zámkom (S/3)	kus	0,000	186,33	0,00
151	M	611 6D1702	Dvere vnútorné drevené plné, v spod. časti poplast.plech s vetracou mriežkou - 70/197 s kovaním a zámkom (S/2)	kus	0,000	192,34	0,00
152	M	611 6D1703	Dvere vnútorné drevené plné, v spod. časti poplast.plech - 80/197 s kovaním a zámkom (S/1)	kus	0,000	208,85	0,00
153	K	76666-1122	Montáž dvier kompl. otvár. do zárubne 1-kridl. nad 0,8m	kus	0,000	22,81	0,00
154	M	611 6D1704	Dvere vnútorné drevené plné, v spod. časti poplast.plech - 90/197 s kovaním a zámkom (S/5)	kus	0,000	150,14	0,00
155	M	611 6D1705	Dvere vnútorné drevené plné, pre Imobil., v spod. časti poplast.plech s vetr. mriežkou-90/197 s kovaním a zámkom (S/4)	kus	0,000	161,40	0,00
156	K	99876-6102	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	21,56	0,00

D1 -

0,00

157	K	76763-1510	Montáž okien a dverí plastových	m	0,000	9,92	0,00
158	M	611 3A0854	Dvere plastové vstupné a vnút. 2-kridlové s nadsvetlíkom 1800x2100/2700 mm (PL/1)	kus	0,000	759,01	0,00
159	M	611 3A0855	Dvere plastové vnútorné 2-kridlové s nadsvetlíkom 1800x2100/2700 mm (PL/2)	kus	0,000	558,53	0,00
160	M	611 3A0856	Dvere plastové vnútorné 2-kridlové s nadsvetlíkom 1800x2100/3000 mm (PL/3)	kus	0,000	617,29	0,00
161	M	611 3A0857	Dvere plastové vnútorné 1-kridlové s nadsvetlíkom 1100x2100/3000 mm (PL/4)	kus	0,000	473,74	0,00
162	M	611 3A0858	Dvere plastové vnútorné 1-kridlové s nadsvetlíkom 900x2100/3000 mm (PL/5)	kus	0,000	501,26	0,00
163	M	611 4B1633	Okno plast. 1-kridlové OS - 600x900 mm (PL/13)	kus	0,000	73,42	0,00
164	M	611 4B1723	Okno plast. 1-kridlové OS - 700x1500 mm (PL/12)	kus	0,000	125,95	0,00
165	M	611 4B2951	Okno plast. 2-kridlové OS/5 - 700x1500 mm (PL/14)	kus	0,000	149,74	0,00
166	M	611 4B2952	Okno plast. 2-kridlové OS/5 - 900x1800 mm (PL/9)	kus	0,000	226,42	0,00
167	M	611 4B2953	Zostava plast. okien 2x2-kridlové 2xOS/2xS - 1800x1800 mm (PL/7)	kus	0,000	389,66	0,00
168	M	611 4B2957	Zostava plast. okien 2x1-kridlové 2xOS - 2400x1500 mm (PL/11)	kus	0,000	306,91	0,00
169	M	611 4B2958	Zostava plast. okien 2x2-kridlové 2xOS/2xS - 2400x2100 mm (PL/10)	kus	0,000	489,06	0,00
170	M	611 4B2959	Zostava plast. okien 3x2-kridlové 3xOS/3xS - 2700x1800 mm (PL/8)	kus	0,000	572,44	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
171	M	611 4B2960	Zostava plast. okien schodisk. 3-kridlové P/OS/P - 2x900x1500+1x900x900 mm (PL/14)	kus	0,000	619,52	0,00
172	M	611 4B2997	Okno plast.2-kridlové OS/S - 1200x1800 mm (PL/6)	kus	0,000	220,13	0,00
173	M	611 4B3000	Okno plast.2-kridlové OS/S - 1200x2100 mm (PL/15)	kus	0,000	239,15	0,00
174	M	697 100001	Sieťka proti hmyzu okenná	m2	0,000	22,20	0,00
175	M	697 100002	Vnútorne hliníkové žalúzie	m2	0,000	29,96	0,00
176	K	76799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	kg	0,000	3,64	0,00
177	M	553 444100	Oceľová vetracia mriežka 150x150mm (Z/2)	kus	0,000	34,19	0,00
178	M	553 444120	Dverová oceľová vetracia mriežka obojstranná 325x125mm (Z/1)	kus	0,000	86,50	0,00
179	K	76799-5104	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	kg	0,000	3,89	0,00
180	M	553 042330	Zábradlie vonk. bezbariérového vstupu z oc. profilov, vrátane náterov (Z/5)	kus	0,000	1 453,03	0,00
181	M	553 042331	Zábradlie vonk. Zásob. rampy z oc. profilov, vrátane náterov (Z/6)	kus	0,000	1 334,16	0,00
182	M	553 042332	Zábradlie hlav. schodiska z oc. profilov, vrátane náterov (Z/4, Z/7)	kus	0,000	1 534,59	0,00
183	M	611 406010	Strešný oceľ. rám a poklop - výlez do krovu so schodami 874x886 mm (Z/8)	kus	0,000	1 938,88	0,00
184	K	76799-5106	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 250 kg	kg	0,000	3,58	0,00
185	M	283 1G2812	Príslušenstvo pre sklo - preskl. mriežka nad vstupom	m2	0,000	133,15	0,00
186	M	553 000020	Strieška nad vonk. vstupom	kg	0,000	2,66	0,00
187	K	76799-5107	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 500 kg	kg	0,000	3,51	0,00
188	M	553 000010	Oceľová konštrukcia krovu, vrátane náterov	kg	0,000	2,66	0,00
189	K	99876-7102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	27,18	0,00

D1 -

10 719,39

190	K	77127-4231	Montáž obl. podstup.hlad.keram.do flex.lep.do 15cm	m	31,200	7,68	239,62
191	K	77147-3114	Montáž soklov keram.rovných do lepidla do 15cm	m	281,910	4,84	1 364,44
192	K	77157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	452,250	15,00	6 783,75
193	M	597 3A0105	Keramická dlažba 300 x 300 x 8 mm	m2	14,642	13,87	203,08
194	M	597 3A0106	Keramická dlažba - gress 300 x 300 x 8 mm	m2	75,536	18,20	1 374,76
195	M	597 3A0107	Keramická dlažba - gress 300 x 300 x 8 mm, protišmyková	m2	0,000	17,33	0,00
196	K	77158-9795	Prípl. za škárovanie hmotou ASO-FLEXFUGE pri mont. podláh keram.	m2	452,250	1,39	628,63
197	K	99877-1102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	t	10,648	11,75	125,11

D1 -

8 068,56

198	K	77649-1111	Lepenie plastovej lišty ukončovacie samolepiace sokliky a lišty	m	201,165	1,09	219,27
199	M	283 1C5135	PVC lišta soklová	kus	207,200	0,86	178,19
200	K	77652-1100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	m2	351,430	6,50	2 284,30

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.1 - Architektúra

Miesto: Dátum:

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
201	M	284 102420	Podlahovina - PVC homogénne hr. 2 mm	m2	358,459	15,00	5 376,89
202	K	99877-6102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m	t	1,089	9,10	9,91

D1 - 0,00

D1 - 9 645,40

203	K	78147-1107	Montáž obkladov vnút. ker. režných hlad. 200x200 do malty	m2	312,058	15,10	4 712,08
204	M	597 4A2036	Keramický obklad	m2	303,759	14,15	4 298,19
205	K	78147-9704	Prípl. za škárovanie hmotou ASO-FLEXFUGE pri mont. obkl. ker.	m2	295,058	1,39	410,13
206	K	99878-1102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m	t	19,297	11,66	225,00

D1 - 1 046,87

207	K	78320-1020	Nátory kovových konštr. protipožiarne Plamorom OK V 2026 odol.30 minút	m2	0,000	14,15	0,00
208	K	78378-2203	Nátory tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	0,000	2,65	0,00
209	K	78389-5020	Nátory vnút. omiet.stien dvojnásobné umývateľné	m2	630,642	1,66	1 046,87

D1 - 4 432,94

210	K	78445-3111	Malby vnútorné dvojnásobné so základným náterom jednofarebné v miestnostiach v. do 3.8	m2	1 773,175	2,50	4 432,94
-----	---	------------	--	----	-----------	------	----------

0,00

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavlón - prístavba
Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				11 100,70
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				11 100,70
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	11 100,70	2 220,14
Cena s DPH v EUR				13 320,84

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	11 100,70
D1 - M21 - Bleskozvod	0,00
D3 - M21 - Elektromontáže	10 560,22
D5 - M21 - Hodinové zúčtovacie sadzby	540,48
D8 - HR-SP-ŠKOLA	0,00
D8 - R-SP-11	0,00
D10 - R-SP-21	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	11 100,70

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

11 100,70

D1 - M21 - Bleskozvod

0,00

1	K	92121022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	0,000	2,73	0,00
2	K	MAT354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	kg	0,000	6,42	0,00
3	K	92121022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	0,000	0,77	0,00
4	K	MAT354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	0,000	1,08	0,00
5	K	92121022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	0,000	0,77	0,00
6	K	MAT354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	0,000	1,08	0,00
7	K	94646020-0163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	0,000	4,80	0,00
8	K	94646056-0163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	0,000	1,53	0,00
9	K	MAT354 9010A00	- podpera vedenia do muriva PV 01	kus	0,000	0,40	0,00
10	K	MAT354 9021A60	- podpera vedenia PV 23, na plechové strechy	kus	0,000	0,42	0,00
11	K	92121022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	0,000	2,52	0,00
12	K	92121022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SU,SR01-2)	kus	0,000	3,53	0,00
13	K	MAT354 9040A36	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	0,000	0,94	0,00
14	K	MAT354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	0,000	0,30	0,00
15	K	MAT354 9040A10	Svorka križová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	0,000	0,53	0,00
16	K	MAT354 9040A30	Svorka pripájacia (FeZn) : SP 1, pre spojenie kovových súčiastok (2xM8)	kus	0,000	0,47	0,00
17	K	MAT354 9040A34	Svorka SO, žľabová pre pripojenie odkvapových žľabov	kus	0,000	0,79	0,00
18	K	MAT354 9040A42	Svorka SR 02, odbočná, spojovacia pre pásoviny 30x4	kus	0,000	0,62	0,00
19	K	92121022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	kus	0,000	8,73	0,00
20	K	MAT354 9060A02	Uholník ochranný OU 2 (2m)	kus	0,000	3,75	0,00
21	K	MAT354 9060A10	- držiak ochranného uholníka DO U vrut	kus	0,000	0,65	0,00
22	K	92121022-0401	Štítok na označenie zvodu	kus	0,000	1,80	0,00
23	K	MAT354 9060A50	Štítok označovací na bleskozvod	kus	0,000	0,42	0,00
24	K	92221178-0050-PM	Prírážka pre podružný materiál	%	0,000	1,00	0,00
25	K	92221178-0050-SM	Prírážka zo stratného nosného materiálu	%	0,000	1,00	0,00
26	K	92221178-0050-P	Presun	%	0,000	1,00	0,00
27	K	92221178-0050-D	Doprava	%	0,000	1,00	0,00
28	K	92221178-0050-PV	Pridružené výkony	%	0,000	1,00	0,00

D3 - M21 - Elektromontáže

10 560,22

29	K	92121080-0547	Vodič Cu inštalčný pevne uložený CY 6	m	0,000	0,91	0,00
30	K	MAT341 011M025	Vodič Cu : CYY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	m	0,000	0,47	0,00
31	K	92121080-0105	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x1,5	m	0,000	0,57	0,00
32	K	MAT341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
33	K	MAT341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
34	K	92121080-0106	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 3x2,5	m	0,000	0,57	0,00
35	K	MAT341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	0,000	0,62	0,00
36	K	92121080-0115	Kábel 750V uložený pod omietkou CYKY 5x1,5	m	0,000	0,57	0,00
37	K	MAT341 203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	0,000	0,66	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	92121081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	0,000	2,55	0,00
39	K	MAT341 203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	m	0,000	1,70	0,00
40	K	92121081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	0,000	2,55	0,00
41	K	MAT341 203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	0,000	4,03	0,00
42	K	92121081-0101	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 3x35	m	0,000	1,28	0,00
43	K	MAT341 303M210	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 5x35	m	0,000	14,74	0,00
44	K	92121090-1098	Kábel 1kV pevne uložený AYKY 3x240+120	m	0,000	1,90	0,00
45	K	MAT341 410M182	Kábel Al : 1-AYKY-J 3x240+120	m	0,000	9,67	0,00
46	K	92121081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	0,000	2,55	0,00
47	K	MAT341 203M350	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	m	0,000	6,38	0,00
48	K	92121086-0201	Kábel signálny voľne uložený JYTY 2x1	m	0,000	0,46	0,00
49	K	MAT341 661M002	Kábel Cu signálny JYTY 2x1	m	0,000	0,35	0,00
50	K	92121001-0004	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 29 mm	m	0,000	0,75	0,00
51	K	MAT345 650I503	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo Ø 25, sivá	m	0,000	0,28	0,00
52	K	92121022-0321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	kus	0,000	2,64	0,00
53	K	MAT354 9040A90	Svorka na potrubie (BERNARD) pre Cu pás	kus	0,000	0,30	0,00
54	K	MAT354 9040A91	Páska Cu uzemňovacia (pre Bernard)	kus	0,000	0,51	0,00
55	K	92121011-0021	Spínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.1	kus	1,000	3,90	3,90
56	K	MAT345 374L282	Prepínač rad.6 : 90460 Plexo 66, nástenný, kompletný, sivý	kus	1,000	6,69	6,69
57	K	92121011-0048	Spínač zapustený IP20, rad.1So (orientačná tlejivka)	kus	1,000	1,28	1,28
58	K	MAT345 330L161	Ovládač tlač. rad.1/0 : 774411 Valena™, s krytom, bez rámy, biely	kus	1,000	3,10	3,10
59	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	1,000	0,54	0,54
60	K	92121011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	kus	15,000	1,28	19,20
61	K	MAT345 300L161	Spínač rad.1 : 774401 Valena™, s krytom, bez rámy, biely	kus	15,000	2,36	35,40
62	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	15,000	0,54	8,10
63	K	92121011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	kus	27,000	1,46	39,42
64	K	MAT345 313L161	Prepínač rad.5 : 774405 Valena™, s krytom, bez rámy, biely	kus	27,000	3,25	87,75
65	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	27,000	0,54	14,58
66	K	92121011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	14,000	1,46	20,44
67	K	MAT345 324L161	Prepínač rad.6 : 774406 Valena™, s krytom, bez rámy, biely	kus	14,000	2,54	35,56
68	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	14,000	0,54	7,56
69	K	92121011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	5,000	1,64	8,20
70	K	MAT345 327L161	Prepínač rad.7 : 774407 Valena™, s krytom, bez rámy, biely	kus	5,000	3,93	19,65
71	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	5,000	0,54	2,70
72	K	92121011-0524	Prepínač trojpólový do 125A	kus	6,000	4,28	25,68
73	K	MAT358 000D1	Vypínač 3.pól. na povrch typ KSE 363 TPN, 45A, 400V, IP65	kus	2,000	14,38	28,76
74	K	MAT358 000D4	Vypínač 3.pól. na povrch typ KSE 3160, 125A, 400V, IP65	kus	4,000	14,38	57,52
75	K	92121011-0001	Spínač nástenný, IP20-44, rad.1	kus	3,000	2,65	7,95

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavlón - prístavba

Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
76	K	MAT345 350L061	Spínač rad.1 : 774201 Valena IP44, zapustený, bez rámy, biely	kus	3,000	4,27	12,81
77	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	3,000	0,54	1,62
78	K	92121011-0003	Spínač nástenný IP20-44, rad.5	kus	3,000	3,27	9,81
79	K	MAT345 369L011	Prepínač rad.5B (6+6) : 770098 Valena™ IP44, zapustený, kryt, bez rámy, biely	kus	3,000	6,74	20,22
80	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	3,000	0,54	1,62
81	K	92121011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	2,000	3,27	6,54
82	K	MAT345 400L261	Zásuvka 1-nás. 774396 Valena™, bez rámy, biela	kus	2,000	2,44	4,88
83	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	2,000	0,54	1,08
84	K	92121011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	58,000	3,27	189,66
85	K	MAT345 410L461	Zásuvka 2-nás. 774390 Valena, kompletná, biela - 774390	kus	58,000	3,67	212,86
86	K	92121011-1031	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	kus	11,000	4,02	44,22
87	K	MAT345 420L111	Zásuvka 1-nás. 774221 Valena™ IP44, zapustená (oc) bez rámy, s vliečkom, biela	kus	11,000	6,56	72,16
88	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	11,000	0,54	5,94
89	K	92121020-01111	Svietidlo žiarivkové IP20, 1x 36W - "A"	kus	57,000	8,65	493,05
90	K	MAT348 2B009031	Svietidlo - stropné FALCON-AS-136-EP, T26, 1x36W - "A"	kus	57,000	34,27	1 953,39
91	K	MAT347 4002491	Žiarivka kompaktná 36W/840 G13 - "A"	kus	57,000	1,23	70,11
92	K	92121020-1050	Svietidlo žiarivkové IP20, 2x36W - "B"	kus	51,000	9,05	461,55
93	K	MAT348 2M0524	Svietidlo žiarivkové MCP A2362M80BW FL 2x36W IP 20 - "B"	kus	51,000	29,16	1 487,16
94	K	MAT347 400249	Žiarivka kompaktná 36W/840 G13 - "B"	kus	102,000	1,23	125,46
95	K	92121020-1	Svietidlo žiarivkové stropné IP65 2x36W - "C"	kus	17,000	9,05	153,85
96	K	MAT348 3B03761	Svietidlo žiarivkové prísadené IP65, 2x36W, MB B2 : TORNADO PC TB - "C"	kus	17,000	17,68	300,56
97	K	MAT347 400252	Žiarivka kompaktná 36W/840 G13 - "C"	kus	34,000	1,23	41,82
98	K	92121020-10525	Montáž svietidla LED - "D"	kus	51,000	9,76	497,76
99	K	MAT348 2B0029414	Svietidlo - ULTRA SLIM LED PANEL 190 x 190 mm, 18W, biela, IP20 - "D"	kus	51,000	25,82	1 316,82
100	K	92121020-10524	Montáž svietidla LED - "E"	kus	6,000	9,76	58,56
101	K	MAT348 2B001351	Svietidlo - ULTRA SLIM LED PANEL 150 x 150 mm, 5W, biela, IP20 - "E"	kus	6,000	25,88	155,28
102	K	92121020-10581	Svietidlo žiarivkové IP54, 1x18W - "F"	kus	16,000	9,05	144,80
103	K	MAT348 2B0066713	Svietidlo SIMONA - A1181015 FLC-2G11, 1x18W, IP54 - "F"	kus	16,000	21,60	345,60
104	K	MAT347 400244	Žiarivka kompaktná DULUX L 18W/840 2G11 - "F"	kus	16,000	2,55	40,80
105	K	92121020-0073	Svietidlo žiarovkové nástenné IP44, 1x60W - "G"	kus	1,000	9,05	9,05
106	K	MAT348 2B006651	Svietidlo Philips Massive 01300/01/31, IP 44, 1xE27/60W s čidlom - "G"	kus	1,000	42,23	42,23
107	K	MAT347 100004	Žiarovka klasická CLAS A CL 60W 230V E27 - "G"	kus	1,000	0,28	0,28
108	K	92121020-10934	Svietidlo žiarivkové stropné IP65, 1x13W - "H,J,K"	kus	10,000	9,05	90,50
109	K	MAT348 2B003671	Svietidlo - stropné resp. nástenne, TONDO - 8309713 FLC-G24d1, 1x13W, IP66 - "H,J,K"	kus	10,000	18,68	186,80

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
110	K	MAT347 400174	Žiarivka kompaktná DULUX D 13W/840 G24D-1 - "H,J,K"	kus	10,000	1,93	19,30
111	K	92121020-10717	Svietidlá žiarivkové stropné IP40, 1x22W - "L"	kus	9,000	9,05	81,45
112	K	MAT348 2B002	Svietidlo stropné, AMI - A1221SMO-OP+, FC-G10q, 1x22W, IP 40 - "L"	kus	9,000	17,51	157,59
113	K	MAT347 500339	Žiarivka lineárna L 22W/840 C G10Q - "L"	kus	9,000	5,56	50,04
114	K	92121120-D101	Svietidlo núdzové orientačné NDO 1/MM - "N"	kus	21,000	9,26	194,46
115	K	MAT348 8500002	Svietidlo núdzové EVOLUX 8W.3 NM / 3h IP40 - "N"	kus	21,000	44,99	944,79
116	K	92121001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	kus	0,000	1,20	0,00
117	K	MAT345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	0,000	0,08	0,00
118	K	92121001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm ² (6455-11)	kus	0,000	3,94	0,00
119	K	MAT345 620D600	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm ²) plast	kus	0,000	1,64	0,00
120	K	92121001-0311	Škatuľa KO odbočná kruhová (D68) bez zapojenia	kus	0,000	2,20	0,00
121	K	MAT345 608D000	Škatuľa KR rozvodná : 6400-221 (D72x42) (KU 68/2-1903) kompletná	kus	0,000	0,30	0,00
122	K	93636141-0308	Prípojenie el. spotrebiča	kus	6,000	4,22	25,32
123	K	92121010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 5x4	kus	22,000	3,49	76,78
124	K	92121010-0259	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 5x6-10	kus	3,000	4,22	12,66
125	K	92121010-0002	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 4-6	kus	0,000	0,57	0,00
126	K	92121019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	kus	0,000	25,36	0,00
127	K	92221178-0050-PM	Prirážka pre podružný materiál	%	1,000	1,00	1,00
128	K	92221178-0050-D	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
129	K	92221178-0050-P	Presun	%	1,000	1,00	1,00
130	K	92221178-0050-PV	Prídružené výkony	%	1,000	1,00	1,00
131	K	92221178-0050-SM	Prirážka zo stratného nostného materiálu	%	1,000	1,00	1,00

D5 - M21 - Hodinové zúčtovacie sadzby

540,48

132	K	92121329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	48,000	11,26	540,48
-----	---	---------------	---	-----	--------	-------	--------

D8 - HR-SP-ŠKOLA

0,00

133	K	357 F-PC001	Výpis zo zoznamu strojov a zariadení	kus	0,000	1 250,00	0,00
134	K	Roz v001	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poistky, zbernice a podobne) a montáž	kus	0,000	35,00	0,00

D8 - R-SP-11

0,00

135	K	357 F-PC001	Výpis zo zoznamu strojov a zariadení	kus	0,000	747,92	0,00
136	K	Roz v001	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poistky, zbernice a podobne) a montáž	kus	0,000	34,01	0,00

D10 - R-SP-21

0,00

137	K	357 F-PC001	Výpis zo zoznamu strojov a zariadení	kus	0,000	785,01	0,00
138	K	Roz v001	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poistky, zbernice a podobne) a montáž	kus	0,000	35,68	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.2 - Elektroinštalácie

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum:

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				3 297,14
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				3 297,14
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	3 297,14	659,43
Cena s DPH		v	EUR	3 956,57

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto:

Dátum:

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	3 297,14
D1 - Hodinová zúčtovacia sadzba	315,28
D3 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení PS + TF	934,22
D5 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA	511,16
D6 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA spolu :	0,00
D7 - Školský rozhlas	1 536,48
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	3 297,14

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **3 297,14**

D1 - Hodinová zúčtovacia sadzba **315,28**

1	K	92121329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	56,000	5,63	315,28
---	---	---------------	---	-----	--------	------	--------

D3 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení PS + TF **934,22**

2	K	9222028-0411	Kábel uložený v ETHERNETE - FTP 4x2x0,34 CAT6	m	0,000	0,45	0,00
3	M	MAT374 90L0203	Kábel dátový 32776 CAT6 FTP LSOH, 1x4 páry	m	0,000	0,83	0,00
4	K	92121001-0125	Rúrka PE uložená voľne 100mm	m	0,000	0,75	0,00
5	M	MAT345 650I507	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083275 : FXP-Turbo Ø 63, sivá	m	0,000	2,04	0,00
6	K	92222030-0001	Forma káblová do dĺžky 0,5 na káblí do 5x2	kus	0,000	1,31	0,00
7	K	92222030-12029	Ukončenie segmentu	kus	13,000	0,52	6,76
8	K	92222030-12024	PC-Meranie segmentu, protokol	kus	13,000	3,28	42,64
9	K	92222026-0022	Skatula KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
10	M	MAT345 600I000	Skatula KP pristrojová 1-nás 020912 : ASD 70 (D70x45) bezhalogénová	kus	0,000	0,08	0,00
11	K	92222030-1201Ps	Montáž a ukončenie zásuvky PS	kus	13,000	2,44	31,72
12	M	MAT374 306L141	Zásuvka dátová 2xRJ45 : 774233 Valena™, CAT6 FTP, s krytom, bez rámla, biela	kus	13,000	18,44	239,72
13	M	MAT345 531L161	Rámlík 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	13,000	0,54	7,02
14	K	9222211E-S	Montáž dátového rozvádzača	kus	1,000	56,30	56,30
15	M	MAT374 31IES005	Dátový 19" rozvádzač stojanový 600x1226x600mm - v prevedení 24U	kus	1,000	415,71	415,71
16	K	92222011-0643	Záverečné práce v skriní KS III	kus	1,000	23,46	23,46
17	M	MAT357 500H	Sústredovací bod telefónu TF - MIS 1b	kus	1,000	23,95	23,95
18	K	9221 -	Obojsmerné meranie parametrov FTP kábla	kus	26,000	1,13	29,38
19	K	9222 -	Vypočítanie meracieho protokolu pre FTP kábel	kus	26,000	2,06	53,56
20	K	01397403-2121	Vysekanie rýh v murive z dutých tehál hl. do 3 cm š. 3 cm	m	0,000	0,67	0,00
21	K	92121328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	1,000	1,00	1,00
22	K	92121328-0060-Do	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
23	K	92121328-0060-Pr	Presun	%	1,000	1,00	1,00
24	K	92121328-0060-St	Stratné	%	1,000	1,00	1,00

D5 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA **511,16**

25	K	92222073-0222	Montáž kábla v rúrke, lište : koaxiál do 7mm	m	0,000	0,57	0,00
26	M	MAT341 951M04	Kábel koaxiálny VCCJY 75-4,8	m	0,000	0,60	0,00
27	K	92222026-0555	Rúrka PVC uložená pod omietkou 48 mm	m	0,000	0,75	0,00
28	M	MAT345 650I505	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083273 : FXP-Turbo Ø 40, sivá	m	0,000	0,63	0,00
29	K	92222073-0001	Montáž účastníckej zásuvky TV-SAT	kus	9,000	2,37	21,33
30	M	MAT374 300L191	Zásuvka TV-RD-SAT : 774435 Valena™, hviezda, s krytom, bez rámla, biela	kus	9,000	12,66	113,94
31	M	MAT345 531L161	Rámlík 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	9,000	0,54	4,86
32	K	92222073-0406	Záverečné meranie na účastníckej zásuvke všetky kanály	kus	9,000	3,17	28,53
33	K	92222073-0-PC003	Dodávka a montáž skrine s rozb. R-STA	kus	1,000	15,48	15,48
34	M	MAT348 3E03921	Skriňa plechová ALCAD CP-426 + náplň	kus	1,000	275,41	275,41
35	K	92222073-0331	Prípojenie súpravy na rozvod	kus	0,000	61,00	0,00
36	K	92222073-0361	Montáž rozbočovača na body	kus	0,000	4,04	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto: Dátum:
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
37	K	92222073-0281	Montáž rozvodnica STA na stenu	kus	1,000	15,48	15,48
38	K	92222073-0401	Záverčné meranie hlavnej stanice	kus	1,000	32,13	32,13
39	K	92222026-0022	Škatuľa KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
40	M	MAT345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	0,000	0,08	0,00
41	K	01397403-2121	Vysekanie rýh v murive z dutých tehál hl. do 3 cm š. 3 cm	m	0,000	0,67	0,00
42	K	92121328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	1,000	1,00	1,00
43	K	92121328-0060-St	Stratné	%	1,000	1,00	1,00
44	K	92121328-0060-Do	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
45	K	92121328-0060-Pr	Presun	%	1,000	1,00	1,00

D6 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA spolu : 0,00

D7 - Školský rozhlas 1 536,48

46	K	92121081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	0,000	0,91	0,00
47	M	MAT341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
48	K	92222028-0221	Kábel uložený v rúrkach : JE-H(St)H 1-5x2x0,8	m	0,000	1,50	0,00
49	M	MAT341 600M102	Kábel Cu telefónny : SYKY 3x2x0,5	m	0,000	0,43	0,00
50	K	92222026-0021	Škatuľa KO 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
51	M	MAT345 604K000	Škatuľa KO odbočná : KU 68-1902 (D75x42) s viečkom	kus	0,000	2,20	0,00
52	K	92222026-0022	Škatuľa KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
53	M	MAT345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	0,000	0,08	0,00
54	K	92222026-0027	Škatuľa KO 125 pod omietku vrátane vysek. lôžka	kus	0,000	8,07	0,00
55	M	MAT345 604K110	Škatuľa KO odbočná : KO 125 E (150x150x77) s viečkom	kus	0,000	2,39	0,00
56	K	92222026-0552	Rúrka PVC do 23mm	m	0,000	0,75	0,00
57	M	MAT345 650I501	Rúrka el-inšt PVC ohybná Ø83269 : FXP-Turbo Ø 16, sivá	m	0,000	0,28	0,00
58	K	92222037-0531	Montáž repro bez reg hlasitosti, smerový do 6W	kus	10,000	11,08	110,80
59	M	MAT374 3-NOV-002	Nástenný reproduktor AR5 288, výkon 6/3/1,5 W, 100 V	kus	10,000	24,02	240,20
60	K	92222037-0562	Montáž regul hlasitosti, pod omietku - s drôtmi	kus	10,000	3,10	31,00
61	M	MAT374 102T0251	Regulátor hlasitosti s NP, 100V/10W, pod omietku - TANGO	kus	10,000	39,79	397,90
62	K	92222037-0063	Meranie rozhlas zariadenia 300W	kus	1,000	20,64	20,64
63	M	MAT374 300A	Rozhlasová ústredňa - MPT240 - školské zvonenie	kus	1,000	731,94	731,94
64	K	01397403-2121	Vysekanie rýh v murive z dutých tehál hl. do 3 cm š. 3 cm	m	0,000	0,67	0,00
65	K	92121328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	1,000	1,00	1,00
66	K	92121328-0060-Do	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
67	K	92121328-0060-Pr	Presun	%	1,000	1,00	1,00
68	K	92121328-0060-St	Stratné	%	1,000	1,00	1,00

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavlón - prístavba
Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				18 957,12
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				18 957,12
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	18 957,12	3 791,42
Cena s DPH		v	EUR	22 748,54

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 00.01.1900
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	18 957,12
D3 - 713 - Izolácie tepelné	0,00
D6 - 731 - Kotolne	2 682,07
D8 - 732 - Strojovne	465,65
D10 - 733 - Rozvod potrubia	0,00
D11 - 733 - Rozvod potrubia spolu :	0,00
D12 - 734 - Armatúry	2 687,59
D13 - 734 - Armatúry spolu :	0,00
D14 - 735 - Vykurovacie telesá	8 555,97
D15 - 735 - Vykurovacie telesá spolu :	0,00
D16 - 783 - Nátery	0,00
D17 - 783 - Nátery spolu :	0,00
D18 - PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu :	0,00
D19 - PRÁCE A DODÁVKY M	0,00
D20 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA	4 415,76
D21 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA spolu :	0,00
D22 - HZS - REVÍZIE ZARIADENIA	150,08
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	18 957,12

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 18 957,12

D3 - 713 - Izolácie tepelné 0,00

1	M	MAT1203	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-22/13-DG	m	0,000	0,80	0,00
2	M	MAT1205	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-28/13-DG	m	0,000	0,99	0,00
3	M	MAT1207	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-35/13-DG	m	0,000	1,14	0,00
4	M	MAT1209	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-42/13-DG	m	0,000	1,36	0,00
5	M	MAT1211	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-48/13-DG	m	0,000	1,45	0,00
7	K	71371346-2131	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 15	m	0,000	1,90	0,00
8	K	71371346-2132	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 20	m	0,000	2,16	0,00
9	K	71371346-2133	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 25	m	0,000	2,57	0,00
10	K	71371346-2134	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 32	m	0,000	2,85	0,00
11	K	71371346-2135	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 40	m	0,000	3,12	0,00
12	K	71399871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,30	0,00

D6 - 731 - Kotolne 2 682,07

1	M	MAT484 B0238112	Závesný elektrokotol Buderus Logamax E213 60 kW	kus	2,000	1 281,84	2 563,68
2	M	MAT484 B06141	Regulátor CM907	kus	1,000	72,79	72,79
3	M	MAT484 B06142	Snímač vonkajšej teploty k CM907	kus	2,000	21,15	42,30
4	K	73199873-1201	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške do 6 m	%	1,000	3,30	3,30

D8 - 732 - Strojovne 465,65

1	M	MAT426 1RAAA103	Expanzná nádoba REFLEX NG, 100 litrov, 3 bar	kus	1,000	113,55	113,55
2	M	MATP.C.	Zariadenie zmäkčovacie pre dopĺňovanie Reflex Fillsoft	kus	1,000	225,44	225,44
3	M	MAT405 4HA0001	Zariadenie pre aut. dopĺňovanie vody HONEYWELL NK295C DN15	kus	1,000	125,56	125,56
4	K	73199873-2201	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	%	1,000	1,10	1,10

D10 - 733 - Rozvod potrubia 0,00

1	K	73173312-1110	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 22/2,6	m	0,000	6,71	0,00
2	K	73173312-1112	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 28/2,6	m	0,000	7,24	0,00
3	K	73173312-1114	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 31,8/2,6	m	0,000	8,02	0,00
4	K	73173312-1115	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 38/2,6	m	0,000	12,28	0,00
5	K	73173312-1116	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 44,5/2,6	m	0,000	13,40	0,00
6	K	73173312-3110	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých DN15	kus	0,000	4,59	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	K	73173319-0217	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 51/2,6	m	0,000	0,46	0,00
8	K	73199873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,40	0,00

D11 - 733 - Rozvod potrubia spolu : 0,00

D12 - 734 - Armatúry 2 687,59

1	M	MAT551 2D1752	Ventil HERZ-TS-90-V, priamy 1/2"- 1772367	kus	42,000	14,70	617,40
2	M	MAT551 2D2102	Ventil splaťočkový HERZ-RL-5, priamy 1/2"- 1392301	kus	42,000	6,80	285,60
3	M	MAT551 2D0404	Hlavica termostatická "HERZCULES" - 1986010	kus	30,000	33,60	1 008,00
4	M	MAT551 2D0409	Dotahovací nástroj "HERZCULES" - 1955401	kus	2,000	2,14	4,28
5	M	MAT551 2D0351	Hlavica termostatická HERZ-DESIGN - 1923006	kus	8,000	16,25	130,00
6	M	MAT551 2D6651	Hlavica ručná HERZ-Design - 1910280	kus	4,000	3,54	14,16
7	M	MAT484 6B0592	Kohút guľový MK 1 so zaistením - 7613100	kus	1,000	33,02	33,02
8	M	MAT422 3K0203	Uzáver guľový voda EVOLUTION, FF páčka 1/2"- 80001012	kus	2,000	11,12	22,24
9	M	MAT422 3K0103	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 1"- 8363R006	kus	2,000	12,72	25,44
10	M	MAT422 3K0105	Uzáver guľový voda PERFECTA, FF páčka 6/4"- 8363R008	kus	8,000	21,21	169,68
11	M	MAT436 1P1507	Filter závitový 6/4"- 08412112	kus	2,000	19,71	39,42
12	M	MAT422 8C0304	Klapka spätná EURA - SPRINT 1"- CIM30VA025	kus	2,000	21,12	42,24
13	M	MAT422 3K0422	Kohút guľový vypúšťací s páčkou 1/2"- 301010102	kus	4,000	3,66	14,64
14	M	MAT422 1D0162	Ventil odvzdušňovací automatický 1/2"- 502040	kus	3,000	10,81	32,43
15	M	MAT388 4B0156	Manometer axiálny 0-6 bar - MA63006BB	kus	1,000	4,98	4,98
16	K	73173420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	50,000	0,83	41,50
17	K	73173420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	86,000	1,76	151,36
18	K	73173420-9115	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1	kus	5,000	2,67	13,35
19	K	73173420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	kus	10,000	3,76	37,60
20	K	73199873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	0,25	0,25

D13 - 734 - Armatúry spolu : 0,00

D14 - 735 - Vykurovacie telesá 8 555,97

1	M	MAT484 520509	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L500 Korad P90	kus	2,000	54,73	109,46
2	M	MAT484 520521	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L700 Korad P90	kus	1,000	66,72	66,72
3	M	MAT484 520551	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1000 Korad P90	kus	1,000	84,72	84,72
4	M	MAT484 520571	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1100 Korad P90	kus	1,000	90,71	90,71
5	M	MAT484 520601	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1400 Korad P90	kus	1,000	108,72	108,72
6	M	MAT484 520621	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1600 Korad P90	kus	3,000	120,72	362,16
7	M	MAT484 521021	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L600 Korad P90	kus	3,000	77,49	232,47

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
8	M	MAT484 521031	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L700 Korad P90	kus	1,000	75,82	75,82
9	M	MAT484 521101	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L1400 Korad P90	kus	9,000	145,11	1 305,99
10	M	MAT484 521141	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L1800 Korad P90	kus	7,000	178,92	1 252,44
11	M	MAT484 521269	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L500 Korad P90	kus	1,000	77,65	77,65
12	M	MAT484 521311	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1000 Korad P90	kus	1,000	128,47	128,47
13	M	MAT484 521351	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1400 Korad P90	kus	1,000	169,10	169,10
14	M	MAT484 521361	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1500 Korad P90	kus	2,000	179,15	358,30
15	M	MAT484 521411	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L2000 Korad P90	kus	5,000	230,07	1 150,35
16	M	MAT484 521540	Teleso vyh.doskové trojité s 3xkonverkt. typ 33K s krytmi H600 L800 Korad P90	kus	3,000	165,66	496,98
17	K	73173515-3300	Pripl. za odvzdušňovací ventil telies VSŽ	kus	18,000	1,15	20,70
18	M	MAT553 468535	Záslepka pre telesá KORAD	ks	66,000	0,83	54,78
19	M	MAT553 468530	Držiak KORAD	kus	184,000	1,06	195,04
20	K	73173515-8110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	9,000	2,85	25,65
21	K	73173515-8120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	30,000	4,70	141,00
22	K	73173515-8130	Vykur. telesá pan. 3 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	3,000	5,20	15,60
23	K	73173515-9619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo600/Ldo2000mm	kus	9,000	49,11	441,99
24	K	73173515-9639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	kus	23,000	42,64	980,72
25	K	73173515-9645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-22K Hdo600/Ldo2000mm	kus	10,000	41,50	415,00
26	K	73173515-9651	Montáž vyhr. telies oc.doskové trojité bez odvzd. KORAD-33K Hdo600/Ldo2000mm	kus	3,000	64,61	193,83
27	K	73199873-5201	Presun hmôt pre vykुर. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	1,60	1,60

D15 - 735 - Vykurovacie telesá spolu : 0,00

D16 - 783 - Nátery 0,00

1	K	78378322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	0,000	2,03	0,00
2	K	78378322-5600	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 2x email	m2	0,000	4,57	0,00
3	K	78378342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	m	0,000	1,69	0,00

D17 - 783 - Nátery spolu : 0,00

D18 - PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu : 0,00

D19 - PRÁCE A DODÁVKY M 0,00

D20 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA 4 415,76

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto: Dátum: 00.01.1900
Objednávateľ: Projektant:
Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
1	K	731M9970-1	Vykurovací skúška podľa STN EN 12 828, 2 pracovníci	hod	144,000	18,78	2 704,32
2	K	731M9970-2	- príplatok v dobe od 14 - 20 hod, 14%	hod	36,000	13,14	473,04
3	K	731M9970-3	- príplatok v dobe od 20 - 6 hod, 28%	hod	60,000	20,64	1 238,40

D21 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA spolu : 0,00

D22 - HZS - REVÍZIE ZARIADENIA 150,08

1	K	948M9980-1	Revízie zariadenia	hod	16,000	9,38	150,08
---	---	------------	--------------------	-----	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				23 443,58
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				23 443,58
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	23 443,58	4 688,72
Cena s DPH		v	EUR	28 132,30

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

00.01.1900

Projektant:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	23 443,58
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
4 - Vodorovné konštrukcie	0,00
99 - Presun hmôt HSV	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	23 443,58
713 - Izolácie tepelné	0,00
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	0,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	5 090,34
724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie	1 147,98
725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety	17 205,26
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	23 443,58

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **23 443,58**

HSV - Práce a dodávky HSV **0,00**

1 - Zemné práce **0,00**

1	K	132201101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn. 3 do 100 m3	m3	0,000	20,47	0,00
2	K	132201109	Priplatok k cene za lepiivosť pri hĺbení rýh šírky do 600 mm zapažených i nezapažených s urovnaním dna v hornine 3	m3	0,000	5,80	0,00
3	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	0,000	1,45	0,00
4	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	2,94	0,00
5	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	12,08	0,00
6	M	5833711000	Štrkopiesok 0- 8 n	t	0,000	7,95	0,00

4 - Vodorovné konštrukcie **0,00**

7	K	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,000	24,83	0,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

99 - Presun hmôt HSV **0,00**

8	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,000	24,28	0,00
---	---	-----------	--	---	-------	-------	------

PSV - Práce a dodávky PSV **23 443,58**

713 - Izolácie tepelné **0,00**

9	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	0,000	1,92	0,00
10	M	2837741546	TUBOLIT izolácia - trubica 20/ 9-DG, /SV,plasthlnik/	m	0,000	0,24	0,00
11	M	2837741559	TUBOLIT izolácia - trubica 28/ 9-DG, /SV,plasthlnik/,	m	0,000	0,28	0,00
12	M	2837741564	TUBOLIT izolácia - trubica 35/13-DG, /SV - plasthlnik/	m	0,000	0,38	0,00
13	M	2837741577	TUBOLIT izolácia - trubica 40/ 13-DG, / SV - plasthlnik, /SV, PV - oceľ/	m	0,000	0,60	0,00
14	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 42-70	m	0,000	2,16	0,00
15	M	2837741593	TUBOLIT izolácia - trubica 50/ 13-DG, / SV - plasthlnik, /PV - oceľ/	m	0,000	0,75	0,00
16	M	2837741610	TUBOLIT izolácia - trubica 64/13-DG, /SV, plasthlnik/	m	0,000	1,57	0,00
17	M	2837741614	TUBOLIT izolácia - trubica 76/13-DG, /PV, oceľ/	m	0,000	1,91	0,00
18	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	0,000	2,05	0,00
19	M	2837741542	TUBOLIT izolácia - trubica 22/20-DG, /TV, CTV,plasthlnik/	m	0,000	1,10	0,00
20	M	2837741555	TUBOLIT izolácia - trubica 28/20-DG, /TV, CTV,plasthlnik/	m	0,000	1,29	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	M	2837741568	TUBOLIT izolácia - trubica 35/20-DG, /TV, CTV, plasthliník/	m	0,000	1,42	0,00
22	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	0,000	2,28	0,00
23	M	2837741581	TUBOLIT izolácia - trubica 42/20-DG, /TV, plasthliník/	m	0,000	1,64	0,00
24	M	2837741598	TUBOLIT izolácia - trubica 50/20-DG, /TV, plasthliník/	m	0,000	2,43	0,00
25	K	713482114	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priem.101-114	m	0,000	2,61	0,00
26	M	2837741517-AR	TUBOLIT AR100, izolácia-návleky hr. izol.5mm, protihluková, kanalizácia, splásky,	m	0,000	1,20	0,00
27	M	2837741584-spo	Sponky, páska, ..., pre izoláciu	sub	0,000	46,92	0,00
28	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,22	0,00
29	K	998713292	Izolácie tepelné, pripl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	0,38	0,00

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

0,00

30	K	721171105	Potrubie z PP, HTodpadové, zvislé, hrdlové D 110x2, 2	m	0,000	12,18	0,00
31	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	0,000	12,79	0,00
32	K	721171110	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	0,000	15,62	0,00
33	K	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	0,000	19,82	0,00
34	M	PVCCT110	Čistiaci kus, D 110	ks	0,000	7,23	0,00
35	K	721171119	Potrubie z PP, odpadové ležaté hrdlové D 110mm, pre tukovú kanalizáciu	m	0,000	3,27	0,00
36	K	721171120	Potrubie z PP, odpadové ležaté hrdlové D 125mm, pre tukovú kanalizáciu	m	0,000	5,83	0,00
37	K	721171122	Potrubie z PP, odpadové ležaté hrdlové D 160mm, pre tukovú kanalizáciu	m	0,000	8,00	0,00
38	K	721173204	Potrubie z PP, HT odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	0,000	6,35	0,00
39	K	721173205	Potrubie z PP, HTodpadné pripájacie D 50x1, 8	m	0,000	6,49	0,00
40	K	721173206	Potrubie z PP, HT odpadné pripájacie D 75x1, 8	m	0,000	7,49	0,00
41	K	721173207	Potrubie z PP, HT odpadné pripojovacie D 110x2, 2	m	0,000	8,65	0,00
42	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	0,000	1,93	0,00
43	K	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1, 8	ks	0,000	2,14	0,00
44	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	0,000	3,16	0,00
45	K	721212403	Montáž podlahového vpustu	ks	0,000	9,06	0,00
46	M	5516275100.N.1	Podlahový vpust, DN40/50, súcha klapka proti zápachu	ks	0,000	45,08	0,00
47	M	5516275100.N1.1	Podlahový vpust, DN100	ks	0,000	25,22	0,00
48	M	5516275100.Nk	Podlahový vpust, DN100, s nerezovou vložkou, do kuchyne	ks	0,000	103,46	0,00
49	K	721274103.M	Montáž - ventilačné hlavice strešná a privzdušňovacích ventilov, plastové	ks	0,000	34,20	0,00
50	M	5623121004.03	Hlavica vetracia DN 100, napr. HL810	ks	0,000	27,46	0,00
51	M	5623121004.04	Privzdušňovací ventil, DN 100, napr. HL900N	ks	0,000	37,48	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
52	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 200	m	0,000	0,77	0,00
53	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie dymom v objektoch do DN 300	m	0,000	0,71	0,00
54	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,94	0,00
55	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, pripl. za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	0,000	0,47	0,00

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

5 090,34

56	K	722172217	Potrúbie z plastických hmôt z HDPE, D 75mm, PN16	m	0,000	20,49	0,00
57	M	2860028260	PE-DG prechod 75x2,5"	ks	0,000	36,90	0,00
58	K	722130214	Potrúbie z ocel. rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	0,000	14,98	0,00
59	K	722130215	Potrúbie z ocel. rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	0,000	17,50	0,00
60	K	722130217	Potrúbie z ocel. rúr pozink. bezšvík. bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	m	0,000	27,81	0,00
61	K	722171312	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d20x2,5mm	m	0,000	10,48	0,00
62	K	722171313	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d26x3,0mm	m	0,000	13,63	0,00
63	K	722171314	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d32x3,0mm	m	0,000	19,10	0,00
64	K	722171315	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d40x3,5mm	m	0,000	27,81	0,00
65	K	722171316	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d50x4,0mm	m	0,000	33,91	0,00
66	K	722172633	Potrúbie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d63x4,5mm	m	0,000	59,97	0,00
67	K	722219104	Montáž prírubovej armatúry, DN 65	ks	0,000	46,65	0,00
68	M	551F-90	Filter so spätným prepľachom, F765-65F, prírubový	ks	0,000	323,74	0,00
69	M	HonBA300-80	Zábrana proti spätnému toku podľa normy STN EN1717, oddeľovač, typ BA 300, médium voda, do 65 °C, DN 65, prírubové prevedenie	ks	0,000	1 725,70	0,00
70	M	3194640900	Príruba závitová s krkom PN 1,6 Mpa D 80 mm	ks	0,000	9,28	0,00
71	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpustky DN 15	ks	0,000	5,53	0,00
72	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil do G 3/4	ks	87,000	3,97	345,39
73	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	5,000	7,92	39,60
74	K	722229101	Montáž ventilu s jedným závitom, plniaceho, vypúšťacieho, ...G 1/2	ks	3,000	3,31	9,93
75	M	5517401616	Vypúšťací kohút, 1/2"	ks	1,000	2,93	2,93
76	M	551740161z	Ventil záhradný, guľový, s napojením na hadicu, 1/2"	ks	1,000	2,82	2,82
77	M	4845510900410	Poistný ventil, PN 6, DN 15	ks	1,000	6,05	6,05
78	K	722231041	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 1/2	ks	18,000	2,13	38,34
79	M	2220601	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 25, DN 15	ks	18,000	3,43	61,74
80	K	722231042	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 3/4	ks	21,000	2,65	55,65

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
81	M	2220602	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 20	ks	19,000	4,47	84,93
82	M	2411752	Ventil uzatvarací, vyvažovací, STRÖMAX-MW, šikmý, DN 20	ks	2,000	25,06	50,12
83	K	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 1	ks	9,000	2,88	25,92
84	M	2220603	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 25	ks	8,000	5,86	46,88
85	M	551ZK-25	Spätná klapka, 1", závitová	ks	1,000	6,55	6,55
86	K	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 5/4	ks	2,000	3,42	6,84
87	M	2220604	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 32	ks	2,000	17,53	35,06
88	K	722231045	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 6/4	ks	4,000	4,43	17,72
89	M	2220605	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 40	ks	4,000	17,50	70,00
90	M	551ZK-50	Spätná klapka, 6/4", závitová	ks	0,000	70,38	0,00
91	M	551F-40	Filter, 6/4", závitový	ks	1,000	19,71	19,71
92	M	551ZK-40	Spätná klapka, 6/4", závitová	ks	0,000	70,38	0,00
93	K	722231047	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 2 1/2	ks	3,000	6,86	20,58
94	M	2220607	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 25, DN 65	ks	3,000	11,40	34,20
95	K	722254116	Montáž - hadicový naviják so skrinkou, s 30m tvarovo stálou hadicou, typ D25	súb	2,000	258,17	516,34
96	M	4498160000i	Hydrantový systém na stenu, typ D25, s 30m stálou hadicou, 59 l/min	ks	2,000	895,94	1 791,88
97	M	100008-ts	Tlaková skúška hydrantových systémov, revízia	súb	2,000	469,20	938,40
98	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	0,000	1,15	0,00
99	K	722290229	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového nad DN 50 do DN 100	m	0,000	2,36	0,00
100	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	0,000	0,79	0,00
101	K	722290990.1	Montáž a dodávka - závesný systém potrubia pre vodovod a kanalizáciu	sub	1,000	797,63	797,63
102	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	57,631	0,66	38,04
103	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	57,631	0,47	27,09

724 - Zdravotechnika - strojné vybavenie

1 147,98

104	K	732429111	Montáž čerpadla (do potrubia) obehového špirálového DN 25	súb	1,000	3,97	3,97
105	M	4268142652	čirkulačné čerpadlo - TOP-Z 25, EM, PN10, 230V s príslušenstvom /spínacie hodiny,.../	ks	1,000	518,18	518,18
106	K	734411112	Montáž teplomerov, manometrov,	ks	2,000	16,49	32,98
107	M	3885000800it1	Teplomer, 0 až 120 °C	ks	1,000	8,30	8,30
108	M	388500146011	Manometer 0-1,0 MPa	ks	1,000	17,14	17,14
109	M	3885000300	Kohút tlakomerový, 1/2"	ks	1,000	3,43	3,43
110	K	998724201	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky do 6 m	%	7,071	46,92	331,77
111	K	998724292	Strojné vybavenie, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopr. vzdial. do 100 m	%	7,071	32,84	232,21

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

17 205,26

112	K	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb.	17,000	28,64	486,88
-----	---	-----------	--	------	--------	-------	--------

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba
 Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
113	M	8253960002413-01	WC, kombin., biele, zvonivý odpad, napr. JIKA LYRA	KS	4,000	105,10	420,40
114	M	8253960002413-02	WC1-WC, kombi, biele, spodný odpad, napr. JIKA LYRA	KS	9,000	126,68	1 140,12
115	M	JIKOLYMP_8.2064.	WC1-WC stojaté, kombi, pre imobilných, keramika biela - napr. JIKA OLYMP	ks	1,000	135,13	135,13
116	M	JIKBABY	WC2-WC stojaté, s nádržkou a splach. trúbkou, detské, pre nultý ročník, keramika biela - napr. JIKA BABY	ks	3,000	105,10	315,30
117	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb.	17,000	4,19	71,23
118	M	825-sed	Duroplastová WC doska s poklopom, biela, pre WC kombi	KS	13,000	75,78	985,14
119	M	825-sed01	Duroplastová WC doska s poklopom, biela, pre WC imobilní	KS	1,000	84,60	84,60
120	M	825-sed02	Duroplastová WC doska bez poklopu, biela, pre WC detské	KS	3,000	82,73	248,19
121	K	725129210	Montáž pískového záchodu z bieleho diturvitu s automatickým splachovaním	súb.	8,000	26,94	215,52
122	M	IN-API51VS3	Pisôr napr. JIKA Golem s integrovaným vodivostným splachovačom, komplet API5 1VS3 s príslušenstvom	ks	8,000	320,21	2 561,68
123	K	725129211	Montáž, napájací zdroj	súb.	2,000	29,20	58,40
124	M	642ZAS230A/6DS.31	Napájací zdroj pre max. 5 pisôrov ZAS230A/6DS.31	ks	2,000	54,39	108,78
125	K	725219401	Montáž umývadla na skruty do muriva, bez výtokovej armatúry	súb.	27,000	16,97	458,19
126	M	JIK8.1061.2	Umývadlo, biele, 55cm, s otvorom - napr. JIKA LYRA	ks	22,000	70,70	1 555,40
127	M	JIK8.1061.1	U1-Umývadlo, biele, 50cm, s otvorom - napr. JIKA LYRA	ks	4,000	66,10	264,40
128	M	JIKMIO	Umývadlo, zdravotné, biele, 64cm, s otvorom - napr. JIKA MIO	ks	1,000	67,42	67,42
129	K	725219601	Montáž stĺpa/krytu umývadla	súb.	26,000	2,92	75,92
130	M	JIK8.11938.1	Kryt sifónu k umývadlu, biely - napr. JIKA LYRA	ks	26,000	24,92	647,92
131	K	725241142	Montáž - vanička sprchová akrylátová štvrtkruhová 800 mm	súb.	1,000	33,24	33,24
132	M	ANG90PU	Sprchová vanička, akrylátová, napr. RAVAK PU, 80cm, biela, štvrtkruhová	ks	1,000	136,07	136,07
133	M	UMS	Univerzálna montážna sada k vaničke	ks	1,000	15,20	15,20
134	K	725245206	Montáž - sprchový kut	súb.	1,000	34,30	34,30
135	M	2.5338.2	Sprchový kut, 80cm, štvrtkruhový, biele, bezpečnostné sklo	ks	1,000	238,73	238,73
136	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	3,000	18,76	56,28
137	M	JIK8.5104.6	Výlevka, keramická, stojatá, biela, s mriežkou - napr. JIKA MIRA	ks	3,000	194,10	582,30
138	K	725539106	Montáž elektrického zásobníka akumulčného stojateho do 300 L	súb.	1,000	37,68	37,68
139	M	SESHW300S	Elektrický ohrievač vody, stojaty, objem 300 litrov, U=400V, P=2/6 kW, s príslušenstvom, napr. Stiebel EltronSHW 300S	ks	1,000	1 032,23	1 032,23
140	K	732331611	Tlaková expanzná nádoba Refix DD 12/10, objem 12 litrov, s prietochnou armatúrou FLOWJET 3/4"	súb.	1,000	84,86	84,86

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
141	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	86,000	4,51	387,86
142	M	5510124101	Ventil rohový s filtrom, 1/2"3/8"	ks	85,000	4,68	397,80
143	M	NO-CF3016	Pračkový rohový ventil so spätnou klapkou, 1/2"	ks	1,000	6,93	6,93
144	K	725829600	Montáž batérií umývadlových stojankových pákových	ks	23,000	6,27	144,21
145	M	551372820575	Umývadlova stojanková páková batéria, napr. KLUDI LOGO NEO	ks	23,000	60,76	1 397,48
146	K	725829301	Montáž batérie umývadlovej termostatickej	ks	4,000	5,67	22,68
147	M	551372820575T	Umývadlova stojanková páková batéria, termostatická, napr. NOVASERVIS, pre nultý ročník	ks	4,000	80,19	320,76
148	K	725829602	Montáž batérií drezových stojankových pákových alebo klasických	ks	3,000	6,27	18,81
149	M	KLN379130575	Batéria stojanková, drezová, 1/2", s ručnou sprchou, napr. KLUDI LOGO NEO, pre DJ	ks	1,000	173,60	173,60
150	M	KLNbdk	Oplachová stojanková batéria s výsuvnou sprchou, pre DD, napr. RIVER	ks	2,000	397,75	795,50
151	K	725839205	Montáž batérie nástennej G 1/2, výlevka	súb.	3,000	7,84	23,52
152	M	5514512201	Batéria drezová nástenná páková, 1/2"x 150 mm, s predĺženým výtokovým ramienkom, pre výlevku, napr. TITANIA IRIS	ks	3,000	109,06	327,18
153	K	725849201	Montáž batérie sprchovej nástennej pákovej, klasickej	ks	2,000	2,46	4,92
154	M	551378410575	Sprchová batéria jednopáková, nástenná, napr. KLUDI LOGO NEO, chrom	ks	2,000	64,53	129,06
155	M	5514674070.01	Sprchová súprava, tyč 900mm, hadica, ručná sprcha	ks	2,000	259,00	518,00
156	K	725869214	Montáž zápachovej uzávierky podomietkovej D 50	ks	1,000	2,91	2,91
157	M	HL400	Uzávierka zápachová podomietková HL400, myčka	ks	1,000	21,17	21,17
158	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky, umývadlová do D 40	ks	27,000	2,15	58,05
159	M	5511011105-00	Sifón umývadlový, plast, DN40	ks	26,000	3,03	78,78
160	M	Uisifon_pod_omietku	Sifón umývadlový k UI, pre ímobílných, miesto šetriaci	ks	1,000	4,43	4,43
161	K	725869311	Montáž zápachovej uzávierky, drezová do D 50 (pre jeden drez)	ks	1,000	2,32	2,32
162	M	A441	Drezový sifón, plastový, d50mm	kus	1,000	8,78	8,78
163	K	725869313	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, drezová do D 50 (pre dva drezy)	ks	2,000	3,33	6,66
164	M	A441d	Drezový sifón, plastový, d50mm, pre drez dvojité	kus	2,000	9,78	19,56
165	K	725869340	Montáž zápachovej uzávierky, sprchovej do D 50	ks	1,000	2,16	2,16
166	M	X01314	Sifón pre sprchové vaničky	ks	1,000	6,24	6,24
167	K	725869380	Montáž zápachovej uzávierky, odpadový lievik do D 32	ks	3,000	1,83	5,49
168	M	4840030130	Odpadový lievik, sifón, napr. HL21	ks	3,000	11,20	33,60
169	K	725989101	Montáž dvierok a mriežok plastových	ks	12,000	0,34	4,08
170	M	5516757500-01	Dvierka krycie 15x30 cm, plast, biele	ks	10,000	5,76	57,60
171	M	551mr20/20	Mriežka, plastová 20x20 cm, biela	ks	2,000	7,67	15,34

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 01 - Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

Časť: SO 01.5 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
172	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	157,492	0,28	44,10
173	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	157,492	0,09	14,17

SO 02 Učebňový a stravovací pavilón - prístavba

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
Časť: SO 02.1 - Architektúra

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				28 891,82
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				28 891,82
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	28 891,84	5 778,37
Cena s DPH			v EUR	34 670,19

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto:	Dátum:	00.01.1900
Objednávateľ:	Projektant:	
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:	

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu	28 891,82
-----------------------	-----------

PRÁCE A DODÁVKY HSV - PRÁCE A DODÁVKY HSV	10 221,50
---	-----------

1 - ZEMNE PRÁCE - 1 - ZEMNE PRÁCE	0,00
-----------------------------------	------

2 - ZÁKLADY - 2 - ZÁKLADY	0,00
---------------------------	------

3 - ZVISLÉ A KOMPLET - 3 - ZVISLÉ A KOMPLET	0,00
---	------

4 - VODOROVNÉ KONŠTR - 4 - VODOROVNÉ KONŠTR	0.00
---	------

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, - 6 - ÚPRAVY POVRCHOV,	3 549,12
---	----------

9 - OSTATNÉ KONŠTRUK - 9 - OSTATNÉ KONŠTRUK	6 672,38
---	----------

PRÁCE A DODÁVKY PSV - PRÁCE A DODÁVKY PSV	18 670,34
---	-----------

711 - Izolácie proti	711 - Izolácie proti	0,00
----------------------	----------------------	------

713 - Izolácie tepel - 713 - Izolácie tepel	0,00
---	------

725 - Zariad'ovacie p - 725 - Zariad'ovacie p	0,00
---	------

762 - Konštrukcie te - 762 - Konštrukcie te	0,00
---	------

763 - Konštrukcie - - 763 - Konštrukcie -	0,00
---	------

764 - Konštrukcie kl - 764 - Konštrukcie kl	0,00
---	------

766 - Konštrukcie st - 766 - Konštrukcie st	0,00
---	------

767 - Konštrukcie do - 767 - Konštrukcie do	0,00
---	------

771 - Podlahy z dlaž - 771 - Podlahy z dlaž	2 897,23
---	----------

776 - Podlahy povlak - 776 - Podlahy povlak	8 703,08
---	----------

781 - Obklady z obkl - 781 - Obklady z obkl	4 013,46
---	----------

783 - Nátery - 783 - Nátery	498,80
-----------------------------	--------

784 - Malby - 784 - Malby	2 557,77
---------------------------	----------

2) Ostatné náklady	0,00
--------------------	------

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	28 891,82
--	------------------

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu 28 891,82

PRÁCE A DODÁVKY HSV - PRÁCE A DODÁVKY HSV 10 221,50

1 - ZEMNE PRÁCE - 1 - ZEMNE PRÁCE 0,00

1	K	27213220-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v horn. tr. 3 do 100 m3	m3	0,000	61,45	0,00
2	K	27213220-1109	Priplatok za lepivosť horniny tr. 3 v rýhach š. do 60 cm	m3	0,000	0,41	0,00
3	K	27213221-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 ručne /okolo objektu/	m3	0,000	15,33	0,00

2 - ZÁKLADY - 2 - ZÁKLADY 0,00

4	K	00227157-1112	Vankúš pod základy zo štrkopiesku netriedeného	m3	0,000	42,23	0,00
5	K	01127431-3711	Základové pásy z betónu prostého tr. C25	m3	0,000	78,08	0,00
6	K	01127435-1215	Debnenie základových pásov zhotovenie	m2	0,000	7,62	0,00
7	K	01127435-1216	Debnenie základových pásov odstránenie	m2	0,000	1,27	0,00

3 - ZVISLÉ A KOMPLET - 3 - ZVISLÉ A KOMPLET 0,00

8	K	01131123-1401	Murivo nosné z tehál POROTHERM 38 P+D P8 MVC 2,5	m3	0,000	125,00	0,00
9	K	01131123-1502	Murivo nosné z tehál POROTHERM 30 P+D P12 MVC 2,5	m3	0,000	125,00	0,00
10	K	01131127-2312	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.Ytong, 300mm, P2-400	m3	0,000	125,00	0,00
11	K	01131127-2412	Murivo presné porobet tvárnice PPT-hlad.Ytong, 365mm, P2-400	m3	0,000	125,00	0,00
12	K	01131716-1111	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1000 mm	kus	0,000	15,00	0,00
13	K	01131716-1112	Preklady keramické POROTHERM 120/65/1250 mm	kus	0,000	16,00	0,00
14	K	01131716-1116	Preklady keramické POROTHERM 120/65/2250 mm	kus	0,000	22,00	0,00
15	K	01131716-1136	Preklady keramické POROTHERM 238/80/2500 mm	kus	0,000	24,00	0,00
16	K	01131716-1137	Preklady keramické POROTHERM 238/80/2750 mm	kus	0,000	25,00	0,00
17	K	01131735-2631	Izolačná vencovka-profil Yang, 600x250x90mm	m	0,000	14,00	0,00
18	K	01434023-8222	Zamurovanie otvoru 0,25-1 m2 v priečkach alebo stenách POROTHERM P+D hr. 115 mm	m2	0,000	13,69	0,00
19	K	01434023-8225	Zamurovanie otvoru 0,25-1 m2 v priečkach alebo stenách POROTHERM P+D hr. 300 mm	m2	0,000	34,62	0,00
20	K	01434023-9222	Zamurovanie otvoru 1-4 m2 v priečkach alebo stenách POROTHERM P+D hr. 115 mm	m2	0,000	14,15	0,00
21	K	01134224-3111	Priečky POROTHERM P10 hr. 115mm 11,5X50X23,8 P+D	m2	0,000	18,00	0,00
22	K	01134224-3112	Priečky POROTHERM P10 hr. 80mm 8x50x23,8 P+D	m2	0,000	16,00	0,00
23	K	01134224-4170	Steny a priečky POROTHERM 17,5 P+D P12 hr. 175 mm	m2	0,000	22,00	0,00

4 - VODOROVNÉ KONŠTR - 4 - VODOROVNÉ KONŠTR 0,00

24	K	01141132-1313	Stropy doskové zo železobetónu tr. C16/20	m3	0,000	96,00	0,00
----	---	---------------	---	----	-------	-------	------

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
 Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
25	K	01141135-1101	Debnenie stropov doskových zhotovenie	m2	0,000	17,62	0,00
26	K	01141135-1102	Debnenie stropov doskových odstránenie	m2	0,000	4,75	0,00
27	K	01141135-4173	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa zhotovenie	m2	0,000	4,94	0,00
28	K	01141135-4174	Podperná konštr. stropov pre zaťaženie do 12 kPa odstránenie	m2	0,000	0,92	0,00
29	K	01141136-1821	Výstuž stropov, nosníkov BSt 500 (10505)	t	0,000	980,00	0,00
30	K	01141332-1313	Nosníky zo železobetónu tr. C16/20	m3	0,000	96,00	0,00
31	K	01141335-1107	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie zhotovenie	m2	0,000	25,00	0,00
32	K	01141335-1108	Debnenie nosníkov bez podpernej konštrukcie odstránenie	m2	0,000	3,50	0,00
33	K	01141335-1217	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa zhotovenie	m2	0,000	11,00	0,00
34	K	01141335-1218	Podperná konštr. nosníkov pre zaťaženie do 30 kPa odstránenie	m2	0,000	3,50	0,00

6 - ÚPRAVY POVRCHOV, - 6 - ÚPRAVY POVRCHOV,

3 549,12

35	K	01161147-3112	Omietka vnút. stropov zo suchých zmesí štuková Baumit + prednástreč	m2	295,760	12,00	3 549,12
36	K	01161247-4102	Omietka vnút. stien zo suchých zmesí štuková Baumit + prednástreč	m2	0,000	7,63	0,00
37	K	01161248-1119	Potiahnutie vnút., alebo vonk. stien a ostatných plôch sklotextílnou mriežkou	m2	0,000	7,59	0,00
38	K	01162246-4223	Omietka vonk. stien tenkovrstvá štrukturovaná + základ	m2	0,000	12,48	0,00
39	K	01162525-2413	Zateplovací systém POLYSTYREN EPS-F bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 30 mm - ostenia	m2	0,000	24,00	0,00
40	K	01162525-2422	Zateplovací systém POLYSTYREN EPS-F bez povrchovej tenkovrstvej omietky hr. 120 mm	m2	0,000	32,00	0,00
41	K	01162525-8108	Zateplenie vonk. konštr. bez povrch. úpravy STYROFOAM IB hr. izol. 80 mm	m2	0,000	25,00	0,00
42	K	01463131-2141	Doplnenie jestvujúcich mazaní betónom prostým rýhy	m3	0,000	96,00	0,00
43	K	01163131-2611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	m3	0,000	96,00	0,00
44	K	01163131-3651	Mazanina z betónu prostého tr.C 20/25 hr. nad 80 do 120 mm	m3	0,000	96,00	0,00
45	K	01163136-2021	Výstuž betónových mazaní zo zvarovaných sietí Kari	t	0,000	980,00	0,00
46	K	01163157-1003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho - drenážna vrstva	m3	0,000	21,29	0,00
47	K	01463157-2111	Zásyp rýh zo štrkopiesku 0-32 spevňujúceho	m3	0,000	24,89	0,00
48	K	01163247-7005	Nivelačná stierka podlahová hrúbky 1-4 mm	m2	0,000	6,50	0,00
49	K	01463290-2215	Oprava betónového povrchu mazaní, vysprávky podláh	m2	0,000	20,60	0,00
50	K	01163292-1411	Dlažba z betónových dlaždíc 400x400x38 mm do pruž. lep. do exteriéru, škárovanie flex.	m2	0,000	15,03	0,00
51	K	01163381-1111	Odstránenie nerovností betónových podláh do 4 mm	m2	0,000	4,13	0,00
52	K	01163711-1113	Odkvapový chodník zo štrkopiesku hr. 200 mm so zhutnením	m2	0,000	18,93	0,00
53	K	01163731-1122	Odkvapový chodník z betónových chodníkových obrubníkov stojatých do lôžka z betónu	m	0,000	5,01	0,00
54	K	01164294-2111	Osadenie dverných zárubní alebo rámov ocelových do 2,5 m2	kus	0,000	36,00	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
55	K	MAT553 319610	Zárubňa ocelová CGA 60x197x11cm	kus	0,000	30,00	0,00
56	K	MAT553 319810	Zárubňa ocelová CGA 60x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
57	K	MAT553 319840	Zárubňa ocelová CGA 80x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
58	K	MAT553 319860	Zárubňa ocelová CGA 90x197x16cm	kus	0,000	30,00	0,00
59	K	01164899-1111	Osadenie parapetných dosák z plastických hmôt š. do 20 cm	m	0,000	2,80	0,00
60	K	MAT611 9A0201	Parapeta vnútorná komôrková plastová šír.200 mm	m	0,000	8,50	0,00

9 - OSTATNÉ KONŠTRUK - 9 - OSTATNÉ KONŠTRUK

6 672,38

61	K	00394194-1041	Montáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,000	1,03	0,00
62	K	00394194-1291	Príplatok za prvý a každý ďalší mesiac použitia lešenia k pol. -1041	m2	0,000	0,96	0,00
63	K	00394194-1841	Demontáž lešenia ľahk. radového s podlahami š. do 1,2 m v. do 10 m	m2	0,000	0,74	0,00
64	K	00394195-5001	Lešenie ľahké prac. pomocné vyš. podlahy do 1,2 m	m2	0,000	2,06	0,00
65	K	01195290-1111	Vyčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	m2	0,000	2,18	0,00
66	K	01195690-1191	Osadenie hydrantov s prísluš.	kus	0,000	12,49	0,00
67	K	MAT422 736070	Hydrantový systém s tvarovo stálou hadicou, kombinovaný DN25/30	kus	0,000	320,00	0,00
68	K	01195690-1192	Osadenie hasiacich prístrojov	kus	0,000	3,94	0,00
69	K	MAT553 041911	Hasiaci prístroj práškový prenosný, 6kg	kus	0,000	45,00	0,00
70	K	01396203-1133	Búranie priečok z tehál MV, MVC hr. do 15 cm, plocha nad 4 m2	m2	0,000	0,92	0,00
71	K	01396203-2631	Búranie muriva komínov nad strechou na maltu MV, MVC - vetracie komínky	m3	0,000	15,32	0,00
72	K	01396205-2211	Búranie muriva železobetónového alebo otvorov nad 4 m2 - chrlíče	m3	0,000	81,11	0,00
73	K	01396208-1141	Búranie okien zo sklenených tvárnic hr. do 15 cm	m2	0,000	3,34	0,00
74	K	01396208-6121	Búranie muriva a otvorov z porobetónu hr. do 30 cm	m2	0,000	4,68	0,00
75	K	01396504-2241	Búr. podkl. betón alebo liat. asfalt hr. nad 10 cm nad 4 m2 - vstup.spevnené plochy	m3	0,000	37,93	0,00
76	K	01396508-1713	Búranie dlažieb xylolit. alebo keram. hr. do 1 cm nad 1 m2	m2	0,000	0,71	0,00
77	K	01396703-1132	Prísekanie rovného ostenia v murive tehlovom na MV, MVC	m2	0,000	2,44	0,00
78	K	01396806-1112	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel okien do 1,5 m2	kus	0,000	0,17	0,00
79	K	01396806-1113	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel okien nad 1,5 m2	kus	0,000	0,36	0,00
80	K	01396806-1125	Vyvesenie alebo zavesenie drev. kridiel dvier do 2 m2	kus	0,000	0,26	0,00
81	K	01396806-2354	Vybúranie rámov okien drev. dvojitého alebo zdvoj. do 1 m2	m2	0,000	6,17	0,00
82	K	01396806-2355	Vybúranie rámov okien drev. dvojitého alebo zdvoj. do 2 m2	m2	0,000	3,57	0,00
83	K	01396806-2356	Vybúranie rámov okien drev. dvojitého alebo zdvoj. do 4 m2	m2	0,000	2,92	0,00
84	K	01396807-2455	Vybúranie kov. dverných zárubní do 2 m2	m2	0,000	2,66	0,00
85	K	01396807-2456	Vybúranie kov. dverných zárubní nad 2 m2	m2	0,000	2,89	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
86	K	01396807-2873	Vybúranie kov. mreží	m2	0,000	2,50	0,00
87	K	01397103-3531	Vybúr. otvorov do 1 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	m2	0,000	4,25	0,00
88	K	01397103-3631	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehl. MV, MVC hr. do 15 cm	m2	0,000	2,41	0,00
89	K	01397201-1219	Vybúranie kapiet 30x30cm v strešnej konštr. - po nosnú vrstvu	kus	0,000	1,40	0,00
90	K	01397303-1843	Vysek. kapiet pre zaviazanie priečok v murive tehel. MC hr. do 15 cm	m	0,000	4,24	0,00
91	K	01397602-7239	Vybúranie betónových skruží d 900 mm - zachytávače dažď.vôd zo strechy	kus	0,000	4,99	0,00
92	K	01397607-4149	Demontáž stožiaru televíznej antény	kus	0,000	11,37	0,00
93	K	01397610-3007	Demontáž oceľ.konštr.prístavkov, skladov, prístreškov do 30000 kg - strieška nad vstupom	kg	0,000	0,59	0,00
94	K	01397801-1191	Otlčenie vnút. omietok stropov váp. vápenocem. do 100 %	m2	0,000	1,41	0,00
95	K	01397801-3191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	m2	0,000	2,46	0,00
96	K	01397801-5291	Otlčenie vonk. omietok váp. vápenocem. zlož. I-IV do 100 %	m2	0,000	3,17	0,00
97	K	01397805-9531	Vybúranie obkladov vnút. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	0,000	3,41	0,00
98	K	01397805-9631	Vybúranie obkladov vonk. z obkladačiek plochy nad 2 m2	m2	0,000	1,66	0,00
99	K	01397901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	t	203,240	3,19	648,34
100	K	01397908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	203,240	6,41	1 302,77
101	K	01397908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	t	1 829,160	0,29	530,46
102	K	01397908-2111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	t	203,240	0,29	58,94
103	K	01397908-2121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	t	609,720	2,91	1 774,29
104	K	01397913-1409	Poplatok za ulož.a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach "O"-ostatný odpad	t	203,240	11,60	2 357,58

PRÁCE A DODÁVKY PSV - PRÁCE A DODÁVKY PSV

18 670,34

711 - Izolácie proti - 711 - Izolácie proti

0,00

105	K	71171110-6111	Hydroizolačná hmota SANIFLEX vodorovná	m2	0,000	8,50	0,00
106	K	71171110-6112	Hydroizolačná hmota SANIFLEX zvislá	m2	0,000	8,50	0,00
107	K	71171111-1001	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti za studena vodor. náterom asfalt. penetr.	m2	0,000	0,50	0,00
108	K	MAT111 631500	Lak asfaltový ALP-PENETRAL sudy	t	0,000	2 158,29	0,00
109	K	71171114-1559	Zhotovenie izolácie proti vlhkosti pritavením NAIP vodor.	m2	0,000	1,92	0,00
110	K	MAT628 322810	Pás ťažký asfaltový HYDROBIT V 60 5 35	m2	0,000	4,50	0,00
111	K	71171116-1312	Izolácia proti zemnej vlhkosti - nopová fólia	m2	0,000	1,34	0,00
112	K	71171119-3121	Izolácia proti vlhkosti vodor. AQUAFIN 2K	m2	0,000	18,00	0,00
113	K	71199871-1102	Presun hmôt pre izolácie proti vode v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	15,34	0,00

713 - Izolácie tepel - 713 - Izolácie tepel

0,00

114	K	71371311-1111	Montáž tep. izolácie stropov, polozenie na vrch	m2	0,000	0,67	0,00
-----	---	---------------	---	----	-------	------	------

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
 Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
115	K	MAT631 411750	Doska čadičová NOBASIL MPE(M) 40kg/m3 hr. 10 cm	m2	0,000	7,71	0,00
116	K	71371312-1111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	m2	0,000	0,36	0,00
117	K	MAT631 414340	Doska čadičová NOBASIL PTN(PP) 100kg/m3 hr. 4 cm	m2	0,000	8,30	0,00
118	K	MAT631 414360	Doska čadičová NOBASIL PTN(PP) 100kg/m3 hr. 6 cm	m2	0,000	9,59	0,00
119	K	71371319-1131	Izolácia tepelná podláh, stropov vrchom a striech prekrytie PE fóliou hr. 0,2 mm	m2	0,000	2,14	0,00
120	K	71399871-3102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	11,65	0,00

725 - Zariadenie p - 725 - Zariadenie p 0,00

121	K	722130803	Demontáž rozvodov ZTI (do DN 50)	m	0,000	1,66	0,00
122	K	72172511-0811	Demontáž záchodov splachovacích s nádržou	suuu	0,000	3,84	0,00
123	K	72172512-2813	Demontáž pisoárov s nádržkou a 1 mušliou	suuu	0,000	2,91	0,00
124	K	72172521-0821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	suuu	0,000	2,58	0,00
125	K	72172524-0812	Demontáž sprchových mís bez výtokových armatúr	subo r	0,000	3,02	0,00
126	K	72172531-0823	Demontáž drezov jednodielnych vstavaných v kuch. zostavách	subo r	0,000	2,49	0,00
127	K	72172532-0821	Demontáž drezov dvojitych na konzolách	suuu r	0,000	1,83	0,00
128	K	72172533-0820	Demontáž výleviek diturvitových bez výtokových armatúr	subo r	0,000	4,62	0,00

762 - Konštrukcie te - 762 - Konštrukcie te 0,00

129	K	76276233-2110	Montáž krokov viazaných prierez. plocha do 120 cm2	m	0,000	5,00	0,00
130	K	76276233-2120	Montáž krokov viazaných prierez. plocha nad 120 do 224 cm2	m	0,000	5,00	0,00
131	K	MAT605 151500	Hranol SM 1 000-600 / 8x10,8x16,10x10,10x160,12x12,15x15,16x16... /	m3	0,000	250,00	0,00
132	K	76276234-2203	Montáž latovania striech, rozpätie 22 až 36 cm, vrátane vyrez. otvor. do 0,25 m2	m2	0,000	2,14	0,00
133	K	76276234-2204	Montáž kontralatí, rozpätie 80-120 cm	m2	0,000	1,82	0,00
134	K	MAT605 171030	Lata SM 1 do 25cm2 x 400-600cm	m3	0,000	250,00	0,00
135	K	76276239-5000	Spojovacie a ochranné prostriedky k montáži krokov	m3	0,000	14,15	0,00
136	K	76276252-3104	Položenie podláh z dosiek hobľovaných na zraz	m2	0,000	8,44	0,00
137	K	MAT605 101510	Doska SM 1 240x30 dl.2,5	m3	0,000	250,00	0,00
138	K	76299876-2102	Presun hmôt pre tesárske konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	13,08	0,00

763 - Konštrukcie - - 763 - Konštrukcie - 0,00

139	K	76376313-6010	Podhlady sadr. kazetové 600x600 mm	m2	0,000	28,86	0,00
140	K	76399876-3101	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	26,46	0,00

764 - Konštrukcie kl - 764 - Konštrukcie kl 0,00

141	K	76476417-1519	Strešná krytina - trapézový plech T20 s povrch. úpravou polyester do 30° (1/K)	m2	0,000	26,00	0,00
142	K	76476441-0350	Klomp. AL III. s, o upletovanie parapetov rš 330	m	0,000	14,59	0,00
143	K	76476441-0850	Klomp. demont. parapetov rš 330	m	0,000	11,62	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
144	K	76476443-0840	Klomp. demont. oplechovanie múrov rš 500 - atíky	m	0,000	11,84	0,00
145	K	76476457-1110	Trapéz lemovanie rúry do priemeru 100 mm (12/K)	kus	0,000	39,49	0,00
146	K	76476472-1115	Oplechovanie odkvapů z lakoplast. pl. rš 340 (8/K)	m	0,000	15,07	0,00
147	K	76476472-1117	Lemovanie zvisl. muriva z lakoplast. pl. rš 470 (9/K)	m	0,000	13,57	0,00
148	K	76476472-1121	Oplechovanie streš. poklopu 600x600 mm z lakoplast. pl. (11/K)	kus	0,000	26,70	0,00
149	K	76476473-1115	Oplechovanie múrov z lakoplast. pl. rš 540 (10/K)	m	0,000	19,72	0,00
150	K	76476475-1113	Rúry odkvapové z lakoplast. pl. d 125 mm (3/K, 4/K)	m	0,000	23,90	0,00
151	K	76476475-1133	Horné koleno rúry odkvapovej z lakoplast. pl. d 125 mm (6/K)	kus	0,000	15,61	0,00
152	K	76476475-1143	Výtokové koleno odkvapové z lakoplast. pl. d 125 mm (7/K)	kus	0,000	15,79	0,00
153	K	76476476-1132	Žľab pododkľapný z lakoplast. pl. 150 mm (2/K)	m	0,000	21,13	0,00
154	K	76476476-1231	Kolenné z lakoplast. pl. pre krutú zádu 125 mm (5/K)	kus	0,000	15,50	0,00
155	K	76476476-2265	Odvetrávacía mriežka pod odkľapové lemovanie (13/K)	m	0,000	10,41	0,00
156	K	76476476-2266	Odvetrávacie mriežky pri hrebeni (13/K)	kus	0,000	12,74	0,00
157	K	76476498-1014	Paropriepustná fólia pod strešnú krytinu, kontaktná	m2	0,000	0,66	0,00
158	K	76499876-4102	Presun hmôt pre klampiarske konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	14,15	0,00

766 - Konštrukcie st - 766 - Konštrukcie st 0,00

159	K	76676644-1811	Demontáž parapetných dosiek drevených, laminovaných šírky do 30 cm dĺžky do 1,0 m	kus	0,000	2,15	0,00
160	K	76676644-1821	Demontáž parapetných dosiek drevených, laminovaných šírky do 30 cm dĺžky nad 1,0 m	kus	0,000	2,24	0,00
161	K	76676666-1112	Montáž dverí kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. do 0,8m	kus	0,000	3,51	0,00
162	K	MAT611 6D1701	Dvere vnútorné drevené plné, v spod.časti poplast.plech s vetracou mriežkou - 60/197 s kovaním a zámkom (3/S)	kus	0,000	86,33	0,00
163	K	MAT611 6D1703	Dvere vnútorné drevené plné, v spod.časti poplast.plech - 80/197 s kovaním a zámkom (2/S)	kus	0,000	92,34	0,00
164	K	76676666-1122	Montáž dverí kompl. otvár. do zárubne 1-krídl. nad 0,8m	kus	0,000	4,14	0,00
165	K	MAT611 6D1704	Dvere vnútorné drevené plné, v spod.časti poplast.plech - 90/197 s kovaním a zámkom (1/S)	kus	0,000	150,14	0,00
166	K	76699876-6102	Presun hmôt pre konštr. stolárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	21,56	0,00

767 - Konštrukcie do - 767 - Konštrukcie do 0,00

167	K	76776763-1510	Montáž okien a dverí plastových	m	0,000	39,98	0,00
168	K	MAT611 3A0854	Dvere plastové vstupné 2-krídlové s nadsvetlíkom 1800x2100/2700 mm (PL/1)	kus	0,000	756,10	0,00
169	K	MAT611 4B1717	Okno plast.1-krídlové OS - 900x900 mm (PL/3)	kus	0,000	102,21	0,00
170	K	MAT611 4B2952	Okno plast.2-krídlové OS/5 - 900x1800 mm (PL/4)	kus	0,000	197,92	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
171	K	MAT611 4B2953	Zostava plast. okien 2x2-kridlové 2xOS/2xS - 1800x1800 mm (PL/5)	kus	0,000	402,71	0,00
172	K	MAT611 4B2954	Zostava plast. okien 4x2-kridlové 2xO/2xOS/4xS - 4800x1800 mm (PL/6)	kus	0,000	932,98	0,00
173	K	MAT611 4B2955	Zostava plast. okien 2x2-kridlové 2xOS/2xS - 2400x1800 mm (PL/7)	kus	0,000	469,79	0,00
174	K	MAT611 4B2956	Zostava plast. okien 4x2-kridlové 4xO/2xS/4xS - 3600x1800 mm (PL/2)	kus	0,000	798,84	0,00
175	K	MAT697 100001	Sieťka proti hmyzu okenná	m2	0,000	22,20	0,00
176	K	MAT697 100002	Vnútorné hliníkové žalúzie	m2	0,000	29,96	0,00
177	K	76776799-5101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	kg	0,000	3,64	0,00
178	K	MAT553 444100	Ocelová vetracia mriežka 150x150mm (Z/2)	kus	0,000	34,19	0,00
179	K	MAT553 444120	Ďverová ocelová vetracia mriežka obojstranná 325x125mm (Z/1)	kus	0,000	86,50	0,00
180	K	76776799-5104	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 50 kg	kg	0,000	3,89	0,00
181	K	MAT553 042330	Zábradlie vonk. schodiska z tenkostenných profilov, vrátane náterov (Z/3)	kus	0,000	1 381,02	0,00
182	K	MAT611 406010	Strešný oceľ. rám a poklop - výlez do krovu so schodami 874x886 mm (Z/4)	kus	0,000	1 938,27	0,00
183	K	76799876-7102	Presun hmôt pre kovové stav. doplnk. konštr. v objektoch výšky do 12 m	t	0,000	27,18	0,00

771 - Podlahy z dlaž - 771 - Podlahy z dlaž

2 897,23

184	K	77177127-4231	Montáž obkl.podstup.hlad.keram.do flex.lep.do 15cm	m	26,400	11,37	300,17
185	K	77177147-3114	Montáž soklov keram.rovných do lepidla do 15cm	m	159,450	3,87	617,07
186	K	77177157-5107	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 200x200 do tmelu	m2	47,040	19,07	897,05
187	K	MAT597 3A0101	Keramická dlažba 200 x 200 x 8 mm	m2	0,000	16,85	0,00
188	K	77177157-5109	Montáž podláh z dlaždíc keram. rež. hlad. 300x300 do tmelu	m2	26,023	17,62	458,53
189	K	MAT597 3A0105	Keramická dlažba 300 x 300 x 8 mm	m2	0,000	16,85	0,00
190	K	77177158-9795	Pripl. za škárovanie hmotou ASO-FLEXFUGE pri mont. podláh keram.	m2	129,780	4,68	607,37
191	K	77199877-1102	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky do 12 m	t	1,491	11,43	17,04

776 - Podlahy povlak - 776 - Podlahy povlak

8 703,08

192	K	77577649-1111	Lepenie plastovej lišty ukončovacie samolepiace soklíky a lišty	m	173,800	0,64	111,23
193	K	MAT283 1C5135	PVC lišta soklová	kus	179,014	1,22	218,40
194	K	77577651-1810	Odstránenie povlakových podláh lepených so soklíkmi	m2	0,000	2,49	0,00
195	K	77577652-1100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	m2	264,540	5,50	1 454,97
196	K	MAT284 102420	Podlahovina - PVC homogénne hr. 2 mm	m2	269,831	25,61	6 910,37
197	K	77599877-6102	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky do 12 m	t	0,823	9,85	8,11

781 - Obklady z obkl - 781 - Obklady z obkl

4 013,46

198	K	77178147-1107	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. 200x200 do malty	m2	106,160	15,10	1 603,02
199	K	MAT597 4A2036	Keramický obklad	m2	100,683	14,15	1 424,66

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.1 - Architektúra

Miesto: Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ: Projektant:

Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
200	K	77178147-9704	Pripr. za škárovanie hmotou ASO-FLEXFUGE pri mont. obkl. ker.	m2	106,160	1,39	147,56
201	K	77178174-1015	Montáž obkladov vonk. z obklad. hutných 300x150 do malty	m2	20,768	14,27	296,36
202	K	MAT597 4A2101	Keramický vonkajší obklad	m2	21,183	19,19	406,50
203	K	77199878-1102	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky do 12 m	t	11,609	11,66	135,36

783 - Nátery - 783 - Nátery

498,80

204	K	78378378-2203	Nátery tesárskych konštr. Lastanoxom Q (Bochemit QB-inovovaná náhrada)	m2	0,000	2,64	0,00
205	K	78378389-5020	Nátery vnút. omiet.stlen dvojnásobné umývateľné	m2	300,480	1,66	498,80

784 - Malby - 784 - Malby

2 557,77

206	K	78478445-3111	Malby vnútorné dvojnásobné so základným náterom jednofarebné v miestnostiach v. do 3.8	m2	1 023,106	2,50	2 557,77
-----	---	---------------	--	----	-----------	------	----------

KRYCÍ LIST ČERPÁNIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
Časť: SO 02.2 - Elektroinštalácia

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 00.01.1900

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				7 174,22
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				7 174,22
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	7 174,22	1 434,84
Cena s DPH			v EUR	8 609,06

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIE			
Stavba:	Základná škola Moskovská, Michalovce		
Objekt:	SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia		
Časť:	SO 02.2 - Elektroinštalácia		
Miesto:	Dátum:	00.01.1900	
Objednávateľ:	Projektant:		
Zhotoviteľ:	Spracovateľ:		
Kód - Popis	Cena celkom [EUR]		
1) Náklady z rozpočtu	7 174,22		
D1 - M21 - Bleskozvod	0,00		
D3 - M21 - Elektromontáže	6 813,90		
D5 - M21 - Hodinové zúčtovacie sadzby	360,32		
D8 - R-UP-11	0,00		
D10 - R-UP-21	0,00		
D13 - M46 - Zemné práce	0,00		
2) Ostatné náklady	0,00		
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	7 174,22		

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.2 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

7 174,22

D1 - M21 - Bleskozvod

0,00

1	K	92121022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	0,000	2,73	0,00
2	K	MAT354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	kg	0,000	6,42	0,00
3	K	92121022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	0,000	0,77	0,00
4	K	MAT354 9000A01	Drôt uzemňovací FeZn D10	kg	0,000	1,08	0,00
5	K	92121022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	0,000	0,77	0,00
6	K	MAT354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	kg	0,000	1,08	0,00
7	K	MAT354 9021A60	- podpera vedenia PV 23, na plechové strechy	kus	0,000	0,42	0,00
8	K	92121022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	0,000	2,52	0,00
9	K	92121022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SU,SR01-2)	kus	0,000	3,53	0,00
10	K	MAT354 9040A36	Svorka skúšobná (FeZn) : SZ (4xM8)	kus	0,000	0,94	0,00
11	K	MAT354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	kus	0,000	0,30	0,00
12	K	MAT354 9040A10	Svorka križová (FeZn) : SK (4xM8)	kus	0,000	0,53	0,00
13	K	MAT354 9040A42	Svorka SR 02, odbočná, spojovacia pre pásovínu 30x4	kus	0,000	0,62	0,00
14	K	92121022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	kus	0,000	8,73	0,00
15	K	MAT354 9060A02	Uholník ochranný OU 2 (2m)	kus	0,000	3,75	0,00
16	K	MAT354 9060A10	- držiak ochranného uholníka DO U vrut	kus	0,000	0,65	0,00
17	K	92121022-0401	Štítok na označenie zvodu	kus	0,000	1,80	0,00
18	K	MAT354 9060A50	Štítok označovací na bleskozvod	kus	0,000	0,42	0,00
19	K	92221178-0050-PM	Prirážka pre podružný materiál	%	0,000	1,00	0,00
20	K	92221178-0050-SM	Prirážka zo stratného nosného materiálu	%	0,000	1,00	0,00
21	K	92221178-0050-P	Presun	%	0,000	1,00	0,00
22	K	92221178-0050-D	Doprava	%	0,000	1,00	0,00
23	K	92221178-0050-PV	Pridružené výkony	%	0,000	1,00	0,00

D3 - M21 - Elektromontáže

6 813,90

24	K	92121022-0451	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, voľne uložené	m	0,000	0,91	0,00
25	K	MAT341 011M025	Vodič Cu : CYY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	m	0,000	0,47	0,00
26	K	92121080-0105	Kábel 750V uložený pod omlietkou CYKY 3x1,5	m	0,000	0,57	0,00
27	K	MAT341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
28	K	MAT341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
29	K	92121080-0106	Kábel 750V uložený pod omlietkou CYKY 3x2,5	m	0,000	0,57	0,00
30	K	MAT341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	m	0,000	0,62	0,00
31	K	92121080-0115	Kábel 750V uložený pod omlietkou CYKY 5x1,5	m	0,000	0,57	0,00
32	K	MAT341 203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	m	0,000	0,66	0,00
33	K	92121081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	0,000	0,91	0,00
34	K	MAT341 203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	m	0,000	2,46	0,00
35	K	92121081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	m	0,000	0,91	0,00
36	K	MAT341 203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	m	0,000	4,03	0,00
37	K	92121001-0004	Rúrka ohybná PVC pod omlietkou 29 mm	m	0,000	0,75	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.2 - Elektroinštalácia

Miesto:

Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
38	K	MAT345 6501503	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo Ø 25, sivá	m	0,000	0,28	0,00
39	K	92121022-0321	Svorka na potrubie BERNARD s Cu pásom	kus	0,000	2,64	0,00
40	K	MAT354 9040A90	Svorka na potrubie (BERNARD) pre Cu pás	kus	0,000	0,30	0,00
41	K	MAT354 9040A91	Páska Cu uzemňovacia (pre Bernard)	kus	0,000	0,51	0,00
42	K	92121011-0048	Spínač zapustený IP20, rad.1So (orientačná tlejšivka)	kus	10,000	1,28	12,80
43	K	MAT345 332L161	Ovládač tlač. rad.1/0So : 774413 Valena™ (P-Sv) s krytom, bez rámpika, biely	kus	10,000	3,10	31,00
44	K	MAT345 531L161	Rámpik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	10,000	0,54	5,40
45	K	92121011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	kus	7,000	1,28	8,96
46	K	MAT345 300L161	Spínač rad.1 : 774401 Valena™, s krytom, bez rámpika, biely	kus	7,000	2,36	16,52
47	K	MAT345 531L161	Rámpik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	7,000	0,54	3,78
48	K	92121011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	kus	18,000	1,46	26,28
49	K	MAT345 313L161	Prepínač rad.5 : 774405 Valena™, s krytom, bez rámpika, biely	kus	18,000	3,25	58,50
50	K	MAT345 531L161	Rámpik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	18,000	0,54	9,72
51	K	92121011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	kus	6,000	1,46	8,76
52	K	MAT345 324L161	Prepínač rad.6 : 774406 Valena™, s krytom, bez rámpika, biely	kus	6,000	2,54	15,24
53	K	MAT345 531L161	Rámpik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	6,000	0,54	3,24
54	K	92121011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	kus	8,000	1,64	13,12
55	K	MAT345 327L161	Prepínač rad.7 : 774407 Valena™, s krytom, bez rámpika, biely	kus	8,000	3,93	31,44
56	K	MAT345 531L161	Rámpik 1-násobný Valena™ štandard 774451, biely	kus	8,000	0,54	4,32
57	K	92121011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	kus	55,000	3,27	179,85
58	K	MAT345 410L461	Zásuvka 2-nás. 774390 Valena, kompletná, biela - 774390	kus	55,000	3,67	201,85
59	K	92121020-01111	Svietidlo žiarivkové IP20, 1x 36W - "A"	kus	8,000	8,65	69,20
60	K	MAT348 28009031	Svietidlo - stropné FALCON-AS-136-EP, T26, 1x36W - "A"	kus	8,000	34,05	272,40
61	K	MAT347 4002491	Žiarivka kompaktná 36W/840 G13 - "A"	kus	8,000	1,23	9,84
62	K	92121020-1050	Svietidlo žiarivkové IP20, 2x36W - "B"	kus	64,000	9,05	579,20
63	K	MAT348 2M0524	Svietidlo žiarivkové MCP A2362M80BW FL 2x36W IP 20 - "B"	kus	64,000	29,28	1 873,92
64	K	MAT347 400249	Žiarivka kompaktná 36W/840 G13 - "B"	kus	128,000	1,23	157,44
65	K	92121020-10525	Montáž svietidla LED - "D"	kus	54,000	9,76	527,04
66	K	MAT348 280029414	Svietidlo - ULTRA SLIM LED PANEL 190 x 190 mm, 18W, biela, IP20 - "D"	kus	54,000	25,82	1 394,28
67	K	92121020-10524	Montáž svietidla LED - "E"	kus	8,000	9,76	78,08
68	K	MAT348 28001351	Svietidlo - ULTRA SLIM LED PANEL 150 x 150 mm, 5W, biela, IP20 - "E"	kus	8,000	25,88	207,04
69	K	92121020-10581	Svietidlo žiarivkové IP54, 1x18W - "F"	kus	3,000	9,05	27,15
70	K	MAT348 280066713	Svietidlo SIMONA - A1181015 FLC-2G11, 1x18W, IP54 - "F"	kus	3,000	21,60	64,80
71	K	MAT347 400244	Žiarivka kompaktná DULUX L 18W/840 2G11 - "F"	kus	3,000	2,55	7,65
72	K	92121020-0073	Svietidlo žiarovkové nástenné IP44, 1x60W - "G"	kus	1,000	9,05	9,05
73	K	MAT347 100004	Žiarovka klasická CLAS A CL 60W 230V E27 - "G"	kus	1,000	0,28	0,28

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
 Časť: SO 02.2 - Elektroinštalácia

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
74	K	MAT348 2B006651	Svietidlo Philips Massive 01300/01/31, IP 44, 1xE27/60W s čidlom - "G"	kus	1,000	42,23	42,23
75	K	92121120-0101	Svietidlo núdzové orientačné NOO 1/MM - "N"	kus	12,000	9,26	111,12
76	K	MAT348 8S00002	Svietidlo núdzové EVOLUX 8W.3 NM / 3h IP40 - "N"	kus	12,000	44,99	539,88
77	K	92121001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm ² (6455-11)	kus	0,000	3,94	0,00
78	K	MAT345 620D600	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP66 : 6455-11, 4x vstup P16 (5x4/4mm ²) plast	kus	0,000	1,64	0,00
79	K	92121001-0311	Škatuľa KO odbočná kruhová (D68) bez zapojenia	kus	0,000	2,20	0,00
80	K	MAT345 608D000	Škatuľa KR rozvodná : 6400-221 (D72x42) (KU 68/2-1903) kompletná	kus	0,000	0,30	0,00
81	K	92121022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	kus	2,000	4,51	9,02
82	K	MAT921 AN20519	Svorka ekvipotenciálna 5015650 1801	kus	2,000	7,46	14,92
83	K	92121010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 5x4	kus	22,000	3,49	76,78
84	K	92121010-0259	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 5x6-10	kus	3,000	4,22	12,66
85	K	92121010-0002	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 4-6	kus	2,000	0,57	1,14
86	K	92121019-0003	Montáž rozvodnice do 100kg	kus	2,000	11,62	23,24
87	K	92121002-0952	Tabuľka výstražná PVC, samolepiaca A2-A5	kus	4,000	1,82	7,28
88	K	MAT921 AN09171	Štítok	kus	4,000	2,27	9,08
89	K	93636002-0612	Montáž príchytky	kus	60,000	0,54	32,40
90	K	MAT345 659D0111	Upevňovací držiak - 2207036 - Grip 2031 M 30	kus	60,000	0,35	21,00
91	K	92221178-0050-PM	Prirážka pre podružný materiál	%	1,000	1,00	1,00
92	K	92221178-0050-D	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
93	K	92221178-0050-P	Presun	%	1,000	1,00	1,00
94	K	92221178-0050-PV	Pridružené výkony	%	1,000	1,00	1,00
95	K	92221178-0050-SM	Prirážka zo stratného nostného materiálu	%	1,000	1,00	1,00

D5 - M21 - Hodinové zúčtovacie sadzby 360,32

96	K	92121329-1000	Revízie	hod	32,000	11,26	360,32
97	K	92121329-0015	Demontáž jestvujúcej elektroinštalácie	hod	0,000	8,45	0,00
98	K	92121329-1001	Pomocné práce pri vypínaní a zabezp. pracoviska	hod	0,000	9,38	0,00

D8 - R-UP-11 0,00

99	K	MAT357 F51024	Vybavenie rozvádzača	kus	0,000	628,32	0,00
100	K	MATRoz v001	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poistky, zbernice a podobne) a montáž	kus	0,000	28,56	0,00

D10 - R-UP-21 0,00

101	K	MAT357 F51024	Vybavenie rozvádzača	kus	0,000	619,92	0,00
102	K	MATRoz v001	Pomocný materiál (Svorkovnice, lišty, poistky, zbernice a podobne) a montáž	kus	0,000	28,18	0,00

D13 - M46 - Zemné práce 0,00

103	K	94646020-0163	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	0,000	4,80	0,00
104	K	94646056-0163	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 3	m	0,000	1,53	0,00

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
Časť: SO 02.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

JKSO:	KS:
Miesto:	Dátum: 00.01.1900
Objednávateľ:	IČO:
	IČO DPH:
Zhotoviteľ:	IČO:
	IČO DPH:
Projektant:	IČO:
	IČO DPH:
Spracovateľ:	IČO:
	IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				1 103,24
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				1 103,24
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	1 103,24	220,65
Cena s DPH				1 323,89
v EUR				

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis: Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	1 103,24
D1 - Hodinová zúčtovacia sadzba	0,00
D3 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení PS + TF	383,20
D5 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA	81,56
D7 - Závodný rozhlas - materiál a montáž	638,48
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	1 103,24

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

1 103,24

D1 - Hodinová zúčtovacia sadzba

0,00

1	K	92121329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	0,000	5,63	0,00
---	---	---------------	---	-----	-------	------	------

D3 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení PS + TF

383,20

2	K	92222028-0411	Kábel dátový 32776 CAT6 FTP LSOH, 1x4 páry	m	0,000	0,45	0,00
3	K	MAT374 90L0203	Rúrka PE uložená voľne 100mm	m	0,000	0,82	0,00
4	K	92121001-0125	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083275 : FXP-Turbo Ø 63, sivá	m	0,000	0,75	0,00
5	K	MAT345 650I507	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo Ø 25, sivá	m	0,000	2,05	0,00
6	K	92222026-0553	Rúrka PVC uložená pod omietkou 29mm	m	0,000	0,75	0,00
7	K	MAT345 650I503	Forma káblová do dĺžky 0,5 na káblí do 5x2	m	0,000	0,28	0,00
8	K	92222030-0001	Ukončenie segmentu	kus	12,000	1,31	0,00
9	K	92222030-12029	PC-Meranie segmentu, protokol	kus	12,000	0,52	6,24
10	K	92222030-12024	Skatúľa KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	12,000	3,28	39,36
11	K	92222026-0022	Skatúľa KP prístrojová 1-nás 020912 : ASD 70 (D70x45) bezhalogénová	kus	0,000	1,20	0,00
12	K	MAT345 600I000	Montáž a ukončenie zásuvky PS	kus	0,000	0,08	0,00
13	K	92222030-1201Ps	Zásuvka dátová 2xRJ45 : 774233 Valena™, CAT6 FTP, s krytom, bez rámičky, biela	kus	12,000	2,44	29,28
14	K	MAT374 306L141	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	12,000	18,44	221,28
15	K	MAT345 531L161	Obojsmerné meranie parametrov FTP kábla	kus	12,000	0,54	6,48
16	K	9221 -	Vynutovanie meraciu protokolov pre FTP kábel	kus	24,000	1,13	27,12
17	K	9222 -	Vysekanie rýh v murive z dutých tehál hl. do 3 cm š. 3 cm	kus	24,000	2,06	49,44
18	K	01397403-2121	PPV (pomocné a podružné výkony)	m	0,000	0,67	0,00
19	K	92121328-0060	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
20	K	92121328-0060-Do	Presun	%	1,000	1,00	1,00
21	K	92121328-0060-Pr	Stratné	%	1,000	1,00	1,00
22	K	92121328-0060-St		%	1,000	1,00	1,00

D5 - M22 - Dodávka a montáž oznamovacích zariadení STA

81,56

23	K	92222073-0222	Montáž kábla v rúrke, lište : koaxiál do 7mm	m	0,000	0,57	0,00
24	K	MAT341 951M04	Kábel koaxiálny VCCJY 75-4,8	m	0,000	0,60	0,00
25	K	MAT345 650I504	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083272 : FXP-Turbo Ø 32, sivá	m	0,000	0,49	0,00
26	K	MAT345 650I505	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083273 : FXP-Turbo Ø 40, sivá	m	0,000	0,63	0,00
27	K	92222026-0555	Rúrka PVC uložená pod omietkou 48 mm	m	0,000	0,75	0,00
28	K	92222073-0001	Montáž účastníckej zásuvky TV-SAT	kus	4,000	2,37	9,48
29	K	MAT374 300L191	Zásuvka TV-RD-SAT : 774435 Valena™, hviezda, s krytom, bez rámičky, biela	kus	4,000	12,66	50,64
30	K	MAT345 531L161	Rámik 1-násobný Valena™ Standard 774451, biely	kus	4,000	0,54	2,16
31	K	92222073-0406	Záverečné meranie na účastníckej zásuvke všetky kanály	kus	4,000	3,17	12,68

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.3 - Oznamovacie ústredné rozvody

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
32	K	92222026-0022	Škatuľa KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
33	K	MAT345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	0,000	0,08	0,00
34	K	92121328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	1,000	3,60	3,60
35	K	92121328-0060-St	Stratné	%	1,000	1,00	1,00
36	K	92121328-0060-Do	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
37	K	92121328-0060-Pr	Presun	%	1,000	1,00	1,00

D7 - Závodný rozhlas - materiál a montáž

638,48

38	K	92121081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	m	0,000	0,91	0,00
39	K	MAT341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	m	0,000	0,39	0,00
40	K	92222028-0221	Kábel uložený v rúrkach : JE-H(St)H 1-5x2x0,8	m	0,000	1,50	0,00
41	K	MAT341 600M102	Kábel Cu telefónny : SYKY 3x2x0,5	m	0,000	0,43	0,00
42	K	92222026-0021	Škatuľa KO 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
43	K	MAT345 604K000	Škatuľa KO odbočná : KU 68-1902 (D75x42) s viečkom	kus	0,000	2,20	0,00
44	K	92222026-0022	Škatuľa KP 68 pod omietku vrátane vysekania lôžka	kus	0,000	1,20	0,00
45	K	MAT345 600D050	Škatuľa KP prístrojová 1-nás : 6400-231 (D72x42) (68/2-1901)	kus	0,000	0,08	0,00
46	K	92222037-0531	Montáž repro bez reg hlasitosti, smerový do 6W	kus	8,000	11,08	88,64
47	K	MAT374 3-NOV-002	Nástenný reproduktor ARS 288, výkon 6/3/1,5 W, 100 V	kus	8,000	25,34	202,72
48	K	92222037-0562	montáž regu hlasitosti, pod omietku - o drôtovú	kus	8,000	3,10	24,80
49	K	MAT374 102T0251	Regulátor hlasitosti s NP, 100V/10W, pod omietku - TANGO	kus	8,000	39,79	318,32
50	K	92121328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	1,000	1,00	1,00
51	K	92121328-0060-Do	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
52	K	92121328-0060-Pr	Presun	%	1,000	1,00	1,00
53	K	92121328-0060-St	Stratné	%	1,000	1,00	1,00

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
Časť: SO 02.4 - Ústredné vykurovanie

JKSO:	KS:
Miesto:	Dátum: 00.01.1900
Objednávateľ:	IČO:
	IČO DPH:
Zhotoviteľ:	IČO:
	IČO DPH:
Projektant:	IČO:
	IČO DPH:
Spracovateľ:	IČO:
	IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	9 459,77
Ostatné náklady	0,00
Cena bez DPH	9 459,77
DPH základná 20,00%	z 0,00 0,00
znižená 20,00%	z 9 459,77 1 891,95

Cena s DPH	v EUR	11 351,72
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	9 459,77
D1 - PRÁCE A DODÁVKY PSV	0,00
D3 - 713 - Izolácie tepelné	0,00
D6 - 731 - Kotolne	76,09
D7 - 731 - Kotolne spolu :	0,00
D8 - 733 - Rozvod potrubia	0,00
D10 - 734 - Armatúry	1 349,24
D12 - 735 - Vykurovacie telesá	3 471,48
D14 - 783 - Nátery	0,00
D18 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA	4 412,88
D20 - HZS - REVÍZIE ZARIADENIA	150,08
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	9 459,77

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

9 459,77

D1 - PRÁCE A DODÁVKY PSV

0,00

D3 - 713 - Izolácie tepelné

0,00

1	K	MAT1203 771AAA706	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-22/13-DG	m	0,000	0,80	0,00
2	K	MAT1203 771AAA707	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-28/13-DG	m	0,000	0,99	0,00
3	K	MAT1203 771AAA708	Tep. izol. ARMACELL TUBOLIT TL-35/13-DG	m	0,000	0,05	0,00
4	K	71371346-2131	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 15	m	0,000	1,90	0,00
5	K	71371346-2132	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 20	m	0,000	2,16	0,00
6	K	71371346-2133	Montáž tep. izolácie potrubia prilepené na potr. DN 25	m	0,000	2,57	0,00
7	K	71399871-3201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,30	0,00

D6 - 731 - Kotelne

76,09

1	K	MAT484 B06141	Regulátor CM907	kus	1,000	72,79	72,79
2	K	71399873-1201	Presun hmôt pre kotelne umiestnené vo výške do 6 m	%	1,000	3,30	3,30

D7 - 731 - Kotelne spolu :

0,00

D8 - 733 - Rozvod potrubia

0,00

1	K	73173312-1110	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 22/2,6	m	0,000	6,71	0,00
2	K	73173312-1112	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 28/2,6	m	0,000	7,24	0,00
3	K	73173312-1114	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízkotlak. pr. 31,8/2,6	m	0,000	8,02	0,00
4	K	73173312-3110	Prípl. za zhotovenie prípojky z rúrok hladkých DN15	kus	0,000	4,59	0,00
5	K	73173319-0217	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 51/2,6	m	0,000	0,46	0,00
6	K	73199873-3201	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,40	0,00

D10 - 734 - Armatúry

1 349,24

1	K	MAT551 2D1752	Ventil HERZ-TS-90-V, priamy 1/2" - 1772367	kus	24,000	14,70	352,80
2	K	MAT551 2D2102	Ventil splaťočkový HERZ-RL-5, priamy 1/2" - 1392301	kus	24,000	6,80	163,20
3	K	MAT551 2D0404	Hlavica termostatická "HERZCULES" - 1986010	kus	20,000	33,60	672,00
4	K	MAT551 2D0409	Dotahovací nástroj "HERZCULES" - 1955401	kus	2,000	2,15	4,30
5	K	MAT551 2D0351	Hlavica termostatická HERZ-DESIGN - 1923006	kus	3,000	16,25	48,75
6	K	MAT551 2D6651	Hlavica ručná HERZ-Design - 1910280	kus	1,000	3,54	3,54
9	K	73173420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	kus	24,000	0,83	19,92
10	K	73173420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	kus	48,000	1,76	84,48
11	K	73199873-4201	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	0,25	0,25

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.4 - Ústredné vykurovanie

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

D12 - 735 - Vykurovacie telesá

3 471,48

1	K	MAT484 520511	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L600 Korad P90	kus	4,000	50,60	202,40
2	K	MAT484 520551	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1000 Korad P90	kus	2,000	70,60	141,20
3	K	MAT484 520581	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1200 Korad P90	kus	2,000	80,60	161,20
4	K	MAT484 520601	Teleso vyh.doskové jed. typ 11K s jed.konverk.a krytmi H600 L1400 Korad P90	kus	12,000	90,60	1 087,20
5	K	MAT484 521121	Teleso vyh.doskové dvojité s 1xkonverkt. typ 21K s krytmi H600 L1600 Korad P90	kus	1,000	100,60	100,60
6	K	MAT484 521301	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L900 Korad P90	kus	2,000	118,80	237,60
7	K	MAT484 521351	Teleso vyh.doskové dvojité s 2xkonverkt. typ 22K s krytmi H600 L1400 Korad P90	kus	1,000	169,10	169,10
8	K	73173515-3300	Prípl. za odvodušňovací ventil telies VSŽ	kus	12,000	1,15	13,80
9	K	MAT553 468535	Záslepka pre telesá KORAD	ks	36,000	0,83	29,88
10	K	MAT553 468530	Držiak KORAD	kus	96,000	1,06	101,76
11	K	73173515-8110	Vykur. telesá panel. 1 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	20,000	2,85	57,00
12	K	73173515-8120	Vykur. telesá panel. 2 radové, tlak. skúšky telies vodou	kus	4,000	4,70	18,80
13	K	73173515-9619	Montáž vyhr. telies oc.doskové jednoduché bez odvzd. KORAD-11K Hdo600/Ldo2000mm	kus	20,000	49,11	982,20
14	K	73173515-9639	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-21K Hdo600/Ldo2000mm	kus	1,000	42,64	42,64
15	K	73173515-9645	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvzd. KORAD-22K Hdo600/Ldo2000mm	kus	3,000	41,50	124,50
16	K	73199873-5201	Presun hmôt pre vykुर. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	%	1,000	1,60	1,60

D14 - 783 - Nátery

0,00

1	K	78378322-6100	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. základné	m2	0,000	2,03	0,00
2	K	78378322-5600	Nátery kov. stav. doplnk. konštr. syntet. 2x email	m2	0,000	4,57	0,00
3	K	78378342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	m	0,000	1,69	0,00

D18 - HZS - VYKUROVACIA SKÚŠKA

4 412,88

1	K	731M9970-1	Vykurovací skúška podľa STN EN 12 828, 2 pracovníci	hod	144,000	18,76	2 701,44
2	K	731M9970-2	- príplatok v dobe od 14 - 20 hod, 14%	hod	36,000	13,14	473,04
3	K	731M9970-3	- príplatok v dobe od 20 - 6 hod, 28%	hod	60,000	20,64	1 238,40

D20 - HZS - REVÍZIE ZARIADENIA

150,08

1	K	948M9980-1	Revízie zariadenia	hod	16,000	9,38	150,08
---	---	------------	--------------------	-----	--------	------	--------

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
Časť: SO 02.5 - Zdravotechnika

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				11 835,24
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				11 835,24
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	11 835,24	2 367,05

Cena s DPH	v	EUR	14 202,29
------------	---	-----	-----------

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: **SO 02.5 - Zdravotechnika**

Dátum:

00.01.1900

Projektant:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	11 835,24
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemné práce	0,00
4 - Vodorovné konštrukcie	0,00
99 - Presun hmôt HSV	0,00
PSV - Práce a dodávky PSV	11 835,24
713 - Izolácie tepelné	0,00
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	0,00
722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod	3 544,89
725 - Zdravotechnika - zariad'. predmety	8 290,35
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	11 835,24

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.5 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

11 835,24

HSV - Práce a dodávky HSV

0,00

1 - Zemné práce

0,00

1	K	132211101	Hĺbenie ryh šírky do 600 mm v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím v obmedzenom priestore	m3	0,000	41,44	0,00
2	K	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 nad 20-50m	m3	0,000	1,45	0,00
3	K	174101001	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov do 100 m3	m3	0,000	2,94	0,00
4	K	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	0,000	12,08	0,00
5	M	5833711000	Štrkopiesak 0- 8 n	t	0,000	7,95	0,00

4 - Vodorovné konštrukcie

0,00

6	K	451573111	Lôžka pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	0,000	24,83	0,00
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

99 - Presun hmôt HSV

0,00

7	K	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast., hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	0,000	24,28	0,00
---	---	-----------	--	---	-------	-------	------

PSV - Práce a dodávky PSV

11 835,24

713 - Izolácie tepelné

0,00

8	K	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	0,000	1,92	0,00
9	M	2837741546	TUBOLIT izolácia - trubica 20/ 9-DG, /SV,plasthlinik/	m	0,000	0,24	0,00
10	M	2837741559	TUBOLIT izolácia - trubica 28/ 9-DG, /SV,plasthlinik/	m	0,000	0,28	0,00
11	M	2837741564	TUBOLIT izolácia - trubica 35/ 13-DG, /SV - plasthlinik/	m	0,000	0,38	0,00
12	M	2837741577	TUBOLIT izolácia - trubica 40/ 13-DG, /SV - plasthlinik, /SV, PV - oceľ/	m	0,000	0,60	0,00
13	K	713482112	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer 42-70	m	0,000	2,16	0,00
14	M	2837741593	TUBOLIT izolácia - trubica 50/ 13-DG, /SV - plasthlinik, /PV - oceľ/	m	0,000	0,75	0,00
15	K	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	0,000	2,05	0,00
16	M	2837741542	TUBOLIT izolácia - trubica 22/ 20-DG, /TV, CTV,plasthlinik/	m	0,000	1,10	0,00
17	M	2837741555	TUBOLIT izolácia - trubica 28/ 20-DG, /TV, plasthlinik/	m	0,000	1,29	0,00
18	M	2837741568	TUBOLIT izolácia - trubica 35/ 20-DG, /TV, plasthlinik/	m	0,000	1,42	0,00
19	K	713482122	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	0,000	2,28	0,00
20	M	2837741581	TUBOLIT izolácia - trubica 42/ 20-DG, /TV, plasthlinik/	m	0,000	1,64	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
 Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia
 Časť: SO 02.5 - Zdravotechnika

Miesto: Dátum: 00.01.1900
 Objednávateľ: Projektant:
 Zhotoviteľ: Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
21	K	713482114	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priem.101-114	m	0,000	2,61	0,00
22	M	2837741517-AR	TUBOLIT AR100, izolácia-návleky hr. izol.5mm, protihluková, kanalizácia, splášky,	m	0,000	1,20	0,00
23	M	2837741584-spo	Sponky, páska, ..., pre izoláciu	sub	0,000	46,92	0,00
24	K	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	1,22	0,00
25	K	998713292	Izolácie tepelné, pripl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdial. do 100 m	%	0,000	0,38	0,00

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

0,00

26	K	721171105	Potrubie z PP, HTodpadové, zvislé, hrdlové D 110x2, 2	m	0,000	12,18	0,00
27	K	721171109	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 110x2, 2	m	0,000	12,79	0,00
28	K	721171110	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 125x2, 8	m	0,000	15,62	0,00
29	K	721171112	Potrubie z PVC - U odpadové ležaté hrdlové D 160x3, 9	m	0,000	19,82	0,00
30	M	PVCCT110	Čistiaci kus, D 110	ks	0,000	7,23	0,00
31	K	721173204	Potrubie z PP, HT odpadné pripájacie D 40x1, 8	m	0,000	6,35	0,00
32	K	721173205	Potrubie z PP, HTodpadné pripájacie D 50x1, 8	m	0,000	6,49	0,00
33	K	721194104	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 40x1, 8	ks	0,000	1,93	0,00
34	K	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2, 3	ks	0,000	3,16	0,00
35	K	721212403	Montáž podlahového vpustu z plastu	ks	0,000	9,06	0,00
36	M	5516275100.N.1	Podlahový vpust, DN40/50, súcha klapka proti zápachu	ks	0,000	45,08	0,00
37	K	721274103.M	Montáž - ventilačné hlavice strešná a privzdušňovacích ventilov, plastové	ks	0,000	34,20	0,00
38	M	5623121004.03	Hlavica vetracia DN 100, napr. HL810	ks	0,000	27,46	0,00
39	M	5623121004.04	Privzdušňovací ventil, DN 100, napr. HL900N	ks	0,000	37,48	0,00
40	K	721290112	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 200	m	0,000	0,77	0,00
41	K	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie dymom v objektoch do DN 300	m	0,000	0,71	0,00
42	K	998721201	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	%	0,000	0,94	0,00
43	K	998721292	Vnútorná kanalizácia, pripl.za presun nad vymedz. najväč. dopr. vzdial. do 100m	%	0,000	0,47	0,00

722 - Zdravotechnika - vnútorný vodovod

3 544,89

44	K	722130214	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	0,000	14,98	0,00
45	K	722130215	Potrubie z oceľ.rúr pozink.bezšvík.bežných-11 353.0, 10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	0,000	17,50	0,00
46	K	722171312	Potrubie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d20x2,5mm	m	0,000	10,48	0,00
47	K	722171313	Potrubie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d26x3,0mm	m	0,000	12,34	0,00
48	K	722171314	Potrubie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d32x3,0mm	m	0,000	19,10	0,00
49	K	722171315	Potrubie z viacvrstvových, plasthliníkových rúr d40x3,5mm	m	0,000	27,81	0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.5 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
50	K	722171316	Potrubie z vliacvrstvových, plasthliníkových rúr d50x4,0mm	m	0,000	33,91	0,00
51	K	722190401	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 15	ks	0,000	5,53	0,00
52	K	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre výtokový ventil do G 3/4	ks	50,000	3,97	198,50
53	K	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom, nástenka pre batériu G 1/2	pár	1,000	7,92	7,92
54	K	722231042	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 3/4	ks	6,000	2,65	15,90
55	M	2220602	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 20	ks	5,000	4,47	22,35
56	M	2411752	Ventil uzatvarací, vyvažovací, STRÖMAX-MW, šikmý, DN 20	ks	1,000	25,06	25,06
57	K	722231043	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 1	ks	6,000	2,88	17,28
58	M	2220603	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 25	ks	6,000	5,86	35,16
59	K	722231044	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 5/4	ks	1,000	3,42	3,42
60	M	2220604	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 32	ks	1,000	17,53	17,53
61	K	722231045	Montáž armatúry s dvoma závitmi, G 6/4	ks	2,000	4,43	8,86
62	M	2220605	Kohút guľový s pákovým ovládačom, PN 16, DN 40	ks	2,000	17,50	35,00
63	K	722254116	Montáž - hadicový naviják so skrinkou, s 30m tvarovo stálou hadicou, typ D25	súb	2,000	258,17	516,34
64	M	44981600001	Hydrantový systém na stenu, typ D25, s 30m stálou hadicou, 59 l/min	ks	2,000	896,43	1 792,86
65	M	100008-ts	Tlaková skúška hydrantových systémov, revízia	súb	1,000	469,22	469,22
66	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia do DN 50	m	180,000	1,15	207,00
67	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	180,000	0,79	142,20
68	K	722290990	Montáž a dodávka - závesný systém potrubia pre vodovod a kanalizáciu	sub	0,000	703,79	0,00
69	K	998722201	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky do 6 m	%	26,802	0,66	17,69
70	K	998722292	Vodovod, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	26,802	0,47	12,60

725 - Zdravotechnika - zariadenie predmety

8 290,35

71	K	725119307	Montáž záchodovej misy kombinovanej s rovným odpadom	súb.	10,000	28,64	286,40
72	M	8253960002413-01	WC, kombin., biela, závesný odpad, typ: JIKA LYRA	KS	10,000	105,10	1 051,00
73	K	725291112	Montáž doplnkov zariadení kúpeľní a záchodov, toaletná doska	súb.	10,000	4,19	41,90
74	M	825-sed	Duroplastová WC doska s poklopom, biela, pre WC kombi	KS	10,000	75,78	757,80
75	K	725129210	Montáž pisoárového záchodku z bieleho diturvítu s automatickým splachovaním	súb.	4,000	26,94	107,76
76	M	IN-APIS1VS3	Pisoár napr. JIKA Golem s integrovaným vodivostným splachovačom, komplet APIS 1VS3 s príslušenstvom	ks	4,000	320,21	1 280,84
77	K	725129211	Montáž, napätový zdroj	súb.	2,000	29,20	58,40
78	M	642ZAS230A/6DS.31	Napájací zdroj pre max. 5 pisoárov ZAS230A/6DS.31	ks	2,000	54,39	108,78
79	K	725219401	Montáž umývadla na skrutky do muríva, bez výtokovej armatúry	súb	18,000	16,97	305,46
80	M	JK8.1061.2	Umývadlo, biele, 55cm, s otvorom - napr. JIKA LYRA	ks	18,000	70,70	1 272,60

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 02 - Učebňový pavilón - rekonštrukcia

Časť: SO 02.5 - Zdravotechnika

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
81	K	725219601	Montáž stĺpa/krytu umývadla	súb.	18,000	2,92	52,56
82	M	JK8.11938.1	Nábytok k umývadlu, drevo - napr. JIKA I VRA	ks	18,000	24,92	448,56
83	K	725333360	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	súb.	2,000	18,76	37,52
84	M	JK8.5104.6	Výlevka, keramická, stojatá, biela, s mriežkou - napr. JIKA MIRA	ks	2,000	194,10	388,20
85	K	725819401	Montáž ventilu rohového s pripojovacou rúrkou G 1/2	súb.	50,000	4,51	225,50
86	M	5510124101	Ventil rohový s filtrom, 1/2"x1/8"	ks	50,000	4,68	234,00
87	K	725829600	Montáž batérii umývadlových stojankových pákových	ks	18,000	6,27	112,86
88	M	551372820575	Umývadlova stojanková páková batéria, napr. KLUDI LOGO NEO	ks	18,000	60,76	1 093,68
89	K	725839205	Montáž batérie nástennej G 1/2, výlevka	súb.	2,000	7,84	15,68
90	M	5514512201	Batéria drezová nástenná páková, 1/2"x 150 mm, s predĺženým výtokovým ramienkom, pre výlevku, napr. TITANIA IRIS	ks	2,000	109,06	218,12
91	K	725869301	Montáž zápachovej uzávierky, umývadlová do D 40	ks	18,000	2,15	38,70
92	M	5511011105-00	Sifón umývadlový, chrom, DN40	ks	18,000	3,03	54,54
93	K	725989101	Montáž dvierok a mriežok plastových	ks	8,000	0,34	2,72
94	M	5516757500-01	Dvierka krycie 15x30 cm, plast, biele	ks	8,000	5,76	46,08
95	M	551mr20/20	Mriežka, plastová 20x20 cm, biela	ks	3,000	7,67	23,01
96	K	998725201	Presun hmôt pre zariadenie predmety v objektoch výšky do 6 m	%	74,833	0,28	20,95
97	K	998725292	Zariadenie predmety, prípl.za presun nad vymedz. najväčšiu dopravnú vzdialenosť do 100m	%	74,833	0,09	6,73

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce
Objekt: SO 08 - Preložka NN rozvodov VSD

JKSO:
Miesto:

KS:
Dátum: 00.01.1900

Objednávateľ:

IČO:
IČO DPH:

Zhotoviteľ:

IČO:
IČO DPH:

Projektant:

IČO:
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:
IČO DPH:

Náklady z rozpočtu				769,32
Ostatné náklady				0,00
Cena bez DPH				769,32
DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	769,32	153,86
Cena s DPH		v	EUR	923,18

Projektant

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 08 - Preložka NN rozvodov VSD

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	769,32
D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby	764,32
D2 - M21 - Montáž preložky	5,00
D3 - M46 - 202 Zemné práce pre bleskozvod a uzemnenie	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	769,32

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 08 - Preložka NN rozvodov VSD

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

769,32

D1 - HZS - Hodinové zúčtovacie sadzby

764,32

1	K	92121329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	hod	24,000	11,20	268,80
2	K	92121329-1001	Pomocné práce pri vypinani a zabezp. pracoviska	hod	8,000	9,38	75,04
3	K	92121329-1002	Demontážne práce jestvujúcich NN rozvodov a prípojky	hod	32,000	8,45	270,40
4	K	92121329-0010	Zaistenie pracoviska	hod	16,000	9,38	150,08

D2 - M21 - Montáž preložky

5,00

5	K	92121081-0115	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 4x150	m	0,000	2,55	0,00
6	M	MAT921 AN01750	Kábel NAYY-JNS 4x150 SM	m	0,000	10,77	0,00
7	K	92121001-0125	Rúrka PE uložená voľne 100mm	m	0,000	1,59	0,00
8	M	MAT345 6581017	Chránička PE-LD kábelová ohybná 044965 : KSX 90, čierna	m	0,000	1,12	0,00
9	K	92121022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	0,000	3,53	0,00
10	K	92121022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	0,000	2,52	0,00
11	M	MAT354 903222	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčastok	kus	0,000	0,49	0,00
12	M	MAT354 903202	Svorka SJ 02, pre zemniace tyče	kus	0,000	0,99	0,00
13	K	92121022-0361	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	kus	0,000	9,88	0,00
14	M	MAT354 904203	Tyč zemniaca ZT 2 - D26, 2000mm	kus	0,000	8,91	0,00
15	K	92121010-0255	Ukončenie káblov celoplastových smršt. záklopkou 4x120-150	kus	0,000	16,06	0,00
16	K	92121110-0204	Spojka eprosnová do 4x150mm2	kus	0,000	20,03	0,00
17	M	MAT354 4232R071	Spojka SVCZ 95-150	kus	0,000	23,21	0,00
18	K	92121019-PC 001	Montáž rozvodnice SR a osadenie	kus	0,000	22,35	0,00
19	K	92121095-0101	Štítok označovaci na kábel	kus	0,000	0,23	0,00
20	M	MAT562 890000	Štítok na označ. kábel. vývodu z PVC	kus	0,000	0,12	0,00
21	K	92121002-0952	Tabuľka výstražná PVC, samolepiaca A2-A5	kus	0,000	1,82	0,00
22	M	MAT357 037E001	Tabuľka výstražná PVC	kus	0,000	1,27	0,00
23	K	92221178-0050-PM	Prirážka pre podružný materiál	%	1,000	1,00	1,00
24	K	92221178-0050-SM	Prirážka zo stratného nostného materiálu	%	1,000	1,00	1,00
25	K	92221178-0050-D	Doprava	%	1,000	1,00	1,00
26	K	92221178-0050-P	Presun	%	1,000	1,00	1,00
27	K	92221178-0050-PV	Pridružené výkony	%	1,000	1,00	1,00

D3 - M46 - 202 Zemné práce pre bleskozvod a uzemnenie

0,00

28	K	94646020-0164	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	0,000	4,80	0,00
29	K	94646056-0164	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 80, zemina tr 4	m	0,000	1,81	0,00
30	K	94646007-0343	Jama pre základ skrinky NZBZ, zemina tr 3	kus	0,000	31,06	0,00
31	K	94646007-00031	Jama pre káblOVú spojku	kus	0,000	23,46	0,00
32	K	94646062-0014	Provizórna úprava terénu, zemina tr 4	m2	0,000	1,84	0,00
33	K	94646049-0012	Zakrytie káblov výstražnou fóliou PVC šírky 33cm	m	0,000	0,37	0,00
34	M	MAT283 2F0507	Fólia výstražná Červená, šir. 300, hr. 0,075 mm	m	0,000	0,14	0,00
35	K	94646042-0372	Zriadenie káblí lôžka š 35/10cm, piesok, tehly naprieč	m	0,000	1,65	0,00
36	M	MAT583 311110	Piesok pre lôžko a obrys potrubia 0-4	m3	0,000	11,87	0,00
37	K	94646008-0001	Betónový základ z prostého betónu do zeminy	m3	0,000	100,41	0,00
38	K	94646001-0024	Vytýčenie trasy M21 kábel vedenia v zastavanom priestore	km	0,000	26,72	0,00

SO 09 Spevnené plochy

KRYCÍ LIST ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 09 - Spevnené plochy

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum: 00.01.1900

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	18 613,03
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	18 613,03
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	18 613,03	3 722,61

Cena s DPH	v EUR	22 335,64
------------	-------	-----------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ČERPANIA

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 09 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
1) Náklady z rozpočtu	18 613,03
D1 -	8 126,53
D1 -	0,00
D1 -	0,00
D1 -	0,00
D1 -	10 486,50
D1 -	0,00
D1 -	0,00
2) Ostatné náklady	0,00
Celkové náklady za stavbu 1) + 2)	18 613,03

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 09 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

18 613,03

D1 -

8 126,53

1	K	12220-1102	Odkopávky a prekopávky nezapaž. v horn. tr. 3 nad 100 do 1 000 m3	m3	0,000	1,75	0,00
2	K	12220-1109	Príplatek za lepivosť horniny tr.3	m3	0,000	0,43	0,00
3	K	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m horn. tr. 1-4	m3	0,000	4,93	0,00
4	K	17120-1201	Uloženie sypaniny na skládku	m3	370,000	0,52	192,40
5	K	97913-1415	Poplatok za uloženie vykopanej zemin	m3	370,000	6,05	2 238,50
6	K	18040-2111	Založenie parkového trávnik výsevom v rovine	m2	650,000	0,49	318,50
7	M	005 724100	Zmes trávna parková zmes	kg	20,020	6,25	125,13
8	K	18110-1101	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 bez zhutnenia	m2	0,000	0,19	0,00
9	K	18110-1102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	m2	0,000	0,28	0,00
10	K	18130-1103	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	m2	650,000	2,08	1 352,00
11	K	18340-3111	Obrobenie pôdy prekopaním do hĺbky 50-100 mm v rovine	m2	650,000	1,00	650,00
12	K	18340-3113	Obrobenie pôdy frézovaním v rovine	m2	650,000	1,00	650,00
13	K	18340-3151	Obrobenie pôdy spúšťaním v rovine	m2	650,000	1,00	650,00
14	K	18340-3152	Obrobenie pôdy vláčením v rovine	m2	650,000	1,00	650,00
15	K	18340-3153	Obrobenie pôdy hrbatím v rovine	m2	650,000	1,00	650,00
16	K	18340-3161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine	m2	650,000	1,00	650,00

D1 -

0,00

D1 -

0,00

17	K	21590-1101	Zhutnenie podložia z hor. súdr. do 92%PS a nesúdr. Id do 0,8	m2	0,000	2,10	0,00
----	---	------------	--	----	-------	------	------

D1 -

0,00

D1 -

10 486,50

18	K	56423-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 100 mm	m2	0,000	1,84	0,00
19	K	56425-1111	Podklad zo štrkopiesku hr. 150 mm	m2	0,000	2,68	0,00
20	K	56486-1111	Okapový chodník zo štrkodrtie fr. 16-32 hr. 200 mm	m2	0,000	3,77	0,00
21	K	56711-7113	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20 hr. 100 mm	m2	0,000	7,00	0,00
22	K	56712-1225	Podklad z prostého betónu tr. C 16/20 hr. 150 mm	m2	0,000	9,59	0,00
23	K	59621-1111	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. A 50-100 m2	m2	130,500	15,67	2 044,94
24	M	592 450010	Dlažba zámková "Klasiko" hr. 60 mm sivá, 130,5*1,01	m2	143,550	17,69	2 539,40
25	K	59691-1212	Kladenie zámkovej dlažby na cesty hr. 80 mm, sk. A, plochy 100-300 m2	m2	170,000	15,67	2 663,90
26	M	592 450040	Dlažba zámková "Klasiko" hr. 80 mm sivá, 150,5*1,01	m2	171,700	18,86	3 238,26

D1 -

0,00

ČERPANIE

Stavba: Základná škola Moskovská, Michalovce

Objekt: SO 09 - Spevnené plochy

Miesto:

Dátum:

00.01.1900

Objednávateľ:

Projektant:

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
D1 -							0,00
27	K	91631-1123	Osadenie cest. obrubníka bet. stojateho, lôžko betón tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	0,000	4,80	0,00
28	M	592 174500	Obrubník chodníkový ABO 1-15 100x15x30	kus	0,000	5,49	0,00
29	K	91656-1111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	m	0,000	4,80	0,00
30	M	592 173100	Obrubník záhonový ABO 4-5 50x5x25	kus	0,000	1,63	0,00
31	K	99822-3011	Presun hmôt pre pozemné komunikácie, kryt dláždený	t	0,000	3,87	0,00

**Príloha č. 3 k Dodatku č. 2 – USMERNENI RIADIACEHO ORGÁNU PRE
REGIONÁLNY OPERAČNÝ PROGRAM A OPERAČNÝ
PROGRAMBRATISLAVSKÝ KRAJ Č.2/2015**

USMERNENIE RIADIACEHO ORGÁNU PRE REGIONÁLNY OPERAČNÝ PROGRAM A OPERAČNÝ PROGRAM BRATISLAVSKÝ KRAJ Č. 2/2015

Vec:

Usmernenie Riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program a Operačný program Bratislavský kraj k ukončovaniu realizácie projektov, verzia 2.0

Určené pre:

Riadiaci orgán pre Regionálny operačný program a Operačný program Bratislavský kraj – odbor realizácie ROP a OPBK, Sprostredkovateľské orgány pod riadiacim orgánom

Vydáva:

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR

Dátum vydania:

01.02. 2016

Dátum aktualizácie:

01.02. 2016

Obsah:

- 1. Cieľ usmernenia**
- 2. Postup pri zmene projektu**
- 3. Postup pri implementácii projektu**
- 4. Projektový a administratívny cyklus**
- 5. Záverečné ustanovenia**

Schválil:

minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka Slovenskej republiky

Lubomír Jahnátek
minister pôdohospodárstva a rozvoja vidieka
Slovenskej republiky

1. CIEĽ USMERNENIA

V zmysle **Metodického pokynu Centrálného koordinačného orgánu č. 16** k uzatváraniu operačných programov 2007-2013 (ďalej len „MP CKO č. 16“) konečný termín oprávnenosti výdavkov je stanovený v zmysle čl. 56 nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006 do 31. 12. 2015. Všetky výdavky realizované prijímateľom musia byť do tohto termínu uhradené, po tomto termíne ich nemožno považovať za oprávnené a nemožno si ich nárokovať. Zároveň musí byť do tohto termínu ukončená realizácia aktivít projektov v zmysle podmienok stanovených v príslušnej výzve a Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „Zmluva o NFP“).

Postup upravený v tomto usmernení sa ustanovuje v súlade usmernením EK k ukončeniu operačných programov (ďalej len „OP“) prijatých na účely využívania pomoci z Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Európskeho sociálneho fondu a Kohézneho fondu (2007 – 2013), s MP CKO č. 16 a Usmernením CO č. 1/2013-U k ukončeniu pomoci zo štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho fondu pre rybné hospodárstvo na programové obdobie 2007 – 2013 v platnom znení (ďalej len „Usmernenie CO č. 1/2013-U“).

V zmysle rozhodnutia Komisie č. C(2015) 2771 z 30. apríla 2015, ktorým sa mení rozhodnutie C(2013) 1573 o schválení usmernení k ukončeniu operačných programov prijatých na účely využívania pomoci z Európskeho fondu regionálneho rozvoja, Európskeho sociálneho fondu a Kohézneho fondu (2007 – 2013), bod 3.5 prílohy „closure guidelines“, v čase predloženia dokladov o ukončení programu musia členské štáty zabezpečiť, aby všetky projekty zahrnuté v dokladoch k ukončovaniu programu (t.j. k 31.03.2017) fungovali, čo znamená, že sú hotové a v prevádzke, a tým pádom sa považujú za oprávnené.

V nadväznosti na uvedené a v snahe ukončiť implementáciu programu s elimináciou projektov, ktoré budú v zmysle usmernenia CO č. 1/2013 – U spĺňať definíciu „nefungujúcich projektov“ (a to len v súvislosti s finančným riadením) Riadiaci orgán (ďalej len „RO“) vydáva toto usmernenie, ktoré stanovuje postup pri implementácii projektov identifikovaných pred týmto termínom ako „potenciálne nefungujúce“. Ostatné postupy v súvislosti s uvedenými projektmi stanovuje usmernenie EK k ukončovaniu OP a MP CKO č. 16.

RO pre účely tohto usmernenia považuje za „potenciálne nefungujúci projekt“ aj projekt, v rámci ktorého nie je prijímateľ schopný ukončiť realizáciu aktivít projektu do zmluvne stanoveného termínu. RO považuje za dôležité prijímateľov vopred informovať o možnostiach, ako projekt aj za takejto situácie úspešne zrealizovať a v zmysle Usmernenia CO č. 1/2013-U, MP CKO č. 16 zabezpečiť „sfunkčnenie projektu“ do 31. 07. 2016.

V zmysle MP CKO č. 16 RO resp. Sprostredkovateľský orgán pod riadiacim orgánom (ďalej len „SO/RO“) je povinný zabezpečiť v termíne do 30. 09. 2016 predloženie prílohy č. 5 uvedeného metodického pokynu certifikačnému orgánu a orgánu auditu.

2. POSTUP PRI ZMENE PROJEKTU

RO resp. SO/RO vykoná analýzu všetkých projektov v realizácii z hľadiska ich dosahovaných cieľov a termínu ukončenia realizácie aktivít. Pre každý projekt, pri ktorom je predpoklad že **nebude riadne ukončený najneskôr do zmluvne stanoveného termínu**, RO, resp. SO/RO bude aplikovať nasledovné základné podmienky aplikácie tohto usmernenia:

- všetky projekty, ktoré budú posudzované v zmysle tohto usmernenia musia mať ukončený proces verejného obstarávania vrátane vykonanej administratívnej kontroly RO resp. SO/RO,
- prijímateľ realizuje aktivity projektu v zmysle Zmluvy o NFP. Ak termín realizácie aktivít projektu uplynul a prijímateľ nepožiadala o predĺženie harmonogramu realizácie aktivít projektu, potom je tento prijímateľ vylúčený z posudzovania a aplikácie postupu podľa tohto usmernenia,
- RO resp. SO/RO posúdi projekty v realizácii z časového a vecného hľadiska,
- RO, resp. SO/RO informuje prijímateľov (pri ktorých je predpoklad, že projekt nebude riadne a včas ukončený) o skutočnostiach, ktoré by kategorizovali dané projekty ako „nefungujúce“ a zároveň daných prijímateľov informuje o možnostiach predĺženia harmonogramu realizácie aktivít projektu v zmysle tohto usmernenia tak, aby mohli úspešne ukončiť realizáciu projektu,

- e. harmonogram realizácie aktivít projektu (hlavných aj podporných, t. j. „sfunkčnenie“ projektu) je možné predĺžiť na základe zachovania postupov stanovených v Zmluve o NFP a v zmysle tohto usmernenia maximálne však do 31.07.2016,
- f. dodatkom k zmluve o NFP možno predĺžiť lehotu na ukončenie realizácie aktivít projektu najviac o 18 mesiacov oproti základnému zmluvnému termínu ukončenia realizácie aktivít projektu (maximálne však do 31.07.2016).

V zmysle tohto usmernenia zmenu projektu iniciuje prijímateľ. Charakter a rozsah zmeny je považovaný za podstatný, t.j. je nevyhnutná aktualizácia zmluvného vzťahu formou písomného a očíslovaného dodatku k Zmluve o NFP.

Podstatnou zmenou v zmysle tohto usmernenia sa rozumie najmä: zmena spôsobu financovania projektu a zmena harmonogramu realizácie aktivít projektu.

V zmysle Zmluvy o NFP je prijímateľ povinný oznámiť a zdôvodniť RO resp. SO/RO všetky zmeny projektu (podstatné aj nepodstatné) a skutočnosti, ktoré majú vplyv alebo súvisia s plnením Zmluvy o NFP alebo sa akýmkoľvek spôsobom Zmluvy o NFP týkajú alebo môžu týkať bezodkladne, t.j. do 7 kalendárnych dní od ich vzniku.

Prijímateľ je povinný predložiť žiadosť o zmenu projektu v zmysle tohto usmernenia podľa podmienok Zmluvy o NFP v prípade, že je možné dôvodne predpokladať omeškanie s ukončením aktivít projektu.

RO a SO/RO je oprávnený pri posudzovaní návrhu zmeny projektu aplikovať individuálny prístup a zohľadňovať faktory vzťahujúce sa výlučne na konkrétny projekt za dodržania princípu rovnakého zaobchádzania so všetkými prijímateľmi.

Súčasťou žiadosti o zmenu v zmysle tohto usmernenia môže byť aj iná zmena projektu.

Žiadosť o zmenu projektu obsahuje najmä:

- a. podrobné zdôvodnenie zmeny a identifikáciu príčin nedodržania harmonogramu realizácie aktivít projektu,
- b. nový časový harmonogram realizácie aktivít projektu (s konečným termínom realizácie aktivít projektu maximálne do 31.07.2016),
- c. súhlas prijímateľa - štatutárneho orgánu (uznesenie mesta/obce - ak relevantné), že projekt dofinancuje na vlastné náklady,
- d. odhad výdavkov, ktoré prijímateľ uhradí výlučne z vlastných zdrojov (všetky výdavky projektu, ktoré vzniknú po termíne definovanom zmluvou o NFP).

RO resp. SO/RO na základe doručenej žiadosti o zmenu začne zmenové konanie. Nakoľko je pre komplexné posúdenie žiadosti o zmenu potrebné presne špecifikovať výdavky, ktoré prijímateľ uhradí výlučne z vlastných zdrojov (všetky výdavky projektu v zmysle lehoty stanovenej na oprávnenosť výdavkov na realizáciu aktivít vo výzve resp. Zmluve o NFP,) a spôsob ich financovania je prijímateľ povinný najneskôr do 30 dní po ukončení termínu realizácie aktivít projektu doručiť na RO resp. SO/RO nový rozpočet projektu (potvrdený autorizovanou osobou v stavebníctve) s identifikáciou výdavkov, ktoré prijímateľ uhradí výlučne z vlastných zdrojov spolu so stanovením spôsobu dofinancovania projektu (vlastné alebo cudzie zdroje) schválené štatutárnym orgánom (uznesenie mesta/obce - ak relevantné).

Na základe žiadosti prijímateľa o zmenu projektu a doplnených podkladov RO resp. SO/RO žiadosť posúdi a následne žiadosť schváli alebo zamietne s ohľadom na stav realizácie projektu a navrhovanú úpravu harmonogramu realizácie aktivít projektu, resp. splnenia iných náležitostí tejto žiadosti o zmenu projektu, prípadne vyzve prijímateľa na doplnenie alebo úpravu žiadosti o zmenu projektu (v prípade formálnych chýb RO resp. SO/RO môže údaje zo žiadosti o zmenu projektu opraviť a premietnuť do návrhu dodatku k Zmluve o NFP).

V súvislosti so schválením žiadosti o zmenu projektu sa zároveň môže vykonať kontrola na mieste realizácie projektu ešte pred podpisom dodatku k Zmluve o NFP. Cieľom kontroly by v takom prípade

bolo najmä identifikovanie skutkového stavu realizácie a identifikácia výdavkov, ktoré vznikli rámci zmluvne stanoveného harmonogramu realizácie aktivít projektu a výdavkov, ktoré prijímateľ uhradí len z vlastných zdrojov.

V prípade ak RO resp. SO/RO posúdil výdavky identifikované prijímateľom, že **nie sú v súlade so skutkovým stavom realizácie aktivít projektu v danom čase, RO resp. SO/RO návrh na zmenu projektu zamietne, v odôvodnených prípadoch vyzve prijímateľa na nápravu.**

Dodatok k Zmluve o NFP bude obsahovať okrem iného:

- a. stanovenie záväzného termínu ukončenia realizácie aktivít v zmysle tohto usmernenia a v súlade so žiadosťou o zmenu projektu,
- b. určenie spôsobu financovania projektu schváleného štatutárnym orgánom prijímateľa alebo uznesením mesta/obce/ak relevantné/,
- c. rozpočet projektu, s identifikáciou časovo neoprávnených výdavkov, ktoré prijímateľ uhradí z vlastných zdrojov,
- d. ustanovenie o postupe vrátenia finančných prostriedkov (resp. odkaz na príslušné ustanovenie Zmluvy o NFP) v prípade ak prijímateľ nespĺní príslušné podmienky,
- e. iné: môže obsahovať napr. povinnosť pravidelne /mesačne/predkladať správy o realizácii aktivít projektu (spolu s fotodokumentáciou a kópiou stavebného denníka resp. zdôvodnenie nedodržania časového harmonogramu aktivít projektu a pod.).

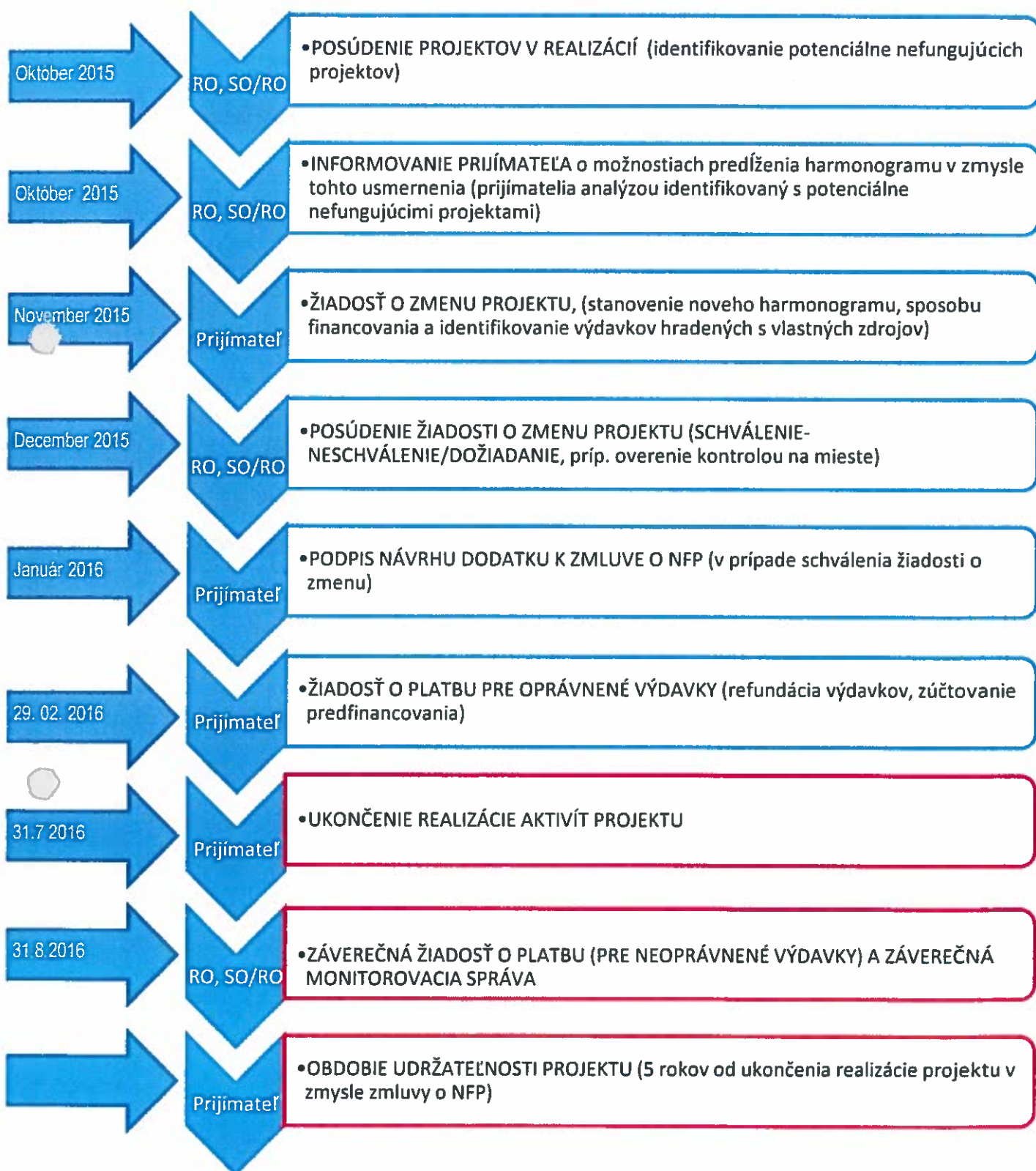
3. POSTUP PRI IMPEMENTÁCIÍ PROJEKTU

Postup pri implementácii „potenciálne nefungujúceho projektu“ je nasledovný:

- a. prijímateľ zašle žiadosť o platbu, v ktorej si bude uplatňovať len nárok na úhradu posledných oprávnených výdavkov realizovaných do zmluvne stanoveného termínu ukončenia realizácie aktivít projektu spolufinancovaných zo zdrojov EÚ a ŠR,
- b. žiadosť o platbu (poskytnutie predfinancovania) môže prijímateľ predkladať RO resp. SO/RO len do 30.10.2015,
- c. žiadosť o platbu (zúčtovanie predfinancovania) môže prijímateľ predkladať RO resp. SO/RO do 29. 02. 2016,
- d. žiadosť o platbu refundácia môže prijímateľ predkladať RO resp. SO/RO do 29. 02. 2016,
- e. priebežné monitorovacie správy prijímateľ predkladá v pôvodne stanovenom intervale v zmysle Zmluvy o NFP,
- f. prijímateľ predloží záverečnú žiadosť o platbu, ktorá bude obsahovať výlučne výdavky, ktoré vznikli po oprávnenom období pre spolufinancovanie zo zdrojov EÚ a ŠR; prijímateľ si tieto výdavky nebude nárokovať na preplatenie a uvedie ich v žiadosti o platbu ako neoprávnené výdavky. V rámci zoznamu deklarovaných výdavkov v stĺpci „Nárokovaná suma“ pri takýchto typoch výdavkov sa uvádza vždy „0“. RO resp. SO/RO v zázname z administratívnej kontroly uvedie príslušné odôvodnenie spracovania takejto žiadosti o platbu,
- g. projekt sa považuje za riadne ukončený, ak došlo k fyzickému ukončeniu projektu (skutočne sa zrealizovali všetky aktivity projektu) a finančnému ukončeniu projektu (prijímateľ uhradil všetky výdavky a prijímateľovi bol uhradený zodpovedajúci NFP),
- h. predložením a schválením záverečnej žiadosti o platbu, záverečnej monitorovacej správy a iných nevyhnutných dokladov v zmysle Zmluvy o NFP je projekt **úspešne ukončený** a začína plynúť obdobie udržateľnosti projektu podľa Zmluvy o NFP,
- i. všetky neoprávnené výdavky je prijímateľ povinný zdokladovať rovnako ako ostatné výdavky projektu v rámci záverečnej žiadosti o platbu – účtovné doklady, faktúry, fotodokumentácia.

Na postupy definované bodoch 2 a 3 sa **primerane použijú** postupy stanovené v internom manuáli procedúr RO ako i internom manuáli procedúr SO/RO.

4. PROJEKTOVÝ A ADMINISTRATÍVNY CYKLUS TZV. NEFUNGUJÚCEHO PROJEKTU



5. ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

Toto usmernenie mení a dopĺňa Usmernenie Riadiaceho orgánu pre Regionálny operačný program (ďalej len „RO pre ROP“) a Operačný program Bratislavský kraj (ďalej len „OPBK“) č. 2/2015 k ukončovaniu realizácie projektov zo dňa 05. 10. 2015, Usmernenie č. 1/2013 Riadiaceho orgánu pre OPBK k ukončeniu pomoci pre programové obdobie 2007-2013 (v rámci OPBK) a Usmernenie RO pre ROP č. 1/2015 k ukončeniu pomoci pre programové obdobie 2007 – 2013 (v rámci ROP).

Týmto usmernením nie sú dotknuté podmienky uvedené v Metodickom výklade RO k časovej oprávnenosti realizácie projektu zo dňa 26.05.2015 (v rámci ROP).

Tabuľka č. 1: Sumarizácia hraničných termínov pre spracovanie žiadostí o platbu na všetkých úrovniach finančného riadenia na národnej úrovni:

Orgán	Systém platieb				
	Refundácia ¹	Zálohová platba		Predfinancovanie	
		Poskytnutie	Zúčtovanie	Poskytnutie	Zúčtovanie
Prijímateľ	29.02.2016	30.10.2015	29.02.2016	30.10.2015	29.02.2016
RO/SORO	+ 40 k.d.	–	+ 40 k.d.	–	+ 14 k.d.
PJ	+ 8 k.d.	–	+ 8 k.d.	–	+ 8 k.d.
Uhrada	–	–	–	–	–
SŽP	Posledný termín: druhý aprílový v roku 2016 pre každý operačný program				
CO	+ 14 k.d.	–	+ 14 k.d.	–	+ 14 k.d.

Zdroj: Usmernenie k ukončeniu pomoci zo štrukturálnych fondov, Kohézneho fondu a Európskeho fondu pre rybné hospodárstvo na programové obdobie 2007 – 2013 č. 1/2013-U v platnom znení

Tabuľka č. 2: Tabuľka hraničných termínov pre prijímateľov na RO

Typ žiadosti o platbu	Hraničný termín predloženia žiadosti o platbu – fyzické doručenie na RO ROP
Žiadosť o platbu - predfinancovanie	30. októbra 2015
Žiadosť o platbu – zúčtovanie predfinancovania	29. februára 2016
Záverečná žiadosť o platbu - predfinancovanie	29. februára 2016
Žiadosť o platbu - refundácia	29. februára 2016
Záverečná žiadosť o platbu - refundácia	29. februára 2016

¹ záverečnú žiadosť o platbu typu refundácia vo výške minimálne 5 % z celkových oprávnených výdavkov na projekt sú povinné predložiť všetky subjekty zo súkromného sektora a subjekty z verejného sektora, ktoré používajú systém zálohových platieb, resp. predfinancovania