

ITMS kód Projektu: 26250120018

DODATOK Č. 9 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzavretý v zmysle § 269 ods. 2 zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 47a ods. 1 zákona č. 40/1964 Zb. Občiansky zákonník v znení neskorších predpisov, v zmysle § 20 ods. 2 zákona č. 523/2004 Z. z. o rozpočtových pravidlách verejnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a v zmysle zákona č. 528/2008 Z. z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov

ČÍSLO ZMLUVY: 022/2009/5.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **022/2009/5.1/OPVaV/D09** (ďalej len „Dodatok“) je uzavretý v zmysle článku 8 bod 1 Prílohy č. 1 Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku - Všeobecné zmluvné podmienky k zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku (ďalej len „VZP“) medzi zmluvnými stranami:

Poskytovateľ

názov: Ministerstvo školstva, vedy výskumu a športu Slovenskej republiky
sídlo: Stromová 1, 813 30 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 00164381
DIČ: 2020798725
konajúci: doc. PhDr. Dušan Čaplovič, DrSc.

v zastúpení¹

názov: Agentúra Ministerstva školstva, vedy, výskumu a športu SR pre štrukturálne fondy EÚ
sídlo: Hanulova 5/B, 841 01 Bratislava
Slovenská republika
IČO: 31819494
DIČ: 2022295539
konajúci: RNDr. Marián Kostolányi
na základe splnomocnenia zo dňa 13. 12. 2007
(ďalej len „Poskytovateľ“)

¹ Vyplní sa v prípade, ak zmluvu uzatvára sprostredkovateľský orgán pri riadiacom orgáne, ktorý koná v mene riadiaceho orgánu

Prijímateľ

názov: Ekonomická univerzita v Bratislave
 sídlo: Dolnozemska cesta 1, 852 35 Bratislava
 Slovenská republika
 zapísaný v: registri organizácií
 konajúci: Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.
 IČO: 00399957
 DIČ: 2020879245
 banka: Štátna pokladnica
 číslo účtu (vrátane predčíslia) a kód banky
~~zálohové platby:~~² a)
 b)
 predfinancovanie:³ a)
 refundácia:⁴ a)
 (ďalej len „Prijímateľ“)
 (ďalej aj „Zmluvné strany“)

Článok 1

Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na zmenách Zmluvy o poskytnutí nenávratného finančného príspevku č. **022/2009/5.1/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu **26250120018** v znení Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D01 a Usmernenia Poskytovateľa č. 1 zo dňa 07.12.2009, Dodatku č. 2 - registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D02 a Usmernenia Poskytovateľa č. 2 zo dňa 29.06.2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 3 zo dňa 30.08.2010, Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21.04.2011, Dodatku č. 3 – registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D03, Dodatku č. 4 - registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D04, Dodatku č. 5 – registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D05, Dodatku č. 6 – registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D06, Dodatku č. 7 – registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D07 a Dodatku č. 8 - registračné číslo Dodatku 022/2009/5.1/OPVaV/D08 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

(1) Článok 3 bod 3.1 písm. a), b), c), d), e) Zmluvy o poskytnutí NFP sa nahrádza novým článkom 3 bod 3.1 písmeno a), b), c), d), e) nasledovne:

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

odsek 3.1 – pre projekty generujúce príjmy

3.1 Poskytovateľ a Prijímateľ sa dohodli na nasledujúcom:

- a) celkové výdavky na realizáciu aktivít Projektu generujúceho príjem v súlade s čl.55 nariadenia Rady (ES) č. 1083/2006, predstavujú **3 592 359,94 €** (slovom tri milióny päťstodeväťdesiatdva tisíc trisťpäťdesiatdeväť EUR a deväťdesiatštyri centov),
- b) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **3 555 531,90 €** (slovom tri milióny päťstopäťdesiatpäť tisíc päťstotridsaťjeden EUR a deväťdesiat centov),
- c) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **3 022 202,11 €** (slovom tri milióny dvadsaťdva tisíc dvestodva EUR a jedenásť centov) a zo ŠR do výšky **355 553,19 €** (slovom trisťpäťdesiatpäť tisíc päťstopäťdesiattri EUR a devätnásť centov), čo spolu predstavuje sumu **3 377 755,30 €** (slovom tri milióny trisťsedemdesiatšesť tisíc sedemstopäťdesiatpäť EUR a tridsať centov) a v percentuálnom vyjadrení **95 %** z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto Článku Zmluvy o poskytnutí NFP.
- d) Prijímateľ zabezpečí vlastné zdroje financovania Projektu vo výške **177 776,60 €** (slovom stosedemdesiatšesť tisíc sedemstosedemdesiatšesť EUR a šesťdesiat centov) a v percentuálnom vyjadrení **5 %** z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1. písm. b) tohto Článku, Zmluvy o poskytnutí NFP a zabezpečí ďalšie vlastné zdroje financovania Projektu vo výške rozdielu 3.1. a) a 3.1. b) **36 828,04 €** (slovom tridsaťšesť tisíc osemstodvadsaťosem EUR a štyri centy).
- e) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi konečnú sumu nenávratného finančného príspevku vo výške **3 377 755,30 €**, čo predstavuje v percentuálnom vyjadrení **95 %** zo schválených celkových oprávnených výdavkov, avšak celková výška nenávratného finančného príspevku uvedená v bode 3.1. písm. c) tohto Článku, Zmluvy o poskytnutí NFP môže byť prekročená najviac do výšky 1 EUR a to len z technických dôvodov na strane Poskytovateľa.

Ostatné prílohy Zmluvy

- (2) V prílohe č. 2 Zmluvy „Predmet podpory NFP“ sa tabuľky „Merateľné ukazovatele Projektu“/ „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu“/ „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádzajú novými tabuľkami „Merateľné ukazovatele Projektu“/ „Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu“/ „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“.

Nové tabuľky sú prílohou č. 1 k Dodatku.

Príloha č. 1 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

- (3) V prílohe č. 3 Zmluvy „Rozpočet projektu“ sa tabuľky „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 5 OP VaV“/ „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“/ „Výkaz výmer“ nahrádzajú novými tabuľkami „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 5 OP VaV“/ „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“/ „Výkaz výmer“.

Nové tabuľky sú prílohou č. 2 k Dodatku.
Príloha č. 2 k Dodatku sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí nenávratného finančného príspevku bez VZP a ostatných príloh sa označuje ako „Zmluva o poskytnutí NFP“ a Zmluva o poskytnutí NFP, VZP a ostatné prílohy sa označuje ako „Zmluva“.
- (2) Zmluvné strany vyhlasujú, že si text tohto Dodatku riadne a dôsledne prečítali, jeho obsahu a právny účinok z neho vyplývajúcich porozumeli. Ich zmluvné prejavy sú dostatočne jasné, určité a zrozumiteľné, vyjadrujúce ich slobodnú a vážnu vôľu. Podpisujúce osoby sú oprávnené k podpisu tohto Dodatku a na znak súhlasu ho podpísali.
- (3) Tento Dodatok je vyhotovený v 4 rovnopisoch, pričom po podpise Dodatku si Prijímateľ ponecháva 1 rovnopis a 3 rovnopisy dostane Poskytovateľ. V prípade sporu medzi zmluvnými stranami sa bude postupovať podľa rovnopisu tohto Dodatku uloženého u Poskytovateľa.
- (4) Tento Dodatok nadobúda účinnosť dňom nasledujúcim po dni zverejnenia Poskytovateľom v Centrálnom registri zmlúv.
- (5) Tento Dodatok sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Za Poskytovateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁵ Poskytovateľa

RNDr. Marián Kostolányi

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák, PhD.

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

Prílohy:

Príloha č. 1 Predmet podpory NFP – tabuľky: Merateľné ukazovatele Projektu

Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom
Projektu

Rozpočet projektu

Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Príloha č. 2 Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 5 OP VaV

Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu

Príloha č. 1 dodatku Zmluvy o poskytnutí NFP

Predmet podpory NFP**4. Merateľné ukazovatele Projektu**

Typ	Názov indikátora	Merná jednotka	Východisková hodnota	Rok	Plánovaná hodnota	Rok
Výsledok	Počet zrekonštruovaných budov a zariadení	počet	0	2009	2	2012
	Zateplená plocha	m ²	0	2009	3 019,39	2012
	Počet učební so zavedenými alebo zmodernizovanými IKT sieťami v nadväznosti na realizovaný projekt	počet	0	2009	11	2013
	Objem finančných prostriedkov vynaložených na rekonštrukciu budov a zariadení	Eur	0	2009	1 266 963,85	2012
	Objem finančných prostriedkov vynaložených na modernizáciu vnútorného vybavenia	Eur	0	2009	2 299 943,55	2013
Dopad	Počet študentov, ktorí majú prospech z kvalitnejšej vzdelávacej infraštruktúry (budovy a vybavenie škôl)	počet	0	2009	1 000	2018

5. Aktivity a príspevok aktivít k výsledkom Projektu

Názov aktivity		Väzba na merateľný ukazovateľ výsledku (názov merateľného ukazovateľa výsledku)	Merná jednotka	Počet jednotiek
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Rekonštrukcia objektu v Košiciach	Počet zrekonštruovaných budov a zariadení	Počet	2
		Objem finančných prostriedkov vynaložených na rekonštrukciu budov a zariadení	Eur	1 077 248,21
1.2	Rekonštrukcia objektu v Kapušanoch	Zateplená plocha	m ²	3 019,39
		Objem finančných prostriedkov vynaložených na rekonštrukciu budov a zariadení	Eur	189 715,64
2.1	Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach	Počet učební so zavedenými alebo zmodernizovanými IKT sieťami v nadväznosti na realizovaný projekt	Počet	11
		Objem finančných prostriedkov vynaložených na modernizáciu vnútorného IKT vybavenia	Eur	2 058 681,15
2.2	Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch	Objem finančných prostriedkov vynaložených na modernizáciu vnútorného IKT vybavenia	Eur	241 262,40

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	1 218 759,64	0,00	1 218 759,64	1.1 Rekonštrukcia objektu v Košiciach 1.2 Rekonštrukcia objektu v Kapušanoch
713002 Nákup výpočtovej techniky	1 870 453,51	36 828,04	1 907 281,55	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení

				v Kapušanoch
633002 Materiál Výpočtová technika	6 237,60	0,00	6 237,60	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
633001 Materiál Interiérové vybavenie	65 433,30	0,00	65 433,30	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
633003 Materiál Telekomunikačná technika	1 584,00	0,00	1 584,00	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
713001 Nákup interiérového vybavenia	9 000,00	0,00	9 000,00	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
711003 Nákup softvéru	140 158,80	0,00	140 158,80	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
633013 Materiál Softvér a licencie	170 248,30	0,00	170 248,30	2.1 Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach 2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
713004 Nákup špeciálnych strojov, prístrojov, zariadení, techniky, náradia a materiálov	0,00	0,00	0,00	2.2 Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch
610620 Osobné náklady	13 277,60	0,00	13 277,60	Riadenie projektu
637003 Propagácia, reklama a inzercia	12 174,94	0,00	12 174,94	Publicita a informovanosť
637027 Stavebný dozor	0,00	0,00	0,00	1.1 Rekonštrukcia objektu v Košiciach 1.2 Rekonštrukcia objektu

				v Kapušanoch
716 Prípravná a projektová dokumentácia	48 204,21	0,00	48 204,21	1.1 Rekonštrukcia objektu v Košiciach 1.2 Rekonštrukcia objektu v Kapušanoch
CELKOVO	3 555 531,90	36 828,04	3 592 359,94	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita		Oprávnené výdavky	Neoprávnené výdavky	Výdavky celkovo
Hlavné aktivity (číslo / názov)				
1.1	Rekonštrukcia objektu v Košiciach	1 077 248,21	0,00	1 077 248,21
1.2	Rekonštrukcia objektu v Kapušanoch	189 715,64	0,00	189 715,64
2.1	Obstaranie IKT vybavenia v Košiciach	2 021 853,11	36 828,04	2 058 681,15
2.2	Obstaranie IKT vybavenia a laboratórno-technologických zariadení v Kapušanoch	241 262,40	0,00	241 262,40
Podporné aktivity				
Riadenie projektu		13 277,60	0,00	13 277,60
Publicita a informovanosť		12 174,94	0,00	12 174,94
CELKOVO		3 555 531,90	36 828,04	3 592 359,94

Príloha č. 2 dodatku zmluvy o poskytnutí NFP

Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 5 OP VaV

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
					EUR	EUR	EUR			
1. Stavebné práce -priame výdavky										
1.1.	Pozemok					0,00	0,00	0,00		
1.1.1.	Pozemok (ak je relevantné)		m ²							
1.2.	Stavebné práce					1 194 054,48	1 194 054,48	199 009,08		
1.2.1.	Stavba/stavebný objekt 1 - Rekonštrukcia a modernizácia priestorov PHF EU - Košice					261 818,23	261 818,23	43 636,37		
1.2.1.1.	Zemné práce	717002	Projekt	1	12 103,201	12 103,20	12 103,20	2 017,20	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Zemné práce 2. Zakladanie 3. Komunikácie	Aktivita 1.1
1.2.1.2.	Zakladanie	717002	Projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.1.3.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	Projekt	1	20 333,108	20 333,11	20 333,11	3 388,85	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Zvislé a kompletne konštrukcie	Aktivita 1.1
1.2.1.4.	Vodorovné konštrukcie	717002	Projekt	1	9 843,865	9 843,87	9 843,87	1 640,64	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Vodorovné konštrukcie	Aktivita 1.1
1.2.1.5.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	Projekt	1	117 060,475	117 060,48	117 060,48	19 510,08	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	Aktivita 1.1
1.2.1.6.	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy,priečky,podlahy)	717002	Projekt	1	102 477,581	102 477,58	102 477,58	17 079,60	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Ostatné konštrukcie a práce-búranie 2. Presun hmôt HSV	Aktivita 1.1
1.2.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	Projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.2.	Stavba/stavebný objekt 1 - Rekonštrukcia a modernizácia priestorov PHF EU - Košice					757 988,99	757 988,99	126 331,50		
1.2.2.1.	Izolácie (napr.tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)	717002	Projekt	1	75 280,908	75 280,91	75 280,91	12 546,82	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Izolácie proti vode a vlhkosti 2. Izolácie tepelné	Aktivita 1.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.2.	Odborné práce elektoinštalčné	717002	Projekt	1	118 073,544	118 073,54	118 073,54	19 678,92	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Vetranie knižnice 2. Chladenie serverovne 3. Elektroinštalácie - Elektromontáže 4. Elektromontáže - bleskozvod 5. Montáž prev., mer. a regul.zariadení 6. Dodávky mer. a regul. zariadení 7. Zemné práce pri extr.mont.prácach 8. Ostatné 9. Zariadenie č. 1 - Vetranie suterénu	Aktivita 1.1
1.2.2.3.	Odborné práce kúrenárske	717002	Projekt	1	36 560,689	36 560,69	36 560,69	6 093,45	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Ústredné vykurovanie	Aktivita 1.1
1.2.2.4.	Zdravotechnika	717002	Projekt	1	51 506,299	51 506,30	51 506,30	8 584,38	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Vnútorná kanalizácia 2. Vnútorný vodovod 3. Zariadenie predmety	Aktivita 1.1
1.2.2.5.	Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske	717002	Projekt	1	356 229,778	356 229,78	356 229,78	59 371,63	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. 1. Konštrukcie tesárske 2. Konštrukcie klampiarske 3. Konštrukcie - krytiny tvrdé 4. Konštrukcie stolárske 5. Konštrukcie drevostavby 6. Konštrukcie doplnkové kovové 7. Montáž oceľových konštrukcií	Aktivita 1.1
1.2.2.6.	Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)	717002	Projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.2.7.	Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)	717002	Projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.2.8.	Dokončovacie práce	717002	Projekt	1	120 337,767	120 337,77	120 337,77	20 056,29	Zmluva o dielo zo dňa 27.8.2010 medzi EU BA a skupinou dodávateľov OHL Pozemné stavby a.s. a OHL ŽS, a.s. Pôvodne položka 1.2.2.6 - 1. Podlahy z dlaždíc 2. Podlahy vlysované a parketové 3. Dokončovacie práce a obklady 4. Nátery 5. Podlahy povlakové 6. Dokončovacie práce - maľby 7. Dokončovanie práce - nátery	Aktivita 1.1
1.2.2.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	Projekt	1	0,000	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.3.	Stavba/stavebný objekt 2 - Rekonštrukcia a modernizácia priestorov PHF EU - Kapušany					65 409,71	65 409,71	10 901,62		
1.2.3.1.	Zemné práce	717002	Projekt	1	940,43	940,43	940,43	156,74	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Zemné práce 2. Zakladanie 3. Potrubné rozvody	Aktivita 1.2
1.2.3.2.	Zakladanie	717002	Projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
1.2.3.3.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	Projekt	1	5 703,79	5 703,79	5 703,79	950,63	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Zvislé a kompletne konštrukcie	Aktivita 1.2
1.2.3.4.	Vodorovné konštrukcie	717002	Projekt	1	44,74	44,74	44,74	7,46	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Vodorovné konštrukcie	Aktivita 1.2
1.2.3.5.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	Projekt	1	34 647,43	34 647,43	34 647,43	5 774,57	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Povrchové úpravy 2. Spevnené plochy	Aktivita 1.2
1.2.3.6.	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy,priečky,podlahy)	717002	Projekt	1	18 265,64	18 265,64	18 265,64	3 044,27	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Ostatné práce	Aktivita 1.2
1.2.3.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	Projekt	1	5 807,68	5 807,68	5 807,68	967,95	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Presuny hmôt HSV	Aktivita 1.2
1.2.4.	Stavba/stavebný objekt 2 - Rekonštrukcia a modernizácia priestorov PHF EU - Kapušany					108 837,56	108 837,56	18 139,59		
1.2.4.1.	Izolácie (napr.strešná izolácia, hydroizolácia)	717002	Projekt	1	1 691,51	1 691,51	1 691,51	281,92	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Izolácie proti vode a vlhkosti 2. Izolácie tepelné bežných staveb.konštrukcií	Aktivita 1.2
1.2.4.2.	Odborné práce elektroinštalácie	717002	Projekt	1	21 649,44	21 649,44	21 649,44	3 608,24	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. ELI - elektroinštalácia 2. NN prípojka	Aktivita 1.2
1.2.4.3.	Odborné práce kúrenárske	717002	Projekt	1	37 134,38	37 134,38	37 134,38	6 189,06	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. ÚVK - ústredné vykurovanie	Aktivita 1.2
1.2.4.4.	Zdravotechnika	717002	Projekt	1	11 503,52	11 503,52	11 503,52	1 917,25	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia, vnútorný vodovod a zariadenia predmety	Aktivita 1.2
1.2.4.5.	Konštrukcie stolárske, klampiarske	717002	Projekt	1	17 256,63	17 256,63	17 256,63	2 876,10	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. 1. Konštrukcie tesárske 2. Povlakové krytiny 3. Drevostavby 4. Konštrukcie klampiarske 5. Konštrukcie stolárske 6. Kovové doplnkové konštrukcie 7. Čalunické úpravy	Aktivita 1.2
1.2.4.6.	Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)	717002	Projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x
1.2.4.7.	Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)	717002	Projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x

A	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
1.2.4.8.	Dokončovacie práce	717002	Projekt	1	19 602,07	19 602,07	19 602,07	3 267,01	Zmluva o dielo č. 1B/2010 zo dňa 25.08.2010 medzi EU BA a Plynmont Humenné, s.r.o. Pôvodne položka 1.2.4.6 - 1. Podlahy a obklady keramické - dlažby 2. Podlahy povlakové 3. Podlahy a obklady keramické - obklady 4. Nátery 5. Maľby 6. Zdroje a rozvody laboratórnych plynov	Aktivita 1.2
1.2.4.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	Projekt	1	0,00	0,00	0,00	0,00	x	x
1.3.	Stavebný dozor					24 705,16	24 705,16	4 117,53		
1.3.1.	Stavebný dozor Košice	717002	Projekt	1	18 730,250	18 730,25	18 730,25	3 121,71	Funkcia bude zabezpečovať dozor počas rekonštrukcie objektu v Košiciach. Dodávateľ služby bol vybraný na základe VO. Dodávateľ služby je spol. JEGON s.r.o. Predpokladaný počet 480 hod. = 32,563 EUR + DPH/hodina.	Aktivita 1.1
1.3.2	Stavebný dozor Kapušany	717002	Projekt	1	5 974,910	5 974,91	5 974,91	995,82	Funkcia bude zabezpečovať dozor počas rekonštrukcie objektu v Kapušanoch. Dodávateľ služby bol vybraný na základe VO. Dodávateľom služby je Ing. Milan Závacký. Predpokladaný počet 480 hod = 12,5 EUR/hodina	Aktivita 1.2
1.4.	Projekčná činnosť					48 204,21	48 204,21	7 696,47		
1.4.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	716	Projekt	1	38 710,75	38 710,75	38 710,75	6 180,71	Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie k objektu v Košiciach.	Aktivita 1.1
1.4.2.	Realizačná projektová dokumentácia	716	Projekt	1	9 493,46	9 493,46	9 493,46	1 515,76	Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie k objektu v Kapušanoch.	Aktivita 1.2
1.	Spolu stavebné práce					1 266 963,85	1 266 963,85	210 823,08		
	Zariadenie a vybavenie projektu-priame									
2.	výdavky									
2.1.	Zariadenie a vybavenie					2 216 958,75	2 180 130,71	362 162,90		
2.1.1.	Stavba/stavebný objekt Košice					2 058 681,15	2 021 853,11	335 783,30		Aktivita 2.1
2.1.1.1.	Notebook	713002	ks	180	1 029,60	185 328,00	185 328,00	30 888,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 1 a 2 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.2.	MS SW	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 2.1
2.1.1.3.	Bezpečnostný SW	713002	ks	180	20,40	3 672,00	3 672,00	612,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 3 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
2.1.1.4.	Inštalácia NB	713002	ks	180	18,00	3 240,00	3 240,00	540,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 4 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
2.1.1.5.	Dátový projektor	633002	ks	6	660,00	3 960,00	3 960,00	660,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 5 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
2.1.1.6.	Plátno	633003	ks	6	198,00	1 188,00	1 188,00	198,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 6 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
2.1.1.7.	Wi-Fi sieť	633002	ks	12	54,00	648,00	648,00	108,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 7 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
2.1.1.8.	Servery dátového centra(Kosice)					638 246,40	601 418,36	100 236,39		
2.1.1.8.1.	Rack	713002	ks	1	17 260,80	17 260,80	17 260,80	2 876,80	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 8 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.1.1.	10642 G2 Rack w/150mm	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.2.	Fabricky zarackovane	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.3.	Zamontovanie vo fabrike typ 3	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.4.	TFT7600 Zarekovatelna klávesnica z 17in Monitorom	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.5.	3PH 32A Rozvod elektriky monitorovaný	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.6.	BLc KVM adaptér	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.7.	KVM USB2 1 PK adapter	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.8.	2X1X16 IP konzola USB/VM Switch	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.9.	2, 7X C-13 Stk Rozvod elektriky modulárny	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.10.	10K Rack Airflow Optimization Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Onise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.8.1.11.	Rack - uzemnovací Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.12.	10K G2 600W Vysoko pevnostný stabilizer	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.13.	10642 G2 bočný panel Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.1.14.	IP CAT5 Qty-4 20ft/6.1m kabeľ	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.	Šasi 1	713002	ks	1	67 198,80	67 198,80	67 198,80	11 199,80	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 9 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.2.1.	Blades šasi c7000 s LCD	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.2.	Zamontovanie vo fabrike typ 3	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.3.	VCEM BL-c7000 Nm 1-šasi Licencia	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.4.	BLc 1/10Gb VC-Enet Module Opt Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.5.	BLc 4G Virtual konekt Fiber Channel Opt Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.6.	BLc7000 šasi zdroj napájania IEC320 Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.7.	BLc Encl 1 sada ventilátorov Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.8.	BLc7000 šasi menezmet modul Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.9.	BLc7000 1 fázový FIO Power Module Opt	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.2.10.	BLc7000 10K transportný KIT pre RACK	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.	Blade 4procesorový	713002	ks	5	47 220,00	236 100,00	236 100,00	39 350,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 10 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.3.1.	BL685c G5 CTO Blade	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.2.	BL685c O8356 2procesorový 4jadrový FIO Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.3.	BL685c O8356 2procesorový 4jadrový Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.4.	RAM 8GB REG PC2-5300 2x4GB LP Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.5.	72GB 15k SAS 2.5 DP HDD	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.6.	BLc NC360m NIC Adapter Opt Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.8.3.7.	BLc QLogic QMH2462 Fiber Channel HBA Opt Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.8.	SA 641/642/E200 128MB baterka z Cache Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.9.	IC Env-BL 8-Svr SW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.10.	c7000 šasi HW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.11.	VCem BL-c7000 SW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.12.	BL6xxc Svr Bld HW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.3.13.	Proaktívny server rozšírený	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.	šasi 2	713002	ks	1	67 198,80	67 198,80	67 198,80	11 199,80	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 11 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.4.1.	Blades šasi c7000 s LCD	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.2.	Zamontovanie vo fabrike typ 3	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.3.	VCem BL-c7000 Nm 1-šasi licencia	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.4.	BLc 1/10Gb Virtual Connect-Enet Module Opt Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.5.	BLc 4G Virtual Connect FC Opt Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.6.	BLc7000 šasi zdroj napájania IEC320 Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.7.	BLc šasi 1 sada ventilátorov Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.8.	BLc7000 šasi menežment Modul Option	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.9.	BLc7000 1 fázový FIO zdrojový modul Opt	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.4.10.	BLc7000 10K transportný KIT pre RACK	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.	Blade 4 Procesorový	713002	ks	5	47 220,00	236 100,00	199 271,96	33 211,99	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 12 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.5.1.	BL685c G5 CTO Blade	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.2.	BL685c O8356 2 procesorový 4 jadrový FIO Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.3.	BL685c O8356 2 procesorový 4jadrový Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.4.	RAM 8GB REG PC2-5300 2x4GB LP Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Onise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.8.5.5.	72GB 15k SAS 2.5 DP HDD	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.6.	BLc NC360m NIC Adapter Opt Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.7.	BLc QLogic QMH2462 FC HBA Opt Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.8.	SA 641/642/E200 128MB BBWC Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.9.	Proaktívny Server	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.10.	IC Env-BL 8-Svr SW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.11.	c7000 šasi HW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.12.	VCEM BL-c7000 SW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.13.	BL6xxc Svr Bld HW podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.5.14.	Proaktívny Environment	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.	Menežment server	713002	ks	1	14 388,00	14 388,00	14 388,00	2 398,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 13 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.8.6.1.	DL380R05 CTO šasi	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.2.	Zamontovanie vo fabrike typ 3	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.3.	CPU E5450 DL380G5 FIO Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.4.	CPU E5450 DL380G5 Kit	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.5.	RAM 4GB FBD PC2-5300 2x2GB LP Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.6.	72GB 15k SAS 2.5 DP HDD	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.7.	8X Slim DVD+RW Drive	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.8.	Smart radič z cahe P400/512 DL38x LP FIO Ctr	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.9.	Fiber Channel 1142SR 4Gb PCI-E HBA	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.10.	1000W IEC C14 kábel RPS Kit	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.11.	Microsoft W2008 Server Standard Education FIO ENG Software	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.12.	Proliant ServerDL38x Hardwarová podpora	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.13.	Startup BladSystem c7000 Encd Network SVC	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.14.	Startup Virtual Connect Entpr Mgr SVC	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Onise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.8.6.15.	Windows Svr Ent 2008 Sngl MVL	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.16.	Ctr Mgmt Ste Ent Sngl Lic/SA Pack	633002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.17.	Inštalácia serverového prostredia	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.8.6.18.	Zaškolenie obsluhy	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.	Storage (Úložisko e-learningového obsahu)	713002	ks	1	952 476,00	952 476,00	952 476,00	158 746,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 14 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	
2.1.1.9.1.	XP20000 Rack Assembly	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.2.	4.5M Power Cord w/IEC309 plug	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.3.	XP20000 DKC Disk Control Unit	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.4.	50Hz Power Option	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.5.	XP20000 DKA Disk Adapter Pair	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.6.	XP24000/20000 8 Port 4 Gb FC CHA	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.7.	XP24000/20000 Cache Memory Adapter	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.8.	XP24000/20000 8 GB Cache Memory	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.9.	XP20000 DKC Battery	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.10.	XP20000 DKU R0 Base Cable Set	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.11.	XP20000 DKU R1 or R3 Cable Set	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.12.	XP20000 Shared Memory Adapter	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.13.	XP24000/20000 2 GB Shared Memory	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.14.	XP20000 Disk Chassis	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.15.	50Hz Power Option	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.16.	XP20000 300GB 15k rpm Array Group	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.17.	XP20000 400GB 10k rpm Array Group	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.18.	XP20000 300GB 15k rpm Spare Disk	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.19.	XP20000 400GB 10k rpm Spare Disk	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.9.20.	MDS9124 24-ports Active Fabric Switch	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.21.	MDS9000 4Gb FC SFP 4pk Shrt Rnge XCVR	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.22.	Storage Works LC/LC 15m Cable	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.23.	MSL6030 1 LTO-4 Ultrium 1840 FC Lib	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.24.	10A IEC320 C14-C13 8ft/2.4m PDU Cable	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.25.	MSL6000 LTO-4 Ultrium 1840 Tape Drive	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.26.	Ultrium Universal Cleaning Cartridge	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.27.	LTO4 Ultrium RW Bar Code Label Pack	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.28.	LTO4 Ultrium 1.6TB RW Data Tape	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.29.	Storage Works LC/LC 15m Cable	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.30.	XP Business Copy Base License	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.31.	XP Business Copy 1TB 0-6TB LTU	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.32.	XP20000 Array Manager LTU	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.33.	Data Prot One Drv UNIX/NAS/SAN LTU	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.34.	Data Prot Start Pk Windows DVD & LTU	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.35.	Data Prot On-line Backup Windows LTU	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.36.	Proactive Storage	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.37.	XP24K 8 Port 4 Gb FC CHA Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.38.	XP24K Cache Memory Adapter Zabezpečenie	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.39.	XP24K 8 GB Cache Memory Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.40.	XP24/20K Shared Memory Adapter Zabezpečenie	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.41.	XP24K 2 GB Shared Memory Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.42.	XP24/20K DKC 12V Battery Zabezpečenie	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.43.	XP 146/300/750GB Array Grp Sup	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.44.	XP 146/300/750GB SpDsk Sup	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Onise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.9.45.	XP20K Array Manager LTU Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.46.	XP20K DKC Disk Control Unit Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.47.	XP20K Rack Assembly Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.48.	XP20K Disk Chassis Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.49.	XP20K DKA Disk Adapter Pair Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.50.	XP Business Copy Base License Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.51.	XP Business Copy 1TB 0-6TB LTU Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.52.	Proactive Environment	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.53.	Proactive San	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.54.	Cisco MDS 9124 Fabric Switch Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.55.	SAN Level 1 Tier 1 Implementation	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.56.	MSL 5030/6030 Zabezpečenieort	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.57.	Software 7RH Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.58.	Software 7RV Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.59.	Software 7TU Zabezpečenie	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.60.	Tech I&S DP Lvl 1 Tier2 SVC	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.61.	Impl - BC/Snap for XP Lvl 2 Tier 1	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.62.	MDS9216 9140/20 CWD Mux Installation	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.63.	Startup for 1 MSL5U Lib SVC	711003	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.9.64.	Add on drives and cards Installation	633013	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.10.	eLearning software licencie	633013	ks	1 000	170,25	170 248,30	170 248,30	27 182,50	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT"	Aktivita 2.1
2.1.1.11.	Bezpečnosty a zalohovací SW	711003	Project	1	57 174,00	57 174,00	57 174,00	9 529,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 15 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.1
	vnútorné vybavenie (Košice)					42 500,45	42 500,45	7 083,41		
2.1.1.12.	Interaktívna tabuľa	713002	ks	6	1 579,524	9 477,14	9 477,14	1 579,52	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 10 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.13.	aulová stolička	633001	ks	180	39,588	7 125,84	7 125,84	1 187,64	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 12 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.14.	stôl - učebňa profesionálny IKT	633001	ks	180	45,636	8 214,48	8 214,48	1 369,08	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 11 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.15.	katedra	633001	ks	6	87,756	526,54	526,54	87,76	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 6 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.16.	stolička	633001	ks	6	40,572	243,43	243,43	40,57	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 7 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.17.	vešiaky	633001	ks	20	95,424	1 908,48	1 908,48	318,08	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 5 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.18.	prídavný stôl	633001	ks	6	58,716	352,30	352,30	58,72	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 8 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.19.	skrinky uzamykateľne	633001	ks	6	130,200	781,20	781,20	130,20	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 9 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.20.	Archivačná kartotéka , 4 zásuvky	633001	ks	20	203,544	4 070,88	4 070,88	678,48	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 2 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.21.	Regál 8 polic, nosnosť 120Kg	633001	ks	40	152,676	6 107,04	6 107,04	1 017,84	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 1 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.22.	Školská stolička Trend, plast -študovňa	633001	ks	40	38,688	1 547,52	1 547,52	257,92	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 3 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.1.23.	stoly do študovne	633001	ks	40	53,640	2 145,60	2 145,60	357,60	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Košice". Položka č. 4 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spoločnosťou KLS spol. s r.o..	Aktivita 2.1
2.1.2.	Stavba/stavebný objekt Kapušany					158 277,60	158 277,60	26 379,60		
	IKT vybavnie Kapušany					102 867,60	102 867,60	17 144,60		

A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.2.1.	Notebook	713002	ks	60	1 029,60	61 776,00	61 776,00	10 296,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 16 a 17 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.2.	MS SW	713002	ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00	-	Aktivita 2.2
2.1.2.3.	Bezpečnostný SW	713002	ks	60	20,40	1 224,00	1 224,00	204,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 18 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.4.	Inštalácia NB	713002	ks	60	18,00	1 080,00	1 080,00	180,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 19 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.5.	Dátový projektor	633002	ks	2	660,00	1 320,00	1 320,00	220,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 20 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.6.	Plátno	633003	ks	2	198,00	396,00	396,00	66,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 21 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.7.	Wi-Fi	633002	ks	4	54,00	216,00	216,00	36,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 22 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.8.	Zariadenie na bezdrôtové pripojenie	633002	ks	2	30,00	60,00	60,00	10,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 23 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.9.	Anténa na pripojenie	633002	ks	2	16,80	33,60	33,60	5,60	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 24 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
2.1.2.10.	Servery dátového centra (Kapušany)	713002	ks	1	36 762,00	36 762,00	36 762,00	6 127,00	Podrobná charakteristika - záložka Technická špecifikácia "IKT". Položka č. 25 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo č. KE/OD/2012/18 so spoločnosťou AntoCont SK a.s.	Aktivita 2.2
	vnútorné vybavenie (Kapušany)					55 410,00	55 410,00	9 235,00		
2.1.2.11.	Interaktívna tabuľa	713002	ks	4	3 500,000	14 000,00	14 000,00	2 333,33	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 10 Interaktívna tabuľa v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.12.	aulová stolička		ks	60						

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpokladaný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.2.12.1	aulová stolička	633001	ks	44	100,000	4 400,00	4 400,00	733,33	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 1a Aulová stolička spojka v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.12.2	aulová stolička	633001	ks	16	400,000	6 400,00	6 400,00	1 066,67	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 1b Aulová stolička - stoličky spojené v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.13.	stôl - učebňa profesionálny IKT		ks	60						
2.1.2.13.1	stôl - učebňa profesionálny IKT	633001	ks	23	180,000	4 140,00	4 140,00	690,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 7a Stôl - učebňa prof.IKT, púzdro pre PC v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.13.2	stôl - učebňa profesionálny IKT	633001	ks	37	190,000	7 030,00	7 030,00	1 171,67	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 7b Stôl - učebňa prof.IKT, púzdro pre PC, skladacie v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.14.	katedra	633001	ks	4	250,000	1 000,00	1 000,00	166,67	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 8 Katedra, kotajner + panel v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.15.	stolička	633001	ks	4	400,000	1 600,00	1 600,00	266,67	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 11 Stolička v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.16.	vešiaky	633001	ks	10	150,000	1 500,00	1 500,00	250,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 9 Vešiaky v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.17.	prídavný stôl	633001	ks	4	350,000	1 400,00	1 400,00	233,33	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 6 Prídavný stôl, kontajner v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.18.	skrinky uzamykateľne	633001	ks	4	200,000	800,00	800,00	133,33	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 5 Skrinky uzamykateľné v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.19.	Archivačná kartotéka , 4 zásuvky	633001	ks	4	160,000	640,00	640,00	106,67	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 2 Archivačná kartotéka v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.20.	Regál 8 polic, nosnosť 120Kg	633001	ks	10	140,000	1 400,00	1 400,00	233,33	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 3 Regál, polic 4 v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.21.	laboratórny stôl		ks	20						
2.1.2.21.1	laboratórny stôl	633001	ks	3	300,000	900,00	900,00	150,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 4a Laboratórny stôl, kontajner v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise)
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
2.1.2.2.1.2	laboratórny stôl	713001	ks	1	9 000,000	9 000,00	9 000,00	1 500,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 4b Sada Laboratórny stôl, kontajner v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o. Sada obsahuje 13 ks nábytkových jednotiek tvoriacich ucelený komplex laboratórnyc stolov.	Aktivita 2.2
2.1.2.2.1.3	laboratórny stôl	633001	ks	2	300,000	600,00	600,00	100,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 4c Laboratórny stôl v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.1.2.2.1.4	laboratórny stôl	633001	ks	2	300,000	600,00	600,00	100,00	Podrobná charakteristika - záložka "Interier Kapušany". Položka č. 4d Laboratórny stôl v prílohe č. 1 Zmluvy o dielo so spol. VV MIX, s.r.o.	Aktivita 2.2
2.2.	Poistenie					0,00	0,00	0,00		
2.3.	Zariadenie a vybavenie - iné				82 984,80	82 984,80	82 984,80	13 249,67		
2.3.1.	Stavba/stavebný objekt Kapušany									
2.3.1.1	Aplikačný software	711003	projekt	1	82 984,80	82 984,80	82 984,80	13 249,67	Virtuálna realita, vizualizácia, modelovanie	Aktivita 2.2
2.	Spolu					2 299 943,55	2 263 115,51	375 412,58		
Riadenie projektu, publicita a 3. informovanosť- nepriame výdavky										
3.1.	Personálne výdavky interné					13 277,60	13 277,60	2 119,95		
3.1.1.	Projektový manažér I	610620	osobo-hodina	800	8,30	6 638,80	6 638,80	1 059,98	Projektový manažér, bude vykonávať priebežnú kontrolu a dohľad nad realizáciou jednotlivých aktivít v rámci projektu / 800 hodín - 40 hodín mesačne	Riadenie projektu
3.1.2.	Projektový manažér II	610620	osobo-hodina	800	8,30	6 638,80	6 638,80	1 059,98	Projektový manažér, bude vykonávať priebežnú kontrolu a dohľad nad realizáciou jednotlivých aktivít v rámci projektu / 800 hodín - 40 hodín mesačne	Riadenie projektu
3.2.	Personálne výdavky externé									
3.2.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.3.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.3.	Publicita a informovanosť					12 174,94	12 174,94	1 978,02		
3.3.1.	Veľkoplošná reklamná tabuľa (panel)	637003	projekt	1	3 651,33	3 651,33	3 651,33	582,99	V rámci publicity projektu bude zabezpečená veľkoplošná reklamná tabuľa.	Publicita a informovanosť
3.3.2.	Trvalá vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska)	637003	projekt	1	3 651,33	3 651,33	3 651,33	582,99	V rámci publicity projektu bude zabezpečená trvalá vysvetľujúca tabuľa.	Publicita a informovanosť
3.3.3.	Informačné a propagačné materiály	637003	projekt	1	564,00	564,00	564,00	94,00	V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb so spoločnosťou Hauerland spol. s r.o. budú v rámci projektu zakúpené brožúry v počte 2000 ks	Publicita a informovanosť

	Názov položky rozpočtu	Číselník skupiny výdavkov	Jednotka	Počet jednotiek (predpoklad aný rozsah)	Jednotková cena (max. cena)	Výdavky projektu spolu	Oprávnené výdavky projektu spolu po FA	Oprávnené výdavky projektu (DPH)	Komentár k rozpočtu	Priradenie k aktivitám projektu (čísla aktivít sú uvedené v Opise
A	B	B1	C	D	E	F1 = D*E	F2	F3	G	I
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu	637003	projekt	1	2 040,00	2 040,00	2 040,00	340,00	V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb so spoločnosťou Hauerland spol. s r.o. bude pre účely projektu zriadená www stránka s aktuálnymi informáciami o projekte	Publicita a informovanosť
3.3.5.	CD ROM	637003	projekt	1	2 268,28	2 268,28	2 268,28	378,05	V zmysle Zmluvy o poskytnutí služieb so spoločnosťou Hauerland spol. s r.o. bude v rámci projektu zabezpečené vydanie 2000 ks informačných CD nosičov.	Publicita a informovanosť
3.4.	Monitoring a hodnotenie projektu									
3.4.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.2.	Manažér monitoringu - externý		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.3.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia - interný		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.4.4.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia - externý		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.5.	Poistné									
3.5.1.	Poistné*		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
3.	Spolu					25 452,54	25 452,54	4 097,97		
4.	Rezerva na nepredvídané stavebné práce									
4.1.	Rezerva na nepredvídané stavebné práce**		projekt							
4.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
1+2+3+4	CELKOVÉ OPRAVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU					3 592 359,94	3 555 531,90	590 333,62		
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu									
KE1	Nepriame výdavky projektu***		max.	3,00%	0,96%					
KE2	Dodávky na nepriame výdavky projektu****		max.	1,00%	0,00%					

Poznámky (zmena textu poznámok je povolená len pracovníkom RO/SORO v odôvodnených prípadoch):

* poistenie majetku obstaraného v rámci projektu + poistenie stavby počas realizácie projektu

**rezerva na nepredvídané stavebné práce - max. vo výške 5% z oprávnených výdavkov položky 1.2. Stavebné práce - žiadna iná projektová rezerva nie je oprávnená.

*** nepriame výdavky projektu - max. 7% z oprávnených priamych výdavkov projektu (bez započítania rezervy na nepredvídané stavebné práce)

****dodávky -max. 1% z celkových oprávnených výdavkov projektu (bez započítania rezervy na nepredvídané stavebné práce)

F1 - Oprávnené výdavky projektu spolu -stĺpec zahŕňa všetky výdavky projektu spolu oprávnené na spolufinancovanie zo ŠR, ERDF a vlastných zdrojov žiadateľa (relevantné v prípade žiadateľa VŠ) - nezahŕňa neoprávnené výdavky

Oprávnené výdavky projektu spolu po FA/DPH - stĺpec F2 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných na základe finančnej

Ak žiadateľ nepredkladá finančnú analýzu je možné v stĺpci F2 zohľadniť nárokovateľnú DPH na vrátenie (odpočet DPH)

Oprávnené výdavky projektu (efekt DPH) - stĺpec F3 zahŕňa výšku oprávnených výdavkov vypočítaných po zohľadnení FA (stĺpec F2) a uplatnení nárokovanej DPH na vrátenie.

Výdavky v stĺpcoch F1, F2 a F3 zaokrúhľovať matematicky maximálne na dve desatinné miesta

TABUĽKA č. 1: PREDPOKLADANÉ ZDROJE FINANCOVANIA OPRÁVNENÝCH VÝDAVKOV PROJEKTU (v EUR)				
		Oprávnené výdavky projektu	Výška žiadaného príspevku	Vlastné zdroje
	Rok	A	B	C
1.	2008	0,00	0,00	0,00
2.	2009	0,00	0,00	0,00
3.	2010	0,00	0,00	0,00
4.	2011	38 556,00	36 628,20	1 927,80
5.	2012	1 605 003,94	1 524 753,74	80 250,20
6.	2013	1 911 971,96	1816373,36	95598,60
7.	2014	0,00	0,00	0,00
8.	2015	0,00	0,00	0,00
	Spolu	3 555 531,90	3 377 755,31	177 776,60
	%	100	95	5

1. Notebook – 180ks	
	Lenovo ThinkPad L530
CPU:	Intel Core i3-3110M Processor (3M Cache, 2.40 GHz)
RAM:	2 GB DDR3 - 1600MHz (1 DIMM)
HDD:	320 GB Hard Disk Drive, 7200rpm
Optická mechanika	interná mechanika: DVD RW
Obrazovka:	15.6" HD (1366 x 768) LED Backlit Anti-Glare Display, matný
Grafická karta:	Intel HD Graphics 4000 - zdieľaná pamäť
Komunikácia:	Integrovaný Ethernet 10/100/1000, Integrovaná WiFi 802.11 a/b/g/n, Integrovaný Bluetooth 4.0,
Príslušenstvo:	ThinkPad Basic - taška na NB / ThinkPad Mini Dock Series 3
Operačný systém:	Windows 7 Professional 32, Slovenská verzia
Záruka	3 roky

2. SW - 180 ks
Výrobca: Microsoft
Office Professional Plus 2010 SNGL OLP NL Acdmc
Word 2010
Excel 2010
PowerPoint 2010
OneNote 2010
Outlook 2010 s doplnkom Business Contact Manager
Access 2010
Publisher 2010
InfoPath 2010
SharePoint Workspace 2010
Lync 2010

3. Bezpečnostný SW 180ks	
	ESET Endpoint Antivirus
	ESET Endpoint Antivirus nahrádza doterajší produkt ESET NOD32 Antivirus Business Editon, pričom všetky jeho funkcionality ostávajú nezmenené.
Dĺžka predplatenej podpory:	3 roky

4. inštalácia NB - 180 ks
Jednotná inštalácia notebooku z odsúhlaseného image.

5. Dátový projektor - 6 ks
Výrobca: Acer
DLP Projektor Acer P5206

Projekčné technológie: DLP
Natívne rozlíšenie: XGA (1024 x 768)
Podporované rozlíšenie: VGA (640 x 480) to UXGA (1600 x 1200)
Svietivosť: 4000 ANSI
Kontrast: 4500:1
Záručná doba: 2 roky

6. Plátno - 6ks
Výrobca: Reflecta
Reflecta statív GF lux 240x180 pre profesionalov
Typ: Tripod LF Pro 240 x 180
Povrch: UltraLux
Formát: 4:3
Rozmery (cm): 240 x 180
Hmotnosť (kg): 14
gain (svetelný zisk) 1,2
výškovo nastaviteľné, otočné, ľahko skladné
v alumíniovom tubuse 7x7cm
Záruka 24 Mesiac(ov)

7. Wi-Fi sieť - 12ks	
	Ubiquiti Unifi Enterprise AP 300Mbps
	WiFi Access Point
	Štandardy: 802.11b/g/n
	Prenosová rýchlosť: 802.11n - (6,5 Mbps až do 300 Mbps)
Záručná doba:	3 roky

8. Rack - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
Rack HP 10642 G2
Rozvádzač, (technologický stojan) s bočnicami, stabilizátor, príprava na uzemnenie, súprava na optimalizáciu prúdenia vzduchu v racku, rozmery: výška 42U, šírka 600mm, hĺbka 1200mm,
Lokálna konzola HP TFT 7600, výška 1U, obsahuje klávesnicu, touchpad, 17,3" palcový TFT monitor, 1600 x 900 @ 75Hz

KVM prepínač na 16 serverov s možnosťou prístupu 2 užívateľov súčasne (lokálne)
Zdvojený rozvod napájania do racku, pripojenie na 3-fázové napájanie (32A istenie).
Možnosť monitorovania záťaže.
Pre každý rozvod 6 ks zásuviek typu IEC 320-C19 a 7 ks zásuviek typu IEC 320-C13
Záruka: 3 roky

9. Šasi 1 - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
Šasi HP BLc7000
Skriňa na 16 Serverov
redundantný HW manažment, možnosť diaľkovej správy cez LAN s podporou SSL.
Sada management nástrojov na automatizovanú inštaláciu serverov, sledovanie a manažment chybových stavov, automatizovaný upgrade ovládačov a firmware, vzdialený manažment pre servery a nástroje pre sledovanie a optimalizáciu napájania. Licencie pre servery do plne osadeného šasi
Licencie pre možnosť presunu „identity“ serverov v rámci šasi /virtualizované MAC adresy, WWN adresy, parametre pre štartovanie operačného systému z diskového poľa/.
Systém obsahuje navzájom redundantné hot swap napájacie zdroje, osadené plným počtom - 6ks.
Navzájom redundantné hot swap ventilátory, osadené plným počtom - 10ks.
Systém obsahuje LAN s navzájom redundantnými aktívnymi sieťovými prvkami s podporou 10 Gbit, ktoré tvoria jeden logický celok a sú do nich pripojené všetky LAN porty zo serverov – porty z integrovaných sieťových rozhraní aj z prídavných sieťových rozhraní.
Systém obsahuje SAN s navzájom redundantnými aktívnymi SAN prvkami, do ktorých sú pripojené všetky SAN porty zo serverov s prenosovou rýchlosťou 8Gbit.
Výška v RACKu je 10U.
Záruka je 3 roky.

10. Blade 4 procesorový - 5ks

Výrobca: Hewlett Packard
Hewlett Packard BL685c G7 Blade
Konštrukčné prevedenie je blade.
CPU je 4x AMD Opteron™ 6128HE (2.0GHz/8-core/12MB/65W)
RAM je 32 GB (8 x 4GB) max 512GB
VGA je Integrated ATI RN-50
Osadené disky sú 2x HP 72GB 6G SAS 15K rpm (2.5-inch)
Radič diskov je Smart Array P410i RAID controller a má vyrovnávacia pamäť 1GB (FBWC). Supports RAID 0,1, 1+0
Vyrovnávacia pamäť typu: flash backed write cache - odolná voči výpadku napájania
Radič umožňuje zmenu konfigurácie počas prevádzky.
Radič umožňuje zmenu Strip Size počas prevádzky.
Radič umožňuje zmenu úrovne RAID počas prevádzky.
Radič podporuje automatickú obnovu údajov počas prevádzky.
Server obsahuje 4x ethernet port 10Gb a 2x ethernet port 1Gb
Server obsahuje 2x port 4 Gbit FC HBA
Server obsahuje 3x PCI-Express x8 interný rozširujúci slot
Server obsahuje Internal USB connector a Internal MicroSD-HC card slot.
Server umožňuje správu cez LAN s podporou SSL (vzdialená konzola) a podporou virtual CD / DVD / USB / floppy
Podporované operačné systémy Microsoft Windows Server Microsoft Windows Server Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server Oracle Enterprise Linux Solaris 10 VMware Citrix XenServer
Operačný systém: Windows 2012 server standard (dvojnásobný počet kusov kvôli zalicencovaniu 4 ks procesorov per server)
Záruka je 3 roky. Systém má predporuchovú záruku na CPU, RAM a HDD.

11. Šasi 2 - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
Šasi HP BLc7000

Skriňa na 16 Servrov
redundantný HW manažment, možnosť diaľkovej správy cez LAN s podporou SSL.
Sada management nástrojov na automatizovanú inštaláciu serverov, sledovanie a manažment chybových stavov, automatizovaný upgrade ovládačov a firmware, vzdialený manažment pre servery a nástroje pre sledovanie a optimalizáciu napájania. Licencie pre servery do plne osadeného šasi
Licencie pre možnosť presunu „identity“ serverov v rámci šasi /virtualizované MAC adresy, WWN adresy, parametre pre štartovanie operačného systému z diskového poľa/.
Systém obsahuje navzájom redundantné hot swap napájacie zdroje, osadené plným počtom - 6ks.
Navzájom redundantné hot swap ventilátory, osadené plným počtom - 10ks.
Systém obsahuje LAN s navzájom redundantnými aktívnymi sieťovými prvkami s podporou 10 Gbit, ktoré tvoria jeden logický celok a sú do nich pripojené všetky LAN porty zo serverov – porty z integrovaných sieťových rozhraní aj z prídavných sieťových rozhraní.
Systém obsahuje SAN s navzájom redundantnými aktívnymi SAN prvkami, do ktorých sú pripojené všetky SAN porty zo serverov s prenosovou rýchlosťou 8Gbit.
Výška v RACKu je 10U.
Záruka je 3 roky.

12. Blade 4 procesorový - 5ks
Výrobca: Hewlett Packard
Hewlett Packard BL685c G7 Blade
Konštrukčné prevedenie je blade.
CPU je 4x AMD Opteron™ 6128HE (2.0GHz/8-core/12MB/65W)
RAM je 32 GB (8 x 4GB) max 512GB
VGA je Integrated ATI RN-50
Osadené disky sú 2x HP 72GB 6G SAS 15K rpm (2.5-inch)
Radič diskov je Smart Array P410i RAID controller a má vyrovnávaciu pamäť 1GB (FBWC). Supports RAID 0,1, 1+0

Vyrovňavacia pamäť typu: flash backed write cache - odolná voči výpadku napájania
Radič umožňuje zmenu konfigurácie počas prevádzky.
Radič umožňuje zmenu Strip Size počas prevádzky.
Radič umožňuje zmenu úrovne RAID počas prevádzky.
Radič podporuje automatickú obnovu údajov počas prevádzky.
Server obsahuje 4x ethernet port 10Gb a 2x ethernet port 1Gb
Server obsahuje 2x port 4 Gbit FC HBA
Server obsahuje 3x PCI-Express x8 interný rozširujúci slot
Server obsahuje Internal USB connector/Internal MicroSD card slot.
Server umožňuje správu cez LAN s podporou SSL (vzdialená konzola) a podporou virtual CD / DVD / USB / floppy
Podporované operačné systémy Microsoft Windows Server Microsoft Windows Server Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server Oracle Enterprise Linux Solaris 10 VMware Citrix XenServer
Operačný systém: Windows 2012 server standard (dvojnásobný počet kusov kvoli zalicencovaniu 4 ks procesorov per server)
Záruka je 3 roky. Systém má predporuchovú záruku na CPU, RAM a HDD.

13. Manažment server - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
Server HP DL380G7 RACK 2U
Server obsahuje 2xCPU Intel® Xeon® Processor E5506 (2.13 GHz/4-core/4MB/80W, DDR3-800) Processor
Server obsahuje 8 GB (2 x 4GB) s možnosťou memory mirroringu.
Server obsahuje VGA kartu s rozhraním pripojiteľným na KVM prepínač.
Server obsahuje 6x HDD HP 72GB SAS 15K 2.5in. Je možnosť rozšíriť systém do 16x SAS 2.5in HDD.
Systém obsahuje radič HP Smart Array P410i/512 MB Controller (RAID 0/1/1+0/5/5+0) s Cache 512MB chránenou batériou proti výpadku napájania.

Radič umožňuje zmenu konfigurácie počas prevádzky, zmenu kapacity počas prevádzky, zmenu úrovne RAID počas prevádzky a automatickú obnovu údajov počas prevádzky.
Server obsahuje Internú SATA DVDRW Optical.
Server obsahuje 4x port LAN ethernet Multifunkčný G-bit
LAN porty majú podporu accelerated iSCSI a TCP/IP Offload engine
Server obsahuje 3x PCI-Express generácie 2
Server má možnosť pridať v budúcnosti 2x PCI-Express a 1x PCI-X (133MHz) sloty. Server obsahuje: USB 2.0 Ports 5 total: (2 front, 2 back, 1 internal), 1x Sériový port, 2x PS/2 (klávesnica, myš), 4x RJ-45 (sieťové karty), 1x RJ-45 (management port)
Server obsahuje 2x HP 750W navzájom redundantné zdroje.
Server obsahuje 6x redundantné hot swap ventilátory.
Server umožňuje diaľkovú správu servera cez sieť LAN prostredníctvom bezpečnej komunikácie s podporou SSL.
Výška servera je 2U.
Konštrukcia servera obsahuje zariadenie pre ochranu a vedenie káblov vedúcich zo zadnej časti servera ku konštrukcii technologického stojanu (RACKu).
Konštrukcia servera umožňuje jeho inštaláciu do technologického stojanu bez použitia nástrojov.
Server je zložený výhradne z komponentov certifikovaných výrobcom servera ako podporované príslušenstvo.
Podporované operačné systémy: Microsoft Windows Server, Microsoft Windows Server Hyper-V, Red Hat Enterprise Linux, SUSE Linux Enterprise Server, Oracle Enterprise Linux, Vmware, Citrix XenServer
Operačný systém: Windows 2008 server, štandard
Záruka na server je 3 roky a má predporuchovú záruku na CPU, RAM a HDD.

14. Storage - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
HP XP20000 Disk Array
Výkonnosť diskového poľa (čítanie z cache) je viac ako 1 200 000 I/O operácií za sekundu
Prevedenie 19" Rack

Typy podporovaných pevných diskov Hot-plug, Dual Port, Fibre Channel 4Gbps, - 15k rpm: 146GB , 300GB, 450GB, 600GB, - 10k rpm: 300GB, 400GB - Hot-plug SSD Disky 4Gbps 200GB, 400GB - Hot-plug, Dual Port, SATA 4Gbps 7.2k rpm - 1TB, 2TB
Systém obsahuje 24 ks diskov 300 GB 15k rpm +2 ks 300GB spare disk
Systém obsahuje 32 ks diskov 600 GB 15k rpm + 2 ks 600GB spare disk
Počet podporovaných diskov je 240 diskov s celkovou podporovanou kapacitou 410TB
Rozhranie k serverom je Optickým prepojením s prenosovou rýchlosťou 4Gbps, min. 8 portov, 1 procesor na port, rozšíriteľné na 48 portov.
Počet pripojiteľných serverov je 128.
Redundantné pripojenie k serverom je 2 cestami.
Systém má redundantné prístupy k diskom.
Podporovaná ochrana RAID je RAID1, RAID5, RAID6.
Systém má NOSPOF architektúru (No Single Point Of Failure) - redundantné komponenty .
Veľkosť cache pamäte 24 GB , rozšíriteľná do 128 GB.
Cache pamäť je zalohovaná batériami.
Správa diskového poľa má Grafické rozhranie a príkazový riadok. Licencia je na neobmedzenú kapacitu.
Systém obsahuje funkcionality - interné kópie dát v rámci poľa Fyzická - typ klon, kapacitne efektívna - typ snapshot. Licencia je na 5 TB.
Systém obsahuje funkcionality - vytváranie viac ako 10 partícií.
Systém obsahuje funkcionality - certifikované vymazanie diskov.
Systém obsahuje funkcionality - WORM, čo je možnosť prepnutia logických diskov do archívneho režimu.
Systém obsahuje funkcionality - umiestnenie logických diskov do pamäte cache.
Systém obsahuje funkcionality - QoS. Alokovanie výkonových zdrojov pre určité počítače
Systém podporuje Thin Provisioning - pridelovanie väčšej logickej kapacity ako je fyzická.
Systém podporuje možnosť kopírovania dát na diskové polia iných výrobcov cez optické prepojenie.

Systém podporuje vzdialené zrkadlenia dát, na úrovni diskového poľa. Podpora synchrónnej a asynchrónnej replikácie.
Systém obsahuje funkcionality - On-line upgrade mikrokódu riadiacich procesorov poľa bez obmedzenia užívateľov.
Správa diskového poľa má Grafické rozhranie a príkazový riadok. Licencia je na neobmedzenú kapacitu.
Systém obsahuje funkcionality monitorovanie výkonu .
Systém obsahuje funkcionality - monitorovanie udalostí /teplota, napájanie.../ fyzický stav diskového poľa.
Systém podporuje OS Windows 2003/2008, Linux, HP-UX, SUN Solaris, IBM-AIX, NetWare.
Systém obsahuje funkcionality - previazanosť so zálohovacím softvérom na využitie klonov pri zálohovaní a pri automatizácii procesu.
Servisná podpora je 3 roky.

14. pásová knižnica - 1ks
Výrobca: Hewlett Packard
Pásová knižnica HP MSL4048 2 LTO-4 Ultrium1840 FC library
Knižnica obsahuje 2 páskové mechaniky pre pásky s kapacitou 800GB a s kompresiou 1600MB, 48 slotov pre médiá
Mechaniky umožňujú použitie pásky s kapacitou 400GB (s kompresiou 800 GB) a 800GB (s kompresiou 1600MB)
Systém má grafický Interface pre monitoring a správu knižnice.
Systém má redundantné napájanie a chladenie.
Pripojenie do SAN.
Dodávka obsahuje 30ks pásovk RW s kapacitou 800GB/1600GB, 1ks čistiaca páska pre použitú páskovú mechaniku, 100ks BarCode nálepiek
Záruka 3 roky.

14. optické prepínače - 2ks
Výrobca: Hewlett Packard
SAN Switch HP 8/40 Power Pack+ 24-ports SAN Switch
2ks optických prepínačov

Optické pripojenie 8Gbps
Počty portov - spolu 24 optických portov osadených SFP modulmi 8Gbps, rozšíriteľné na 48 portov
Dodávka obsahuje 8ks optický kábel dĺžky 15m so zakončením LC/LC
Systém obsahuje potrebné príslušenstvo na inštaláciu do štandardného racku, výška 1U
Systém obsahuje grafický Interface pre monitoring a správu prepínačov.
Systém má redundantné napájanie a chladenie.
Záruka 3 roky

15. Bezpečnostný a zálohovací SW - 1 ks
Výrobca: Hewlett Packard
Bezpečnostný a zálohovací SW HP Data Protector Backup Drive
Centrálny zálohovací systém umožňuje vykonávanie záloh a obnovu údajov prostredníctvom SAN i LAN. Ďalej umožňuje vytváranie úplných, inkrementálnych aj diferenciálnych záloh súborových systémov aj databáz. Umožňuje vytváranie zálohy údajov na disk, na pásky a na disk a pásky. Poskytuje reporty a štatistiky o stave a činnosti centrálného zálohovacieho systému. Umožňuje šifrovanie záloh (na úrovni porovnateľnej s AES) vrátane prostriedkov na správu kryptografických kľúčov. Bezpečnostný a zálohovací SW je od výrobcu serverov Hewlett Packard a je pre tento systém doporučovaný.
Zálohovací systém umožňuje zálohovani neobmedzeného počtu klientov na úrovni FS pre platformy Windows, Linux, HP-UX, SUN Solaris, IBM-AIX, NetWare.
System umožňuje LAN – free zálohovanie. Má licenciu pre knižnicu s dvomi páskovými mechanikami s kapacitou 800/1600 GB do 60 slotov pre média a pripojenú do SAN
Systém umožňuje On-line zálohovanie. Má licenciu pre 8 serverov na platforme Linux/Windows. Podpora DB: SQL, Oracle, Sybase, DB2 a s možnosťou virtualizácie na VMWARE, MS HYPER-V. Systém má podporu aplikácií: Exchange (Exchange DB + Single Mailbox zálohovanie) , Lotus Notes, SAP.
Systém umožňuje Disk – to – Disk zálohovanie v objeme 2TB dat.

Dĺžka predplatenej podpory je 3 roky

16. Notebook 60 ks	
	Lenovo ThinkPad L530
CPU:	Intel Core i3-2370M Processor (3M Cache, 2.40 GHz) 177 bodov
RAM:	2 GB DDR3 - 1600MHz (1 DIMM)
HDD:	320 GB Hard Disk Drive, 7200rpm
Optická mechanika	interná mechanika: DVD RW
Obrazovka:	15.6" HD (1366 x 768) LED Backlit Anti-Glare Display, matný
Grafická karta:	Intel HD Graphics 4000 - zdieľaná pamäť
Komunikácia:	Integrovaný Ethernet 10/100/1000, Integrovaná WiFi 802.11 a/b/g/n, Integrovaný Bluetooth 4.0,
Príslušenstvo:	ThinkPad Basic - taška na NB / ThinkPad Mini Dock Series 3
Operačný systém:	Windows 7 Professional 32, Slovenská verzia
Záruka	3 roky

17. SW - 60 ks
Výrobca: Microsoft
Office Professional Plus 2010 SNGL OLP NL Acdmc
Word 2010
Excel 2010
PowerPoint 2010
OneNote 2010
Outlook 2010 s doplnkom Business Contact Manager
Access 2010
Publisher 2010
InfoPath 2010
SharePoint Workspace 2010
Lync 2010

18. Bezpečnostný SW - 60 ks	
	ESET Endpoint Antivirus
	ESET Endpoint Antivirus nahrádza doterajší produkt ESET NOD32 Antivirus Business Editon, pričom všetky jeho funkcionality ostávajú nezmenené.
Dĺžka predplatenej podpory:	3 roky

19. inštalácia NB - 60 ks
Jednotná inštalácia notebooku z odsúhlaseného image.

20. Dátový projektor - 2 ks
Výrobca: Acer
DLP Projektor Acer P5206
Projekčné technológie: DLP
Natívne rozlíšenie: XGA (1024 x 768)
Podporované rozlíšenie: VGA (640 x 480) to UXGA (1600 x 1200)
Svietivosť: 4000 ANSI
Kontrast: 4500:1
Záručná doba: 2 roky

21. Plátno - 2 ks
Výrobca: Reflecta
Reflecta statív GF lux 240x180 pre profesionalov
Typ: Tripod LF Pro 240 x 180
Povrch: UltraLux
Formát: 4:3
Rozmery (cm): 240 x 180
Hmotnosť (kg): 14
gain (svetelný zisk) 1,2
výškovo nastaviteľné, otočné, ľahko skladné
v alumíniovom tubuse 7x7cm
Záruka 24 Mesiac(ov)

22. Wi-Fi 4ks	
	Tenda W303R WiFi-N 300 Router, 4xLAN
	• Kompatibilné s IEEE 802.11b/g/n 2.4GHz, 802.3u, 802.1X, 802.11i/e - IPv4, IPv6, RIPv1/v2 štandardom • 4 x 10/100 Auto-Sensing LAN Port • WPA-PSK, WPA2-PSK, MAC ACL, URL filtering. • QoS support • Access control list (ACL), MAC filtering • Internal and External System Logging • DHCP Client (WAN) and Server (LAN) • Routing Static/Dynamic RIP v1,v2 • Support NAT table • Web-based Configuration & Management" • 3 ks odpojiteľné antény

	• prenosová rýchlosť až 300 MB/s
Záručná doba:	3 roky

23. Zariadenie na bezdrôtové prip - 2 ks
Výrobca: D-Link
D-Link DIR-635 Wireless N Router + 4xLAN Switch
Kompatibilné s IEEE 802.11b/802.11g/802.11n Standardom
Frekvenčné pásmo 2,4 GHz
10/100Mb/s WAN port
Vstavaný prepínač so 4 10/100Mb/s porty s funkciou Auto MDI / X
USB 2.0 port pre jednoduchú konfiguráciu pomocou Windows Connect Now
USB 2.0 port s funkciou SharePort™ pre zdieľanie mass storage zariadení, tlačiarň a 3G modemu v sieti
Firewall s NAT, SPI (Stateful Packet Inspection) a VPN pass-through
Filtrovanie obsahu s blokováním URL a časovým rozvrhom
QoS (Quality of Service) sa StreamEngine
WEP, WPA a WPA2 bezdrôtové šifrovanie
Podpora pre 802.1x RADIUS
Odpojiteľná anténa (reverzné SMA zásuvka)
Jednoduchá inštalácia pomocou D-Link Click'n Connect so sprievodcom
Webové konfiguračné rozhranie
MIMO technológia
3 ks odpojiteľné antény
prenosová rýchlosť až 300 MB/s

24. Anténa na pripojenie - 2 ks
Výrobca: MaxLink
WiFi anténa MaxLink Dipol všesměr 10dBi 2,4 GHzRSMA
konektor RSMA male (závit zvnútra, dierka, ako obvyklé na anténach)
Všesmerová anténa 10dBi dodávaná s magnetickým stojanom
a 1m dlhým káblom zakončeným konektorom RSMA male.

25. Blade šasi - 1 ks
Výrobca: Hewlett Packard
Blade šasi HP BladeSystem c3000
Systém obsahuje blade Šasi, do ktorého sa zmestí 8 serverov požadovaných parametrov. Šasi je samostatne stojace, namontované do technologického stojana RACK, ktorý je súčasťou dodávky.
Systém obsahuje redundantný HW manažment /Onboard Administrator/, možnosť diaľkovej správy cez LAN s podporou SSL.
Systém obsahuje 4 ks 1200W navzájom redundantné hot swap napájacie zdroje
Systém obsahuje navzájom redundantné hot swap ventilátory.
Systém obsahuje HP LAN Gigabit Ethernet Blade Switch, do ktorého sú pripojené všetky LAN porty zo serverov v šasi
Systém má lokálnu DVD mechaniku v šasi
Systém obsahuje lokálne KVM riešenie na pripojenie všetkých serverov zo šasi na spoločnú konzolu
Systém má mechanické zabezpečenie proti voľnému vyberaniu komponentov zo šasi. V RACKu sú uzamykateľné predné aj zadné dvere.
Záruka je 3 roky.

25. Blade Server - 2 ks
Výrobca: Hewlett Packard
Server HP BL460c G7
Konštrukcia servera je Blade.
Server obsahuje 2xCPU Intel® Xeon® E5506 (2.13GHz/4-core/4MB/80W)
Server obsahuje RAM: 32 GB (8 x 4GB) s možnosťou rozšírenia do 64GB RAM
Integrovaná VGA karta ntegrated Matrox G200
Server obsahuje HDD: 2x 72 GB 2,5" 15000 rpm hot swap Serial-attached SCSI (SAS)
Server obsahuje HW radič RAID HP Smart Array P410i Controller s podporou RAID 0,1, 1+0, s vyrovnávacou pamäťou veľkosti 512MB typu FWBC chránenou proti výpadku napájania.

Server obsahuje LAN Multifunkčný sieťový adaptér Dual Port FlexFabric 10Gb s priepustnosťou 2 x 10 Gbit.
Server obsahuje rozhrania: 2x PCI-Express x8 interný, rozširujúci slot Interný USB port.
Server obsahuje možnosť diaľkovej správy servera cez LAN s podporou SSL (vzdialená konzola) a podporou virtual CD / DVD / USB / floppy
Podporované operačné systémy servera sú Microsoft Windows Server Microsoft Windows Server Hyper-V Red Hat Enterprise Linux SUSE Linux Enterprise Server Oracle Enterprise Linux Solaris 10 VMware Citrix XenServer
Windows 2012 server standard (dvojnásobný počet kusov kvoli zalicencovaniu 4 ks procesorov per server)
Záruka servera je 3 roky - predporuchová záruka na CPU, RAM A HDD.

25. Disková polica - 1 ks	
	Disková polica HP D2200sb Storage Blade
Prevedenie:	Disková polica typu blade, pripojená na blade servery
HDD:	Polica obsahuje 6x HDD 146GB 2,5" 10K rprn hot swap Serial-attached SCSI (SAS)
HW radič RAID:	Polica obsahuje HW radič RAID internal Smart Array P410i s podporou RAID 0, 1, 1+0, 5, 6 s vyrovnávacou pamäťou veľkosti 1GB, ktorá je chránená voči výpadku flash technológiou.
Záruka:	3 roky

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

1

Zemné práce

5 669,241

1	221	113107141	Odstránenie podkladu alebo krytu do 200 m2 asfaltového, hr. vrstvy do 50 mm 0,038 t	m2	48,780	2,611	127,384
2	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne	m3	118,703	17,391	2 064,360
			(4,04+3,58+5,92+31,74+37,6+32,08+42,25)*0,475		74,675	0,000	
			(18,46+17,1+3,41+11,97+10,82)*0,275+14*0,35		21,884	0,000	
			16,6*1+3,3*2,4*0,7		22,144	0,000	
			Súčet		118,703	0,000	
3	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	118,703	7,516	892,168
4	001	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	118,703	0,647	76,844
5	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	t	213,665	11,740	2 508,486
			118,703*1,8		213,665	0,000	

2

Zakladanie

0,000

772,352

6	011	275321311	Betón základových pätiiek, železový (bez výstuže), tr.C 16/20	m3	5,544	125,083	693,462
			3,3*2,4*0,7		5,544	0,000	
7	011	275351215	Debnenie základových pätiiek, zhotovenie-dielce	m2	7,980	8,174	65,231
			2*(2,4+3,3)*0,7		7,980	0,000	
8	011	275351216	Debnenie základových pätiiek, odstránenie-dielce	m2	7,980	1,712	13,659

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

0,000

8 547,475

9	014	310238211	Zamurovanie otvoru s plochou do 1m2 v murive nadzákladného tehliami	m3	3,504	220,542	772,778
			1,6*0,7*2,5-1,2*0,7*1,8+1*0,66*0,6*5+0,8*0,15*1,97		3,504	0,000	
10	014	310239211	Zamurovanie otvoru s plochou do 4m2 v murive nadzákladného tehliami	m3	11,412	216,153	2 466,735
			0,9*0,6*1,97+1*0,3*0,6		1,244	0,000	
			1,4*0,5*2+1*0,75*2+1,4*0,5*2,1*2+0,6*0,3*1,97*3		6,904	0,000	
			0,9*0,5*1,97*2+1,2*0,5*1,5+0,6*0,25*1,97*2		3,264	0,000	
			Súčet		11,412	0,000	
11	011	311271300	Murivo nosné PREMAC 50x15x25 s betónovou výplňou hr. 15 cm	m3	2,095	168,972	353,997
			"AS-07"		0,000	0,000	
			2*(0,3+1,8+0,3)*0,15*1,5+(0,3+1,65)*0,15*1,5		1,519	0,000	
			0,32*0,15*1,5*8		0,576	0,000	
			Súčet		2,095	0,000	
12	014	314232531	Murivo komínov z tehál prierezu 150x150mm MC 100 z tehál pálených plných 250mm P350	m3	0,911	298,444	271,883
			0,45*0,45*1,5*3		0,911	0,000	
13	011	317321311	Betón prekladov železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	2,999	132,764	398,159

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			"P101"		0,000	0,000	
			6,61*0,55*(0,95+0,7)/2		2,999	0,000	
14	011	317351107	Debnenie prekladu zhotovenie	m2	14,542	15,690	228,168
			6,61*(0,95+0,7)/2*2+6,61*0,55		14,542	0,000	
15	011	317351108	Debnenie prekladu odstránenie	m2	14,542	15,956	232,029
16	011	317351109	Príplatok za podpornú konštrukciu (zhotovenie i odstránenie) výšky nad 4 do 6 m	m2	3,636	1,042	3,790
			6,61*0,55		3,636	0,000	
17	011	317361821	Výstuž prekladov ríms z ocele 10505	t	0,145	1 503,194	217,963
			0,128727++0,004058+0,004058+0,00404+0,00404		0,145	0,000	
18	011	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,187	237,000	44,319
19	133	1333046400	Uholník rovnoramenný 10000 160x110x10mm	t	0,187	850,347	159,015
20	011	330321310	Betón stĺpov a pilierov, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr.C 16/20	m3	1,210	152,514	184,542
			0,55*0,55*4		1,210	0,000	
21	011	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka zhotovenie-dielce	m2	8,800	16,129	141,937
			0,55*4*4		8,800	0,000	
22	011	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka odstránenie-dielce	m2	8,800	2,030	17,863
23	011	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok z bet. ocele 10505	t	0,310	1 283,750	397,962
24	011	342272102	Priečky z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.100, P3-550	m2	8,960	19,201	172,044
			"AS-07"		0,000	0,000	
			0,4*2+1,1*2+3*2-0,6*1,97*2		6,636	0,000	
			"podkrovie"		0,000	0,000	
			1,56*2,5-0,8*1,97		2,324	0,000	
			Súčet		8,960	0,000	
25	011	342272104	Priečky z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.150, P3-550	m2	98,442	25,236	2 484,292
			"AS-07"		0,000	0,000	
			(1,3+2,5)*2-0,6*1,97*2+4,5*2-1,2*2		11,836	0,000	
			3,15*2*2+4,9*2-0,6*1,97*2+(2,8+1,1)*2-0,6*1,97		26,654	0,000	
			"AS-08"		0,000	0,000	
			2,35*4-0,6*1,97+2,25*4-0,6*1,97*2		14,854	0,000	
			4,75*4-0,8*1,97+0,7*4+0,5*4+1,3*4-0,6*1,97+2,27*4		35,322	0,000	
			1,6*2-0,6*1,97+1,36*2-0,6*1,97+3,81*2-0,7*2,0		9,776	0,000	
			Súčet		98,442	0,000	

4

Vodorovné konštrukcie

0,000

4 715,547

26	011	411321313	Betón , nosníkov, železový tr.C 16/20	m3	1,332	129,472	172,457
			"T101" 5,4*0,3*0,4		0,648	0,000	
			"T102" 5,7*0,3*0,4		0,684	0,000	
			Súčet		1,332	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
27	011	411361821	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10505	t	0,097	1 371,527	133,038
			0,035584+0,061465		0,097	0,000	
28	011	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	10,329	14,154	146,198
			4,64*0,4*2+4,64*0,3+4,75*0,4*2+4,75*0,3		10,329	0,000	
29	011	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	10,329	2,875	29,693
30	011	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - zhotovenie	m2	2,817	11,301	31,836
			4,64*0,3+4,75*0,3		2,817	0,000	
31	011	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - odstránenie	m2	2,817	2,798	7,882
32	011	417321313	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 16/20	m3	5,440	129,472	704,329
			"V101" 21,79*0,45*0,2		1,961	0,000	
			"V102" 34,79*0,5*0,2		3,479	0,000	
			Súčet		5,440	0,000	
33	011	417351115	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	22,632	6,583	148,994
			21,79*0,2*2+34,79*0,2*2		22,632	0,000	
34	011	417351116	Debnenie bočnic stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	22,632	2,271	51,403
35	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,296	1 316,666	389,733
			0,109082+0,186831		0,296	0,000	
36	011	430321313	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr. C 16/20	m3	8,747	138,250	1 209,272
			"sch-01"		0,000	0,000	
			3,4*1,04*0,15+1,15*1,05*0,15+2,4*1,05*0,15+(10+6)*(0,08+0,25)/2*1,05		3,862	0,000	
			3,4*1,31*0,15+2,55*1*0,12+9*(0,18+0,25)/2*1		2,909	0,000	
			"sch-02"		0,000	0,000	
			1,8*1*0,15+2,75*1,01*0,15+20*(0,3*0,165)/2		1,182	0,000	
			1,589*1*0,5		0,795	0,000	
			Súčet		8,747	0,000	
37	011	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,446	1 733,611	773,190
			0,393755+0,051882		0,446	0,000	
38	011	431351125	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych zhotovenie	m2	28,540	29,076	829,840
			3,1*1,04+1,15*1,05+2,25*1,05+1,25*1+16*0,18*1		10,924	0,000	
			3,1*1,16+2,55*1+9*0,18*1		7,766	0,000	
			1*0,165*20+(4,75+1,8)*1		9,850	0,000	
			Súčet		28,540	0,000	
39	011	431351126	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne krivočiarych odstránenie	m2	28,540	3,072	87,681
5		Komunikácie				0,000	1 005,439
40	221	596911112	Kladenie zámkovej dlažby pre peších nad 20 m2	m2	40,150	11,411	458,156
			"G" 40,15		40,150	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
41	592	5922911600	Premac HAKA sivá 20x16,5 hrúbky 8 cm	m2	40,552	13,496	547,283
			40,15 * 1,01		40,552	0,000	

6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie 0,000 89 880,559

42	011	611459171	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových alebo železobetón. konštrukcií	m2	703,840	3,862	2 718,386
			"prízemie"		0,000	0,000	
			2,85+25,92+48,01+2,8+2,63+23,52+23,76+5,16+4,03+2,53		141,210	0,000	
			75,63+15,14+13,97+8,97+38,5+33,25+3,3+3,36+22,08+40,15		254,350	0,000	
			9,48+31,18+35,15+32,32+38,22+33,01+9,84+2,18+10,13		201,510	0,000	
			4,5+4,28+22,22+9,77+66		106,770	0,000	
			Súčet		703,840	0,000	
43	014	611462161	Vnútrotná omietka stropov BAUMIT SANOVA W, miešaná strojne,nanášaná ručne hr.0,8 cm	m2	517,680	12,618	6 532,113
			"suterén"				
			48,01+20,26+7,51+13,74+33,79+38,31+32,32+34,12+19,11+6,22		253,390	0,000	
			17,9+24,41+32,08+37,6+31,72+24,95+28,61+23,85+10,55+11,69+3,83+17,1		264,290	0,000	
			Súčet		517,680	0,000	
44	014	612425931	Omietka vápenná vnútrotného ostenia okenného alebo dverného štuková	m2	115,769	13,935	1 613,208
			2*(1,2+0,6)*0,3*15+0,6*0,3*4*15+2*(1,2+1,8)*0,3*22		66,600	0,000	
			1,2*0,3*4*8		11,520	0,000	
			(0,9+1,97+1,97)*0,15*3+(1,9+2,1+2,1)*0,15		3,093	0,000	
			(0,6+1,97+1,97)*0,15*25+(0,8+1,97+1,97)*0,15*16		28,401	0,000	
			(1,45+1,97+1,97)*0,15+(1,6+2,5+2,5)*0,15		1,799	0,000	
			(3,6+3,6+1,6)*0,15*2+(1,6+2,5+2,5)*0,15		3,630	0,000	
			(0,9+1,97+1,97)*0,15		0,726	0,000	
			Súčet		115,769	0,000	
45	011	612451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien maltou cementovou pre omietky	m2	2 160,585	1,525	3 295,191
			"suterén-obvod. steny"228,375		228,375	0,000	
			"AS-07"		0,000	0,000	
			2*(0,3+1,8+0,3)*1,5*2+(0,3+1,65)*1,5*2		20,250	0,000	
			0,32*1,5*8*2		7,680	0,000	
			"prízemie"		0,000	0,000	
			2*(5,4+4,8)*4-3,5*2,1+2*(4,8+13,2)*4-3,5*2,1		210,900	0,000	
			2*(4,9+4,8)*4+2*(4,95+4,8)*4		155,600	0,000	
			2*(9,4+4,8)*4-3,5*2,1+2*(7+4,8)*4-3,5*2,1		193,300	0,000	
			2*(4,3+3,2)*4+2*(2,76+3,25)*4		108,080	0,000	
			2*(7+5,5)*4+2*(7+4,75)*4+2*(4,75+3)*4		256,000	0,000	
			2*(7,56+4,65)*4+2*(6,95+4,65)*4		190,480	0,000	
			2*(6,95+5,5)*4+2*(6,95+4,75)*4		193,200	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*(7,94+4,8)*4+2*(13,75+4,8)*4		250,320	0,000	
			2*(3,1+3)*4+2,43*4*2+0,25*4		69,240	0,000	
			2*(1,9+1,5)*4+2*(1,65+2,65)*4+1,45*4		67,400	0,000	
			2*(7,21+2,1)*4		74,480	0,000	
			2*(5,86+1,74)*4		60,800	0,000	
			2*(2,9+1,8)*4+2*(2,76+1,85)*4		74,480	0,000	
			Súčet		2 160,585	0,000	
46	014	612462161	Vnútná omietka stien BAUMIT SANOVA W, miešaná strojne,nanášaná ručne,hr.0,8 cm	m2	971,464	6,912	6 715,243
			"suterén"		0,000	0,000	
			2*(4+3,7)*2,75-1,75*2,6-0,9*1,97-1,2*0,6		35,307	0,000	
			2*(4,15+4)*2,75-1,3*2,6-1,75*2,6-1,2*0,6		36,175	0,000	
			2*(4+3,75)*2,75-1,3*2,6-1,2*0,6		38,525	0,000	
			2*(4,2+4,55)*2,75-1,3*2,1-0,9*1,97		43,622	0,000	
			2*(9,1+3,65)*2,75-1,3*2,1-1,3*2		64,795	0,000	
			2*(6,95+1,65)*2,75-1,3*2*2-0,5*0,3*2		41,800	0,000	
			2*(6,95+5,4)*2,75-1,3*2*2-0,5*0,3*2		62,425	0,000	
			2*(4,75+6,95)*2,75-1,3*2*2-0,5*0,3*2		58,850	0,000	
			2*(4,1+3,35)*2,75-1,32*2		38,335	0,000	
			2*(1,45+4,1)*2,75-1,3*2*2		25,325	0,000	
			2*(3,75+4,1)*2,75-1,3*2*2		37,975	0,000	
			2*(4,6+6,9)*2,75-0,65*0,55*2-1,9*2,1		58,545	0,000	
			2*(6,9+6)*2,75-1,9*2,2-0,65*0,55*2		66,055	0,000	
			2*(4,65+6,9)*2,75-3,6*2,6-0,65*0,55*2		53,450	0,000	
			2*(5,65+4,6)*2,75-1,9*2,1-1,9*1,9*2		45,165	0,000	
			2*(5,25+5,45)*2,75-1,9*1,9*5		40,800	0,000	
			2*(5,25+4,65)*2,75-3,6*2,6*2-1,9*1,9*2		28,510	0,000	
			2*(3,85+4,65)*2,75-3,6*2,6-0,9*1,97		35,617	0,000	
			2,65*2,75*2+2*(1,85+4,65)*2,75-1,2*2,75*2		43,725	0,000	
			2*(14,6+4,5)*2,75+3,35*2,75+0,8*2,75		116,463	0,000	
			Súčet		971,464	0,000	
47	011	612474101	Vnútná omietka stien maltou zo zmesi YTONG 8 mm	m2	214,804	8,229	1 767,657
			98,442*2+8,96*2		214,804	0,000	0,000
48	011	615981132	Obklad vnútorných, vonkajších stien betónových konštrukcií do debnenia Kombidoska hr. 50 mm	m2	11,316	11,850	134,095
			34,79*0,2+21,79*0,2		11,316	0,000	0,000
49	011	622401931	Príplatok k omietke vonkajších stien za zvýšenú prácnosť, v rozsahu nad 26 do 35 %	m2	971,464	1,020	991,298
			971,464		971,464	0,000	
50	011	622401939	Príplatok k omietke vonkajších stien za styk dvoch farebných odtieňov u omietky šľachtenej	m	179,980	0,340	61,218
			41,1*3+34,94+21,74		179,980	0,000	
51	014	622463211	Podkladový nástrek vonkajších stien Terranova	m2	925,478	6,803	6 295,819
			925,478		925,478	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
52	014	622463222	Vonkajšia omietka stien Terranova-, sanačná,	m2	925,478	28,967	26 808,004
			"a,b,c"		0,000	0,000	
			38,1*5,9-1,2*2,25*12-2,8*3,3		183,150	0,000	
			(38,1-16,36)*9,42+(7,5*3,6)/2-0,6*0,6*6		216,131	0,000	
			16,36*6,2+(16,36*4,65)/2		139,469	0,000	
			6*4,75+(6,8*3,97)/2*2+6*4,75		83,996	0,000	
			34,94*4,75-1,2*1,8*13-1,45*1,97-0,8*1,97		133,453	0,000	
			26,1*4,75-2,2*3,6*2-1,2*1,8*5-2,8*4,1-1,6*2,5		81,855	0,000	
			21,74*4,75-1,2*1,8*2-1,2*1,2*8		87,425	0,000	
			Súčet		925,478	0,000	
53	211	627471172p	Reprofilácia sanačnou maltou, 2 vrstvy hr.2 mm-Vandex BB-75	m2	228,375	35,660	8 143,786
			"AS-07"		0,000	0,000	
			(4,2+9,1+6,95+5,4+4,75+4,6+6+4,65)*2,85		130,103	0,000	
			(6,9+5,25+3,85+2,65+2,15+10,8+3,95)*2,85		101,318	0,000	
			-0,65*0,55*6-0,5*0,3*6		-3,045	0,000	
			Súčet		228,375	0,000	
54	012	627991016pp	Tesnenie škár tmelom Vandex UNI	m	81,200	7,790	632,570
55	011	631312511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 50 do 80 mm	m3	13,956	133,861	1 868,165
			"A" 273,24*0,042		11,476	0,000	
			"G" 40,15*0,05		2,008	0,000	
			"AS-07" 1,8*0,45*0,2*2+1,65*0,45*0,2		0,473	0,000	
			Súčet		13,956	0,000	
56	011	631315511	Mazanina z betónu prostého tr.C 12/15 hr.nad 120 do 240 mm	m3	58,705	126,181	7 407,427
			"A" 273,240*0,15		40,986	0,000	
			"B" 78,55*0,165		12,961	0,000	
			"C" 31,72*0,15		4,758	0,000	
			Súčet		58,705	0,000	
57	011	631319171	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	13,484	7,516	101,345
58	011	631361921	Výstuž mazanín z betónov zo zváraných sietí z drôtov oceľových ťahaných	t	1,500	1 316,666	1 974,999
			1,5		1,500	0,000	
59	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu)	m3	19,294	47,729	920,886
			"A" 273,24*0,05		13,662	0,000	
			"B" 78,55*0,05		3,928	0,000	
			"C" 31,72*0,05		1,586	0,000	
			"AS-07" 1,8*0,45*0,05*2+1,65*0,45*0,05		0,118	0,000	
			Súčet		19,294	0,000	
60	011	632451031	Vyrovnávací poter stropov MC 15 hr 20 mm	m2	671,190	4,959	3 328,728
			"B1" 127,95		127,950	0,000	
			"E" 85,54		85,540	0,000	
			"F"		0,000	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			25,92+23,52+23,76+75,63+13,97+8,97+38,5+33,25+22,08		265,600	0,000	
			31,18+35,15+32,32+38,22+33,01+22,22		192,100	0,000	
			Súčet		671,190	0,000	
61	011	632451034	Vyrovnávací poter stropov MC 15 hr 50 mm	m2	27,335	9,546	260,935
			"DK-01"		0,000	0,000	
			56*0,35+(13,066+6,272)*0,4		27,335	0,000	
62	011	642952110	Osadenie dreveného dverového rámu a zárubní plochy otvoru do 2, 5 m2	ks	45,000	24,139	1 086,250
			1+2+10+15+8+7+1+1		45,000	0,000	
63	611	6117103030	Zárubňa drevená do hrúbky múru 220 60/197,80/197,90/197	ks	45,000	106,875	4 809,370
64	011	642952220	Osadenie drevených dverových rámov a zárubní plochy otvoru nad 2, 5 do 4 m2	ks	6,000	36,208	217,250
			1+1+1+2+1		6,000	0,000	
65	611	6117102600pp	Drevené zárubne 1900/2100,1600/2500,1450/1970,1600/1970	ks	6,000	366,102	2 196,614
9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie						0,000	48 406,256
66	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 30 m	m2	1 055,402	1,909	2 014,938
			41,1*4,75*2+36,54*4,75+23,24*4,75+41,1*9,27		1 055,402	0,000	
67	003	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041	m2	3 166,206	1,229	3 890,914
			1055,402*3		3 166,206	0,000	
68	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	1 055,402	1,229	1 296,971
			1055,402		1 055,402	0,000	
69	003	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	1 347,680	2,337	3 149,639
			517,68+758,64+71,36		1 347,680	0,000	
70	003	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	703,840	5,036	3 544,713
			703,84		703,840	0,000	
71	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	3 706,290	2,348	8 702,572
			38,1*23,5*3+34,94*6*3+21,74*6*3		3 706,290	0,000	
72	011	953941212	Osadenie mreže	ks	12,000	3,654	43,845
			6+5+1		12,000	0,000	
73	011	956951114	Dodanie a osadenie drevených latiek, prierezu od 30 x 30 do 50 x 50 mm a od 90 do 250 mm2	m	19,600	3,171	62,151
			56*0,35		19,600	0,000	
74	013	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm -0,196 t	m2	137,860	3,423	471,941
			"suterén"		0,000	0,000	
			1*2+1,33*2,1+1,1*2,1*2+3*2,1*0-0,6*1,97*2*2		4,685	0,000	
			3,15*2,1*2+4,5*2,1-1,45*2,1+4,7*2,1-0,6*1,97*2		27,141	0,000	
			2,8*2,1-0,6*1,97		4,698	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			"prízemie"		0,000	0,000	
			3,5*2,1*2-0,8*1,97+1,65*2*2-0,6*1,97-1,1*1,97		16,375	0,000	
			2,2*2-0,6*1,97*2+2,115*3,8+4,8*2,6*4-0,8*1,97*3		55,265	0,000	
			3,9*2,6-0,6*1,97-0,7*1,97+1,74*3,8+0,1*3,8		14,571	0,000	
			"podkrovie"		0,000	0,000	
			(2,2+2,2+1,65)*2,5		15,125	0,000	
			Súčet		137,860	0,000	
75	013	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu -1,905 t	m3	7,693	20,518	157,845
			1*0,25*4,2+3*0,8*0,25*1*1,97		2,232	0,000	
			0,65*0,55*4,4+5,75*0,55-(0,9+1,2)/2		3,686	0,000	
			1*0,25*2,5*2+1*0,25*2,1		1,775	0,000	
			Súčet		7,693	0,000	
76	013	962042321	Búranie muriva z betónu prostého nadzákladného -2,200t	m3	0,045	66,382	2,987
			"schod" 1*0,3*0,15		0,045	0,000	
77	013	963031434	Búranie tehlových klenieb na akúkoľvek maltu vápennú alebo vápenocementovú, hr. do 450mm -0,698 t	m2	2,820	8,174	23,052
			4,7*1*0,6		2,820	0,000	
78	013	963032819	Búranie akýchkoľvek schodiskových stupňov tehlových - 0,076 t	m	11,400	2,140	24,391
			1,14*10		11,400	0,000	
79	013	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm -2,400 t	m3	1,350	98,750	133,312
			4,75*0,987*0,25+1*0,713*0,25		1,350	0,000	
80	013	965042220	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón, liaty asfalt hr.nad 100 mm -2,200 t	m3	44,874	69,674	3 126,533
			4,5*1,2*0,2		1,080	0,000	
			(4,04+3,58+5,92+31,74+37,6+32,08+42,25)*0,2		31,442	0,000	
			(18,46+17,1+3,41+11,97+10,82)*0,2		12,352	0,000	
			Súčet		44,874	0,000	
81	013	965081812	Búranie dlažieb, z kamen., cement., terazzových, čadičových alebo keram. dlžky , hr.nad 10 mm -0,065 t	m2	299,670	3,555	1 065,327
			"suterén"		0,000	0,000	
			4,04+3,58+5,92+31,74+37,6+32,08+42,25		157,210	0,000	
			14+18,46+17,1+3,41+11,97+10,82		75,760	0,000	
			"prízemie"		0,000	0,000	
			2,52+1,89+5,2+2,4+2,84+2,84+2,85+2,52+3,91+3,23		30,200	0,000	
			2,46+0,85*1,3*2+7,42+4,5+4,28+10,82+0,9*1,3*2+0,95*1,3*2		36,500	0,000	
			Súčet		299,670	0,000	
82	013	968061112	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla do 1, 5 m2	ks	42,000	0,230	9,677
			2+27+6+2+5		42,000	0,000	
83	013	968061113	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.okenného krídla nad 1, 5 m2	ks	1,000	0,450	0,450

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
84	013	968061125	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.dverného krídla do 2 m2	ks	49,000	0,406	19,893
			1+7		8,000	0,000	
			17+17+7		41,000	0,000	
			Súčet		49,000	0,000	
85	013	968061126	Vyvesenie alebo zavesenie dreveného alebo kov.dverného krídla nad 2 m2	ks	10,000	0,680	6,803
			1+1+1+1+6		10,000	0,000	
86	013	968062354	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 1 m2 -0,082 t	m2	6,600	9,491	62,640
			0,6*0,6*2+0,6*0,6*6+0,6*0,6*2+1*0,6*5		6,600	0,000	
87	013	968062355	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 2 m2 -0,063 t	m2	52,920	5,760	304,841
			12*1,2*1,8+1,2*1,5*15		52,920	0,000	
88	013	968062356	Vybúranie drevených a kovových rámov okien dvojitých alebo zdvojených, plochy do 4 m2 -0,054 t	m2	1,800	4,499	8,097
			1,2*1,5		1,800	0,000	
89	013	968062455	Vybúranie drevených a kovových dverových zárubní -0,082 t	m2	94,353	5,464	515,560
			1,9*2,1+0,95*1,65+0,6*1,97*7		13,832	0,000	
			0,6*1,97*15+0,7*1,97*2+0,8*1,97*17+0,9*1,97*7		59,691	0,000	
			1,66*2,5+1,6*2,5+1,4*2+1,4*2,1*2+1,6*2,5		20,830	0,000	
			Súčet		94,353	0,000	
90	013	968062745	Vybúranie drevených a kovových stien plných, zasklených alebo výkladných -0,024 t	m2	7,920	2,271	17,988
			2,2*3,6		7,920	0,000	
91	013	971033531	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 150 mm -0,281 t	m2	8,800	7,022	61,796
			1,2*0,6*6*2+0,8*0,2		8,800	0,000	
92	013	971033541	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 300 mm -1,875 t	m3	0,216	53,215	11,494
			1,2*0,3*0,6		0,216	0,000	
93	013	971033581	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.do 900 mm -1,875 t	m3	1,260	70,222	88,480
			0,6*0,7*0,6*5		1,260	0,000	
94	013	971033591	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 1 m2 hr.nad 900 mm -1,875 t	m3	1,440	76,257	109,810
			1,2*1*0,6*2		1,440	0,000	
95	013	971033641	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 300 mm -1,875 t	m3	0,607	34,562	20,979
			1*0,25*2,1*2-0,9*0,25*1,97		0,607	0,000	
96	013	971033651	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 600 mm -1,875 t	m3	5,100	38,951	198,652
			1,3*0,6*2+1,3*0,5*2,6+0,9*0,5*2+1,4*0,5*2-0,8*0,5*2		4,750	0,000	
			1,6-0,5*2,5		0,350	0,000	
			Súčet		5,100	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
97	013	971033681	Vybúranie otvorov v murive tehl. plochy do 4 m2 hr.do 900 mm -1,875 t	m3	4,440	49,375	219,225
			1*0,7*2+1*0,8*2+0,9*0,8*2		4,440	0,000	
98	013	973031336	Vysekание kapsy z tehál plochy do 0, 25 m2, hl.do 450 mm -0,126 t	ks	56,000	16,129	903,233
99	013	974031121	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 30 mm a š. do 70 mm -0,003 t	m	81,200	2,589	210,263
			"AS-07"		0,000	0,000	
			4,2+9,1+6,95+5,4+4,75+4,6+6+4,65		45,650	0,000	
			6,9+5,25+3,85+2,65+2,15+10,8+3,95		35,550	0,000	
			Súčet		81,200	0,000	
100	013	974031154	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 100 mm a š. do 150 mm-0,027 t	m	22,800	4,937	112,575
			(3+3,3+3,5+1,6)*2		22,800	0,000	
101	013	974031158	Príplatok k cene za každých ďalších 100 mm X -0,027 t	m	22,800	1,997	45,530
102	013	976085211p	Vybúranie mreže -0,044 t	ks	52,920	1,997	105,678
			1,2*1,5*15+1,2*1,8*12		52,920	0,000	
103	013	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2 -0,068 t	m2	115,706	3,127	361,822
			2*(0,9+1,3)*2*2+2*(0,9+1,7)*2*2-0,6*1,97*6		31,308	0,000	
			2*(1,2+2,1)*2-0,6*1,97+2*(0,9+2,1)*2-0,6*1,97		22,836	0,000	
			2*(0,95+1,3)*2*2-0,6*1,97*2+2*(0,95+2,1)*2*2-0,6*1,97*2		37,672	0,000	
			2*(0,85+1,3)*2*2-0,6*1,97*2+2*(1,85+1,3)*2-0,6*1,97*3		23,890	0,000	
			Súčet		115,706	0,000	
104	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	263,267	10,314	2 715,306
105	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	526,534	6,254	3 293,030
106	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	263,267	10,808	2 845,294
107	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	2 369,403	0,351	831,923
108	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	263,267	9,052	2 383,114
109	013	979089011	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice, (17 01) nebezpečné	t	7,053	102,042	719,700
110	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	247,683	18,214	4 511,269

99 Presun hmôt HSV 0,000 17 835,061

111	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	738,852	24,139	17 835,061
-----	-----	-----------	---	---	---------	--------	------------

PSV Práce a dodávky PSV 0,000

711 Izolácie proti vode a vlhkosti 0,000 16 144,638

112	711	711462301	Zhotovenie a dodávka izolácie proti povrchovej a podpovrchovej tlakovej vode Vandex BB 75	m2	511,460	21,396	10 943,109
-----	-----	-----------	---	----	---------	--------	------------

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			"A" 273,24		273,240	0,000	
			"B" 78,55		78,550	0,000	
			"B1" 127,95		127,950	0,000	
			"C" 31,72		31,720	0,000	
			Súčet		511,460	0,000	
113	711	711471051	Izolácia proti tlakovej vode termoplastami vodorovne fóliou PVC položenou voľne	m2	273,240	5,267	1 439,064
114	283	2833102000	Hydroizolačná fólia poistná	m2	308,761	10,731	3 313,262
			273,24 * 1,13		308,761	0,000	
115	711	998711202	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,862	156,954	449,203

713

Izolácie tepelné

0,000

46 103,276

116	713	713111122	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami stropov, s pribitím na drevenú konštrukciu	m2	2 464,990	3,270	8 059,830
			1232,495*2		2 464,990	0,000	
117	631	6314150300	Nobasil MPS hrúbky 150 mm, doska z minerálnej vlny	m2	1 257,145	16,897	21 242,252
			1232,495 * 1,02		1 257,145	0,000	
118	631	6314122300	Doska čadičová Nobasil 90kg/m3 hrúbka 5cm LSP	m2	1 257,145	9,151	11 503,921
			1232,495 * 1,02		1 257,145	0,000	
119	713	713121111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami podláh, jednovrstvová	m2	479,740	0,713	342,148
			"A" 273,24		273,240	0,000	
			"B" 78,55		78,550	0,000	
			"B1" 127,95		127,950	0,000	
			Súčet		479,740	0,000	
120	283	2837653430	ORSIL N hrúbka 30mm	m2	489,335	8,723	4 268,427
			479,74 * 1,02		489,335	0,000	
121	713	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	1,512	454,166	686,699

762

Konštrukcie tesárske

0,000

55 445,198

122	762	762213811	Demontáž schodiska vrátane zábradlia priamočiarych alebo krivočiarych s podstupnicami š. do 1, 50 m 0.300t	m	6,439	6,035	38,858
			3,339+3,1		6,439	0,000	
123	762	762311103	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	5,000	4,767	23,837
			5		5,000	0,000	
124	553	553111111145	Oceľová konštrukcia-z/02	kg	26,400	3,983	105,149
125	762	762313112	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - svorníkov, skrutiek dĺžky nad 150 do 300 mm	ks	264,000	0,966	254,907
			220+28+16		264,000	0,000	
126	553	55311111111	Oceľová konštrukcia-z/01,Z/01,Z02	kg	657,750	2,414	1 587,735
			611,6+30,46+15,69		657,750	0,000	
127	762	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	1 340,800	4,828	6 473,082

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			55,2+645+146,2+140,8+78+67,6+7,8+72,8+127,4		1 340,800	0,000	
128	762	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	694,750	6,035	4 192,622
			63,2+11,1+2,4+55,8+9,6+110,8+48+56+46+22,2+25,5		450,600	0,000	
			81,7+51,2+44,95+66,3		244,150	0,000	
			Súčet		694,750	0,000	
129	762	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	277,100	7,242	2 006,665
			35+12,8+75+10+29,4+37,5+40,4+37		277,100	0,000	
130	605	6051447000	Dodávka reziva	m3	76,981	217,250	16 724,117
			69,983 * 1,1		76,981	0,000	
131	762	762335120	Montáž viazaných konštrukcií krovov krokví vlašských z hraneého reziva plochy 120-288 cm2	m	1 365,000	0,966	1 317,983
			195+393,5+291,6+304,2+6,95+5,9+4,9+3,85+2,8+1,8+7+8,4+10+12,2+14,2		1 262,300	0,000	
			16,2+18,4+20,4+0,9+1+3+4+5+6,1+7,1+20,6		102,700	0,000	
			Súčet		1 365,000	0,000	
132	762	762341811p	Demontáž krovu	m2	1 287,407	1,110	1 429,522
			9,001*38,1+(3,81+24,1)/2*9,001		468,547	0,000	
			(21,44+28,44)/2*8,111+2*(41,64+34,64)/2*8,083		818,860	0,000	
			Súčet		1 287,407	0,000	
133	762	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	69,983	35,001	2 449,501
134	762	762522811	Demontáž podláh s vankúšmi z dosiek hr. do 32 mm 0.018t	m2	23,760	2,392	56,833
135	762	762524104	Položenie podláh schodov hobľovaných na pero a drážku z dosiek a fošien	m2	15,990	3,923	62,722
			"D" 6,22+9,77		15,990	0,000	
136	605	6051451200	Dosky -schody obklad	m3	0,259	803,825	208,191
			15,990*0,015		0,240	0,000	
137	762	762526110	Položenie vankúšov pod podlahy osovej vzdialenosti do 650 mm	m2	114,010	3,223	367,402
			"F1" 114,01		114,010	0,000	
138	605	6051598400	Hranoly smrekovec akost' II dĺžky 400-650 180x180,250	m3	1,550	217,250	336,737
			1,55		1,550	0,000	
139	762	762595000	Montáž spojovacie a ochranné prostriedky klinec, skrutky, impregnácia	m3	1,809	35,001	63,317
			1,55+0,259		1,809	0,000	
140	762	762712120	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneého prierezovej plochy 120-224 cm2	m	21,900	6,035	132,160
			13,25+8,65		21,900	0,000	
141	762	762712130	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneého prierezovej plochy 224-288 cm2	m	906,550	7,242	6 564,931
			8		906,550	0,000	
142	605	6051300800	Doska smreková omietaná 2 38-50x170-240 a	m3	34,772	193,111	6 714,857
			32,196 * 1,08		34,772	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
143	762	762795000	Spojovacie a ochranné prostriedky klinec, svorky, fixačné dosky, impregnácia	m3	32,196	27,699	891,809
144	762	762810016	Záklp stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 22 mm	m2	66,000	10,730	708,162
			"DK-01" 66		66,000	0,000	
145	762	762812811	Demontáž záklpov stropov vrchných, zapustených z hobľovaných dosiek s olištovaním do 32 mm 0.014t	m2	70,200	1,110	77,949
			5,2*13,5		70,200	0,000	
146	762	762841811	Demontáž stropov	m2	71,500	1,110	79,393
147	762	762895000	Spojovacie a ochranné prostriedky klinec, svorky, impregnácie	m3	1,452	4,828	7,010
			66,000*0,022		1,452	0,000	
148	762	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	4,860	528,755	2 569,747

763 Konštrukcie - drevostavby 0,000 38 136,983

149	763	763138113	Podhľad RIGIPS RF 1x12, 5-DK, strop trámový drevený, upevnenie priame	m2	830,000	34,014	28 231,519
			"podkrovie"		0,000	0,000	
			758,64+71,36		830,000	0,000	
150	763	763151200p	Montáž a dodávka - Suchá podlaha - drevoštiepková doska Sterling OSB	m2	320,510	27,431	8 791,765
			"B" 78,55		78,550	0,000	
			"B1" 127,95		127,950	0,000	
			"F1" 48,01+66		114,010	0,000	
			Súčet		320,510	0,000	
151	763	998763302	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 12 m	t	26,711	41,694	1 113,700

764 Konštrukcie klampiarske 0,000 43 978,134

152	764	764222220	Oplechovanie z medeného plechu odkvapov na strechách s tvrdou krytinou vrátane podklad. plechu rš 330 mm	m	120,000	42,792	5 134,998
			2*60		120,000	0,000	
153	764	764239220	Lemovanie z medeného Cu plechu na vnitej, hladkej alebo drážkovej krytine v hrebeni	m2	27,600	128,375	3 543,149
			0,55*2*6+0,2*2*6+0,45*2*6+0,55*2*12		27,600	0,000	
			Súčet		27,600	0,000	
154	764	764251203	Žlaby z Cu plechu pododkvapové štvorhranné rš 330 mm	m	120,000	40,597	4 871,665
			2*60		120,000	0,000	
155	764	764259231	Žlaby z medeného CU plechu, kotlík štvorhranný pre pododkvapové žlaby rozmerov 200 x 250 x 350 mm	ks	2,000	57,056	114,111
156	764	764267200	Strešný otvor z medeného Cu plechu oplechovanie strešných okien plochy do 6 m2, do 30 st.,	m2	115,500	85,583	9 884,872
			0,3*2*105+0,25*2*105		115,500	0,000	
157	764	764292240	Ostatné prvky strešné z medeného Cu plechu, úžľabie rš 500 mm	m	20,000	41,146	822,916
			2*10		20,000	0,000	

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
158	764	764352810	Demontáž žľabov pododkvapových polkruhových so sklonom do 30st. rš 330 mm 0,0033t	m	118,280	0,779	92,143
			34,64+24,1+21,44+38,1		118,280	0,000	
159	764	764454803	Demontáž odpadových rúr kruhových, s priemerom 150 mm 0,00356t	m	36,000	0,922	33,180
			4*6+2*6		36,000	0,000	
160	764	764530220	Oplechovanie z medeného Cu plechu múrov a nadmúroviok včítane rohov rš 330 mm	m	24,000	32,917	790,000
			2*12		24,000	0,000	
161	764	764530230	Oplechovanie z medeného Cu plechu múrov a nadmúroviok včítane rohov rš 400 mm	m	108,000	37,854	4 088,249
			2*48+2*3+2*3		108,000	0,000	
162	764	764530230	Oplechovanie z medeného Cu plechu múrov a nadmúroviok včítane rohov rš 400 mm-K8,K9	m	204,000	37,854	7 722,248
			39,000*2*2+2*12+2*12		204,000	0,000	
163	764	764530240	Oplechovanie z medeného Cu plechu múrov a nadmúroviok včítane rohov rš 500 mm	m	96,000	44,986	4 318,665
			2*48		96,000	0,000	
164	764	764530260	Oplechovanie z medeného Cu plechu múrov a nadmúroviok včítane rohov rš 750 mm	m	12,000	62,542	750,500
			2*3+2*3		12,000	0,000	
165	764	764554202	Odpadové rúry z medeného Cu plechu kruhové s priemerom 100 mm	m	26,000	35,660	927,152
			1*8+1*8+1*10		26,000	0,000	
166	764	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,052	430,938	884,286

765

Konštrukcie - krytiny tvrdé

0,000

39 584,409

167	765	765313212	Krytina keramická TONDACH zložitá strecha škridla drážková Brnenská 14	m2	1 225,397	11,985	14 686,327
			9,001*38,1+(3,81+24,1)/2*9,001		468,547	0,000	
			(21,44+28,44)/2*8,111+2*(41,64+34,64)/2*8,083		818,860	0,000	
			-0,78*1,6*46-0,78*1,18*5		-62,010	0,000	
			Súčet		1 225,397	0,000	
168	765	765313313	Krytina keramická TONDACH hrebeň z hrebenáčov drážkových na suchu vetrací pás univerzální	m	57,700	17,247	995,165
			38,1+9,8+9,8		57,700	0,000	
169	765	765313425	Krytina keramická TONDACH nárožie z hrebenáčov hladkých do malty	m	222,280	17,042	3 788,107
			38,1+38,4+51,6+24,1+21,44+34,64+7+7		222,280	0,000	
170	765	765321810	Demontáž azbestocement. krytiny z AZC štvorcov do sutiny na debnenie s lepenkou 0,01400t	m2	503,804	19,190	9 668,206
			39,1*9,001+39,1*3,884		503,804	0,000	
171	765	765901005	Pokrytie strechy fóliou TYVEK	m2	1 225,397	6,528	7 999,968
172	765	998765202	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	6,588	371,378	2 446,636

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
766		Konštrukcie stolárske				0,000	56 536,959
173	766	766628523	Montáž okien kompletiz. zdvojených 1krídl. do 2, 20 m2	ks	60,000	87,887	5 273,235
			15+15+22+8		60,000	0,000	
174	611	6114144400	Drevené okno EURO IV 68 jednokrídlové otváravo-sklopné výšky/šírky 600/600 mm	ks	15,000	171,386	2 570,791
175	611	6114145000	Drevené okno EURO IV 68 jednokrídlové otváravo-sklopné výšky/šírky 600/1200 mm	ks	15,000	235,354	3 530,311
176	611	6114151000	Drevené okno EURO IV 68 jednokrídlové otváravo-sklopné výšky/šírky 1200/1200 mm	ks	8,000	307,771	2 462,166
177	611	6114154600	Drevené okno EURO IV 68 jednokrídlové otváravo-sklopné výšky/šírky 1600/800 mm	ks	44,000	0,768	33,794
178	611	6114156000	Drevené okno EURO IV 68 jednokrídlové otváravo-sklopné výšky/šírky 1800/1200 mm	ks	22,000	386,222	8 496,886
179	766	766661512	Montáž dverového krídla kompletiz.otváravého z tvrdého dreva s polodrážkou, jednokrídlové	ks	45,000	13,204	594,179
			1+2+10+15+8+7+1+1		45,000	0,000	
180	611	6116303830p	Dvere 90/197 cm drevené hladké	ks	3,000	101,021	303,064
			1+2		3,000	0,000	
181	611	6116304010	Dvere 90/197 drevené plné členené	ks	1,000	59,861	59,861
			1		1,000	0,000	
182	611	6116303890	Dvere 60/197 cm drevené členené	ks	25,000	173,498	4 337,455
			10+15		25,000	0,000	
183	611	6116304030	Dvere 80/197 cm drevené členené plné	ks	15,000	181,162	2 717,435
			8+7		15,000	0,000	
184	611	6116303870	Dvere 80/197 cm drevené členené čiastočne presklenné	ks	1,000	745,891	745,891
185	766	766661532	Montáž dverového krídla kompletiz.otváravého z tvrdého dreva s polodrážkou, dvojkrídlové	ks	6,000	13,204	79,224
			1+1+1+2+1		6,000	0,000	
186	611	6116303870p	Dvere plné dvojkrídlové hladké 1900/2100	ks	1,000	798,449	798,449
187	611	6116304010p	Dvere dvojkrídlové členené presklenné 1450/1970	ks	1,000	1 089,870	1 089,870
188	611	61163040302	Dvere drevené členené presklenné členené 1600/2500	ks	2,000	765,323	1 530,646
189	611	6116304050p	Dvere drevené členené čiastočne presklenné s nadsvetlíkom 1600/1970+1600/1630	ks	2,000	1 535,233	3 070,466
190	549	5491631000pp	rozetové kovanie bronz	ks	51,000	29,828	1 521,249
			1+2+1+10+15+8+7+1+1+1+2+1+1		51,000	0,000	
191	766	766671002	Montáž okna strešného výkyvného VELUX s ventilačnou klapkou a lemovaním, veľkosť okna 78x118 cm	ks	5,000	17,556	87,778
192	611	6113901300	Strešné okno VELUX GZL 780/1180	ks	5,000	251,575	1 257,877
193	766	766671004	Montáž okna strešného výkyvného VELUX s ventilačnou klapkou a lemovaním, veľkosť okna 78x 160 cm M 010	ks	46,000	27,431	1 261,805
194	611	6113901500	Strešné okno VELUX GZL 780/1600	ks	46,000	309,328	14 229,074
195	766	998766202	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,864	561,866	485,453
767		Konštrukcie doplnkové kovové				0,000	10 677,848

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
196	767	767134802	0,009t	m2	12,375	1,953	24,169
			4,95*2,5		12,375	0,000	
197	767	767248110p	Montáž a dodávka konštrukcie -stojky pod podlahu	m2	127,950	15,339	1 962,646
198	767	767392802	Demontáž krytín striech z plechov skrutkovaných 0,007t	m2	669,713	2,743	1 837,059
			(24,1+38,1)/2*5,117+(34,64+41,64)/2*8,083		467,424	0,000	
			(21,44+28,44)/2*8,111		202,288	0,000	
			Súčet		669,713	0,000	
199	767	767581802	Demontáž podhľadov lamiel 0,004t	m2	23,760	4,235	100,630
200	767	767995101	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 kg	kg	23,704	2,688	63,721
			20,25+3,454		23,704	0,000	
201	553	553111110	Oceľová konštrukcia-Z/1	kg	20,250	2,546	51,547
202	553	5531111102	Oceľová konštrukcia-z/3	kg	3,454	2,546	8,792
203	767	767995102	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 5 do 10 kg	kg	35,330	2,688	94,974
204	553	5531111103	Oceľová konštrukcia-Z/2	kg	35,330	2,546	89,934
205	767	767995103	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 10 do 20 kg	kg	13,599	1,920	26,112
206	767	767995104	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 20 do 50 kg	kg	76,752	1,064	81,688
			46,012+30,74		76,752	0,000	
207	767	767995105	Montáž ostatných atypických kovových stavebných doplnkových konštrukcií nad 50 do 100 kg	kg	65,609	1,031	67,668
208	553	553111110pp	Zábradlie nerezové Z5,Z6,Z7,Z8	kg	155,960	39,415	6 147,205
			65,609+46,012+13,599+30,74		155,960	0,000	
209	767	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,188	102,442	121,701

771

Podlahy z dlaždíc

0,000

19 998,936

210	771	771445019	Montáž soklíkov z obkladačiek hutných, keramických do tmelu,rovne 300x150 mm,výška 150 mm	m	213,240	3,072	655,120
			"suterén"		0,000		
			2*(4+3,7)-1,75-0,9		12,750		
			2*(4,15+4)-1,75*2-1,3		11,500		
			2*(4+3,75)-1,3		14,200		
			2*(4,2+4,55)-1,3-0,9		15,300		
			2*(9,1+3,65)-1,3*2		22,900		
			2*(6,95+1,65)-1,3*2		14,600		
			2*(6,95+5,4)-1,3*3		20,800		
			2*(4,75+6,95)-1,3*2		20,800		
			2*(4,1+3,35)-1,3*2		12,300		
			2*(1,45+4,1)-1,3*2		8,500		
			2*(3,75+4,1)-1,3*2		13,100		
			"prízemie"		0,000		
			2*(1,9+1,5)-0,8*2+2*(1,65+2,65)-0,8*2-0,6*2+1,45		12,450		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*(7,21+2,1)-0,8*3-1,6*1,4*2		11,740		
			2*(5,86+1,74)-1,6-2,2*2-1,6		7,600		
			2*(2,9+1,8)-0,8*2+2*(2,76+1,85)-1,6-0,9*0,8		14,700		
			Súčet		213,240		
211	597	5976412800	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca úprava 1 A 300x300x10 3 IIa	m2	32,626	34,979	1 141,239
			213,24*0,15		31,986	0,000	
212	771	771576109	Montáž podláh z dlaždíc keram. ukl. do tmelu flexibil.bez povrchové úpravy alebo glaz. hlad.300x300mm	m2	358,780	14,044	5 038,864
			"A"		0,000		
			48,01+20,26+7,51+13,74+33,79+38,31+32,32+34,12		228,060		
			19,11+10,55+11,69+3,83		45,180		
			"E"		0,000		
			2,85+2,8+2,63+5,16+4,03+2,53+15,14+3,3+3,36+3,33		45,130		
			9,48+9,84+2,18+10,13+4,5+4,28		40,410		
			Súčet		358,780		
213	597	5976412100	Dlaždice keramické s hladkým povrchom líca úprava 1 A 300x300x10 1 Ia	m2	365,956	33,586	12 290,984
			358,78 * 1,02		365,956	0,000	
214	771	771589795	Príplatok k cene za škárovanie	m2	391,406	0,165	64,419
			358,78+32,626		391,406	0,000	
215	771	998771202	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	4,212	191,906	808,309

775

Podlahy vlysové a parketové

0,000

54 217,513

216	775	775551320	Zhotovenie podlahy s podložkou, parozábranou,s olišтовaním,drevená	m2	778,210	11,850	9 221,786
			"B" 37,6+23,85+17,1		78,550	0,000	
			"B1" 17,9+24,41+32,08+24,95+28,61		127,950	0,000	
			"F" 457,7		457,700	0,000	
			"F1" 114,01		114,010	0,000	
			Súčet		778,210	0,000	
217	611	6119333600p	Drevená podlaha	m2	785,992	53,764	42 257,973
			778,21 * 1,01		785,992	0,000	
218	611	6119800923	Lišta soklová 75mm	m	561,905	2,000	1 123,810
			"suterén"		0,000	0,000	
			2*(4,6+6,9)-1,9		21,100		
			2*(6,9+6)-1,9		23,900		
			2*(4,65+6,9)-1,9		21,200		
			2*(5,65+4,6)-1,9*3+2*(5,25+5,45)-1,9*5		26,700		
			2*(5,25+4,65)-3,6*2		12,600		
			2*(3,85+4,65)-3,6		13,400		
			2,65*2,75*2+2*(1,85+4,65)-1,2*2		25,175		
			2*(10,8+3,2)-1,2-1,2-0,6*2+2*(4,5+3,8)-1,2		39,800		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			"prízemie"		0,000		
			2*(5,4+4,8)-3,5-0,8+2*(4,8+13,2)-3,5		48,600		
			2*(4,9+4,8)-0,8+2*(4,95+4,8)-0,8		37,300		
			2*(9,4+4,8)-0,8-3,5+2*(7+4,8)-3,5		44,200		
			2*(4,3+3,2)-0,8+2*(2,76+3,25)-0,8		25,420		
			2*(7+5,5)-0,8+2*(7+4,75)-0,8+2*(4,75+3)-0,8		61,600		
			2*(7,56+4,65)-0,8+2*(6,95+4,65)-0,8		46,020		
			2*(6,95+5,5)-0,8-1,4+2*(6,95+4,75)-1,4		44,700		
			2*(7,94+4,8)-0,9-1,1-1-0,8+2*(13,75+4,8)-0,8		57,980		
			2*(3,1+3)-1,1-1-1-2+2,43*2+0,25		12,210		
			Súčet		561,905		
219	775	775551410	Zhotovenie parketovej podlahy s podložkou, parozábranou, s olištovaním, dosky 600/600	m2	31,720	11,740	372,401
			"C" 31,72		31,720	0,000	
220	611	6119800300p	Drevotrieskové dosky 600/600	m2	32,037	19,750	632,731
			31,72 * 1,01		32,037	0,000	
221	775	998775202	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	1,134	536,871	608,812

776 Podlahy povlakové 0,000 869,229

222	775	776511820	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených s podložkou	m2	362,030	2,392	865,955
			"prízemie"		0,000	0,000	
			25,92+23,52+13,97+23,56+15,14+38,5+33,25		173,860	0,000	
			32,32+35,15+38,22+31,19+33,01+18,28		188,170	0,000	
			Súčet		362,030	0,000	
223	775	998776202	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,378	8,660	3,273

781 Dokončovacie práce a obklady 0,000 15 524,873

224	771	781445203	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu flexibil., veľkosť 200x100 mm	m2	310,322	21,615	6 707,694
			"suterén"		0,000		
			2*(1,3+1,35)*2-0,6*1,97		9,418		
			2*(1,3+1)*2-0,6*1,97		8,018		
			2*(2,5+3,15)*2-0,6*1,97*2		20,236		
			2*(3,15+3,8)*2-0,6*1,97*3		24,254		
			2*(1,1+1,4)*2*2-0,6*1,97*2		17,636		
			2*((2,8+(1,5+1,8)/2))*2-0,6*1,97		16,618		
			"prízemie"		0,000		
			2*(0,9+1,3)*2*2-0,6*1,97*2		15,236		
			2*(0,9+1,7)*2*2-0,6*1,97*4		16,072		
			2*(1,2+1,4)*2-0,6*1,97		9,218		
			2*(0,9+1,4)*2*2-0,6*1,97*2		16,036		
			2*(2,35+0,9)*2-0,6*1,97*2		10,636		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*(2,1+1,2)*2-1,4*2-0,8*1,97-0,6*1,97*2		6,460		
			2*(0,95+1,35)*2*2-0,6*1,97*2		16,036		
			2*(1,9+1,1)*2-0,6*1,97*2		9,636		
			2*(1,9+1,4)*2-0,6*1,97*2		10,836		
			2*(1,6+1,36)*2-0,6*1,97		10,658		
			2*(0,85+1,36)*2*3-0,6*1,97*3		22,974		
			2*(1,85+1,33)*2-0,6*1,97*2-0,7*1,97		8,977		
			2*(1,6+3,13)*2-0,6*1,97-0,7*1,97-0,8*1,97		14,783		
			2*(2,9+1,8)*2-0,8*1,97*2-0,6*1,97		14,466		
			2*(1,33+3,81)*2-0,6*1,97-0,7*1,97		17,999		
			2*(1,36+2,81)*2-0,6*1,97-0,7*1,97		14,119		
			Súčet		310,322		
225	597	5976564000	Obkladačky keramické glazované hladké B 200x100 trieda oter. III	m2	316,528	17,556	5 556,823
			310,322 * 1,02		316,528	0,000	
226	771	781731030	Montáž obkladov vonkajších stien z obkladačiek tehlových kladených do malty veľ. 290 x 65 mm	m2	33,900	20,847	706,721
			"komíny"		0,000	0,000	
			0,45*1,5*4*9+0,8*1,5*4*2		33,900	0,000	
227	597	5976660000	Obkladačky keramické glazované ťažené pravouhlé hladké	m2	34,578	17,556	607,036
			33,9 * 1,02		34,578	0,000	
228	771	781739711	Príplatok za škárovanie hmotou Ceresit CE 33	m2	33,900	4,608	156,222
229	771	781769711	Príplatok za škárovanie hmotou Ceresit CE 33	m2	310,322	4,608	1 430,067
			310,322		310,322	0,000	
230	771	998781202	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	2,376	151,646	360,310

783

Dokončovacie práce - nátery

0,000

3 988,751

231	783	783125730	Nátery oceľ.konstr. syntetické ľahkých "C" alebo veľmi ľahkých "CC" farby šedej základný	m2	400,982	1,734	695,147
			12530,700*0,032		400,982	0,000	
232	783	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	28,283	4,466	126,303
			245,842*0,032		7,867	0,000	
			(611,6+26,4)*0,032		20,416	0,000	
			Súčet		28,283	0,000	
233	783	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	28,283	2,107	59,583
234	783	783601812	Odstránenie starých náterov zo stolár. výrobkov oškrábaním s obrúsením, okien výkyvných a otočných	m2	129,600	0,614	79,632
			1,2*2,25*4*12		129,600		
235	783	783601814	Odstránenie starých náterov zo stolár. výrobkov oškrábaním s obrúsením, dverí troj a viac výplňových	m2	20,500	2,070	42,435
			2,5*4,1*2		20,500		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
236	783	783624300	Nátery stolárskych výrobkov syntetické dvojnásobné 1x s emailovaním a 2x plným tmelením	m2	150,100	8,833	1 325,779
			"as-08"		0,000		
			1,2*2,25*4*12+2,5*4,1*2		150,100		
237	783	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	444,940	3,731	1 659,873
			212*2*(0,018+0,025)		18,232		
			2*(0,01+0,024)*(113,75+235,8+21,9+32,5+26,4)		29,264		
			2*(0,018+0,025)*(116,4+31,8+31,2+84,8)		22,721		
			2*(0,01+0,02)*(13,25+8,65)		1,314		
			2*(0,012+0,02)*(7+8,4+10+12,2+14,2+16,2+18,4+20,4+0,9+1+3+4+5+6,1)		8,115		
			2*(0,012+0,02)*(195+393,5+291,6+304,2+6,95+5,9+4,9+3,85+2,8+1,8)		77,472		
			2*(0,012+0,02)*(7,1+63,2+46)		7,443		
			)		167,038		
			2*(0,012+0,015)*(2,4+48)+2*(0,015+0,02)*(55,8+12,8+10+29,4+37,5+37)		15,497		
			2*(0,012+0,025)*56+2*(0,0075+0,02)*(55,2+645+146,2+140,8+78+67,6)		66,448		
			2*(0,015+0,1)*(22,2+25,5)+2*(0,015+0,025)*(35+40,4)+4*0,02*75		23,003		
			4*0,01*7,8+4*0,012*72,8+2*(0,006+0,012)*127,4		8,393		
			Súčet		444,940		

784

Dokončovacie práce - maľby

5 025,363

238	784	784423271	Maľby vápenné s dvojnásob. pačokovaním jednofarebné s bielym stropom v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	3 948,344	1,273	5 025,363
			517,68		517,680		
			"suterén"		0,000		
			2*(4+3,7)*2,75-1,75*2,6		37,800		
			2*(4,15+4)*2,75-1,75*2,6		40,275		
			2*(4+3,75)*2,75		42,625		
			2*(4,2+4,55)*2,75		48,125		
			2*(9,1+3,65)*2,75		70,125		
			2*(6,95+1,65)*2,75		47,300		
			2*(6,95+5,4)*2,75		67,925		
			2*(4,75+6,95)*2,75		64,350		
			2*(4,1+3,35)*2,75		40,975		
			2*(1,45+4,1)*2,75		30,525		
			2*(3,75+4,1)*2,75		43,175		
			2*(4,6+6,9)*2,75+2*(5,25+5,45)*2,75-1,9*1,9*5		104,050		
			2*(6,9+6)*2,75+2*(5,65+4,6)*2,75-1,9*2,1-1,9*1,9*2		116,115		
			2*(4,65+6,9)*2,75-3,6*2,6		54,165		
			2*(5,25+4,65)*2,75-3,6*2,6*2		35,730		

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Podnikovo hospodárska fakulta ekonomickej univerzity

Časť: Stavebné riešenie

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
1	2	3	4	5	6	7	8
			2*(3,85+4,65)*2,75-3,6*2,6		37,390		
			2,65*2,75*2+2*(1,85+4,65)*2,75		50,325		
			2*(14,6+4,5)*2,75+3,35*2,75+0,8*2,75		116,463		
			-310,322		-310,322		
			"prízemie"		0,000		
			2,85+25,92+48,01+2,8+2,63+23,52+23,76+5,16+4,03+2,53		141,210		
			75,63+15,14+13,97+8,97+38,5+33,25+3,3+3,36+22,08+40,15		254,350		
			9,48+31,18+35,15+32,32+38,22+33,01+9,84+2,18+10,13		201,510		
			4,5+4,28+22,22+9,77+66		106,770		
			2*(5,4+4,8)*4-3,5*2,1+2*(4,8+13,2)*4-3,5*2,1		210,900		
			2*(4,9+4,8)*4+2*(4,95+4,8)*4		155,600		
			2*(9,4+4,8)*4-3,5*2,1+2*(7+4,8)*4-3,5*2,1		193,300		
			2*(4,3+3,2)*4+2*(2,76+3,25)*4		108,080		
			2*(7+5,5)*4+2*(7+4,75)*4+2*(4,75+3)*4		256,000		
			2*(7,56+4,65)*4+2*(6,95+4,65)*4		190,480		
			2*(6,95+5,5)*4+2*(6,95+4,75)*4		193,200		
			2*(7,94+4,8)*4+2*(13,75+4,8)*4		250,320		
			2*(3,1+3)*4+2,43*4*2+0,25*4		69,240		
			2*(1,9+1,5)*4+2*(1,65+2,65)*4+1,45*4		67,400		
			2*(7,21+2,1)*4		74,480		
			2*(5,86+1,74)*4		60,800		
			2*(2,9+1,8)*4+2*(2,76+1,85)*4		74,480		
			"podkrovie"		0,000		
			2*(1,16+3,1)*2,7+2*(3,39+3,1)*2,7+5,04*2,7+5,1*2,7		85,428		
			Súčet		3 948,344		

M Práce a dodávky M

43-M Montáž oceľových konštrukcií 47 505,182

239	943	430111101pp	Montáž oceľovej konštrukcie	kg	12 530,700	1,317	16 502,932
240	553	5531111111pp	Oceľová konštrukcia-as DK-01	kg	12 530,700	2,194	27 497,916
241	R	MD	Mimostavenisková doprava	%	6,480	439,967	2 850,984
242	R	MV	Murárske výpomoci	%	1,080	164,987	178,186
243	R	PD	Presun dodávok	%	1,080	274,979	296,977
244	R	PPV	Podiel pridružených výkonov	%	1,080	164,987	178,186

Celkom

630 569,220

STROJOVNÁ UK

Popis	M.j.	Počet	J.cena	Celk. cena
Zariadenia :				2 285,64
1 Obehové teplovodné čerpadlo pre vykurovanie Grundfos MAGNA 32-60, 220V/50Hz	ks	1	681,95	681,95
2 Obehové teplovodné čerpadlo pre vykurovanie Grundfos Alpha+ 25-40, 220V/50Hz	ks	1	274,26	274,26
3 3-cestný zmiešavací ventil SIEMENS VBI31.32, kvs=16 m3/h, (pohon je v dodávke MaR)	ks	1	72,96	72,96
4 3-cestný zmiešavací ventil SIEMENS VBI31.20, kvs=6,3 m3/h, (pohon je v dodávke MaR)	ks	1	85,14	85,14
5 Rozdeľovač a zberač dĺžka 800 mm DN 100, 1x hrdlo DN 40, 1x hrdlo DN32, 1 x hrdlo DN 25, 1x hrdlo DN 65 vrátane návarkov na tlakomer, teplomer a vypúšťací kohút a tepelnej izolácie	ks	2	585,66	1 171,32
Armatúry :				1 421,13
6 Regulátor diferenčného tlaku Oventrop Hydromat DP DN15	ks	1	213,69	213,69
DN40	ks	1	295,43	295,43
7 Guľový kohút závitový :				
DN25	ks	3	17,18	51,55
DN32	ks	2	23,68	47,37
DN40	ks	3	33,36	100,09
DN65	ks	2	81,62	163,24
8 Spätná klapka závitová :			0,00	
DN20	ks	1	6,45	6,45
DN25	ks	1	7,19	7,19
DN32	ks	1	9,38	9,38
DN40	ks	1	11,99	11,99
9 Vypúšťací kohút DN15	ks	16	7,12	113,92
10 Teplomer s jímkou	ks	6	27,72	166,33
11 Tlakomer s jímkou	ks	2	89,95	179,90
12 Automatický odvzdušňovací ventil	ks	6	9,10	54,60
Potrubie				335,02
13 Potrubie z ocelových rúr čiernych, bezšvových, závitových, mat. 11353.0 :				
závitové :				
DN15	m	1	11,72	11,72
DN20	m	1,5	13,10	19,65
DN25	m	2	16,54	33,09
DN32	m	3,5	20,19	70,66
DN40	m	2	21,66	43,33
14 Potrubie z ocelových rúr hladkých bezšvových mat. 11 353.0 :				
DN65	m	6	26,10	156,58
Tepelná izolácia				51,39
15 Tepelná izolácia zo syntetického kaučuku na ocelové potrubie s uzavretou bunecnou štruktúrou K-Flex EC :				
DN15 hrúbka 9 mm	m	1	0,80	0,80
DN20 hrúbka 13 mm	m	1,5	1,68	2,53
DN25 hrúbka 13 mm	m	2	1,90	3,80
DN32 hrúbka 13 mm	m	3,5	2,04	7,13
DN40 hrúbka 19 mm	m	2	3,38	6,76
DN65 hrúbka 25 mm	m	6	5,06	30,37
Nátery				25,94
16 Náter ocelového potrubia pod tepelnú izoláciu -základný ,dvojnásobný:				
DN15	m	1	0,93	0,93
DN20	m	1,5	1,14	1,71
DN25	m	2	1,40	2,80
DN32	m	3,5	1,57	5,48
DN40	m	2	1,66	3,33
DN65	m	6	1,95	11,70
Skúšky				762,05
17 Tlakové a funkčné skúšky	kpl	1	762,05	762,05

VYKUROVACÍ SYSTÉM

Potrubie

11 255,23

18 Potrubie z uhlíkovej ocele spájanej lisovaním				
Ø15x1,2 mm	m	310	5,12	1 587,45
Ø18x1,2 mm	m	40	6,22	248,95
Ø22x1,5 mm	m	98	6,93	679,41

	Ø28x1,5 mm	m	170	8,08	1 374,44
	Ø35x1,5 mm	m	96	9,31	893,38
	Ø42x1,5 mm	m	190	10,19	1 936,55
19	Tvarovky z uhlíkovej ocele spájanej lisovaním				
	koleno 90° - Ø15 mm	ks	240	4,28	1 028,10
	koleno 90° - Ø18 mm	ks	4	3,45	13,79
	koleno 90° - Ø22 mm	ks	14	4,14	57,90
	koleno 90° - Ø28 mm	ks	32	5,46	174,58
	koleno 90° - Ø35 mm	ks	14	10,83	151,65
	koleno 90° - Ø42 mm	ks	32	17,14	548,63
	T kus 15-15-15	ks	24	5,58	134,01
	T kus 18-15-18	ks	24	6,03	144,64
	T kus 22-15-22	ks	22	6,38	140,39
	T kus 22-22-22	ks	2	6,47	12,94
	T kus 28-15-28	ks	30	9,11	273,27
	T kus 35-15-35	ks	12	13,14	157,64
	T kus 35-22-35	ks	2	13,51	27,02
	T kus 42-22-42	ks	50	18,55	927,65
	T kus 42-42-42	ks	2	19,83	39,67
	T kus 42-1/2"-42	ks	8	21,86	174,89
	prechodky			0,00	
	42x5/4"	ks	4	14,60	58,42
	35x5/4"	ks	2	12,28	24,56
	redukcie			0,00	
	18x15	ks	14	2,12	29,64
	22x15	ks	46	2,30	106,00
	22x18	ks	12	2,30	27,65
	35x28	ks	6	3,66	21,98
	42x35	ks	4	7,63	30,53
20	príplatok za vyhotovenie prípojky k vykurovacím telesám z potrubia z uhlíkovej ocele	kpl	79	2,91	229,50
	Tepelná izolácia				1 028,63
21	Tepelná izolácia Tubolit DG pre potrubie z uhlíkovej ocele				
	Ø15x1,2 mm hrúbka 6 mm	m	310	0,79	244,22
	Ø18x1,2 mm hrúbka 9 mm	m	40	1,13	45,30
	Ø22x1,5 mm hrúbka 9 mm	m	98	0,96	93,61
	Ø28x1,5 mm hrúbka 13 mm	m	170	1,05	179,13
	Ø35x1,5 mm hrúbka 13 mm	m	96	1,41	135,19
	Ø42x1,5 mm hrúbka 13 mm	m	190	1,74	331,18
	VYKUROVACIE TELESÁ				9 399,13
22	Doskové vykurovacie telesá KOMPAKT vrátane uchytenia, odvzdušňovacej zátky a záslepky VODT 11 600x600	ks	3	43,82	131,47
23	Doskové vykurovacie telesá VENTIL KOMPAKT vrátane uchytenia, odvzdušňovacej zátky a záslepky				
	VKP 33 400x800	ks	8	108,32	866,60
	VKP 33 400x900	ks	14	115,71	1 619,94
	VKL 33 400x900	ks	1	115,71	115,71
	VKP 33 400x1000	ks	10	123,59	1 235,88
	VKP 33 400x1100	ks	2	131,47	262,93
	VKP 33 400x1200	ks	9	139,34	1 254,10
	VKP 11 600x400	ks	8	49,24	393,91
	VKL 11 600x400	ks	1	60,56	60,56
	VKP 11 600x600	ks	1	69,23	69,23
	VKP 21 600x400	ks	3	60,56	181,69
	VKL 21 600x400	ks	1	64,31	64,31
	VKP 21 600x600	ks	6	66,96	401,79
	VKP 21 600x800	ks	8	77,30	618,43
	VKP 21 600x1000	ks	3	87,64	262,93
	VKP 22 900x900	ks	1	146,54	146,54
24	tlakové skúšky vykurovacích telies jednoradových	ks	13	17,04	221,47
25	tlakové skúšky vykurovacích telies dvojradových	ks	22	19,74	434,38
26	tlakové skúšky vykurovacích telies trojradových	ks	44	24,03	1 057,25
	Armatury				2 685,99
27	radiátorový termostatický ventil s prednastavením Herz TS-90-V priamy DN 15	ks	3	11,03	33,09
28	radiátorové uzatváracie šrúbenie Herz RL1 priame DN 15	ks	3	8,86	26,59
29	pripájací diel Herz 3000 priamy G3/4 s vypúšťaním a uzatváraním	ks	49	7,68	376,38
30	pripájací diel Herz 3000 priamy G3/4 s vypúšťaním a uzatváraním a s integrovaným termostatickým ventilom	ks	27	7,68	207,39
31	termostatická hlavica Herz Design so závitom M 28x1,5	ks	3	19,96	59,88
32	termostatická hlavica Herz Design so závitom M 30x1,5 pre telesá VK	ks	76	19,96	1 517,05
33	prechodka s mäkkým tesnením na rúry z uhlíkovej ocele matica so svorkovým krúžkom	ks	158	0,98	155,59
				0,00	

34	tlaková súška	kpl	1	67,26	67,26
35	vykurovací skúška	kpl	1	242,75	242,75

Poznámky k závitovým armatúram je treba pridať závitové spojenia príslušnej DN

Demontáž

1 219,18

36	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15	m	230	0,74	169,87
37	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 15 do DN 32	m	130	0,82	106,26
38	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 32 do DN 50	m	60	1,77	106,35
39	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových nad 50 do DN 80	m	132	2,42	319,77
				0,00	
40	Demontáž armatúry závitovej s jedným závitom do G 1/2	ks	8	1,11	8,90
41	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi do G 1/2	ks	116	2,94	341,56
42	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1	ks	6	4,08	24,46
43	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1 do G 6/4	ks	4	5,51	22,06
44	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 6/4 do G 2	ks	4	6,70	26,79
				0,00	
45	Demontáž vykurovacích telies ocelových článkových	m2	110	0,85	93,16

Spolu v EUR bez DPH

30 469,32

Časť: SO 05 - VZT
Dátum: 31.8.2011



Č.P.	Názov	Popis	MJ	Množstvo celkom	Výrobca (Dodávateľ)	Jednotková cena	cena dodávky EUR bez DPH
Vetrание knižnice							
1.1	CWL-300 2/2 R	Centrálna vetracia rekuperačná jednotka	ks	1	WOLF	1 494,76	1 494,76
		Prídavná riadiaca doska	ks	1	WOLF	226,61	226,61
		3-stupňový spínač	ks	1	WOLF	50,88	50,88
		Nástenná skrinka	ks	1	WOLF	30,53	30,53
		Pripájací kábel	ks	1	WOLF	13,41	13,41
		Predohrievací register 1000 W	ks	1	WOLF	254,41	254,41
		kabeláž, osadenie jednotky, revízia, montáž	kpl	1		623,68	623,68
1.2	PDVS 100	Prívodný tanierový oceľový ventil DN 100	ks	8	MULTIVAC	10,04	80,33
1.3	DVS 100	Odvodný tanierový oceľový ventil DN 100	ks	4	MULTIVAC	6,34	25,36
1.4	KS 90°100	Koleno 90°, DN 100	ks	26	IMOS	2,36	61,35
1.5	KS 90°160	Koleno 90°, DN 160	ks	8	IMOS	4,63	37,01
1.6	KS 45°160	Koleno 45°, DN 160	ks	1	IMOS	4,57	4,57
1.7	PSS-125-100	Prechod na spiro potrubie symetrický DN 125/100 – redukcia	ks	2	IMOS	5,04	10,08
1.8	PSS-160-125	Prechod na spiro potrubie symetrický DN 160/125 – redukcia	ks	2	IMOS	5,16	10,31
1.9	TNR 90°100-100	T-kus s nadstavcom 100-100	ks	1	IMOS	5,77	5,77
1.10	TNR 90°125-100	T-kus s nadstavcom 125-100	ks	3	IMOS	5,94	17,81
1.11	TNR 90°160-100	T-kus s nadstavcom 160-100	ks	6	IMOS	7,48	44,91
1.12	KMK-160-R1	krycia mriežka kruhová 160, uchytenie do potrubia bez farby	ks	1	IMOS	9,10	9,10
1.13	VHK-1-160	Výfuková hlavica DN 160	ks	1	IMOS	49,51	49,51
1.14	SV 160/5	Ohybná hadica Semivac SV 160/5 DN 160	m	1,5	MULTIVAC	4,78	7,17
1.15	DI 160	Tepelneizolovaná ohybná hadica Isovac DN 160 hr. Izolácie 25 mm	m	0,5	MULTIVAC	6,44	3,22
	SPIRO DN 100	SPIRO potrubie DN 100	m	24	IMOS	2,70	64,86
	SPIRO DN 125	SPIRO potrubie DN 125	m	10	IMOS	3,39	33,89
	SPIRO DN 160	SPIRO potrubie DN 160	m	40	IMOS	7,05	281,91
1		Prechod na spiro potrubie DN 160	ks	4	IMOS	1,56	6,24

Č.P.	Názov	Popis	MJ	Množstvo celkom	Výrobca (Dodávateľ)	Jednotková cena	cena dodávky EUR bez DPH
2		tepelná izolácia hr. 20 mm pre VZT potrubie s ochrannou hliníkovou fóliou	m2	35		13,36	467,50
3		Ostatný spotrebný materiál nešpecifikovaný (závesy, uchytenia spojovací materiál)	kpl	1		170,99	170,99
4		Montáž zariadenia	kpl	1		992,17	992,17
5							
Spolu dodávka a montáž bez DPH							5 078,33
Chladenie Serverovne							
1		Split systém s reguláciou chodu kompresora On / Off s trojfázovým napájaním Daikin vnútorná jednotka FAQ71B, vonkajšia jednotka RR71BW, ovládač BRC1D52, Elektrické napájanie 400 V, istenie 16A	ks	1	Daikin	1 882,56	1 882,56
2							
3		prepojovacie potrubie medené					
4		priemeru 10 mm	m	12		10,08	120,99
5		priemeru 16 mm	m	12		11,95	143,45
6		tepelná izolácia pre potrubie pr. 10	m	12		6,76	81,08
7		tepelná izolácia pre potrubie pr. 16	m	12		8,84	106,03
8		kabeláž prepojenie vnútornej a vonkajšiej jednotky	kpl	1		26,30	26,30
9		osadenie jednotky, revízia, montáž	kpl	1		116,94	116,94
Spolu dodávka a montáž bez DPH							2 477,35
Vetrание a chladenie spolu, dodávka a montáž bez DPH							7 555,68

Stavba :REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA OBJEKTU PHF EU NA MOYZESOVEJ ul.č64 v KOŠICIACH

Objekt :PODNIKOVĽO HOSPODÁRSKA FAKULTA EU, časť : ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA

Dátum: ku 30.09.2011

Por.	Popis položky, stavebného dielu, remesla,	Množstvo	Merná	J. Cena	Celková
číslo	výkaz-výmer	výmera	jednotka	EUR	cena

PRÁCE A DODÁVKY PSV

72 - ZDRAVOTNO - TECHNICKÉ INŠTALÁCIE

	721 - Vnúťorná kanalizácia				5 638,59
1	Demontáž potrubia z kameninových rúr DN do 200	12,000	m	3,06	36,73
2	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 100	15,000	m	4,28	64,19
3	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 200	1,000	kus	25,66	25,66
4	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	36,000	m	15,80	568,80
5	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	68,000	m	14,70	999,79
6	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 125x3,2	35,000	m	18,87	660,53
7	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 140x2,8	4,000	m	20,30	81,19
8	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 160/3,2	75,000	m	21,94	1 645,83
9	Potrubie kanal. z PVC-U rúr hrdlových odpadné D 200/4,9	12,000	m	23,59	283,08
10	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 32x1.8	30,000	m	8,23	246,87
11	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 40x1.8	18,000	m	9,27	166,89
12	Potrubie kanal. z PVC rúr pripojovacie D 50x1.8	2,000	m	9,82	19,64
13	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 40x1.8	22,000	kus	1,96	43,21
14	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpustiek D 110x2.3	9,000	kus	3,29	29,62
15	Zápachové uzávery podlahové T 1020 PH	3,000	kus	23,08	69,24
16	Lapače strešných splavenín liatinové DN 125	4,000	kus	63,09	252,36
17	Ventilačné hlavice novodurové pr. 140/600	4,000	kus	20,85	83,39
18	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	154,000	m	0,64	98,00
19	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	126,000	m	0,87	109,22
20	Vnúťorná kanalizácia HZS T6	8,000	hod	12,95	103,58
21	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	0,769	t	66,00	50,75
	722 - Vnúťorný vodovod				14 898,40
22	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 25	110,000	m	1,79	196,73
23	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 40	155,000	m	2,08	323,13
24	Opr. vodov. ocel. potrubia závit. zazátkovanie vývodu	6,000	kus	0,88	5,27
25	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 25	1,000	kus	27,36	27,36
26	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 40	2,000	kus	18,65	37,31

Stavba :REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA OBJEKTU PHF EU NA MOYZESOVEJ ul.č64 v KOŠICIACH

Objekt :PODNIKOVĽO HOSPODÁRSKA FAKULTA EU, časť : ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA

Dátum: ku 30.09.2011

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Celková cena
27	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 16	45,000	m	10,97	493,75
28	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 20	85,000	m	10,97	932,64
29	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 26	200,000	m	16,90	3 379,44
30	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 32	67,000	m	17,77	1 190,92
31	Potrubie vodov. z 3-vrstvových rúrok MEPLA-GEBERIT D 40	152,000	m	21,07	3 202,13
32	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16	45,000	m	1,26	56,78
33	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20	85,000	m	1,03	87,67
34	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25	200,000	m	1,06	212,86
35	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	67,000	m	1,17	78,66
36	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	152,000	m	1,57	238,49
37	Prípojky vod. ocel. rúrky záv. poz. 11353 upev. výpust. DN 15	59,000	kus	6,03	356,05
38	Opr. uzatvorenie alebo otvorenie vodov. potrubia	6,000	kus	2,14	12,84
39	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový G 3/4	16,000	kus	13,65	218,39
40	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový G 1	13,000	kus	18,03	234,36
41	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový G 5/4	4,000	kus	24,24	96,95
42	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil guľový G 6/4	3,000	kus	33,57	100,72
43	Požiarne prísluš. hydrant. skriňa bez výzbr.	3,000	súbor	75,16	225,48
44	Požiarne prísl.,hadic.navij. NOHA typ A25/30 na stenu 700x700x285mm	3,000	súbor	614,44	1 843,33
45	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	549,000	m	1,27	698,75
46	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	549,000	m	0,83	457,80
47	Vnúťorný vodovod HZS T6	8,000	hod	12,95	103,58
48	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,567	t	153,44	87,00
	725 - Zariadenie predmety				22 386,87
49	Montáž záchodových mís závesných	9,000	kus	33,47	301,19
50	Montáž záchodovým mís kombinovaných	5,000	súbor	31,27	156,35
51	Zariadenie prečerpávacie TMP 32-0,5 EM - 002 017 795	4,000	kus	439,99	1 759,94
52	Zariadenie prečerpávacie KH 32-0,4 EM - 002 011 011	5,000	kus	478,39	2 391,94
53	Výlevka 231 s AL poklopom 1A	4,000	kus	188,72	754,89
54	Umývadlo FESTA 60 cm	15,000	kus	32,92	493,75
55	Splachovač podomiet.GIADA 2 SIMFLEX - VV 607 502	9,000	kus	183,24	1 649,12
56	Klozet závesný LUKAS 2029.0	9,000	kus	145,93	1 313,37
57	Klozet kombinačný LUKAS 2328.6 288	5,000	súprava	209,57	1 047,85
58	Pisoár GOLEM - APIS 1VBS3	7,000	kus	375,25	2 626,75

Stavba :REKONŠTRUKCIA A MODERNIZÁCIA OBJEKTU PHF EU NA MOYZESOVEJ ul.č64 v KOŠICIACH

Objekt :PODNIKOVĽO HOSPODÁRSKA FAKULTA EU, časť : ZDRAVOTECHNICKÁ INŠTALÁCIA

Dátum: ku 30.09.2011

Por. číslo	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	J. Cena EUR	Celková cena
59	Splachovač pisoarový APIS 4K1	7,000	kus	204,35	1 430,43
60	Podomietková konštrukcia pre závesné WC	9,000	kus	484,97	4 364,75
61	Montáž pisoárov keramických	7,000	súbor	33,47	234,26
62	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	15,000	súbor	31,16	467,42
63	Montáž výleviek keramic., liat, a i. hmoty bez výtok armat. a splach nádrže	4,000	súbor	37,31	149,22
64	Montáž batérií umýv. chromov.	15,000	kus	7,74	116,03
65	Montáž batérie drezovej 1-pákovvej nástennej	4,000	súbor	7,74	30,94
66	Batéria drezová jednopáková nástenná TZ-8111V-100	4,000	kus	84,49	337,94
67	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru TF-8301 V 1/2"	15,000	kus	141,54	2 123,12
68	Uzávierka zápachová pisoárová T 2420 PH	7,000	kus	16,46	115,21
69	Ventil odpadový pre zariaden. predmety DN 40 štandardná kvalita	15,000	kus	8,78	131,67
70	Zápachová uzávierka pre umývadlo alebo drez D 40 štandardná kvalita	15,000	kus	5,49	82,29
71	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/15	4,000	kus	7,90	31,60
72	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 15/30	6,000	kus	9,33	55,96
73	Dvierka prístupové k inštaláciám z plastov 30/30	5,000	kus	10,09	50,47
74	Zariadenovacie predmety HZS T6-demontáže	8,000	hod	12,95	103,58
75	Presun hmôt pre zariaden. predmety v objektoch výšky do 6 m	0,836	t	79,93	66,82
	Spolu v EUR bez DPH				42 923,86

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
------	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

Práce a dodávky M

21-M		Elektromontáže					78 266,92
1	921	210010003	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 23 mm	m	247,000	0,81	200,55
2	345	3450704000	I-Trubka FX 20	m	259,350	0,23	59,76
247 * 1.05					259,350	0,00	
3	921	210010005P	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 36 mm	m	80,000	0,90	71,98
4	345	3450705800	I-Rúrka FXP 40	m	84,000	1,06	89,40
5	921	210010006	Rúrka ohybná elektroinštalácia, uložená pod omietkou, typ 23 - 48 mm	m	48,000	0,98	46,87
6	345	3450705100	I-Trubka FXKVR 50	m	50,400	0,99	49,77
48 * 1.05					50,400	0,00	
7	921	210010101	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 20 preťahovací	m	30,000	1,68	50,36
8	345	3451301400	I-Žlab MIK 16/16	m	31,500	0,86	26,96
30 * 1.05					31,500	0,00	
9	921	210010103	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 60 preťahovací	m	18,000	1,80	32,39
10	345	3451301900	I-Žlab MIK 40/40	m	18,900	3,06	57,86
18 * 1.05					18,900	0,00	
11	921	210010104P	Lišta elektroinšt. z PH vč. spojok, ohybov, rohov, bez krabíc, uložená pevne typ L 70 preťahovací	m	270,000	2,03	548,06
12	345	3451315600P	Kanáľ parapetný Legrand DLP 150x65 mm vrátane rohov, spojok	m	283,500	16,24	4603,72
270 * 1.05					283,500	0,00	
13	345	3451500400	I-Kryt š.65 mm	ks	567,000	3,96	2245,87
540 * 1.05					567,000	0,00	
14	921	210010124	Rúrka ochranná z PE, novoduru ap., uložená voľne vnútorná do D 80 mm	m	16,000	1,35	21,59
15	345	3450705200	I-Trubka FXKVR 90	m	16,000	1,97	31,60
16	921	210010301	Škatuľa prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	145,000	0,90	130,46
17	345	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	145,000	0,16	23,86
18	921	210010321	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	8,000	3,86	30,90
19	345	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	8,000	1,33	10,62
20	921	210010322	Škatuľa odbočná s viečkom, svorkovnicou vč. zapojenia (KR 97) kruhová	ks	134,000	3,97	532,24
21	345	3450911500	Krabica KR-97/5	ks	134,000	1,13	151,44
22	921	210010351	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-11 do 4 mm2	ks	10,000	6,68	66,82
23	345	3450927500	Krabica 6455-12 acid	ks	10,000	3,31	33,14
24	921	210010352	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ 6455-26 do 6 mm2	ks	1,000	8,36	8,36
25	345	3450928000	Krabica 6455-26 acid	ks	1,000	5,32	5,32

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
26	921	210010353P	Škatuľová rozvodka z lisov. izolantu vč. ukončenia káblov a zapojenia vodičov typ KF9255/Z do 16 mm2	ks	2,000	9,60	19,20
27	345	3450928500	Krabica Hensel KF9255/Z vrátane svorky	ks	2,000	35,33	70,66
28	921	210010502	Osadenie lustrovej svorky vč. zapojenia do 3 x 4	ks	165,000	1,13	186,47
29	345	3450612900	Svorka 6311-07	ks	165,000	0,72	119,49
30	921	210010511	Montáž lustrového háka do osadeného klátika, kde nebude osad. svietidlo	ks	330,000	0,30	97,76
31	311	3111044100	Lustrový hák 4,6x60	Kus	330,000	0,36	119,49
32	921	210020308	Káblový žľab Mars, pozink. vč. príslušenstva, 250/50 mm bez veka vč.podp.	m	4,000	4,89	19,57
33	345	3451316300	Žľab káblový pozinkovaný 2000/250/80	Kus	2,020	7,10	14,34
34	553	5537001900	Nosník žľabu pozinkovaný 250	Kus	4,000	2,89	11,54
35	553	5537002100	Spojka-R žľabu pozinkovaná 100	Kus	2,000	0,34	0,68
36	553	5537002200	Spojovací matriál ,M8x12=100KS,M8=100KS,POD.=100KS	Kus	0,118	10,42	1,23
37	921	210040701	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 29 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	720,000	6,10	4392,40
38	921	210040702	Drážka pre rúrku alebo kábel do D 48 mm s vysekaním,zamurovaním a začistením	m	185,000	10,91	2017,68
39	921	210100101	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 16 mm2	ks	12,000	0,66	7,90
40	921	210100102	Ukončenie Cu a Al drôtov a lán včítane zapojenie, jedna žila, vodič s prierezom do 50 mm2	ks	10,000	1,99	19,86
41	921	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	6,000	3,04	18,24
42	283	2830165500P	Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 6 - 5 x 25 mm2 typ: VE	ks	6,000	8,90	53,39
43	921	210100252	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 25 mm2	ks	14,000	4,90	68,66
44	283	2830165500R	Zmršťovacia káblová koncovka 5 x 16 mm2 typ: VE	ks	14,000	5,04	70,51
45	921	210100254	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 95 mm2	ks	4,000	13,36	53,46
46	283	2830137000	Zmršťovacie bužírky čierne 12,7-6,4 mm typ: ZS127	ks	2,400	1,24	2,98
47	283	2830137500	Zmršťovacie bužírky hnedé 12,7-6,4 mm typ: ZS127B	ks	1,200	1,44	1,72
48	283	2830141000	Zmršťovacie bužírky zel.žlté 12,7-6,4 mm typ: ZS127ZS	ks	1,200	1,71	2,05
49	283	2830166500	Zmršťovacie káblová koncovka 4 x 70 - 4 x 120 mm2 typ: VE5527	ks	4,000	12,34	49,37
50	921	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	172,000	3,45	592,59
51	343	3438150510	izolačná páska čierna 10m x 19mm typ: FEK10	kus	62,419	0,33	20,55
52	343	3438153000	izolačná páska zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	kus	20,806	0,35	7,31
53	921	210100260	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	20,000	4,39	87,78
54	921	210110041	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	20,000	1,26	25,24
55	345	3450202870	Prístroj spínača 3558-A01340 1,1So	ks	20,000	2,66	53,11
56	345	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biela	ks	20,000	1,15	23,04
57	345	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biela	ks	20,000	0,65	12,95
58	921	210110043	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia sériový prep.stried. - radenie 5	ks	37,000	1,44	53,18

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
59	345	3450203120	Prepínač 5 s krytom kolísky 3558A-A05340 BW biela	ks	37,000	4,92	181,88
60	345	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biela	ks	37,000	0,65	23,95
61	921	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia stried.prep.-radenie 6	ks	24,000	1,44	34,50
62	345	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	24,000	2,81	67,41
63	345	3450204680	Kryt kolísky 3558C-A651 B1 lesklá biela	ks	24,000	0,55	13,17
64	345	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biela	ks	24,000	0,65	15,54
65	921	210110046	Spínač polozapustený a zapustený vč.zapojenia - OPS2	ks	3,000	1,62	4,87
66	345	3450202915	Prístroj prepínača 3558-A07340 7,7So	ks	3,000	4,04	12,11
67	345	3450204730	Kryt kolísky delený 3558C-A652 B biela	ks	3,000	1,08	3,23
68	345	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biela	ks	3,000	0,65	1,94
69	921	210110071	Spínač špeciálny vč. zapojenia,spínač osvetlenia 941 A 001, 002	ks	12,000	3,76	45,16
70	345	3450233700	Spínač nočného osv-senzor pohybu CDM 180, IP20	ks	12,000	26,00	312,05
71	921	210110071P	Spínač špeciálny vč. zapojenia,spínač osvetlenia - senzor IC 200	ks	2,000	3,76	7,53
72	921	210111012	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	53,000	3,24	171,55
73	345	3450333000	Zásuvka 741 11+mont.doska+krycí rámik Mosaic	ks	53,000	7,03	372,76
74	921	210111012P	Zásuvka zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie, montáž do parapet. kanálu	ks	342,000	3,24	1106,99
75	345	3450333000P	Zásuvka 773 31 1-násobná + rámik Mosaic	ks	4,000	4,47	17,86
76	345	3450333000T	Zásuvka 773 32 2-násobná + rámik Mosaic	ks	146,000	8,73	1275,15
77	345	3450333000U	Zásuvka 773 33 3-násobná + rámik Mosaic	ks	104,000	12,18	1266,63
78	345	3450333000V	Zásuvka Z741 11 s prepäťovou ochranou+akust. signaliz. Mosaic	ks	88,000	47,18	4151,89
79	921	210120102	Poistkový náboj vč.montáže nožový náboj do 500 V	ks	3,000	0,14	0,43
80	358	3581532700	Poistková patróna PHN 1 160A gF1	ks	3,000	8,60	25,81
81	921	210190002S	Montáž plastovej rozvodnice do váhy 50 kg	ks	8,000	8,57	68,55
82	357	3570113000	Rozvádzač R11 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	1102,08	1102,08
83	357	3570113000P2	Rozvádzač R12 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	805,83	805,83
84	357	3570113100S	Rozvádzač R13 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	816,81	816,81
85	357	3570113100T	Rozvádzač R14 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	816,81	816,81
86	357	3570113100U	Rozvádzač R15 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	840,94	840,94
87	357	3570113100V	Rozvádzač R02 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	641,25	641,25
88	357	3570113100X	Rozvádzač R03 vč. prístroj. náplne	ks	1,000	432,78	432,78
89	357	3570156700	Rozvádzač ER P.M-F663 100A 100/5A P2 Hasma	ks	1,000	1005,53	1005,53
90	921	210190071	Montáž rozvádzača nedeliteľného do váhy 500 kg	ks	1,000	44,91	44,91
91	357	3570112900P4	Rozvádzač RH vč. prístroj. náplne	ks	1,000	3870,85	3870,85
92	921	210190252S	Montáž ventilátora	ks	4,000	263,99	1055,97
93	429	4291000041S	Ventilátor na strop SCAME typStandard 12T (s timerom) 23W, 120m3/hod	ks	4,000	42,79	171,17
94	921	210192553	Ekvipotencialna svorkovnica vr. zapojenia typ 1801-OBO	ks	1,000	8,36	8,36
95	345	3450613600	Svorka OBO 1801 VDE	ks	1,000	15,90	15,90
96	921	210200044	N -Svietidlo núdzové - typ OMS Emergency 2751 8W/1,5hod, núdzové a orient.,	ks	2,000	5,43	10,86

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
97	348	3480125500	Sviet. OMS Emergency 2751 8W/1,5hod, NM, IP40	ks	2,000	118,50	237,00
98	921	210201047	B - Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 2 x 28 W,záves né s krytom	ks	19,000	10,23	194,30
99	347	3470316700	Trubica TL5 28W/830	ks	36,000	3,84	138,25
100	348	3480190400	Svietidlo OMS Modul AAZ - 2 x 28 W, závesné s krytom PMMA	ks	19,000	116,52	2213,97
101	348	3489300200p	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	19,000	13,28	252,25
102	921	210201047	C - Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 2 x 28 W,záves né s krytom	ks	12,000	10,23	122,71
103	347	3470316700S	Trubica TL5 28W/830	ks	24,000	3,84	92,17
104	348	3480190400	Svietidlo OMS Modul EXE PAR-V, 2 x 28 W, 318G2, EEI-A2	ks	12,000	84,71	1016,47
105	348	3489300200P	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	12,000	13,28	159,32
106	921	210201047	D - Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 1 x 28 W,záves né s krytom	ks	13,000	10,23	132,94
107	347	3470316700S	Trubica TL5 28W/830	ks	13,000	3,84	49,92
108	348	3480190500	Svietidlo OMS Modul EXE PAR-V,-1 x 28 W, 316G2, EEI-A2	ks	13,000	64,52	838,72
109	348	3489300200P	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	13,000	13,28	172,59
110	921	210201048	B+b Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 2 x 28 W,záves né s bat. modulom	ks	8,000	10,23	81,81
111	347	3470316700S	Trubica TL5 28W/830	ks	16,000	3,84	61,44
112	348	3480190400	Svietidlo OMS Modul AAZ - 2 x 28 W, závesné s krytom PMMA	ks	8,000	116,52	932,20
113	348	3489300200P	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	8,000	13,28	106,21
114	392	3923001455P	Núdzový modul Tridonic pre AAZ 18-58W/1hod	sub	8,000	75,55	604,44
115	921	210201052	A - Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 2 x 49 W,záves né s krytom	ks	105,000	10,23	1073,74
116	347	3470316700	Trubica TL5 49W/830	ks	210,000	4,43	930,88
117	348	3480402300	Svietidlo OMS Modul EXE PAR-V, 2x49W,316G2,EE1-A2	ks	105,000	89,97	9447,08
118	348	3489300200P	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	105,000	13,28	1394,02
119	921	210201052	A+b Svetidlo žiarivkové - typ OMS - 2 x 49 W,záves né s bat. modulom	ks	8,000	10,23	81,81
120	347	3470316700	Trubica TL5 49W/830	ks	16,000	4,43	70,92
121	348	3480190700	Svietidlo OMS Modul EXE PAR-V, 2x49W, 316G2, EE1-A2	ks	8,000	89,97	719,78
122	348	3489300200	OMS záves na lanko SUS 1,25 CO/002	ks	8,000	13,28	106,21
123	392	3923001455	Núdzový modul 18-58W/1hod	sub	8,000	75,55	604,44
124	921	210203205	E1 - Svetidlo žiarovkové Osmont typ nástenné s 2 žiarivkami	ks	16,000	3,37	53,90
125	347	3470161410G	Svetelné zdroje OSRAM kompaktná žiarivka G24d-2 18W;2P/F830	ks	32,000	3,34	106,74
126	348	3480118100	Svietidlo Osmont typ Lyra 2 IN-25U6/265 VVG, 2xPL-C 18W/G24d2, IP43	ks	16,000	164,80	2636,84
127	921	210203205A	E2 - Svetidlo žiarivkové OSMONT typ nástenné s 2 žiarivkami núdzové kombinované	ks	2,000	3,37	6,74
128	347	3470161410	Svetelné zdroje OSRAM kompaktná žiarivka G24d-2 18W;2P/F830	ks	4,000	3,34	13,34
129	348	3480118000	Svietidlo Osmont typ Lyra2, NKC-218/14/265, 2xPL-C18/G24d2 núdzové kombinované	ks	2,000	255,21	510,43
130	921	210203205	F - Svetidlo žiarovkové Osmont typ nástenné s 1 žiarivkami	ks	20,000	3,37	67,37

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
131	347	3470133100	Žiarivka kompakt. E27/827 15W 240V 15000 hod.	ks	20,000	8,23	164,58
132	348	3480121400	Svietidlo Osmont typ Aura2 IN-12K52/042 1xE27/60W, IP41	ks	20,000	32,62	652,41
133	921	210203205	FS - Svetidlo žiarovkové Osmont typ nástenné s pohybovým senzorom	ks	12,000	3,37	40,42
134	347	3470133100S	Žiarivka kompakt. E27/827 15W 240V 15000 hod.	ks	12,000	8,23	98,75
135	348	3480121400	Svietidlo Osmont typ Aura2 IN-12K52/042HF s pohyb. senzorom, E27/60W	ks	12,000	61,66	739,97
136	921	210203205	G - Svetidlo žiarovkové Osmont typ nástenné s 1 žiarivkou	ks	13,000	3,37	43,79
137	347	3470161450	Svetelné zdroje OSRAM kompaktná žiarivka G24d3 26W/F830	ks	13,000	3,73	48,50
138	348	3480120100	Svietidlo Osmont typ NEVA2 E-16U9/228 VVG, 1xPL-G24d3 26W, IP43	ks	13,000	102,15	1327,97
139	921	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	26,000	1,22	31,67
140	156	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d10.00mm	kg	16,016	1,54	24,60
141	354	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	2,000	1,22	2,44
142	921	210220321	Svorka na potrub."Bernard" včít. pásika(bez vodiča a prípoj. vodiča)	ks	16,000	2,61	41,78
143	354	3540201700	Svorka BERNARD+ medený pásik dĺžky 750mm	Kus	16,000	1,05	16,85
144	921	210220451	Ochranné pospájanie v prácovníach, kúpeľniach, voľne uložen.,alebo v omietke Cu 4-16mm2	m	82,000	0,56	45,89
145	341	3410402700	Vodič medený NHMH-J 1x04 zz	m	28,000	1,02	28,57
26.6666666666667 * 1.05					28,000	0,00	
146	341	3410405300	Vodič medený N2XH-J 1x25 zž	m	58,000	4,18	242,46
55.2380952380952 * 1.05					58,000	0,00	
147	921	210800101	Kábel uložený pod omietkou CYKY 2 x 1,5	m	197,000	0,56	110,24
148	341	3411401600S	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R 2Ax1,5	m	206,850	0,67	138,45
197 * 1.05					206,850	0,00	
149	921	210800105	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 1,5	m	1470,000	0,56	822,59
150	341	3411401800S	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R 3Ax1,5	m	299,250	0,76	226,56
285 * 1.05					299,250	0,00	
151	341	3411401800s2	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R 3Cx1,5	m	1207,500	0,76	914,18
1150 * 1.05					1207,500	0,00	
152	921	210800106	Kábel uložený pod omietkou CYKY 3 x 2,5	m	2445,000	0,56	1368,18
153	341	3411402800	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R/C 3Cx2,5	m	2567,250	1,08	2760,51
2445 * 1.05					2567,250	0,00	
154	921	210800109	Kábel uložený pod omietkou CYKY 4 x 1,5	m	352,000	0,56	196,97
155	341	3411401900S	Nehorľavý kábel 1-CXKE-R 4Cx1,5	m	369,600	1,22	450,14
352 * 1.05					369,600	0,00	
156	921	210800112P	Kábel uložený pod omietkou CYKY 5 x 6	m	6,000	0,58	3,49
157	341	3411400600	Nehorľavý kábel 1-CXKE-R 5Cx6	m	6,300	3,61	22,74
6 * 1.05					6,300	0,00	
158	921	210800115	Kábel uložený pod omietkou CYKY 5 x 1,5	m	96,000	0,56	53,72
159	341	3410109200	Kábel silový medený CXKE-R 5Cx01,5	m	100,800	1,10	110,60
96 * 1.05					100,800	0,00	
160	921	210800116	Kábel uložený pod omietkou CYKY 5 x 2,5	m	28,000	0,58	16,28

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
161	341	3411402300	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R 5Cx2,5	m	29,400	1,62	47,74
			28 * 1.05		29,400	0,00	
162	921	210800117	Kábel uložený pod omietkou CYKY 5 x 4	m	32,000	0,58	18,61
163	341	3411400600S	Nehorľavý kábel 1-CXKE-R 5Cx4	m	33,600	2,45	82,21
			32 * 1.05		33,600	0,00	
164	921	210810013P	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 4x10	m	70,000	0,56	39,17
165	341	3410108000	Kábel silový medený CXKE-R 5Cx10	m	73,500	6,30	462,91
			70 * 1.05		73,500	0,00	
166	921	210810014	Silový kábel 750 - 1000 V /mm2/ voľne uložený CYKY-CYKYm 750 V 4x16	m	266,000	0,66	175,12
167	341	3410109800	Kábel silový medený CXKE-R 5Cx16	m	279,300	9,64	2693,73
			266 * 1.05		279,300	0,00	
168	921	210860241	Kábel pre riadiace a automatizačné systémy voľne uložený JQTQ 2x0.8 mm	m	248,000	0,45	111,57
169	341	3410116900	Kábel JXFE-R 1x2x0,8	m	260,400	0,61	160,00
			248 * 1.05		260,400	0,00	
170	921	210901073P	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 4x70	m	10,000	1,04	10,42
171	341	3410206300	Kábel silový hliníkový NAYY-J 4x70	m	10,000	6,20	61,99
172	921	210901074	Silový kábel 750-1000 V (v mm2) voľne uložený "Solidal" AYKY 1 kV 3x95 + 70	m	20,000	1,04	20,85
173	341	3410204800	Kábel silový hliníkový NAYY-J 3x95+50	m	20,000	8,05	161,07
36-M			Montáž prev.,mer. a regul.zariadení			0,00	526,11
174	936	360020611	Vyvŕtanie otvoru D 8-12 mm do betónového muriva (hlbka do 60 mm)	ks	28,000	0,45	12,60
175	936	360020612	Upevňovací bod príchytkou HM 8 - 12, osadenie príchytkou vr. skrutky	ks	28,000	0,48	13,52
176	936	360190011	Montáž nástenného rozvádzača typ 455 - RMR	ks	1,000	6,24	6,24
177	357	3570182000	Rozvádzač RMR vč. prístroj. náplne bez regulátora	ks	1,000	411,46	411,46
178	936	360430029	Montáž elektrického servopohonu pákového Siemes SQL 33.00	ks	2,000	10,24	20,47
179	936	361420111	Montáž regulátora Siemens - RVA 46.531	ks	2,000	21,75	43,49
180	936	361420115	Montáž snímača pre regulátor teploty RVA - typ snímača T1	ks	3,000	3,23	9,68
181	936	361420116	Montáž snímača pre regulátor RVA, - typ snímača T9, A6	ks	2,000	4,32	8,65
36-D			Dodávky mer. a regul. zariadení			0,00	1952,77
182		D 36001	Elektromotorický pohon 230V, 3-stav, 12,5/25Nm, 125s pre VBI 31...		2,000	331,80	663,60
183		D 36002	Montážna sada pre pohon SQL33.00 typ ASK 32		2,000	109,72	219,44
184		D36003	Regulátor pre ekv. riad. vyk. okruhu - RVA 46.531/109		2,000	308,15	616,31
185		D 36004	Snímač vonkajšej teploty QAA31		1,000	15,84	15,84
186		D 36005	Snímač teploty Ni1000 -príložný QAA21/109		2,000	24,59	49,18
187		D 36006	Izbový prístroj digitálny s displejom QAA70		2,000	194,20	388,39
46-M			Zemné práce pri extr.mont.prácach			0,00	1025,05
188	946	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia,v zastavanom priestore	km	0,023	40,67	0,94

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Elektroinštalácie

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
189	946	460030071	Búranie živíčných povrchov vrstvy 3 - 5 cm.	m2	10,000	3,12	31,16
190	946	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	40,000	2,46	98,31
191	946	460080101	Rozbúranie betónového základu s premiestnením sutiny,zásypom jamy,zhutnením a úpravou pláne	m3	1,500	160,56	240,83
192	946	460200113	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 30 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	20,000	1,50	30,06
193	946	460200713	Hĺbenie káblovej ryhy 65 cm širokej a 150 cm hlbkej, v zemine triedy 3	m	3,000	11,65	34,96
194	946	460270064	Zamurovanie a začistenie skrine RE do steny, s koncovým dielom	ks	1,000	80,17	80,17
195	589	5891250000	Malta cementová 10 pre murov poj TPC	m3	0,051	111,44	5,68
196	589	5893292100	Betón C 25/30 cem. portl.,fr. do 22mm,spr. do 10mm	m3	0,030	174,79	5,24
197	946	460420041	Zriadenie káblového lôžka z piesku a cementu bez zakrytia, v ryhe šírky do 100 cm, hr. vrstvy 12 cm	m	8,000	3,61	28,88
198	583	5831214500	Drvina vápencová zmes 0-4	t	1,600	24,22	38,75
199	585	5852211300	Cement troskoportlandský CEM II A,B-S 42,5 balený	t	0,112	126,74	14,19
200	946	460490011	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy,šírka 22 cm	m	8,000	0,30	2,37
201	283	2830002000	Fólia červená v m	m	8,000	0,48	3,86
202	946	460510021	Úplné zriadenie a osadenie káblového priestupu z PVC rúr svetlosti do 10,5 cm bez zemných prác	m	1,000	0,70	0,70
203	286	2861112400	PVC-U rúry odpadové hrdlované 110x 2,2x 200	ks	1,000	1,55	1,55
204	946	460520201	Zaistenie vstupného a výstupného otvoru v stene proti vniknutiu vody d	ks	1,000	24,25	24,25
205	111	1116133200	Asfalt izolačný AZIT 105 v sudoch do 250kg	t	0,006	801,27	4,81
206	628	6283228200	Pásky ťažké asfaltované Hydrobit v 60 s 35	m2	0,080	2,57	0,21
207	946	460560113	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 30 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	20,000	0,57	11,41
208	946	460560713	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 65 cm širokej, 150 cm hlbkej v zemine tr. 3	m	3,000	5,37	16,10
209	946	460650023	Jednovrstvová vozovka z betónu, vrstva betónu 15 cm	m2	10,000	3,38	33,79
210	589	5893467000	Betón pre vozovky skup.I,cem. portl.,fr. do 22mm	m3	1,500	174,79	262,18
211	946	460680044	Vybúranie otvoru 0,01-0,025m2, úpr. omietky, múr z betónu alebo z tvrdého kameňa hrúbky 60 cm	ks	1,000	47,65	47,65
212	589	5891255000	Malta cementová 15 pre murov poj TPC	m3	0,060	116,55	6,99

Ostatné

0,00

3313,11

213	HZS	HZS-001	Revízie	hod	85,000	12,75	1083,73
214	HZS	HZS-002	Práca montéra pri odpojení zariadenia od siete	hod	16,000	10,93	174,85
215	HZS	HZS-002S	Demontáže el. rozvodov	hod	120,000	10,93	1311,40
216	HZS	HZS-003	Práca montéra pri zapojení do siete	hod	16,000	10,93	174,85
217	HZS	HZS-005	Príprava ku komplexnému vyskúšaniu	hod	4,000	10,93	43,71
218	HZS	HZS-006	Kompletné vyskúšanie	hod	16,000	10,93	174,85
219	HZS	HZS-007	Skúšobná prevádzka	hod	24,000	14,57	349,71

Celkom

85083,95

Rozpočet

Stavba: Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64 v Košiciach

Objekt: Bleskozvod

JKSO: 801 35

Dátum:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
------	-----	-------------	----------------	----	--------	-----------------	-------------

Práce a dodávky M

21-M		Elektromontáže					2 231,70
1	921	210010023	Rúrka tuhá elektroinšt. z PVC uložená pevne typ 1529 - 29 mm	m	45,000	0,50	22,50
2	345	3450724900P	Rúrka Kopos 8050FA	m	47,250	5,23	247,12

45 * 1.05

47,250

3	345	3450803200	Koleno PC Z PH 50	ks	10,000	1,45	14,50
4	345	3451104500	Príchytka kovová jednostranná jednoduchá 3613 pre ohybné rúrky kopex a tuhé PVC	ks	100,000	0,26	26,00
5	921	210010313	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	10,000	1,86	18,60
6	345	3450913000	Krabica KO-150	ks	10,000	1,10	11,00
7	921	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	310,000	4,12	1277,20
8	156	1561522500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 d8.00mm	kg	122,140	0,89	108,70
9	354	3540402900	HR-Podpera PV 01	ks	10,000	0,10	1,00
10	354	3540404000	HR-Podpera PV 15	ks	40,000	0,50	20,00
11	354	3540404600	HR-Podpera PV 22	ks	178,000	0,40	71,20
12	921	210220201	Zachyt.tyč včít. upevnenia na strešný hrebeň do 3 m dĺžky tyče	ks	4,000	17,13	68,52
13	354	3540200400	HR-Držiak DJ 4d	ks	4,000	3,72	14,88
14	354	3540200500	HR-Držiak DJ 4h	ks	4,000	2,48	9,92
15	354	3540300400	HR-Zberná tyč JP20	ks	4,000	5,14	20,56
16	354	3540401900	HR-Ochranná strieška OS 01	ks	10,000	0,47	4,70
17	354	3540405900	HR-Svorka SJ 01	ks	10,000	0,41	4,10
18	354	3540408600P	Spodná ochranná strieška OS4	ks	4,000	0,69	2,76
19	921	210220212	Zachyt.tyč včít. upevnenia do steny do 3 m dĺžky tyče	ks	6,000	8,97	53,82
20	354	3540200200	HR-Držiak DJ 1	ks	12,000	2,03	24,36
21	354	3540300300	HR-Zberná tyč JP15	ks	6,000	5,32	31,92
22	921	210220301	Bleskozvodová svorka do 2 skrutiek (SS, SR 03)	ks	24,000	2,06	49,44
23	354	3540406800	HR-Svorka SS	ks	48,000	0,34	16,32
24	354	3540406700	HR-Svorka SR 03 s mosadz. maticami	ks	10,000	1,11	11,10
25	921	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	18,000	3,06	55,08
26	354	3540406200	HR-Svorka SO	ks	10,000	0,43	4,30
27	921	210220401	Označenie zvodov štítkami smaltované, z umelej hmot	ks	10,000	1,35	13,50
28	548	5489511000	Štítok smaltovaný do 5 písmen 10x15 mm	ks	10,000	2,86	28,60

0,00

95-M		Revízie					0,00	466,28
29	HZS	HZS-001	Revízie	hod	16,000	12,75		204,00
30	HZS	HZS-004	Demontáž exist. bleskozvodu	hod	24,000	10,93		262,28

Ostatné

31	R	EURO	Vplyv konverzie SKK na EUR	EUR	-0,005	1,00	-0,01
----	---	------	----------------------------	-----	--------	------	-------

Celkom

2697,97

Rekapituácia

Rekonštrukcia a modernizácia objektu PHF EU na Moyzesovej ulici č.64, v Košiciach

Objekty		Cena bez DPH	DPH 19 %	Cena s DPH
SO 01	Vzduchotechnika	7 555,68	1 435,58	8 991,26
SO 02	Zdravotnotechnická inštalácia	42 923,86	8 155,53	51 079,39
SO 03	Stavebné riešenie	630 569,22	119 808,15	750 377,37
SO 04	Elektroinštalácia	85 083,95	16 165,95	101 249,90
SO 05	Bleskozvod	2 697,97	512,61	3 210,58
SO 06	Ústredné vykurovanie	30 469,32	5 789,17	36 258,49
	Spolu	799 300,00	151 867,00	951 167,00

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				9 227,815
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 014,991
1	K	PK	311271301	Murivo nosné PREMAC 50x20x25 s betónovou výplňou hr. 20 cm (3,5+0,5)*0,2*1,75	m3	1,400 1,400	164,883	230,836
				Súčet		1,400		
2	K	PK	311271302	Murivo nosné PREMAC 50x25x25 s betónovou výplňou hr. 25 cm 4,5*0,25*0,75	m3	0,844 0,844	163,821	138,265
				Súčet		0,844		
3	K	PK	311271304	Murivo nosné PREMAC 50x40x25 s betónovou výplňou hr. 40 cm 4,5*0,4*3,7	m3	6,660 6,660	160,938	1 071,847
				Súčet		6,660		
4	K	PK	342272104	Priečky z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst., maltu YTONG hr.150, P3-550 (3,55+2,75+2,2+0,45)*3,8-0,6*1,97*4	m2	29,282 29,282	25,236	738,961
				Súčet		29,282		
5	K	011	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,768	237,000	182,016
6	M	MAT	1338022000	Tyč oceľová tvaru I 10000 označ.prierezu 12	t	0,768	850,347	653,066
	D		4	Vodorovné konštrukcie				1 910,981
7	K	PK	411321313	Betón , nosníkov, železový tr.C 16/20	m3	1,670	131,814	220,129
8	K	PK	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce 2*(3,1+4,8)*0,15+4,8*1,9+1,65*1,2	m2	13,470 13,470	14,154	190,654
				Súčet		13,470		
9	K	PK	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	13,470	2,875	38,726
10	K	PK	411354171	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa zhotovenie 4,8*1,9+1,65*1,2	m2	11,100 11,100	11,301	125,441

				Súčet		11,100		
11	K	PK	411354172	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 5 kpa odstránenie	m2	11,100	2,798	31,058
12	K	PK	411361821	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10505	t	0,172	1 371,527	235,903
13	K	PK	413321313	Betón nosníkov, železový tr.C 16/20	m3	1,170	129,472	151,482
14	K	PK	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce 7,892*0,3+4,8*2,3*2+0,3*2,3*2	m2	25,828	14,154	365,570
				Súčet		25,828		
15	K	PK	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	25,828	2,875	74,256
16	K	PK	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - zhotovenie 7,892*0,3	m2	2,368	11,301	26,761
				Súčet		2,368		
17	K	PK	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - odstránenie	m2	2,368	2,798	6,626
18	K	PK	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,324	1 371,527	444,375
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				654,997
19	K	011	611459171	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových alebo železobetón. konštrukcií 7,892*0,3+1,9*4,8+1,65*1,2	m2	13,468	3,862	52,013
				Súčet		13,468		
20	K	011	612451071	Vyspravenie povrchu neomietaných betónových stien maltou cementovou pre omietky 4,5*3,7*2+4*1,75*2+4,5*0,75*2	m2	54,050	1,525	82,426
21	K	011	612474101	Vnútoraná omietka stien maltou zo zmesi YTONG 8 mm 29,282*2+4,8*1,4-(4,5*0,9)/2	m2	63,259	8,229	520,558
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				2 884,995
22	K	003	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m 2,75*4,75	m2	13,063	5,036	65,785
23	K	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m 3,5*2,75+4,75*2	m2	19,125	2,348	44,906
24	K	PK	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm -0,196 t (3,15+2,48+2,1+2,1+0,3)*3,8-0,6*1,97*4	m2	33,766	3,423	115,581
				Súčet		33,766		
25	K	PK	963031434	Búranie tehlových klenieb na akúkoľvek maltu vápennú alebo vápenocementovú, hr. do 450mm -0,698 t 1,75*4,5	m2	7,875	8,174	64,370
				Súčet		7,875		

26	K	PK	965082941	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm -1,400 t 2,75*4,5*1,1	m3	13,613 13,613	6,645	90,458
				Súčet		13,613		
27	K	PK	975043111	Jednoradové podchyt. stropov pre osadenie nosníkov do v. 3, 50 m a jeho zaťaženia do 750 kg/m 2,5+4,5+2,1*3+2*2+1,3*2+1,5*2+5,5*3	m	39,400 39,400	12,240	482,256
				Súčet		39,400		
28	K	PK	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	31,561	10,314	325,520
29	K	PK	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	63,122	6,254	394,765
30	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,561	10,808	341,111
31	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	284,049	0,351	99,701
32	K	PK	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	31,561	9,052	285,690
33	K	PK	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	31,561	18,214	574,852
	D		99	Presun hmôt HSV				761,851
34	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	31,561	24,139	761,851
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				171,948
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				171,948
35	K	783	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné 797,000*0,032	m2	25,504 25,504	4,635	118,211
36	K	783	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	25,504	2,107	53,737
				Celkom				9 399,763

VÝKAZ VÝMER

Stavba: PHF EU

Objekt: SO-02

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 6. 12. 2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				16 477,581
	D		1	Zemné práce				234,848
1	K	001	130201001	Výkop jamy a ryhy v obmedzenom priestore horn. tr.3 ručne 10,8*1,74*0,25	m3	4,698	17,391	81,703
2	K	001	162701105	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 10000 m	m3	4,698	7,516	35,310
3	K	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	4,698	3,951	18,562
4	K	001	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné 4,698*1,8	t	8,456	11,740	99,273
	D		2	Zakladanie				2 404,519
5	K	011	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30 10,8*2,29*0,3	m3	7,420	137,126	1 017,475
6	K	011	273361821	Výstuž základových dosiek z ocele 10505	t	0,889	1 560,229	1 387,044
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				1 939,722
7	K	011	311272119	Murivo nosné z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.500 P3-550 (5,05+1,79)*0,5*4,15-1,2*0,5*1,8*2	m3	12,033	145,411	1 749,731
8	K	012	317121110	Montáž prekl. Ytong pre svetl. otv. nad 100 do 180 cm	ks	4,000	5,514	22,056
9	M	MAT	5953170400	Preklad nosný YTONG 1740x250x249 sv.1350	ks	4,040	41,568	167,935
	D		4	Vodorovné konštrukcie				845,371
10	K	PK	413321313	Betón nosníkov, železový tr.C 16/20	m3	0,700	129,472	90,630
11	K	PK	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce 6,9*0,2+5,15*1,2*2	m2	13,476	14,154	190,739
12	K	PK	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	13,476	2,875	38,744
13	K	PK	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - zhotovenie 6,9*0,2	m2	1,380	11,301	15,595
14	K	PK	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - odstránenie	m2	1,380	2,798	3,861
15	K	PK	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,053	1 371,527	72,691

16	K	011	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,188	237,000	44,556
17	M	MAT	1338022000	Tyč oceľová tvaru I 10000 označ.prierezu 12	t	0,188	850,347	159,865
18	K	762	762311103	Montáž kotevných želiéz, príložiek, pätiék, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	22,000	4,767	104,874
19	M	MAT	553111110	Oceľová konštrukcia-z/1	kg	31,086	3,983	123,816
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				1 572,350
20	K	011	612474101	Vnútorá omietka stien maltou zo zmesi YTONG 8 mm (5,05+1,79)*4,15*2-1,2*1,8*2*2	m2	48,132 48,132	8,229	396,078
21	K	011	631571003	Násyp zo štrkopiesku 0-32 (pre spevnenie podkladu) 10,8*2,29*0,2	m3	4,946 4,946	47,729	236,068
22	K	011	625991070	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 7cm (5,5+4,85)*2,29	m2	28,965 28,965	32,460	940,204
	D		9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie				7 915,864
23	K	003	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m 11*2	m2	22,000 22,000	5,036	110,792
24	K	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m 3*11*2	m2	66,000 66,000	2,348	154,968
25	K	013	962032231	Búranie muriva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu -1,905 t 5,05*0,55*4,4+1,74*0,5*4,4	m3	16,049 16,049	20,518	329,293
26	K	PK	963031434	Búranie tehlových klenieb na akúkoľvek maltu vápennú alebo vápenocementovú, hr. do 450mm -0,698 t 1,74*5,15*0,2	m2	1,792 1,792	8,174	14,648
				Súčet		1,792		
27	K	013	965042220	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón,liaty asfalt hr.nad 100 mm -2,200 t 10,8*1,74*0,25	m3	5,638 5,638	69,674	392,822
28	K	PK	965082941	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.nad 200 mm -1,400 t 2,48*1,74	m3	6,142 6,142	6,645	40,814
				Súčet		6,142		
29	K	013	975043111	Jednoradové podchyt. stropov pre osadenie nosníkov do v. 3, 50 m a jeho zaťaženia do 750 kg/m 4,85*8+2,85*4+2,75*8+3,3*12+4,8*12+2,85*30+2,85*13	m	291,950 291,950	12,240	3 573,468
30	K	PK	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	51,576	10,314	531,955
31	K	PK	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	103,152	6,254	645,113

32	K	PK	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	51,576	10,808	557,433
33	K	PK	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	464,184	0,351	162,929
34	K	PK	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	51,576	9,052	466,866
35	K	PK	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	51,576	18,124	934,763
	D		99	Presun hmôt HSV				1 564,907
36	K	PK	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	64,829	24,139	1 564,907
	D		PSV	Práce a dodávky PSV				1 303,779
	D		713	Izolácie tepelné				490,674
37	K	713	713111122	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dieľcami,doskami stropov, s pribitím na drevenú konštrukciu	m2	32,802	3,270	107,263
				1,54*5,15+1,54*5,5		16,401		
				16,401*2		32,802		
38	M	MAT	6314151310	Nobasil FRK hrúbky 100 mm, doska z minerálnej vlny s povrchovou úpravou	m2	16,729	10,429	174,467
39	M	MAT	6314151320	Nobasil FRK hrúbky 120 mm, doska z minerálnej vlny s povrchovou úpravou	m2	16,729	12,071	201,936
40	K	713	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	4,635	1,512	7,008
	D		763	Konštrukcie - drevostavby				701,136
41	K	763	763138112	Podhľad RIGIPS RF 2x12, 5-DK,strop rovný,upevnenie na závesoch	m2	17,850	38,025	678,746
				1,54*5,15+1,54*5,5		17,850		
42	K	763	998763302	Presun hmôt pre sádkokartónové konštrukcie v objektoch výšky od 7 do 12 m	t	0,537	41,694	22,390
	D		784	Dokončovacie práce - maľby				111,969
43	K	784	784423271	Maľby vápenné s dvojnásob. pačokovaním jednofarebné s bielym stropom v miestnostiach výšky do 3, 80 m	m2	48,132	1,273	61,272
44	K	783	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	7,713	4,466	34,446
				241,032*0,032		7,713		
45	K	783	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	7,713	2,107	16,251
				Celkom				17 781,360

ROZPOČET

Stavba: PHF EU KOŠICE

Objekt: SO-03

Časť:

JKSO:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ:

Dátum: 6. 12. 2011

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	D		HSV	Práce a dodávky HSV				15 607,237
	D		3	Zvislé a kompletne konštrukcie				3 442,123
1	K	011	310272104	Murivo z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.240 P2-500 53,31*0,3	m3	15,126	158,392	2 395,837
2	K	011	310272109	Murivo z tvárnic YTONG na MC-5 a tenkovrst.,maltu YTONG hr.300 P2-500 3,35*5,80*0,3	m3	5,829	156,552	912,542
3	K	011	317941123	Osadenie oceľových valcovaných nosníkov I, IE,U,UE,L č.14-22 alebo výšky do 220 mm	t	0,123	237,000	29,151
4	M	MAT	1338022000	Tyč oceľová tvaru I 10000 označ.prierezu 12	t	0,123	850,347	104,593
	D		4	Vodorovné konštrukcie				731,376
5	K	PK	413321313	Betón nosníkov, železový tr.C 16/20 10,42*0,25*0,35	m3	0,912	129,472	118,078
6	K	PK	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce 10,42*0,35+10,42*0,25*2	m2	8,857	14,154	125,362
7	K	PK	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	8,857	2,875	25,464
8	K	PK	413351211	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - zhotovenie 10,42*0,35	m2	3,647	11,301	41,215
9	K	PK	413351212	Podporná konštrukcia nosníkov do 5 kpa - odstránenie	m2	3,647	2,798	10,204
10	K	PK	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,082	1 371,527	112,465
11	K	011	417321414	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 20/25	m3	0,996	141,429	140,863
12	K	011	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie 0,996/0,25	m2	3,984	6,583	26,227
13	K	011	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	3,984	2,271	9,048
14	K	011	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,093	1 316,666	122,450
	D		6	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie				5 445,976
15	K	011	622464222	Vonkajšia omietka stien BAUMIT tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 15mm	m2	116,870	13,155	1 537,425

16	K	011	625991070	Zateplenie doskami POLYSTYREN 1200x500 27.5kg a omietka BAUMIT GRANOLAN hr. 7cm (5,9+14,25)*5,80	m2	116,870	32,460	3 793,600
17	K	011	631315611	Mazanina z betónu prostého tr.C 16/20 hr.nad 120 do 240 mm "vyrovnav. podbetónávka podpory" 10,41*0,35*0,25	m3	0,911	126,181	114,951
	D	9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie				4 961,686
18	K	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1, 00 do 1,20 m a výšky do 30 m 95+106	m2	201,000	1,909	383,709
19	K	003	941941291	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý mesiac použitia lešenia k cene -1041 201,000*3	m2	603,000	1,229	741,087
20	K	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového a s podlahami, šírky nad 1,00 do 1,20 m výšky do 10 m	m2	201,000	1,229	247,029
21	K	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m 10,42*2+23,5*2	m2	67,840	2,348	159,288
22	K	013	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm -0,196 t 50,42+23,5*5,65	m2	183,195	3,423	627,076
23	K	013	962032631	Búranie komínov. muriva z tehál nad strechou na akúkoľvek maltu x -1.633 t 0,45*0,45*6,65*3	m3	4,040	19,978	80,711
24	K	013	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	42,507	10,314	438,417
25	K	013	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	85,014	6,254	531,678
26	K	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	42,507	10,808	459,416
27	K	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	382,563	0,351	134,280
28	K	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	42,507	9,052	384,773
29	K	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	42,507	18,214	774,222
	D	99		Presun hmôt HSV				1 026,076
30	K	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	42,507	24,139	1 026,076
	D	PSV		Práce a dodávky PSV				4 685,812
	D	762		Konštrukcie tesárske				4 306,124
31	K	762	762311103	Montáž kotevných želiel, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	3,000	4,767	14,301
32	M	MAT	553111110	Oceľová konštrukcia-z/1	kg	8,478	3,983	33,768
33	K	762	762431220	Montáž obloženia stien doskami z drevovláknitých hmôt tvrdými drevotrieskovými	m2	115,250	1,359	156,625
34	M	MAT	6072627800	Doska drevoštiepková OSB 4 2500x675x20 mm	m2	116,440	9,499	1 106,064

35	K	762	762712110	Montáž priestorových viazaných konštrukcií z reziva hraneného prierezovej plochy do 120 cm2	m	508,300	4,828	2 454,072
				5,80*39+14,25*14+5,9*14		508,300		
36	M	MAT	6051527800	Hranol smrekový 50/50	m3	1,280	217,250	278,080
37	K	762	762795000	Spojovacie a ochranné prostriedky klince, svorky, fixačné dosky,impregnácia	m3	1,280	35,001	44,801
38	K	762	998762202	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	%	44,941	4,860	218,413
	D		783	Dokončovacie práce - nátery				379,688
39	K	783	783222100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce dvojnásobné	m2	4,635	4,466	20,700
				144,857*0,032		4,635		
40	K	783	783226100	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntetické farby šedej na vzduchu schnúce základný	m2	4,635	2,107	9,766
41	K	783	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	93,600	3,731	349,222
				0,05*468,00*4		93,600		
				<u>Celkom</u>				<u>20 293,049</u>

ROZPOČET

Stavba: Modernizácia a rekonštrukcia objektu PHF EU

Objekt: Napojenie ventilátorov -suterén

JKSO:

EČO:

Objednávateľ:

Spracoval: Ing. M. Marček

Zhotoviteľ:

Dátum: 2011-06-08

P.Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV Práce a dodávky HSV 48,022

9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 48,022

1	974031121	Vysekание рýh в акомко́лвек му́риве те́хловом на а́куко́лвек ма́лту до гл́бкы 30 мм а ш. до 30 мм, -0,00200 т	m	26,000	1,847	48,022
---	-----------	---	---	--------	-------	--------

M Práce a dodávky M 157,196

21-M Elektromontáže 157,196

2	210010043	Rúrka elektroinšt. ohybná, kovová "Kopex", uložená pevne typ 2423, 23 mm	m	4,000	1,035	4,140
3	3450710900	Rúrka HFXP 25 čierna	ks	4,000	4,180	16,720
4	3451101700	I-Príchytka S25 šedá	ks	12,000	0,153	1,836
5	210010301	Krabica prístrojová bez zapojenia (1901, KP 68, KZ 3)	ks	3,000	0,949	2,847
6	3450906510	Krabica KU 68-1901	ks	3,000	0,150	0,450
7	210010321	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia (1903, KR 68) kruhová	ks	2,000	4,041	8,082
8	3450907510	Krabica KU 68-1903	ks	2,000	1,171	2,342
9	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	5,000	3,613	18,065
10	3438150510	Izolačné pásky čierna 10m x 19mm typ: FEK10	ks	4,500	0,299	1,346
11	3438153000	Izolačné pásky zeleno-žltá 10m x 19mm typ: ZS10	ks	1,500	0,322	0,483
12	210110041	Spínače polozapustené a zapustené vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	1,000	1,320	1,320
13	3450202870	Prístroj spínača 3558-A01340 1,1So	ks	1,000	2,423	2,423
14	3450203660	Kryt kolísky, radenie 1,6,7,1/0 3558A-A651 B biely	ks	1,000	0,967	0,967
15	3450204890	Jednorámček 3901A-B10 B biely	ks	1,000	0,591	0,591
16	210110045	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia stried.prep.- radenie 6	ks	1,000	1,511	1,511
17	3450202910	Prístroj prepínača 3558-A06340 6,6So	ks	1,000	2,553	2,553
18	3450204710	Kryt kolísky 3558C-A651 B biely	ks	1,000	0,958	0,958
19	3450204910	Jednorámček 3901A-B10 BW biely	ks	1,000	0,844	0,844
20	210120401P	Istič vzduchový vrátane zapojenia jednopólový do 25 A bez krytu -montáž do R 02	ks	1,000	1,972	1,972
21	3580663500N	MG-Istič C60N 1P16A C 23851	ks	1,000	4,981	4,981
22	210800101	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 2 x 1, 5	m	2,000	0,592	1,184
23	3411401600	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R-O 2x1,5	m	2,000	0,672	1,344
24	210800105	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 1, 5	m	28,000	0,592	16,576
25	3411401800	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R-J 3x1,5	m	22,050	0,831	18,324
26	3411401800P	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R-O 3x1,5	m	7,350	0,831	6,108
27	210800106	Kábel medený uložený pod omietkou CYKY 3 x 2, 5	m	16,000	0,592	9,472
28	3410105100	Káble silové s medeným jadrom CYKY-J 3x2,5	m	16,000	0,688	11,008
29	3411402800	Nehorľavý kábel 1-CHKE-R/C-J 3x2,5	m	16,800	1,116	18,749

Celkom

205,218

P.Č. .	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7

				ZOZNAM STROJOV A ZARIADENI			
				Číslo a názov prevádzkového súboru : VZT Stavba: Rekonštrukcia objektu PFH			
P.č.	Číslo položky	Skrátený popis	Množstvo	M.j.	Jednotková cena	Náklady spolu v EUR	
						dodávka	montáž
1	2	4	5	6	7	8	9
		Zariadenie č.1 - Vetrание suterénu					
	1,1	prívodná vzt. jednotka Systemair typ TLP 160/2,1 Qvmax=300 m3/h - 70 Pa prívod, Pe=2,2 kW - 1 x 230V príslušenstvo: regulátor el. ohrevu Pulser M 230/400 snímač teploty do potrubia TG-K 330 spätná klapka RSK160 rozdávzač KMXTN + kabeláž snímač vlhkosti - humidistat HMM spínacie hodiny TGF-3	1	kp	740,0 €	740,0 €	148,0 €
		regulátor el. ohrevu Pulser M 230/400	1	kp	110,0 €	110,0 €	22,0 €
		snímač teploty do potrubia TG-K 330	1	kp	26,0 €	26,0 €	5,2 €
		spätná klapka RSK160	1	kp	14,0 €	14,0 €	2,8 €
		rozdávzač KMXTN + kabeláž	1	kp	298,0 €	298,0 €	59,6 €
		snímač vlhkosti - humidistat HMM	1	kp	168,0 €	168,0 €	33,6 €
		spínacie hodiny TGF-3	1	kp	5,2 €	5,2 €	1,0 €
	1,3	ventilátor Vortice MF 160/6-LL Qv2=335 m3/h odvod, Pe=30 W - 1 x 230V	1	kp	75,3 €	75,3 €	15,1 €
	1,2	ventilátor Vortice Quadro Medio Qv2=150 m3/h odvod, Pe=60 W - 1 x 230V	1	kp	96,6 €	96,6 €	19,3 €
		vzt.potrubie Spiro z pozinkovaného plechu rovné rúry do priemeru Dn160mm tvarovky do priemeru Dn160mm rovné rúry do priemeru Dn100mm tvarovky do priemeru Dn100mm tepelná izolácia vzt. potrubia - 20mm samolepiaca typ Hduct metal 20 závesy potrubia	25 15 4 5 4 20	m ks m ks m2 kp	4,1 € 6,8 € 2,8 € 3,5 € 12,0 € 2,5 €	102,5 € 102,0 € 11,2 € 17,5 € 48,0 € 50,0 €	30,8 € 30,6 € 3,4 € 5,3 € 14,4 € 15,0 €
		vzt.potrubie štvorhranné skl. z pozink. plechu rúra 160x160-800.2	1	ks	7,4 €	7,4 €	2,2 €
		žalúzia IMOS PZAL 160x160	1	ks	28,0 €	28,0 €	8,4 €
		stenová mriežka IMOS Nova L- 225x225-20	8	ks	23,0 €	184,0 €	55,2 €
		dverová mriežka IMOS Nova D1- 325x125	5	ks	16,0 €	80,0 €	24,0 €
		tanierový ventil prívodný Dn160	4	ks	14,2 €	56,8 €	17,0 €
		Spojovací, kotviaci a tesniaci materiál	1	kpl	135,0 €	135,0 €	40,5 €
		Dodávky celkom spolu bez DPH:				2 355,5 €	
		Montáž, vrátane vyregulovania a kompl. skúšok spolu bez DPH:					562,3 €
		Celkom spolu bez DPH:				2 917,8 €	