

ITMS kód Projektu: 26250120043

DODATOK Č. 2 K ZMLUVE O POSKYTNUTÍ NENÁVRATNÉHO FINANČNÉHO PRÍSPEVKU

uzatvorený 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: 043/2009/5.1/OPVaV

Tento Dodatok k Zmluve o poskytnutí nenávratného finančného príspevku, registračné číslo Dodatku **043/2009/5.1/OPVaV/D02** (ďalej len „Dodatok“) je uzatvorený 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: Ing. Eugen Jurzyca

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: Ing. Alexandra Drgová
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: zriadená na základe nariadenia SNR č. 34/1945 sb. n. SNR o
Slovenskej vysokej škole obchodnej
konajúci: Dr. h. c. prof. Ing. Rudolf Sivák PhD.
IČO: 00399957
DIČ: 2020879245
banka: Štátna pokladnica
číslo účtu (vrátane predčísčia) 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. **043/2009/5.1/OPVaV** (ďalej len „Zmluva“), kód ITMS Projektu 26250120043 v znení Usmernenia Poskytovateľa č. 4 zo dňa 21.04.2011 a Dodatku č. 1 – registračné číslo Dodatku 043/2009/5.1/OPVaV/D01 uvedených v článku 2 tohto Dodatku.

Článok 2

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

- a) celkové oprávnené výdavky na realizáciu aktivít Projektu predstavujú sumu **4 375 011,50 €** (slovom štyri milióny trisosedemdesiatpäťtisíc jedenásť EUR a päťdesiat centov),

² Ak sa nehodí, prečiarknite

³ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁴ Ak sa nehodí, prečiarknite

- b) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi nenávratný finančný príspevok z ERDF do výšky **3 718 759,78 €** (slovom tri milióny sedemstoosemnašťtisíc sedemstopäťdesiatdeväť EUR a sedemdesiatosem centov) a zo ŠR do výšky **437 501,15 €** (slovom štyristotridsaťsedemtisíc päťstojeden EUR a pätnásť centov), čo spolu predstavuje sumu **4 156 260,93 €** (slovom štyri milióny stopäťdesiatšesťtisíc dvestošešťdesiat EUR a deväťdesiattri centov) a v percentuálnom vyjadrení do **95 %** (slovom deväťdesiatpäť percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy.
- c) Prijímateľ zabezpečí vlastné zdroje financovania Projektu vo výške minimálne **218 750,58 €** (slovom dvestoosemnašťtisíc sedemstopäťdesiat EUR a päťdesiatosem centov) a v percentuálnom vyjadrení minimálne **5 %** (slovom päť percent) z celkových oprávnených výdavkov na realizáciu aktivít Projektu uvedených v bode 3.1 písm. a) tohto článku Zmluvy a zabezpečí ďalšie vlastné zdroje financovania Projektu na úhradu všetkých neoprávnených výdavkov Projektu.
- d) Poskytovateľ poskytne Prijímateľovi konečnú sumu nenávratného finančného príspevku vo výške **95 %** zo schválených oprávnených výdavkov, avšak celková výška nenávratného finančného príspevku uvedená v bode 3.1 písm. b) tohto článku Zmluvy 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“/ „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“ nahrádzajú novými tabuľkami „Merateľné ukazovatele Projektu“/ „Rozpočet projektu“/ „Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít“.

Nové tabuľky sú prílohou č. 1 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 1 k Dodatku č. 2 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“/ „Výkaz výmer“/ „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“ nahrádzajú novými tabuľkami „Rozpočet projektu a komentár k rozpočtu projektu pre prioritnú os č. 5 OP VaV“/ „Výkaz výmer“/ „Predpokladané zdroje financovania oprávnených výdavkov projektu“.

Nové tabuľky sú prílohou č. 2 k Dodatku č. 2.

Príloha č. 2 k Dodatku č. 2 sa stáva neoddeliteľnou súčasťou Zmluvy.

Článok 3

- (1) Pre účely tohto Dodatku sa všeobecné zmluvné podmienky označujú ako „VZP“, Zmluva o poskytnutí NFP 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 právnym účinkom 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

Ing. Alexandra Drgová

Za Prijímateľa v Bratislave, dňa:

Podpis:.....

Meno a priezvisko štatutárneho orgánu/zástupcu⁶ Prijímateľa

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

Prílohy:

Príloha č. 1 Predmet podpory – tabuľky: Merateľné ukazovatele projektu

Rozpočet projektu

Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

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

⁵ Ak sa nehodí, prečiarknite

⁶ Ak sa nehodí, prečiarknite

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	0,000	2010	1	2012
	Celková plocha technicky zhodnotených objektov	m2	0,000	2010	1 535,50	2012
	Zateplená plocha	m2	0,000	2010	886,16	2012
	Počet opatrení zabezpečujúcich bezpečný alebo bezbariérový prístup k výsledkom projektu	počet	0,000	2010	1	2012
	Počet organizácií so zmodernizovaným vnútorným vybavením	počet	0,000	2010	1	2012
	Počet učební so zavedenými alebo zmodernizovanými IKT sieťami v nadväznosti na realizovaný projekt	počet	0,000	2010	3	2012
Dopad	Počet študentov, ktorí majú prospech z kvalitnejšej vzdelávacej infraštruktúry (budovy a vybavenie škôl)	počet	0,000	2010	3 000	2017

7. Rozpočet projektu

Skupina výdavkov	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Celkové výdavky projektu (v EUR)	Názov aktivity
610620 osobné náklady	8 000,00	0,00	8 000,00	Riadenie projektu
637004 Všeobecné služby	0,00	0,00	0,00	1.1 Realizácia stavebných prác
637015 Poistné	12 000,00	0,00	12 000,00	1.1 Realizácia stavebných prác 2.1 Zabezpečenie IKT infraštruktúry
711003 Nákup softvéru	2 332 421,00	0,00	2 332 421,00	2.1 Zabezpečenie IKT infraštruktúry
713002 Nákup výpočtovej techniky	588 844,13	0,00	588 844,13	2.1 Zabezpečenie IKT infraštruktúry
716 Prípravná a projektová dokumentácia	103 855,00	0,00	103 855,00	1.1 Realizácia stavebných prác
717002 Rekonštrukcia a modernizácia stavieb	1 329 891,37	0,00	1 329 891,37	1.1 Realizácia stavebných prác
CELKOVO	4 375 011,50	0,00	4 375 011,50	

8. Rozpočet realizácie jednotlivých aktivít

Aktivita	Oprávnené výdavky (v EUR)	Neoprávnené výdavky (v EUR)	Výdavky celkovo (v EUR)
Hlavné aktivity (číslo / názov)			
1.1 Realizácia stavebných prác	1 440 746,37	0,00	1 440 746,37
2.1 Zabezpečenie IKT infraštruktúry	2 926 265,13	0,00	2 926 265,13
Podporné aktivity			

ITMS kód Projektu: 26250120043

Riadenie projektu	8 000,00	0,00	8 000,00
Publicita a informovanosť	0,00	0,00	0,00
CELKOVO	4 375 011,50	0,00	4 375 011,50

Príloha č. 2 Dodatku zmluvy o poskytnutí NFP

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

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
					EUR	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	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.	Stavebné práce					1 324 091,37	1 324 091,37	264 818,27		
1.2.1.	Stavba/stavebný objekt 1 Modernizácia ubytov.obj. študentov so strav.prevádzkou s kuchyňou a školiac.priestormi a serverovňou-Práce a dodávky HSV					499 230,97	499 230,97	99 846,19		
1.2.1.1.	Zemné práce	717002	projekt	1	7 914,52	7 914,52	7 914,52	1 582,90	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.1 Zemné práce VRN Vedľajšie rozpočtové náklady	1.1.
1.2.1.2.	Zakladanie	717002	projekt	1	61 926,62	61 926,62	61 926,62	12 385,32	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.2 Zakladanie	1.1.
1.2.1.3.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	projekt	1	145 594,79	145 594,79	145 594,79	29 118,96	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.3 Zvislé a kompletne konštrukcie	1.1.
1.2.1.4.	Vodorovné konštrukcie	717002	projekt	1	82 796,03	82 796,03	82 796,03	16 559,21	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.4 Vodorovné konštrukcie	1.1.
1.2.1.5.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	projekt	1	114 628,15	114 628,15	114 628,15	22 925,63	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.5 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1.1.
1.2.1.6.	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy,priečky,podlahy)	717002	projekt	1	86 370,86	86 370,86	86 370,86	17 274,17	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.1.6 Ostatné konštrukcie a práce - búranie (strechy, priečky, podlahy)	1.1.
1.2.1.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.2.	Stavba/stavebný objekt 1 Modernizácia ubytov.obj. študentov so strav.prevádzkou s kuchyňou a školiac.priestormi a serverovňou-Práce a dodávky PSV					753 131,89	753 131,89	150 626,38		

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.1.	Izolácie (napr.tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)	717002	projekt	1	61 977,72	61 977,72	61 977,72	12 395,54	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 711 Izolácie proti vode a vlhkosti 713 Izolácie tepelné	1.1.
1.2.2.2.	Odborné práce elektoinštalčné	717002	projekt	1	90 783,74	90 783,74	90 783,74	18 156,75	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M21-1 D+MT silnoprád 210-01 Montáž základná C-210 M 210-02 Nosný materiál pre základnú montáž 210-03 Špecifický nosný materiál 210-04 Montáž špecifického nosného materiálu 210-05 Rozvádzače - zostavovanie 210-05-01 Rozvádzač RH 210-05-02 Rozvádzač RP-2 210-05-03 Rozvádzač RP-3 210-05-04 Rozvádzač R-KU 210-05-05 Rozvádzač R-SE 210-05-06 Rozvádzač R-KO 210-05-07 Rozvádzač PL-36 ks 210-06 Stavebné úpravy C 801-3 210-07 HZS M21-7 D+MT bleskozvodu 217-01 21-M Elektromontáž M21-8 D+MT Prípojka vonkajšia 218-01 Montáž základná C-210 M 218-02 Nosný materiál pre základnú montáž 218-03 Zemné práce C-460 M 218-04 Odborná prehliadka a skúšky 218-05 HZS 218-06 Kompletačná činnosť	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.3.	Odborné práce kúrenárske	717002	projekt	1	82 249,01	82 249,01	82 249,01	16 449,80	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.2.3-713 Izolácie tepelné - uk 1.2.2.3-731 Ústredné kúrenie, kotolne 1.2.2.3-731-552 Flamco 1.2.2.3-731-749 Earth Resources 1.2.2.3-731-751 Reflex 1.2.2.3-731-758 Viessmann 1.2.2.3-731-786 Witzzenman 1.2.2.3-732 Ústredné kúrenie, strojovne 1.2.2.3-733 Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie 1.2.2.3-733-550 HILTI - Závesy, rozvodné potrubie vykurovania 1.2.2.3-734 Ústredné kúrenie, armatúry 1.2.2.3-735 Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá 1.2.2.3-735-1 CERTIMA - Podlahové konvektory 1.2.2.3-783 Dokončovacie práce - nátery uk 1.2.2.3-889 Vodné a stočné, chemicky upravená voda 1.2.2.3-OST Komplexné vyskúšanie - vykurovací skúška 1.2.2.3-731-551 HERZ 1.2.2.3 Doplnené položky podľa odpovedí na otázky pri procese VO	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.4.	Zdravotechnika	717002	projekt	1	90 177,42	90 177,42	90 177,42	18 035,48	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 1.2.2.4-713 Izolácie tepelné - zti 1.2.2.4-721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia 1.2.2.4-722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod 1.2.2.4-723 Zdravotechnika - plynovod 1.2.2.4-724 Zdravotechnika - strojné vybavenie 1.2.2.4-725 Zdravotechnika - zariadenie predmety 1.2.2.4-783 Dokončovacie práce - nátery zti plynovod SO-04 1 Zemné Práce 4 Vodorovné konštrukcie 8 Rúrové vedenie 99 Presun hmôt HSV	1.1.
1.2.2.5.	Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske	717002	projekt	1	145 982,88	145 982,88	145 982,88	29 196,58	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 762 Konštrukcie tesárske 763 Konštrukcie - drevostavby 764 Konštrukcie klampiarske 766 Konštrukcie stolárske	1.1.
1.2.2.6.	Iné špeciálne montážne práce (napr. výškové práce)	717002	projekt	1	92 896,28	92 896,28	92 896,28	18 579,26	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 765 Konštrukcie - krytiny tvrdé 767 Konštrukcie doplnkové kovové	1.1.
1.2.2.7.	Demontážne práce (napr. demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.8.	Dokončovacie práce	717002	projekt	1	49 499,98	49 499,98	49 499,98	9 900,00	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 781 Dokončovacie práce a obklady 783 Dokončovacie práce - nátery 784 Dokončovacie práce - maľby	1.1.
1.2.2.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu					139 564,85	139 564,85	27 912,97		
1.2.2.9.1	podlahové práce	717002	projekt	1	37 371,88	37 371,88	37 371,88	7 474,38	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 771 Podlahy z dlaždíc 775 Podlahy vlysové a parketové 776 Podlahy povlakové	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.9.2	zemné práce	717002	projekt	1	540,00	540,00	540,00	108,00	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M21-7 D+MT bleskozvodu 217-02 46-M Zemné práce pri ext. mont. prácach	1.1.
1.2.2.9.3	revízie	717002	projekt	1	324,00	324,00	324,00	64,80	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M21-7 D+MT bleskozvodu 217-03 Ostatné	1.1.
1.2.2.9.4	Montáže oznam. a zabezp. Zariadení	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.5	elektrická požiarňa signalizácia - elektronontáže	717002	projekt	1	11 390,53	11 390,53	11 390,53	2 278,11	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M22-3 D+MT slaboprúd - EPS + požiarň rozhlas 220-03 1 Rozvodné vedenie - hrubá montáž 220-05 186 Elektrická požiarňa signalizácia	1.1.
1.2.2.9.6	elektrická požiarňa signalizácia - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.7	elektrická požiarňa signalizácia - Podložka pod zásuvku hlásiča	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.8	elektrická požiarňa signalizácia- Požiarňa siréna	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.9	elektrická požiarňa signalizácia - Ostatné práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.10	Požiarňo evakuačný rozhlas - elektronontáže	717002	projekt	1	5 097,30	5 097,30	5 097,30	1 019,46	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M22-3 D+MT slaboprúd - EPS + požiarň rozhlas 220-04 103 Rozhlas	1.1.
1.2.2.9.11	Požiarňo evakuačný rozhlas - Montáže oznam. a zabezp. Zariadení	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.12	Požiarňo evakuačný rozhlas - ostatné práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.13	Štruktúrovaná kabeláž - elektromontáže	717002	projekt	1	15 324,56	15 324,56	15 324,56	3 064,91	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M22-1 D+MT slaboprúd - štruktúrovaná kabeláž - príloha 220-01 Rozvodné vedenie - hrubá montáž 220-01 Štruktúrovaná kabeláž	1.1.
1.2.2.9.14	Štruktúrovaná kabeláž - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.15	EZS, PRÍSTUPOVÝ SYSTÉM - elektromontáže	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.9.16	EZS, PRÍSTUPOVÝ SYSTÉM - Montáže oznam. a zabezp. zariadení	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.17	EZS, PRÍSTUPOVÝ SYSTÉM - ostatné práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.18	Projektová dokumentácia	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.2.9.19	Vetrание kuchyne	717002	projekt	1	18 122,02	18 122,02	18 122,02	3 624,40	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-01 Zariadenie č. 1 - Kuchyňa	1.1.
1.2.2.9.20	Vetrание prípravovni a zázemia kuchyne	717002	projekt	1	9 921,83	9 921,83	9 921,83	1 984,37	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-02 Zariadenie č. 2 - Zázemie kuchyne	1.1.
1.2.2.9.21	Chladenie serverovne	717002	projekt	1	6 579,91	6 579,91	6 579,91	1 315,98	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-03 Zariadenie č. 3 - Chladenie serverovne	1.1.
1.2.2.9.22	Odvetrание hygienických zariadení na 1.NP	717002	projekt	1	85,62	85,62	85,62	17,12	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-04 Zariadenie č. 4 - Kotolňa	1.1.
1.2.2.9.23	Vetrание kúpeľní na 2. a 3. NP	717002	projekt	1	4 571,68	4 571,68	4 571,68	914,34	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-05 Zariadenie č. 5 - Kúpeľne na 2. a 3.np	1.1.
1.2.2.9.24	Ostatné rozpočtové náklady	717002	projekt	1	11 821,52	11 821,52	11 821,52	2 364,30	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 24-M Montáže vzduchotechnických zariadení. 240-06 Ostatné rozpočtové náklady 240-07 Komplexná činnosť VRN Vedľajšie rozpočtové náklady	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.2.9.25	Montáže dopr.zariad.sklad.zar.a váh	717002	projekt	1	18 414,00	18 414,00	18 414,00	3 682,80	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 33-M Montáže dopravných zariadení - výťahy	1.1.
1.2.3.	Stavba/stavebný objekt 2 Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy - Práce a dodávky HSV					48 915,20	48 915,20	9 783,04		
1.2.3.1.	Zemné práce	717002	projekt	1	13 497,26	13 497,26	13 497,26	2 699,45	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-02 1.2.3.1 Zemné práce	1.1.
1.2.3.2.	Zakladanie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.3.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
1.2.3.4.	Vodorovné konštrukcie	717002	projekt	1	311,66	311,66	311,66	62,33	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-02 1.2.3.4 Vodorovné konštrukcie	1.1.
1.2.3.5.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.3.6.	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy,priečky,podlahy)	717002	projekt	1	2 190,71	2 190,71	2 190,71	438,14	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-02 1.2.3.6 Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr. strechy, priečky, podlahy)	1.1.
1.2.3.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu					32 915,57	32 915,57	6 583,11		
1.2.3.7.1	rúrové vedenie	717002	projekt	1	32 915,57	32 915,57	32 915,57	6 583,11	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-02 1.2.3.7 Ďalšie položky podľa charakteru projektu VRN Vedľajšie rozpočtové náklady	1.1.
1.2.4.	Stavba/stavebný objekt 2 Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy - Práce a dodávky PSV					0,00	0,00	0,00		
1.2.4.1.	Izolácie (napr.strešná izolácia, hydroizolácia)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.2.	Odborné práce elektroinštalačné	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.3.	Odborné práce kúrenárske	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.4.	Zdravotechnika	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.5.	Konštrukcie stolárske, klampiarske	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.6.	Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.7.	Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.8.	Dokončovacie práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.4.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.2.5.	Stavba/stavebný objekt 3 VIRT-VN TRAFOSTANICA A NN PRIPOJKA - Práce a dodávky HSV					0,00	0,00	0,00		
1.2.5.1.	Zemné práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.2.	Zakladanie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.3.	Zvislé a kompletne konštrukcie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.4.	Vodorovné konštrukcie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.5.	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.6.	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr.strechy,priečky,podlahy)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.5.7.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.	Stavba/stavebný objekt 3 VIRT-VN TRAFOSTANICA A NN PRIPOJKA - Práce a dodávky PSV					22 813,31	22 813,31	4 562,66		
1.2.6.1.	Izolácie (napr.strešná izolácia, hydroizolácia)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.2.	Odborné práce elektroinštalácie	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.3.	Odborné práce kúrenárske	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.4.	Zdravotechnika	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.5.	Konštrukcie stolárske, klampiarske	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.6.	Iné špeciálne montážne práce (napr.výškové práce)	717002	projekt	1	22 813,31	22 813,31	22 813,31	4 562,66	Zmluva o dielo č. 10160/43/2011 so spol. ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o. SO-01 M21-9 D+MT VN prípojka a TS 219-01 Montáž C-21M 219-02 Nosný materiál C-21M	1.1.
1.2.6.7.	Demontážne práce (napr.demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.8.	Dokončovacie práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.9.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.9.1	Zemné práce pri extr.mont.prácach	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.2.6.9.2	Zemné práce pri extr.mont.prácach - ostatné práce	717002	projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.3.	Stavebný dozor					5 800,00	5 800,00	1 160,00		

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.3.1.	Stavebný dozor	717002	projekt	1	5 800,00	5 800,00	5 800,00	1 160,00	Výkon prác stavebného dozoru, organizovanie, riadenie a koordinácia stavebných prác a iných činností na stavenisku a na stavbe, sledovanie spôsobu a postupu uskutočňovania stavby, zodpovednosť za súlad priestorovej polohy s dokumentáciou stavby a za dodržanie všeobecných technických požiadaviek na výstavbu na základe mandátnej zmluvy na výkon stavebného dozora č. 10160/54/2011 so spol. STAVBY - SK s.r.o.	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
1.4.	Projektčná činnosť					103 855,00	103 855,00	20 771,00		
1.4.1.	Projektová stavebná dokumentácia pre stavebné povolenie	716	projekt	1	63 855,00	63 855,00	63 855,00	12 771,00	Vypracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie, vrátane nevyhnutných geodetických prác v skladbe geodetické práce: 4950 EUR, projektová dokumentácia: 58 905 EUR.	1.1.
1.4.2.	Realizačná projektová dokumentácia	716	projekt	1	40 000,00	40 000,00	40 000,00	8 000,00	Vypracovanie realizačnej projektovej dokumentácie, celkový maximálny výdavok 40000 EUR	1.1.
1.4.3.	Autorský dozor projektanta/architekta		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		1.1.
1.	Spolu stavebné práce					1 433 746,37	1 433 746,37	286 749,27		
2.	Zariadenie a vybavenie projektu-priame výdavky									
2.1.	Zariadenie a vybavenie					2 921 265,13	2 921 265,13	584 253,03		
2.1.1.	Stavba/stavebný objekt 1 Modernizácia ubytov.obj. študentov so strav.prevádzkou s kuchyňou a školiac.priestormi a serverovňou					2 921 265,13	2 921 265,13	584 253,03		
2.1.1.1.	Server	713002	ks	14	16 136,40	225 909,60	225 909,60	45 181,92	IKT, minimálne technické požiadavky: Procesor 2x Intel Xeon X5570 (2.93Ghz, 8M, 6.40 GT/s QPI, Turbo, HT, 1333MHz), Pamäť 72GB Memory for 2CPU (18x 4GB) 800MHz DDR3, možnosť osadenia max 144GB, spolu 18 slotov, HDD 2x 73GB SAS 15000rpm 2.5" HD Hot Plug RAID 1, možnosť osadenia max. 4HDD, Radič HDD PERC 6/i SATA/SAS RAID Controller Card, Manažment centrálny v šasi, Konektivita 2x 10/100/1000MB LAN, Konektivita 2x Dual Port 10GbE I/O Card Redundant, TOE and iSCSI Offload support, Rozšíriteľnosť až dva krát: FC4, FC8, LAN 1/10Gbit, IB, 1GB VFlash SD Card for iDRAC6 Enterprise, Zdroj: centrálné napájanie v šasi, OS pre 64-bitový server, Datacenter x64 Edition, Incl Hyper-V™(2 CPU) English	2.1.
2.1.1.2.	Nákup zariadenia, vybavenia, strojov, prístrojov a laboratórnych zariadení		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.3.	Software		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		2.1.
2.1.1.3.1.	Databázový systém	711003	ks	1	967 741,00	967 741,00	967 741,00	193 548,20	IKT, bude využívaný na výukové účely a ako databázové riešenie pre položky 2.1.1.3.2., 2.1.1.3.3. a 2.1.1.3.4., minimálne technické požiadavky: - aplikačný server, 64-bit adresovateľná pamäť, práca s viacjadrovými systémami, vysokorýchlostnými sieťami, clustrovými technológiami, viac-doménový manažment, virtuálny server, delenie databázových objektov na partície, Clustrová databáza, zdieľaná cache, automatická diagnostika a monitorovanie výkonu, identifikovanie kritických problémov v chode databázy, automatizované monitorovanie prostredia, automatizovaný proces ladenia aplikácií (ladenie SQL vrátane štatistickej analýzy, ladenie SQL bez zmeny kódu aplikácie, indexovanie, reštrukturalizovanie príkazov SQL), databázové riešenie	2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.3.2.	Informačný systém podniku (SAP)	711003	ks	1	292 860,00	292 860,00	292 860,00	58 572,00	IKT, bude slúžiť len pre výučbu, softvérové riešenie z kategórie typového aplikačného softvéru pokrývajúce kategóriu ERP (Plánovanie podnikových zdrojov) systémov využívaných v podnikovej praxi, - integrované riešenie informačného systému podniku založené na modulovom princípe, ktoré by malo pokrývať jednotlivé funkčné oblasti podniku – finančná oblasť, oblasť logistiky, oblasť personalistiky a podpora strategického riadenia, - základná funkcionality jednotlivých funkčných oblastí: - Finančná oblasť: Finančné účtovníctvo - hlavná kniha, odberatelia, dodávatelia, elektronické bankovníctvo, konsolidácia, finančné plánovanie; Controlling - nákladové účtovníctvo, analýza hospodárskeho výsledku, nástroje pre vnútropodnikové riadenie, analýza ziskovosti; Investičný majetok - správa a riadenie HIM a NIM, investičný controlling, Riadenie projektov - plánovanie, realizácia a riadenie projektov, - Oblasť logistiky: Odbyt a predaj - predaj, distribúcia, expedícia, fakturácia, cenotvorba; Materiálové hospodárstvo - nákup, skladové hospodárstvo, oceňovanie; Plánovanie a riadenie výroby - pre všetky druhy výrob, optimalizácia kapacít, kusovníky, disponibilita; Riadenia a	2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.3.3.	Dátový analytický systém (SAS)	711003	ks	1	586 920,00	586 920,00	586 920,00	117 384,00	IKT, bude slúžiť len pre výučbu, Minimálne technické požiadavky: Realizácia základnej a pokročilej štatistickej analýzy, tvorba a generovanie grafických výstupov, analýza časových radov, ekonometria, prognózovanie, editácia a prezeranie dátových tabuliek, prístup k údajom prostredníctvom ODBC štandardu, prístup k údajom formátu napr. Excel, prístup k údajom prostredníctvom OLE DB štandardu, realizácia operačného výskumu a optimalizácie, projektové plánovanie, kontrola kvality, návrh experimentov, používanie maticového jazyka, interaktívna vizualizácia a analýza údajov a podobne.- Realizácia pokročilej štatistickej analýzy a hĺbkovej analýzy údajov pre odhaľovanie skrytých súvislostí v údajoch. Modelovanie s využitím regresie, rozhodovacích stromov, neurónových sietí- Samostatný interaktívny nástroj pre štatistickú analýzu a návrh experimentov v interaktívnom rozhraní, možnosť písania programového kódu- Riešenie problémov dátovej kvality integrovaných údajov, čistenie údajov a ich štandardizácia- Tvorba predpovedí ďalšieho vývoja na základe historických údajov a časových radov v príjemnom grafickom užívateľskom rozhraní, tvorba automatizovaných predpovedí, optimalizácií parametrov modelu	2.1.
2.1.1.3.4.	Process management system (ARIS)	711003	ks	1	484 900,00	484 900,00	484 900,00	96 980,00	IKT, bude slúžiť len pre výučbu, Softvér	2.1.
2.1.1.4.	Rack	713002	súbor	1	4 105,50	4 105,50	4 105,50	821,10	IKT, minimálne technické požiadavky: s ovládacou konzolou s monitorom, KVM switchom (klávesnica, myš, monitor), napájacími káblami a napájacími lištami inštalovanými priamo v racku	2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.5.	Server chassis	713002	súbor	2	11 781,00	23 562,00	23 562,00	4 712,40	IKT, minimálne technické požiadavky: Výška 10U s možnosťou osadenia 16ks polovičných alebo 8ks dvojitého blade serverov, Redundant Chassis Management Controller, Redundantné 6x2360W High Efficiency Power Supply , vrátane napájacích káblov, štandardne osadených 9 redundantných hot plug ventilátorov, Integrovaný KVM switch (klávesnica, myš, monitor), Integrovaná montážna sada do racku, 2x 16x 10/100/1000 Mb + 10GbE port L3 switch	2.1.
2.1.1.6.	Diskové pole	713002	ks	2	97 580,00	195 160,00	195 160,00	39 032,00	IKT, minimálne technické požiadavky: Radič HDD 2x radič s 4GB cache zálohovanou batériou, zálohovanie zaisťuje min 48 hodínovú ochranu dát, HDD: 48 hot plug diskov SAS 450GB 10000rpm, max. počet diskov na polici 48 HDD, Zväzky: do 1024, Snímky: 512 na zväzok, Hostiteľský protokol: technológia iSCSI, Napájanie: 2x 440W, Metódy oznamovania: Depeše SNMP, e-mail, systémový protokol	2.1.
2.1.1.7.	Switch 20 port	713002	ks	2	2 284,80	4 569,60	4 569,60	913,92	IKT, 20 portov, pre prepojenie blade serverov v clustri	2.1.
2.1.1.8.	Switch 24 port	713002	ks	2	8 901,20	17 802,40	17 802,40	3 560,48	IKT, 24 portov, pre prepojenie sieťových častí blade serverov v clustri	2.1.
2.1.1.9.	Zálohovacia mechanika	713002	ks	1	22 277,99	22 277,99	22 277,99	4 455,60	IKT, zálohovacia pásková mechanika s páskovou knižnicou	2.1.
2.1.1.10.	Záložný zdroj	713002	ks	4	3 693,76	14 775,04	14 775,04	2 955,01	IKT, min. 5600W (4 ks) pre napájanie blade serverov a diskového poľa	2.1.
2.1.1.11.	Servisný notebook	713002	ks	1	2 023,00	2 023,00	2 023,00	404,60	IKT, minimálne technické požiadavky: dvojjadrový procesor pre notebooky (min. 2,8GHz, 1066MHz, 6MB), 4GB (2x2048MB) 800 DDR2, 250GB 7200rpm free fall sensor, 8x DVD+-RW, sieťová karta 10/100/1000MB, Wifi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth, porty: 1x IEEE 1394, 1x dokovací konektor, 4x USB 2.0, 1x VGA, 1x Display port, 1x RJ-45, 1x eSATA, USB PowerShare, výstup pre sluchátka a reproduktor, mikrofón, čítačka pamäťových kariet 5-in-1, 1x Express Card slot, 1x PCMCIA, operačný systém	2.1.
2.1.1.12.	Ethernet switch	713002	ks	4	2 618,00	10 472,00	10 472,00	2 094,40	IKT, 48 portov 10/100/1000 Mb	2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.13.	Počítač	713002	projekt	1	53 014,50	53 014,50	53 014,50	10 602,90	IKT, 45 ks, minimálne technické požiadavky: zobrazovacia jednotka 15" WXGA 1280x800 (a podsvitom LED), dvojjadrový procesor pre notebooky (min. 2,4GHz, 1066MHz, 3MB), 4GB (2x2048MB) 800 DDR2, 250GB 7200rpm, 8x DVD+-RW +, Integrovaná grafická karta XWGA, sieť 10/100/1000MB, Wifi 802.11 a/b/g/n, Bluetooth, konektory 1x IEEE 1394, 1x dokovací konektor, 4x USB 2.0, 1x VGA, 1x Display port, 1x RJ-45, 1x eSATA, výstup pre sluchátka a reproduktor, mikrofón, čítačka pamäťových kariet 5-in-1, 1x Express Card slot, 1x PCMCIA, operačný systém, 45 ks externý 22" LCD monitor, 45 ks externá myš – optická, 45 ks USB klávenica SK.	2.1.
2.1.1.14.	Dataprojektor	713002	súbor	3	2 975,00	8 925,00	8 925,00	1 785,00	IKT, Minimálne technické požiadavky: Svietivosť 3850 ANSI Lumenov kontrast 2700:1 rozlíšenie 1920x1200 WUXGA max. veľkosť obrazu 301" a viac životnosť lampy 2000hodín konektivita 3x VGA, 1x kompozitné video RCA, Audio in/out, USB, RS232, 2x HDMI 2x 5W reproduktory montážna sada na strop vrátane pripojovacích káblov Elektrické závesné plátno 300x200cm	2.1.

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
2.1.1.15.	Tlačiareň	713002	ks	3	2 082,50	6 247,50	6 247,50	1 249,50	IKT, Minimálne technické požiadavky: Farebná laserová tlačiareň s farebným scannerom možnosťou farebného kopírovania rýchlosť tlače 30 strán/min čb, 17 strán farebne rozlíšenie 600x600 dpi 256MB RAM mesačné vytlačenie 60000 strán LCD displej viacúčelový podávač na 150listov a zásobník na 250 automatický duplex automatický podávač dokumentov konektivita USB, Lan 10/100Mb. Paralel, podporované jazyky PCL5e, PCL6, PS3 sada kompletných tonerov optický valec	2.1.
2.1.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,00	0,00	0,00		
2.1.2.1.	Server		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.1.2.2.	Mikroskop		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.1.2.3.	Software		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.1.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.	Zariadenie a vybavenie - iné					0,00	0,00	0,00		
2.2.1.	Stavba/stavebný objekt 1					0,00	0,00	0,00		
2.2.1.1.	Počítač		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.1.2.	Aplikačný software		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu			0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.	Stavba/stavebný objekt 2					0,00	0,00	0,00		
2.2.2.1.	Počítač		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.2.	Aplikačný software		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.2.2.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		ks	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
2.	Spolu					2 921 265,13	2 921 265,13	584 253,03		
3.	Riadenie projektu, publicita a informovanosť- nepriame výdavky									
3.1.	Personálne výdavky interné					8 000,00	8 000,00	1 600,00		
3.1.1.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.1.2.	Projektový manažér	610620	osobohodina	800	10,00	8 000,00	8 000,00	1 600,00	počas realizácie projektu odpracuje celkovo 800 hodín, celkové náklady na prácu vrátane odvodov 10 EUR/hodina	Riadenie projektu
3.1.3.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
3.2.	Personálne výdavky externé					0,00	0,00	0,00		
3.2.1.	Manažér publicity		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.2.2.	Pracovník pre verejné obstarávanie		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.2.3.	Projektový manažér		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.2.4.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.3.	Publicita a informovanosť					0,00	0,00	0,00		
3.3.1.	Veľkoplošná reklamná tabuľa (panel)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.3.2.	Trvalá vysvetľujúca tabuľa (pamätná doska)		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.3.3.	Informačné a propagačné materiály		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.3.4.	Web stránka určená pre publicitu projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.3.5.	Ďalšie položky podľa charakteru projektu		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Publicita a informovanosť
3.4.	Monitoring a hodnotenie projektu					0,00	0,00	0,00		
3.4.1.	Manažér monitoringu		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.4.2.	Manažér monitoringu - externý		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.4.3.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia - interný		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.4.4.	Expertízy a posudky týkajúce sa monitoringu a hodnotenia - externý		osobohodina	0	0,00	0,00	0,00	0,00		Riadenie projektu
3.5.	Poistné					12 000,00	12 000,00	2 400,00		
3.5.1.	Poistné*	637015	projekt	1	12 000,00	12 000,00	12 000,00	2 400,00	poistenie majetku, odhadovaný náklad vo výške 12000 EUR počas doby realizácie projektu	1.1., 2.1.
3.	Spolu					20 000,00	20 000,00	4 000,00		
4.	Rezerva na nepredvídané stavebné práce									
4.1.	Rezerva na nepredvídané stavebné práce**		projekt	0	0,00	0,00	0,00	0,00		
4.	Spolu					0,00	0,00	0,00		
1+2+3+4	CELKOVÉ OPRÁVNENÉ VÝDAVKY PROJEKTU					4 375 011,50	4 375 011,50	875 002,30		

	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 projektu F1)
A	B	B1	C	D	E	F1=D*E	F2	F3	G	I
	Kontrola kritérií efektívnosti rozpočtu									
KE1	Nepriame výdavky projektu***	0,46	max.	3,00%						
KE2	Dodávky na nepriame výdavky projektu****	0,00	max.	1,00%						

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. 3 % z celkových oprávnených priamych výdavkov projektu

**** 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 nezahŕňa neoprávnené výdavky

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

F3 - Oprávnené výdavky projektu (efekt DPH) - 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

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	64253,19	61040,53	3212,66
4.	2011	684641,02	650408,97	34232,05
5.	2012	3626117,29	3444811,43	181305,86
6.	2013	0,00	0,00	0,00
7.	2014	0,00	0,00	0,00
8.	2015	0,00	0,00	0,00
	Spolu	4375011,50	4156260,93	218750,58
	%	100	95	5

KRYCÍ LIST ZADANIA STAVBY

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO	
		EČO	
		Miesto	Bratislava
Objednávateľ	Ekonomická Univerzita v Bratislave	IČO	
Projektant	STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	Položiek
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	37 535,71	8	Práce nadčas			13	Zariad. staveniska		
2		Montáž	452 359,75	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	184 683,06	10	Kultúrna pamiatka			15	Územné vplyvy		
4		Montáž	431 156,17	11				16	Prevádzkové vplyvy		
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatné		
6		Montáž	52 880,96					18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		1 158 615,65	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		1 158 615,65
Objednávateľ								24	DPH 20%		231 723,13
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		1 390 338,78
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.											
Ing. Pavol Andráško								26			
Ing. Miroslav Španner								27			
Dátum a podpis 1.6.2011				Pečiatka				28			

Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte Dátum: 1.6.2011
Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave Projektant: STAPRING a.s. Nitra
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A Spracoval: Ing. Jozef Ozábal

Kód	Zákazka	Cena bez DPH	DPH	Cena s DPH
sg110112u5	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte			
1.1	1.1 - Vybavenie kuchyne	52 880,96	10 576,19	63 457,15
1.2	1.2 - Stavebné práce	1 105 734,69	221 146,94	1 326 881,63
1.2.1	SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky HSV	418 175,08	83 635,02	501 810,10
1.2.2	SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky PSV	615 839,23	123 167,85	739 007,08
1.2.3	SO 02 - Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy - Práce a dodávky HSV	40 938,62	8 187,72	49 126,34
1.2.5	SO 04 - Vodovod a prípojka	30 781,76	6 156,35	36 938,11
<u>Celkom</u>		<u>1 158 615,65</u>	<u>231 723,13</u>	<u>1 390 338,78</u>

Ing. Pavol Andráško
 Riaditeľ дирекcie TT a konateľ

V Bratislave 1.6.2011

Ing. Miroslav Španner
 Ekonomický riaditeľ дирекcie TT a prokurista

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO	
Názov objektu	1.1 - Vybavenie kuchyne	EČO	sg110112u5
		Miesto	Bratislava
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Ekonická Univerzita v Bratislave		
Projektant	STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas		13	Zariad. staveniska	
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka		15	Územné vplyvy	
4		Montáž	11			16	Prevádzkové vplyvy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatné	
6		Montáž	52 880,96			18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	52 880,96	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		21	Kompl. činnosť		22	Ostatné náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	52 880,96
Objednávateľ						24	DPH 20%	10 576,19
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	63 457,15
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.								
Ing. Pavol Andráško						26		
Ing. Miroslav Španner						27		
Dátum a podpis			Pečiatka			28		

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.1 - Vybavenie kuchyne

Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave

Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A

JKSO:

Dátum: 1.6.2011

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
M	Práce a dodávky M	0,00	52 880,96	52 880,96		
42-M	Montáž stroj.zar.priem.potr.a chlad.	0,00	52 880,96	52 880,96		
PS01	01 - Čista príprava zeleniny	0,00	2 130,23	2 130,23		
PS02	02 - Varňa	0,00	16 017,69	16 017,69		
PS03	03 - Čistá príprava mäsa	0,00	844,40	844,40		
PS04	04 - Múčna príprava	0,00	3 596,61	3 596,61		
PS05	05 - Rozbíjanie vajec	0,00	821,25	821,25		
PS06	06 - Kuchynský riad	0,00	1 219,27	1 219,27		
PS07	07 - Minútky	0,00	6 968,43	6 968,43		
PS08	08 - Výdaj jedál	0,00	2 404,75	2 404,75		
PS09	09 - Umývanie stol. riadu	0,00	4 285,48	4 285,48		
PS10	10 - Bar	0,00	4 242,11	4 242,11		
PS11	11 - Sklad nápojov	0,00	3 767,99	3 767,99		
PS12	12 - Sklad	0,00	784,24	784,24		
PS13	13 - Hrubá príprava zeleniny	0,00	757,76	757,76		
PS14	14 - Chladničky	0,00	4 574,25	4 574,25		
PS15	15 - Odpad	0,00	466,50	466,50		
	<u>Celkom</u>	<u>0,00</u>	<u>52 880,96</u>	<u>52 880,96</u>		

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte
 Objekt: 1.1 - Vybavenie kuchyne

Dátum: 1.6.2011

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

M Práce a dodávky M

52880,96

42-M Montáž stroj.zar.priem.potr.a chlad.

52880,96

PS01 01 - Čista príprava zeleniny

2130,23

1	R	ps01001	Stôl umývací USN 1, 1800x700 mm	kus	1,000	376,87	376,87
2	R	ps01002	Mraziaca skriňa UF 200 biela	kus	1,000	321,00	321,00
3	R	ps01003	Chladiaca skriňa UR 200 biela	kus	1,000	291,00	291,00
4	R	ps01004	Stôl pracovný PSJ 5, 900x700 mm	kus	1,000	223,50	223,50
5	R	ps01005	Stolový krájač zeleniny TRS 1V371	kus	1,000	506,25	506,25
6	R	ps01005.01	Kotúč krájací C2	kus	1,000	82,50	82,50
7	R	ps01005.02	Kotúč krájací C6	kus	1,000	82,50	82,50
8	R	ps01005.03	Kotúč strúhací J2	kus	1,000	69,75	69,75
9	R	ps01005.04	Kotúč mriežka FT06	kus	1,000	106,50	106,50
10	R	ps01006	Polica nástenná NP 1, 1600x350 mm	kus	1,000	70,36	70,36

PS02 02 - Varňa

16017,69

11	R	ps02001	Neutrálny diel KN400, 400x700x250 mm	kus	3,000	408,00	1224,00
12	R	ps02002	Šporák plynový KCG 800, 800x700x250	kus	1,000	971,25	971,25
13	R	ps02003	Fritéza elektrická KFRE 481, 400x700x850 mm	kus	1,000	882,00	882,00
14	R	ps02004	Panvica multifunkčná KMFG 400, 400x700x850 mm	kus	1,000	1482,75	1482,75
15	R	ps02005	Podstavec otvorený KV 800, 800x700x600 mm	kus	2,000	256,50	513,00
16	R	ps02005.01	Podstavec otvorený KV 1200, 1200x700x600 mm	kus	1,000	388,50	388,50
17	R	ps02006	Kotol plynový KPNGD 860, 800x700x850 mm	kus	1,000	3123,12	3123,12
18	R	ps02007	Odsávač pár BC 1824DT	kus	1,000		
19	R	ps02007.01	Osvetlenie MAC118H	kus	1,000		
20	R	ps02008	Podlahová vanička	m2	0,320	726,00	232,32
21	R	ps02009	Odsávač pár BP1112DT	kus	1,000		
22	R	ps02010	Konvektomat elektrický B 10xGN 1/1 898x915x1058 mm	kus	1,000	5478,75	5478,75
23	R	ps02010.01	Podstavec pod konvektomat PPK-1	kus	1,000	246,00	246,00
24	R	ps02010.02	Sprcha ručná pre pece a konvektomaty	kus	1,000	30,75	30,75
25	R	ps02010.03	Tukový filter pre 10x GN 1/1 a 2/1 FCFGFG10 plyn	kus	1,000	105,75	105,75
26	R	ps02010.04	Zmäkčovač vody ISI 8	kus	1,000	315,00	315,00
27	R	ps02011	Chladiaca skriňa UR400N nerez	kus	2,000	512,25	1024,50

PS03 03 - Čistá príprava mäsa

844,40

28	R	ps03001	Stôl umývací USN 1, 1000x700 mm	kus	1,000	330,00	330,00
29	R	ps03002	Mäsoklát MK	kus	1,000	152,54	152,54
30	R	ps03003	Stôl pracovný PSZS 1, 1000x700 mm	kus	1,000	302,48	302,48
31	R	ps03004	Polica nástenná NP 1, 1000x350 mm	kus	1,000	59,38	59,38

PS04 04 - Múčna príprava

3596,61

32	R	ps04001	Regál na tácky pojazdný jednoradový RTP	kus	1,000	241,76	241,76
33	R	ps04002	Uni. robot RM - 22H	kus	1,000	1097,25	1097,25

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte
 Objekt: 1.1 - Vybavenie kuchyne

Dátum: 1.6.2011

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
34	R	ps04003	Chladiaci stôl RCSN2M2U - zadný lem 1234x700x850 mm	kus	1,000	1569,36	1569,36
35	R	ps04004	Stôl pracovný PSJ 1, 1400x700 mm	kus	1,000	214,20	214,20
36	R	ps04005	Stôl umývací USN 1, 1000x700 mm	kus	1,000	330,04	330,04
37	R	ps04006	Váha QHW 6MR	kus	1,000	144,00	144,00
PS05 05 - Rozbíjanie vajec							821,25
38	R	ps05001	Drez nástenný s kolenovou batériou NDKB	kus	1,000	163,04	163,04
39	R	ps05002	Chladiaca skriňa UR200N nerez	kus	1,000	321,00	321,00
40	R	ps05003	Stôl umývací USN 1, 1200x700 mm	kus	1,000	337,21	337,21
PS06 06 - Kuchynský riad							1219,27
41	R	ps06001	Výlevka kombinovaná KVC - 1 1200	kus	1,000	270,00	270,00
42	R	ps06002	Stôl umývací USN 2k, 1400x700 mm	kus	1,000	410,93	410,93
43	R	ps06002.01	Sprcha 00945000 stojánková s batériou	kus	1,000	107,25	107,25
44	R	ps06003	Regál nerezový PZ-4R, 1500x440 mm	kus	1,000	359,84	359,84
45	R	ps06004	Nádoba na odpad CVR60 450x450x640 mm	kus	1,000	71,25	71,25
PS07 07 - Minútky							6968,43
46	R	ps07001	Šporák plynový KCG400, 400x700x250 mm	kus	1,000	786,00	786,00
47	R	ps07001.01	Podstavec otvorený KV400, 400x700x600 mm	kus	1,000	222,00	222,00
48	R	ps07002	Odsávač pár s osvetlením OPN - 1	m2	1,350		
49	R	ps07003	Neutrálny pult atyp	kus	1,000	358,80	358,80
50	R	ps07004	Platňa opekacia plynová KRG400C, 400x700x250 mm	kus	1,000	1450,02	1450,02
51	R	ps07005	Fritéza elektrická KFRE470T, 800x700x850 mm	kus	1,000	1833,00	1833,00
52	R	ps07005.01	Podstavec otvorený KV800, 800x700x600 mm	kus	1,000	256,50	256,50
53	R	ps07006	Nárezný stroj GL 30 E - teflón	kus	1,000	492,75	492,75
54	R	ps07007	Chladiaci stroj RCSN2M2U - zadný lem 1234x700x850 mm	kus	1,000	1569,36	1569,36
PS08 08 - Výdaj jedál							2404,75
55	R	ps08001	Vozík vyhrievaný VOV 1 - T, 885x630 mm	kus	2,000	495,00	990,00
56	R	ps08002	Vozík na tanieri ohrevný POT 2	kus	1,000	507,75	507,75
57	R	ps08003	Regál nerezový PZ-4, 1100x300 mm	kus	1,000	199,20	199,20
58	R	ps08004	Vozík na tácky a príbory (592) VP - 1	kus	1,000	252,74	252,74
59	R	ps08005	Stôl pracovný PSŠ 2, 1200x700 mm	kus	1,000	455,06	455,06
60	R	ps08006	POSTMIX prenájom	kus	1,000		
PS09 09 - Umývanie stol. riadu							4285,48
61	R	ps09001	Regál na tácky pojazdný jednoradový RTP	kus	3,000	241,76	725,28
62	R	ps09002	Stôl pracovný PSJ 1, 1200x700 mm	kus	1,000	203,00	203,00
63	R	ps09003	Nádoba na odpad CVR60, 450x450x640 mm	kus	1,000	71,25	71,25
64	R	ps09004	Predumývací stôl 1200x700 mm	kus	1,000	449,96	449,96
65	R	ps09005	Umývačka riadu NHT	kus	1,000	2421,00	2421,00
66	R	ps09006	Vyberací stôl BHHLU12	kus	1,000	211,29	211,29
67	R	ps09007	Regál nerezový PZ-4, 1200x440 mm	kus	1,000	203,70	203,70

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.1 - Vybavenie kuchyne

Dátum: 1.6.2011

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
PS10 10 - Bar							4242,11
68	R	ps10001	Stôl umývací USN 1kp, 1200x700 mm	kus	1,000	370,59	370,59
69	R	ps10002	Umývačka skla NGW	kus	1,000	1201,50	1201,50
70	R	ps10003	Stôl pracovný PSJ 1, 900x600 mm	kus	1,000	174,77	174,77
71	R	ps10004	Výrobník ľadu CIM29W	kus	1,000	537,75	537,75
72	R	ps10005	Barová zostava X/3DA54 antracit	kus	1,000	1957,50	1957,50
73	R	ps10006	Kávovar prenájom	kus	1,000		
74	R	ps10007	Mlynec na kávu - prenájom	kus	1,000		
PS11 11 - Sklad nápojov							3767,99
75	R	ps11001	Regál kovový SPR - 85 (500x1300 mm)	kus	1,000	98,03	98,03
76	R	ps11002	Chladiaci box MN05416CL 1750x1750x2150 mm	kus	1,000	3494,40	3494,40
77	R	ps11003	Regál Dural 1573x1700 mm	kus	1,000	175,56	175,56
PS12 12 - Sklad							784,24
78	R	ps12001	Regál kovový SPR - 85 (600x1000 mm)	kus	3,000	98,03	294,09
79	R	ps12002	Regál kovový SPR - 85 (600x1000 mm)	kus	3,000	98,03	294,09
80	R	ps12003	Regál kovový SPR - 85 (600x1000 mm)	kus	2,000	98,03	196,06
PS13 13 - Hrubá príprava zeleniny							757,76
81	R	ps13001	Stôl umývací USN 3, 1800x700 mm	kus	1,000	470,97	470,97
82	R	ps13002	Regál nerezový PZ-4R, 1000x440 mm	kus	1,000	286,79	286,79
PS14 14 - Chladničky							4574,25
83	R	ps14001	Mraziaca skriňa UF400N nerez	kus	2,000	558,75	1117,50
84	R	ps14002	Chladiaca skriňa UR400N nerez	kus	4,000	512,25	2049,00
85	R	ps14003	Chladiaca skriňa RS06RX1F 720x788x2000 mm	kus	1,000	1407,75	1407,75
PS15 15 - Odpad							466,50
86	R	ps15001	Chladiaca skriňa UR400 biela	kus	1,000	466,50	466,50

Celkom

52880,96

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO		
Názov objektu		EČO		
		Miesto		Bratislava
		IČO		IČ DPH
Objednávateľ	Ekonomická Univerzita v Bratislave			
Projektant		STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ		ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa		
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011		

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	37 535,71	8	Práca nadčas			13	Zariad. staveniska		
2		Montáž	452 359,75	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky	184 683,06	10	Kultúrna pamiatka			15	Územné vplyvy		
4		Montáž	431 156,17	11				16	Prevádzkové vplyvy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatné		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		1 105 734,69	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		1 105 734,69
Objednávateľ								24	DPH 20%		221 146,94
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		1 326 881,63
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.											
Ing. Pavol Andráško								26			
Ing. Miroslav Španner								27			
Dátum a podpis 1.6.2011				Pečiatka				28			

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO	
Názov objektu	1.2 - Stavebné práce	EČO	
Názov časti	SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky HSV	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Ekonická Univerzita v Bratislave		
Projektant	STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	9 036,31	8	Práca nadčas			13	Zariad. staveniska		
2		Montáž	409 138,77	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Územné vplyvy		
4		Montáž		11				16	Prevádzkové vplyvy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatné		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		418 175,08	12	DN (r. 8-11)		0,00	19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		418 175,08
Objednávateľ								24	DPH 20%		83 635,02
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		501 810,10
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.											
Ing. Pavol Andráško								26			
Ing. Miroslav Španner								27			
Dátum a podpis 1.6.2011				Pečiatka				28			

REKAPITULÁCIA - ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Časť: SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky HSV

JKSO:

Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave

Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A

Dátum: 1.6.2011

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	9 036,31	409 138,77	418 175,08		
1.2.1.1	Zemné práce	0,00	6 595,43	6 595,43		
1.2.1.2	Zakladanie	0,00	51 605,52	51 605,52		
1.2.1.3	Zvislé a kompletne konštrukcie	6 507,54	114 821,45	121 328,99		
1.2.1.4	Vodorovné konštrukcie	0,00	68 996,69	68 996,69		
1.2.1.5	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	1 879,20	93 644,26	95 523,46		
1.2.1.6	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (strechy, priečky, podlahy)	0,00	71 975,72	71 975,72		
1.2.1.7	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	649,57	1 499,70	2 149,27		
5	Komunikácie	649,57	1 499,70	2 149,27		
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,00	0,00	0,00		
	Celkom	9 036,31	409 138,77	418 175,08		

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

418175,08

1.2.1.1

Zemné práce

6595,43

1	R	122301102	Odkopávka a prekopávka nezapažená v hornine 4, nad 100 do 1000 m3	m3	214,539	9,50	2038,12
2	R	122301109	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	214,539	1,20	257,45
3	R	132301101	Výkop ryhy do šírky 600 mm v horn.4 do 100 m3	m3	22,353	14,85	331,94
4	R	132301109	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	22,353	1,08	24,14
5	R	132301201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 do 100 m3	m3	88,571	13,01	1152,31
6	R	132301209	Priplatok za lepivosť horniny 4	m3	88,571	1,08	95,66
7	R	162601102	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 5000 m	m3	325,463	3,51	1142,38
8	R	167101101	Nakladanie neuľahnutého výkopku z hornín tr.1-4 do 100 m3	m3	325,463	1,17	380,79
9	R	171201202	Uloženie sypaniny na skládky nad 100 do 1000 m3	m3	325,463	0,72	235,31
10	R	171209002	Poplatok za skladovanie - zemina a kamenivo (17 05) ostatné	m3	325,463	2,88	937,33

1.2.1.2

Zakladanie

51605,52

11	R	215901101	Zhutnenie podložia z rastlej horniny 1 až 4 pod násypy, z hornina súdržných do 92 % PS a nesúdržných	m2	728,018	0,27	196,56
12	R	271521111	Vankúše zhutnené pod základy z kameniva hrubého drveného, frakcie 16 - 125 mm	m3	349,658	26,73	9346,36
13	R	273321211	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 12/15	m3	27,738	76,50	2121,96
14	R	273321411	Betón základových dosiek, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	108,925	85,50	9313,09
15	R	273351215	Debnenie základových dosiek, zhotovenie-dielce	m2	30,329	9,90	300,26
16	R	273351216	Debnenie základových dosiek, odstránenie-dielce	m2	30,329	1,80	54,59
17	R	274313611	Betón základových pásov, prostý tr.C 16/20	m3	26,076	85,50	2229,50
18	R	274351215	Debnenie stien základného pásov, zhotovenie-dielce	m2	208,610	9,90	2065,24
19	R	274351216	Debnenie stien základného pásov, odstránenie-dielce	m2	208,610	1,80	375,50
20	R	279321411	Betón základových múrov, železový (bez výstuže), tr.C 25/30	m3	140,357	85,50	12000,52
21	011	279351105	Debnenie základových múrov obojstranné zhotovenie - dielce	m2	436,679	9,90	4323,12
22	011	279351106	Debnenie základových múrov obojstranné odstránenie-dielce	m2	436,679	1,80	786,02
23	R	272362021	Výstuž základových konštrukcií zo zvár. sietí KARI	t	4,988	702,00	3501,58
24	011	272361821	Výstuž základových konštrukcií z ocele 10505	t	7,110	702,00	4991,22

1.2.1.3

Zvislé a kompletne konštrukcie

121328,99

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
25	R	311231478	Murivo z tehál pálených POROTHERM na pero a drážku P+D Profi 30 P10	m3	224,327	103,50	23217,84
26	R	311231513	Murivo z tehál pálených POROTHERM PTH 17,5 Akustik P20	m3	54,010	112,50	6076,13
27	R	311321411	Betón nadzákladových múrov, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	158,172	85,50	13523,71
28	R	311351105	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojstranné zhotovenie-dielce	m2	2149,614	12,15	26117,81
29	R	311351106	Debnenie nadzákladových múrov, stien a priečok obojstranné odstránenie-dielce	m2	2149,614	4,14	8899,40
30	R	311361821	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok 10505	t	9,690	702,00	6802,38
31	011	311362021	Výstuž nadzákladových múrov, stien a priečok zo zváraných sietí KARI	t	10,738	702,00	7538,08
32	R	317121109	Montáž prekl. POROTHERM pre svetl. otv. do 100 cm	ks	47,000	4,05	190,35
33	593	5934113000	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 120x65x1000 mm	ks	47,470	5,40	256,34
34	R	317121110	Montáž prekl. POROTHERM pre svetl. otv. nad 100 do 180 cm	ks	41,000	4,68	191,88
35	593	5934113100	Keramický predpätý preklad POROTHERM KPP 120x65x1250 mm	ks	15,150	7,20	109,08
36	593	5934078700	Keramický preklad POROTHERM KP 23,8 70x238x1500 mm	ks	21,210	13,50	286,34
37	593	5934078600	POROTHERM Keramický preklad KP 23,8 70x238x1250 mm	ks	2,020	10,80	21,82
38	593	5934078800	Keramický preklad POROTHERM KP 23,8 70x238x1750 mm	ks	3,030	16,20	49,09
39	R	317121116	Montáž prekl. POROTHERM pre svetl. otv. nad 180 cm	ks	184,000	4,68	861,12
40	593	5934113500	POROTHERM Keramický predpätý preklad KPP 120x65x2250 mm	ks	1,010	14,40	14,54
41	593	5934079300	Keramický preklad POROTHERM KP 23,8 70x238x3000 mm	ks	181,800	31,50	5726,70
42	593	5934079000	Keramický preklad POROTHERM KP 23,8 70x238x2250 mm	ks	2,020	21,60	43,63
43	R	330321410	Betón stĺpov a pilierov, ťahadiel, rámových stojok, vzpier, železový (bez výstuže) tr.C 25/30	m3	4,751	81,00	384,83
44	R	331351101	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka zhotovenie-dielce	m2	68,460	13,68	936,53
45	R	331351102	Debnenie hranatých stĺpov prierezu pravouhlého štvoruholníka odstránenie-dielce	m2	68,460	4,14	283,42
46	R	331361821	Výstuž stĺpov, pilierov, stojok z bet. ocele 10505	t	1,341	702,00	941,38
47	R	342241175	Priečky POROTHERM PTH P+D na maltu MC-5 hr.14, 00cm	m2	569,002	20,34	11573,50
48	R	342242100	Priečky POROTHERM P+D na maltu MC-5 hr.8, 00 cm	m2	341,200	17,33	5913,00
49	R	342948113	Ukotvenie priečok k betónovým konštrukciám	m	1294,106	0,81	1048,23
50	R	342948115	Ukončenie priečok ku konštrukciám montážnou penou	m	382,030	0,18	68,77

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
51	R	346244821	Prímurovky izolačné z tehál dĺžky 290mm P 10-20 MC 10 hr. 140 mm	m2	8,788	28,80	253,09
1.2.1.4 Vodorovné konštrukcie							68996,69
52	R	411321414	Betón stropov doskových a trámových, klenieb, škrupín, nosníkov, železový tr.C 25/30	m3	228,406	85,50	19528,71
53	R	411351101	Debnenie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	1139,995	9,99	11388,55
54	R	411351102	Debnenie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	1139,995	2,88	3283,19
55	R	411354175	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa zhotovenie	m2	1058,370	6,30	6667,73
56	R	411354176	Podporná konštrukcia stropov pre zaťaženie do 20 kpa odstránenie	m2	1058,370	1,49	1576,97
57	R	411354185	Príplatok pre výšku pre zaťaženie do 20kpa zhotovenie	m2	1058,370	2,07	2190,83
58	R	411354186	Príplatok pre výšku pre zaťaženie do 20kpa odstránenie	m2	1058,370	0,54	571,52
59	011	413321414	Betón nosníkov, železový tr.C 25/30	m3	1,431	85,50	122,35
60	011	413351107	Debnenie nosníka zhotovenie-dielce	m2	14,120	9,99	141,06
61	011	413351108	Debnenie nosníka odstránenie-dielce	m2	14,120	2,88	40,67
62	011	413351215	Podporná konštrukcia nosníkov do 20 kpa - zhotovenie	m2	2,675	6,30	16,85
63	011	413351216	Podporná konštrukcia nosníkov do 20 kpa - odstránenie	m2	2,675	1,49	3,99
64	011	413361821	Výstuž nosníkov a trámov, bez rozdielu tvaru a uloženia, 10505	t	0,000		
65	R	411361821	Výstuž stropov a klenieb, nosníkov a trámov, stužujúcich pásov a vencov 10505	t	28,463	702,00	19981,03
66	R	417321515	Betón stužujúcich pásov a vencov železový tr. C 25/30	m3	7,546	85,50	645,18
67	R	417351115	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier zhotovenie	m2	61,630	6,30	388,27
68	R	417351116	Debnenie bočníc stužujúcich pásov a vencov vrátane vzpier odstránenie	m2	61,630	1,49	91,83
69	R	417361821	Výstuž stužujúcich pásov a vencov z betonárskej ocele 10505	t	0,000		
70	R	430321414	Schodiskové konštrukcie, betón železový tr.C 25/30	m3	6,355	85,50	543,35
71	011	430361821	Výstuž schodiskových konštrukcií z betonárskej ocele 10505	t	0,824	702,00	578,45
72	R	431351121	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	48,550	18,71	908,37
73	R	431351122	Debnenie do 4 m výšky - podest a podstupňových dosiek pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	48,550	3,51	170,41
74	R	431351128	Príplatok za podpornú konštrukciu výšky nad 4 do 6 m zhotovenie	m2	29,804	2,07	61,69
75	R	431351129	Príplatok za podpornú konštrukciu výšky nad 4 do 6 m odstránenie	m2	29,804	0,54	16,09

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
76	R	434351141	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych zhotovenie	m2	6,171	10,20	62,94
77	R	434351142	Debnenie stupňov na podstupňovej doske alebo na teréne pôdorysne priamočiarych odstránenie	m2	6,171	2,70	16,66
1.2.1.5 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie							95523,46
78	R	610991111	Zakrývanie výplní vnútorných okenných otvorov	m2	318,382	0,90	286,54
79	011	611461115	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT-Betónkontakt, pod omietky stropov, zvýšenie priľnavosti náterom	m2	614,310	1,26	774,03
80	R	611461111	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT, pod omietky stropov, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.2 mm	m2	538,410	1,71	920,68
81	R	611461132	Vnútna omietka stropov BAUMIT, vápennocementová, miešanie a nanášanie strojne, MCS 35 hr.1,5 cm	m2	538,410	10,35	5572,54
82	R	611461138	Vnútna omietka stropov BAUMIT, vápenná biela, jemná štuková, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.4 mm	m2	614,310	1,08	663,45
83	R	612409991	Začistenie omietok okolo okien a dverí po osadení	m	1166,094	0,72	839,59
84	011	612465115	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT-Betónkontakt, pod omietky vnút.stien, zvýšenie priľnavosti náteru	m2	1672,268	1,08	1806,05
85	R	612465111	Príprava podkladu, prednástreky BAUMIT, pod omietky vnút.stien, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.2 mm	m2	3088,395	1,53	4725,24
86	R	612465132	Vnútna omietka stien BAUMIT, vápennocementová, miešanie a nanášanie strojne, MCS 35 hr.1,5 cm	m2	2281,285	10,08	22995,35
87	R	612465138	Vnútna omietka stien BAUMIT, vápenná biela, jemná štuková, miešanie strojne, nanášanie ručne hr.4 mm	m2	3650,854	0,99	3614,35
88	011	613451122	Vnútna omietka stien cementová - podklad pod obklady	m2	1162,276	5,40	6276,29
89	011	620991121	Zakrývanie výplní vonkajších otvorov zhotovené z lešenia akýmkoľvek spôsobom	m2	281,277	1,08	303,78
90	011	625251080	Zateplenie doskami NOBASIL TF 175kg/m3 systém BAUMIT hr. 8cm bez omietky - ozn. Z1	m2	684,331	19,15	13104,94
91	011	625251130	Zateplenie doskami NOBASIL TF 175kg/m3 systém BAUMIT hr. 8+5 cm bez omietky - ozn. Z2	m2	92,940	25,99	2415,51
92	011	625256111	Zateplovací systém STYROFOAM hr. 60 mm bez povrchovej tenkovrstvej omietky - ozn. Z3	m2	123,385	17,28	2132,09
93	011	625256113	Zateplovací systém STYROFOAM hr. 80 mm bez povrchovej tenkovrstvej omietky - ozn. Z4 a Z5	m2	32,885	19,44	639,28
94	011	622464222	Vonkajšia omietka stien BAUMIT tenkovrstvová silikátová základ a škrabaná 2 mm - ozn. Z1, Z2, Z4, Z5	m2	810,156	6,75	5468,55

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
95	011	622464311	Vonkajšia omietka stien BAUMIT ušľachtilá mozaiková so základným náterom Granopor, hr.zrna 2 mm - ozn. Z3	m2	102,945	9,90	1019,16
96	R	631312711	Mazanina z betónu prostého tr.C 25/30 hr.nad 50 do 80 mm	m3	55,832	103,50	5778,61
97	R	631319151	Príplatok za prehlad. povrchu betónovej mazaniny min. tr.C 8/10 oceľ. hlad. hr. 50-80 mm	m3	55,832	12,60	703,48
98	R	631319171	Príplatok za strhnutie povrchu mazaniny latou pre hr. obidvoch vrstiev mazaniny nad 50 do 80 mm	m3	55,832	6,75	376,87
99	R	631362021	Výstuž mazanín z betónov (z kameniva) a z ľahkých betónov zo zváraných sietí z drôtov typu KARI	t	2,153	702,00	1511,41
100	R	632456231	Poter pieskovocementový stupňov 600kg/m3 hladený oceľovým hladidlom hr. 30 mm	m2	11,280	8,55	96,44
101	011	632451235	hladený oceľovým hladidlom,hr.nad 30 do 40 mm	m2	2,800	7,65	21,42
102	011	632451236	hladený oceľovým hladidlom,hr.nad 40 do 50 mm	m2	877,410	8,01	7028,05
103	R	632477005	Nivelačná stierka podlahová - samonivelačný poter do hr 4 mm	m2	602,150	4,50	2709,68
104	011	642942111	Osadenie oceľového dverových zárubní plochy otvoru do 2, 5m2	ks	61,000	9,00	549,00
105	553	5533198100	Zárubňa oceľová CGU 60x197x16cm	ks	2,000	16,20	32,40
106	553	5533198200	Zárubňa oceľová CGU 70x197x16cm	ks	8,000	16,20	129,60
107	553	5533198400	Zárubňa oceľová CGU 80x197x16cm	ks	13,000	16,20	210,60
108	553	5533198600	Zárubňa oceľová CGU 90x197x16cm	ks	4,000	16,20	64,80
109	553	5533194000	Zárubňa oceľová CGU 60x197x10cm	ks	34,000	16,20	550,80
110	011	642945111	Osadenie oceľ.zárubní protipož. dverí s obetónov. jednokrídlové do 2, 5 m2	ks	45,000	22,50	1012,50
111	553	5533300200	Oceľová zárubeň CgU pre požiarne jednokrídlové dvere 700x1970	ks	2,000	19,80	39,60
112	553	5533300300	Oceľová zárubeň CgU pre požiarne jednokrídlové dvere 800x1970	ks	41,000	19,80	811,80
113	553	5533300400	Oceľová zárubeň CgU pre požiarne jednokrídlové dvere 900x1970	ks	2,000	19,80	39,60
114	221	451577877	Podklad pod dlažbu v ploche vodorovnej alebo v sklone do 1:5 hr. od 30 do 100 mm zo štrkopiesku	m2	34,650	1,89	65,49
115	221	451579001	Vrstva premývaného riečneho štrku frakcie 16-32-64 mm v hrúbke do 125 mm	m2	34,650	6,75	233,89
1.2.1.6 Ostatné konštrukcie a práce - údržba (strechy, priečky, podlahy)							71975,72
116	R	941942011	Montáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami šírky do 1,10 m a výšky do 10 m	m2	591,360	1,11	656,41
117	R	941942811	Demontáž lešenia rámového systémového (napr. typ Layher, Sprint) s podlahami, šírky do 1,10 m a výšky do 10m	m2	591,360	0,45	266,11
118	R	941942911	Príplatok za prvý a každý ďalší i začatý týždeň použitia lešenia k cene 941942011	m2	1774,080	0,09	159,67

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
119	R	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	2009,908	0,18	361,78
120	R	941955003	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,90 do 2,50 m	m2	1048,840	0,45	471,98
121	R	941955102	Lešenie ľahké pracovné v schodisku, plochy do 6 m2, s výškou lešeňovej podlahy nad 1,50 do 3,5 m	m2	105,600	2,07	218,59
122	R	941955202	Lešenie ľahké pracovné vo svetlíku alebo šachte, plochy do 6 m2, s výškou podlahy nad 1,50 do 3,50 m	m2	42,000	2,07	86,94
123	011	953943122	Dodanie a osadenie drobných kovových predmetov hmotnosti 1-5 kg/kus	ks	17,000	4,05	68,85
124	R	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1770,720	1,26	2231,11
125	R	965082930	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm vrát.izolácií, klampiar.konstr. -1,400 t	m3	113,400	2,24	254,02
126	R	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	3103,746	0,84	2607,15
127	R	979082121	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	24829,968	0,14	3476,20
128	R	979083114	Vodorovné premiestnenie sutiny na skládku s naložením a zložením nad 2000 do 3000 m	t	3103,746	2,45	7604,18
129	R	979083191	Príplatok za každých ďalších i začatých 1000 m po spevnenej ceste	t	6207,492	0,14	869,05
130	R	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	3103,746	2,45	7604,18
131	R	979089411	Poplatok za skladovanie - izolačné materiály a materiály obsahujúce azbest (17 06), nebezpečné	t	2,000	840,00	1680,00
132	006	981511113	Demolácia konštr. objektov, postupným rozoberaním z betónu prostého na maltu cementovú, -2,38000t	m3	172,320	45,50	7840,56
133	006	981011312	Demolácia budov postup. rozober., z tehál, kameňa a pod. s podielom konštr. do 15%, - 0,25000t	m3	2913,320	1,75	5098,31
134	R	981511114	Demolácia konštr. objektov, vykonávaná postupným rozoberaním zo železobetónu - 2,410 t	m3	232,792	45,50	10592,04
135	763	763716121	Demontáž zvislej konštrukcie do 10 m výšky rímsoy steny a priečky z panelov hr. 55-114 mm	m2	1279,200	3,43	4387,66
136	R	998011003	Presun hmôt pre budovy JKSO 801, 803,812,zvislá konštr.z tehál,tvárnica,z kovu výšky do 24 m	t	3676,413	4,20	15440,93
1.2.1.7 Ďalšie položky podľa charakteru projektu							2149,27
5 Komunikácie							2149,27
137	R	596841111	Kladenie dlažby komunikácií pre peších do lôžka z cementovej malty	m2	128,916	7,38	951,40
138	592	5922915700	Betónová dlažba 500x500x45 mm	m2	132,783	3,33	442,17
139	R	917862111	Osadenie chodníkov. obrub. betón. stojaté s bočnou oporou z betónu prostého tr. C 10/12, 5 do lôžka	m	71,300	3,69	263,10

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky HSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
140	592	5921745300	Obrubník parkový 100x20x5 cm	ks	72,013	2,88	207,40
141	221	918101111	Lôžko pod obrub., krajníky alebo obruby z dlažob. kociek z betónu prostého tr. C 10/12,5	m3	3,565	80,00	285,20
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							0,00
142	R	GZS	Zariadenie staveniska	%		4181,75	0,00
143	R	MD	Mimostavenisková doprava	%		4181,75	0,00

Celkom

418175,08

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO	
Názov objektu	1.2 - Stavebné práce	EČO	
Názov časti	SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky PSV	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Ekonická Univerzita v Bratislave		
Projektant	STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	8	Práca nadčas		13	Zariad. staveniska	
2		Montáž	9	Bez pevnej podl.		14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky	10	Kultúrna pamiatka		15	Územné vplyvy	
4		Montáž	11			16	Prevádzkové vplyvy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatné	
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)	615 839,23	12	DN (r. 8-11)	0,00	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS		21	Kompl. činnosť		22	Ostatné náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	615 839,23
Objednávateľ						24	DPH 20%	123 167,85
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	739 007,08
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.								
Ing. Pavol Andráško						26		
Ing. Miroslav Španner						27		
Dátum a podpis 1.6.2011			Pečiatka			28		

REKAPITULÁCIA - ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Časť: SO 01 - Modernizácia ubytovacieho objektu - Práce a dodávky PSV

JKSO:

Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave

Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A

Dátum: 1.6.2011

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
1.2.2.1	Izolácie (napr. tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)	31 656,26	19 991,84	51 648,10		
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	20 561,14	11 727,84	32 288,98		38 746,78
713	Izolácie tepelné	11 095,12	8 264,00	19 359,12		23 230,94
1.2.2.2	Odborné práce elektroinštalačné	60 140,49	61 754,05	121 894,54		61 977,72
M21-1	D+MT silnoprúd	37 762,68	25 604,64	63 367,32		76 040,78
210-01	Montáž základná C-210 M	0,00	9 104,20	9 104,20		10 925,04
210-02	Nosný materiál pre základnú montáž	16 484,20	0,00	16 484,20		19 781,04
210-03	Špecifický nosný materiál	7 991,07	0,00	7 991,07		9 589,28
210-04	Montáž špecifického nosného materiálu	0,00	6 548,39	6 548,39		7 858,07
210-05	Rozvádzače - zostavovanie	13 287,41	0,00	13 287,41		15 944,89
210-05-01	Rozvádzač RH	3 699,64	0,00	3 699,64		4 439,57
210-05-02	Rozvádzač RP-2	816,77	0,00	816,77		980,12
210-05-03	Rozvádzač RP-3	795,17	0,00	795,17		954,20
210-05-04	Rozvádzač R-KU	2 037,21	0,00	2 037,21		2 444,65
210-05-05	Rozvádzač R-SE	801,16	0,00	801,16		961,39
210-05-06	Rozvádzač R-KO	209,06	0,00	209,06		250,87
210-05-07	Rozvádzač PL-36 ks	4 928,40	0,00	4 928,40		5 914,08
210-06	Stavebné úpravy C 801-3	0,00	5 834,55	5 834,55		7 001,46
210-07	HZS	0,00	4 117,50	4 117,50		4 941,00
M21-7	D+MT bleskozvodu	0,00	3 703,55	3 703,55		4 444,26
217-01	21-M Elektromontáž	0,00	2 983,55	2 983,55		3 580,26
217-02	46-M Zemné práce pri ext. mont. prácach	0,00	450,00	450,00		540,00
217-03	Ostatné	0,00	270,00	270,00		324,00
M21-8	D+MT Pripojka vonkajšia	4 040,79	5 261,46	9 302,25		11 162,70
218-01	Montáž základná C-210 M	0,00	900,88	900,88		1 081,06
218-02	Nosný materiál pre základnú montáž	4 040,79	0,00	4 040,79		4 848,95
218-03	Zemné práce C-460 M	0,00	3 213,08	3 213,08		3 855,70
218-04	Odborná prehliadka a skúšky	0,00	432,00	432,00		518,40
218-05	HZS	0,00	378,00	378,00		453,60
218-06	Kompletná činnosť	0,00	337,50	337,50		405,00
M21-9	D+MT VN pripojka a TS	17 613,83	1 397,26	19 011,09		22 813,31
219-01	Montáž C-21M	0,00	1 397,26	1 397,26		1 676,71
219-02	Nosný materiál C-21M	17 613,83	0,00	17 613,83		21 136,60
M22-1	D+MT slaboprúd - štruktúrovaná kabeláž - príloha	0,00	12 770,47	12 770,47		15 324,56
220-01	Rozvodné vedenie - hrubá montáž	0,00	3 743,22	3 743,22		4 491,86
220-01	Štruktúrovaná kabeláž	0,00	9 027,25	9 027,25		10 832,70
M22-3	D+MT slaboprúd - EPS + požiarň rozhlas	723,19	13 016,67	13 739,86		16 487,83
220-03	1 Rozvodné vedenie - hrubá montáž	723,19	2 004,04	2 727,23		3 272,68
220-04	103 Rozhlas	0,00	4 247,75	4 247,75		5 097,30
220-05	186 Elektrická požiarňa signalizácia	0,00	6 764,88	6 764,88		8 117,86
1.2.2.3	Odborné práce kurenárske	51 217,33	15 324,38	66 541,71		79 850,05
1.2.2.3-713	Izolácie tepelné - uk	2 158,00	2 016,74	4 174,74		5 009,69
1.2.2.3-731	Ústredné kúrenie, kotolne	0,00	381,47	381,47		457,76
1.2.2.3-731-552	Flamco	353,10	0,06	353,16		423,79
1.2.2.3-731-749	Earth Resources	1 315,07	1,93	1 317,00		1 580,40
1.2.2.3-731-751	Reflex	0,00	402,26	402,26		482,71
1.2.2.3-731-758	Viessmann	16 841,28	39,08	16 880,36		20 256,43
1.2.2.3-731-786	Witzenman	3 543,66	0,00	3 543,66		4 252,39
1.2.2.3-732	Ústredné kúrenie, strojovne	920,92	446,81	1 367,73		1 641,28
1.2.2.3-733	Ústredné kúrenie, rozvodné potrubie	0,00	5 442,58	5 442,58		6 531,10
1.2.2.3-733-550	HILTI - Závesy, rozvodné potrubie vykurovania	2 800,14	0,77	2 800,91		3 361,09
1.2.2.3-734	Ústredné kúrenie, armatúry	0,00	1 282,89	1 282,89		1 539,47
1.2.2.3-735	Ústredné kúrenie, vykurovacie telesá	9 152,78	1 996,97	11 149,75		13 379,70
1.2.2.3-735-1	CERTIMA - Podlahové konvektory	0,00	1 811,19	1 811,19		2 173,43
1.2.2.3-783	Dokončovacie práce - nátery uk	0,00	136,82	136,82		164,18
1.2.2.3-889	Vodné a stočné, chemicky upravená voda	0,00	937,38	937,38		1 124,86
1.2.2.3-OST	Komplexné vyskúšanie - vykurovací skúška	0,00	392,40	392,40		470,88
1.2.2.3-731-551	HERZ	14 132,38	35,03	14 167,41		17 000,89
1.2.2.4	Zdravotechnika	834,41	43 531,68	44 366,09		53 239,31
1.2.2.4-713	Izolácie tepelné - zti	834,41	2 066,28	2 900,69		3 480,83
1.2.2.4-721	Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia	0,00	7 038,91	7 038,91		8 446,69
1.2.2.4-722	Zdravotechnika - vnútorný vodovod	0,00	11 644,83	11 644,83		13 973,80
1.2.2.4-723	Zdravotechnika - plynovod	0,00	1 291,92	1 291,92		1 550,30
1.2.2.4-724	Zdravotechnika - strojné vybavenie	0,00	1 795,20	1 795,20		2 154,24
1.2.2.4-725	Zdravotechnika - zariadenia predmety	0,00	19 555,83	19 555,83		23 467,00
1.2.2.4-783	Dokončovacie práce - nátery zti plynovod	0,00	138,71	138,71		166,45
1.2.2.5	Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnicke, tesárske	15 230,01	183 835,96	199 065,97		145 982,88
762	Konštrukcie tesárske	15 230,01	23 211,56	38 441,57		46 129,88
763	Konštrukcie - drevostavby	0,00	18 661,79	18 661,79		22 394,15
764	Konštrukcie klampiarske	0,00	48 140,13	48 140,13		57 768,16
765	Konštrukcie - krytiny tvrdé	0,00	8 450,39	8 450,39		10 140,47
766	Konštrukcie stolárske	0,00	16 408,91	16 408,91		19 690,69
767	Konštrukcie doplnkové kovové	0,00	68 963,18	68 963,18		82 755,82
1.2.2.6	Iné špeciálne montážne práce (napr. výškové práce)					0,00
1.2.2.7	Demontážne práce (napr. demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)					0,00

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
1.2.2.8	Dokončovacie práce	11 489,93	29 760,05	41 249,98		49 499,98
781	Dokončovacie práce a obklady	11 489,93	16 940,60	28 430,53		34 116,64
783	Dokončovacie práce - nátery	0,00	2 287,26	2 287,26		2 744,71
784	Dokončovacie práce - maľby	0,00	10 532,19	10 532,19		12 638,63
1.2.2.9	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	14 114,63	74 959,08	89 073,71		##### 37 371,88
771	Podlahy z dlaždíc	7 537,92	10 805,85	18 343,77		22 012,52
775	Podlahy vlysové a parketové	0,00	3 929,25	3 929,25		4 715,10
776	Podlahy povlakové	6 576,71	2 293,50	8 870,21		10 644,25
24-M	Montáže vzduchotechnických zariad.	0,00	42 585,48	42 585,48		51 102,58
240-01	Zariadenie č.1 - Kuchyňa	0,00	15 101,68	15 101,68		18 122,02
240-02	Zariadenie č.2 - Zázemie kuchyne	0,00	8 268,19	8 268,19		9 921,83
240-03	Zariadenie č.3 - Chladenie serverovne	0,00	5 483,26	5 483,26		6 579,91
240-04	Zariadenie č.4 - Kotelňa	0,00	71,35	71,35		85,62
240-05	Zariadenie č.5 - Kúpeľne na 2. a 3.np	0,00	3 809,73	3 809,73		4 571,68
240-06	Ostatné rozpočtové náklady	0,00	3 416,46	3 416,46		4 099,75
240-07	Kompletná činnosť	0,00	6 434,81	6 434,81		7 721,77
33-M	Montáže dopravných zariadení - výťahy	0,00	15 345,00	15 345,00		18 414,00
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,00	0,00	0,00		0,00
OST	Doplnené položky podľa odpovedí na otázky	0,00	1 999,13	1 999,13		2 398,96
Celkom		184 683,06	431 156,17	615 839,23		

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

		1.2.2.1	Izolácie (napr. tepelná izolácia, izolácie proti vode, povlakové krytiny)					51648,10
		711	Izolácie proti vode a vlhkosti					32288,98
1	R	711123131	Zhotovenie izolácie poti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na plocheodorovnej	m2	847,836	6,00	5087,02	
2	235	2353200500	Stierkové izolácie Aquafin 2K balenie 8kg - SCHOMBURG	kg	2967,426	2,76	8190,10	
3	R	711123141	Zhotovenie izolácie poti zemnej vlhkosti a povrchovej vode AQUAFIN 2K na ploche zvislej	m2	1179,542	5,63	6640,82	
4	235	2353200500	Stierkové izolácie Aquafin 2K balenie 8kg - SCHOMBURG	kg	4482,260	2,76	12371,04	
5	R	998711203	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky nad 12 do 60 m	%		322,89	0,00	
		713	Izolácie tepelné					19359,12
6	R	713121111	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami podláh, jednovrstvová	m2	1484,990	0,53	787,04	
7	0,0	0,07640080	Polystyrén podlahový EPS 100 S hr. 80 mm	m2	542,325	1,69	916,53	
8	631	6314150680	Nobasil PTS hrúbky 60 mm, doska z minerálnej vlny	m2	921,281	4,41	4062,85	
9	631	6314150670	Nobasil PTS hrúbky 50 mm, doska z minerálnej vlny	m2	83,790	3,67	307,51	
10	631	631415pc01	Kročajová izolácia DUPIZOL XPE hr. 10 mm	m2	11,844	2,37	28,07	
11	R	713141112	Montáž tepelnej izolácie rohožami, pásmi,dielcami,doskami striech, jednovrstvová drôtom	m2	2356,963	1,28	3016,91	
12	631	6319124902	Rockwool Airrock ND 600x1000 mmhrúbky 40 mm	m2	1200,012	1,35	1620,02	
13	631	6319124904	Rockwool Airrock ND 600x1000 mmhrúbky 80 mm	m2	602,045	2,78	1673,69	
14	631	6319124906	Rockwool Airrock ND 600x1000 mmhrúbky 120 mm	m2	602,045	4,13	2486,45	
15	R	713191122	Izolácie tepelné stropov prekrytím parozábranou Dörken delta Reflex	m2	708,288	3,82	2705,66	
16	R	713191125	Izolácie tepelné podláh, stropov zvrchu,striech prekrytím pásmo z fólie d+mt	m2	1339,190	0,75	1004,39	
17	R	713191221	Izolácie tepelné obloženie stien páskami do výšky 100 mm	m	5000,000	0,15	750,00	
18	R	998713203	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	%		193,59	0,00	

		1.2.2.2	Odborné práce elektroinštalačné					121894,54
		M21-1	D+MT silnoprád					63367,32
		210-01	Montáž základná C-210 M					9104,20
19	R	210 01-0002	Montáž rúrky elektroinštalačnej pod omietku d=16mm	m	192,000	0,64	122,88	
20	R	210 01-0003	Montáž rúrky elektroinštalačnej pod omietku d=23mm	m	54,000	0,68	36,72	
21	R	210 01-0022	Montáž rúrky elektroinštalačnej uloženej pevne d=23mm	m	20,000	0,68	13,60	

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
22	R	210 01-0023	Montáž rúrky elektroinštalačnej uloženej pevne d=29mm	m	24,000	0,71	17,04
23	R	210 01-0301	Krabica prístrojová pre násobnú montáž KP68	ks	521,000	1,35	703,35
24	R	210 01-0313	Krabica rozvodná s viečkom bez svorkovnice štvorcová KO125	ks	8,000	1,88	15,04
25	R	210 01-0321	Krabica rozvodná s viečkom a svorkovnicou kruhová KR68	ks	152,000	1,35	205,20
26	R	210 01-0351	Krabica rozvodná s viečkom a svorkovnicou IP44	ks	21,000	1,88	39,48
27	R	210 01-0502	Osadenie svorky na voľný vývod	ks	364,000	0,56	203,84
28	R	210 29-0751p	Zapojenie ventilátorov	ks	37,000	5,63	208,31
29	R	210 19-0001p	Pripojenie skriniek VZT a MaR	ks	3,000	26,25	78,75
30	R	ponuka	Niedax-lišta	m	150,000	1,13	169,50
31	R	210 29-0742p	Zapojenie pevných spotrebičov	ks	20,000	5,63	112,60
32	R	211-01-0002	Hmoždinka 8mm	ks	1080,000	0,08	86,40
33	R	210 02-0311p	Montáž kabelového žľabu 60/300 na zavesný systém	m	168,000	4,13	693,84
34	R	210 02-0341p	Skupinový držiak GRIP M - s požiar.odol.	ks	150,000	0,49	73,50
35	R	210 80-0105p	1-CHKE-R-O 3 x 1,5	m	580,000	0,38	220,40
36	R	210 80-0105p	1-CHKE-R-J 3 x 1,5	m	3225,000	0,38	1225,50
37	R	210 80-0106p	1-CHKE-R-J 3 x 2,5	m	3030,000	0,41	1242,30
38	R	210 81-0108p	1-CHKE-R-J 3 x 6	m	1194,000	0,49	585,06
39	R	210 80-0109p	1-CHKE-R-O 4 x 1,5	m	55,000	0,41	22,55
40	R	210 80-0115p	1-CHKE-R-O 5 x 1,5	m	304,000	0,41	124,64
41	R	210 80-0115p	1-CHKE-R-J 5 x 1,5	m	336,000	0,41	137,76
42	R	210 80-0116p	1-CHKE-R-J 5 x 2,5	m	125,000	0,45	56,25
43	R	210 80-0117p	1-CHKE-R-J 5 x 4	m	71,000	0,49	34,79
44	R	210 80-0132p	1-CHKE-R-J 5 x 6	m	45,000	0,53	23,85
45	R	210 81-0053p	1-CHKE-R-J 5 x 10	m	73,000	0,68	49,64
46	R	210 81-0054p	1-CHKE-R-J 5 x 16	m	67,000	0,83	55,61
47	R	210 81-0109p	1-CHKE-R-J 5 x 25	m	45,000	0,94	42,30
48	R	210 81-0110p	1-CHKE-R-J 5 x 35	m	12,000	1,43	17,16
49	R	210 81-0111p	1-CHKE-R-J 5 x 50	m	65,000	1,88	122,20
50	R	210 80-0059p	1-CHKE-R-O 7 x 1,5	m	305,000	0,49	149,45
51	R	210 80-0547p	CYY 6 zeleno/žltý	m	1620,000	0,30	486,00
52	R	210 80-0549p	CYY 16 zeleno/žltý	m	468,000	0,38	177,84
53	R	210 80-0550p	CYY 25 zeleno/žltý	m	85,000	0,38	32,30
54	R	210 95-0101	Označovací štítok na kábel	ks	194,000	0,11	21,34
55	R	210 10-0002	do 6 Cu	ks	172,000	0,45	77,40
56	R	210 10-0003	do 16 Cu	ks	85,000	0,68	57,80
57	R	210 10-0251	do 4 x 10	ks	185,000	2,10	388,50
58	R	210 10-0258	do 5 x 4	ks	12,000	1,80	21,60
59	R	210 10-0252p	do 5 x 25	ks	12,000	9,00	108,00
60	R	210 10-0253p	do 5 x 50	ks	4,000	9,75	39,00
61	R	210 10-0256p	do 5 x 150	ks	1,000	11,25	11,25
62	R	210 10-0641p	do 5x50	ks	14,000	9,75	136,50
63	R	210 22-0311p	PS - skrinka pospojovania	ks	4,000	5,63	22,52
64	R	210 22-0311p	PS - pospojovacia svorkovnica	ks	36,000	0,83	29,88
65	R	210 22-0321	Svorka Bernard vrátane pásky	ks	200,000	0,83	166,00
66	R	210 22-0321p	Svorka ochranného pospojovania	ks	122,000	0,83	101,26
67	R		Pomocné práce (vŕtanie prierezov, začistenie drážok, drobné murárske práce pre elektromontáž)	kpl	1,000	337,50	337,50
		210-02	Nosný materiál pre základnú montáž				16484,20

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
68	pon	3450722200	Rúrka elektroinštalčná pod omietku d=16mm	m	192,000	0,10	19,20
69	pon	3450722400	Rúrka elektroinštalčná pod omietku d=23mm	m	54,000	0,17	9,18
70	pon	3450722400	Rúrka elektroinštalčná uložená pevne d=23mm	m	20,000	0,26	5,20
71	pon	3450722600	Rúrka elektroinštalčná uložená pevne d=29mm	m	24,000	0,38	9,12
72	pon	3450921000	Krabica prístrojová pre násobnú montáž KP68	ks	521,000	0,14	72,94
73	pon	ponuka	Krabica prístrojová hlboká	ks	76,000	0,41	31,16
74	pon	3450913000	Krabica rozvodná s viečkom bez svorkovnice štvorcová KO125	ks	8,000	1,32	10,56
75	pon	3450906510	Krabica rozvodná s viečkom a svorkovnicou kruhová KR68	ks	152,000	1,00	152,00
76	pon	3450906520	Krabica rozvodná s viečkom a svorkovnicou IP44	ks	21,000	1,64	34,44
77	pon	3450605900	Svorka na vlný vývod 3, 4, 5 vstupová	ks	346,000	0,45	155,70
78	pon	2830101000	Hmoždinka 8mm PVC	ks	1080,000	0,01	10,80
79	pon	5524182700	Kabelový žlab kovový šírka300,výška60	ks	168,000	12,38	2079,84
80	pon	5537009900	Výložník k žlabu dĺžky 300	ks	112,000	3,02	338,24
81	pon	5535097208	Zaves stropný dĺžky 300mm	ks	112,000	8,01	897,12
82	pon	ponuka	Kotva kovová samosvorná fí 10	ks	224,000	0,98	219,52
83	pon	ponuka	Skupinový držiak GRIP M - s požiar.odol.	ks	150,000	0,36	54,00
84	pon	562890000	Óznačovací štítok na kábel	ks	194,000	0,08	15,52
85	pon	34100401800	1-CHKE-R-O 3 x 1,5	m	580,000	0,53	307,40
86	pon	3411403000	1-CHKE-R-O 5 x 1,5	m	304,000	0,85	258,40
87	pon	3411401900	1-CHKE-R-O 4 x 1,5	m	55,000	0,79	43,45
88	pon	3410101800	1-CHKE-R-J 3 x 1,5	m	3225,000	0,53	1709,25
89	pon	3411401100	1-CHKE-R-J 3 x 2,5	m	3030,000	0,76	2302,80
90	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 3 x 6	m	1194,000	1,59	1898,46
91	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 1,5	m	336,000	0,85	285,60
92	pon	3411402300	1-CHKE-R-J 5 x 2,5	m	125,000	1,17	146,25
93	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 4	m	71,000	1,78	126,38
94	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 6	m	45,000	1,62	72,90
95	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 10	m	73,000	4,26	310,98
96	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 16	m	67,000	6,11	409,37
97	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 25	m	45,000	9,76	439,20
98	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 35	m	12,000	13,19	158,28
99	pon	ponuka	1-CHKE-R-J 5 x 50	m	65,000	17,86	1160,90
100	pon	ponuka	1-CHKE-R-O 7 x 1,5	m	305,000	1,32	402,60
101	pon	ponuka	CYY 6 zeleno/žltý	m	1620,000	0,44	712,80
102	pon	ponuka	CYY 16 zeleno/žltý	m	468,000	1,27	594,36
103	pon	ponuka	CYY 25 zeleno/žltý	m	85,000	2,00	170,00
104	pon	3410420001	pre 6 Cu	ks	172,000	0,20	34,40
105	pon	3410420002	pre 16 Cu	ks	85,000	0,26	22,10
106	pon	2830169000	Zmršťovacia koncovka do 5x50	ks	14,000	1,73	24,22
107	pon	ponuka	PS - skrínka pospojovania	ks	4,000	12,38	49,52
108	pon	ponuka	PS - pospojovacia svorkovnica	ks	36,000	1,13	40,68
109	pon	ponuka	Svorka Bernard vrátane pásky	ks	200,000	0,32	64,00
110	pon	ponuka	Svorky pre pospojovanie	ks	122,000	1,13	137,86
111	Pol		Pomocný materiál (skrutky, matice, uchytenie elektrických rozvodov, žlabov)	kpl	1,000	487,50	487,50
210-03			Špecifický nosný materiál				7991,07
112	pon	3450201280	Spínač č.1 zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	56,000	1,23	68,88

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
113	pon	3450201440	Spínač č.5 zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	46,000	1,89	86,94
114	pon	3450201480	Spínač č.5B zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	36,000	2,20	79,20
115	pon	3450201530	Spínač č.6 zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	44,000	1,33	58,52
116	pon	3450201570	Spínač č.6+6 zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	6,000	2,20	13,20
117	pon	3450201620	Spínač č.7 zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	12,000	1,96	23,52
118	pon	3450201815	Ovládač tlačítkový č.1So zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	4,000	1,48	5,92
119	pon	3450201320	Spínač č.1 zapustený do vlhka komplet 230V, 10A, IP44	ks	11,000	3,64	40,04
120	pon	3450201570	Spínač č.6 zapustený do vlhka komplet 230V, 10A, IP44	ks	8,000	3,64	29,12
121	pon	3450201580	Spínač č.6+6 zapustený do vlhka komplet 230V, 10A, IP44	ks	4,000	5,59	22,36
122	pon	3450201660	Spínač č.7 zapustený do vlhka komplet 230V, 10A, IP44	ks	1,000	4,42	4,42
123	pon	ponuka	Spínač trojpólový polozapustený do63 A, 400V, IP54	ks	6,000	8,83	52,98
124	pon	ponuka	Havarijné tlačítko zapínacie 230V AC, 6A, IP44	ks	3,000	15,29	45,87
125	pon	3450328300	Zásuvka zapustená komplet 230V, 10/16A, 2P+Z	ks	312,000	1,34	418,08
126	pon	ponuka	Zásuvka zapustená 230V, 10/16A 2P+Z modul 45 do podlahovej krabice	ks	74,000	1,65	122,10
127	pon	3450329900	Zásuvka zapustená do vlhka komplet 230V, 10/16A, 2P+PE, IP44	ks	34,000	3,77	128,18
128	pon	ponuka	Podlahová zásuvková krabica 6 zasuviek	ks	23,000	35,84	824,32
129	pon	ponuka	Zásuvková skriňa HENSEL 1x230V/16A, 1x400V/16A, IP54	ks	1,000	24,30	24,30
130	pon	ponuka	Žiarivkové stropné zapustené s mriežkou 4x18W, 230V AC, EVG, IP40	ks	79,000	15,52	1226,08
131	pon	ponuka	Žiarivkové stropné prisadené s mriežkou 4x18W, 230V AC, EVG, IP40	ks	7,000	19,94	139,58
132	pon	ponuka	Žiarivkové stropné prisadené 2x36W, 230V AC, IP65	ks	29,000	12,02	348,58
133	pon	ponuka	Žiarivkové stropné zapustené Downlight 2x18W, 230V AC, IP20	ks	57,000	12,21	695,97
134	pon	ponuka	Žiarivkové stropné zapustené Downlight 2x18W, 230V AC, IP44	ks	36,000	19,94	717,84
135	pon	ponuka	Žiarivkové stropné zapustené Downlight 2x18W, 230V AC, IP20 + núdz. zdroj	ks	15,000	33,58	503,70
136	pon	ponuka	Žiarivkové nástenné 1x18W, 230V AC, IP44	ks	44,000	8,72	383,68
137	pon	ponuka	Žiarovkové stropné prisadené 3x60W, 230V AC, IP41	ks	36,000	19,94	717,84
138	pon	ponuka	Žiarovkové stropné prisadené 1x100W, 230V AC, IP41	ks	47,000	8,91	418,77
139	pon	ponuka	Žiarovkové stropné zapustené 1x50W, 230V AC, IP20	ks	4,000	8,91	35,64
140	pon	ponuka	Žiarivkové nástenné kombinované s núdzovým 2x18W, 230V AC, IP41	ks	14,000	30,09	421,26

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
141	pon	ponuka	Svietidlo núdzového únikového osvetlenia 3hod.	ks	8,000	8,96	71,68
142	Pol		Pomocný materiál (skrutky, matice, uchytenie el.zariadení)	kpl	1,000	262,50	262,50
210-04 Montáž špecifického nosného materiálu							6548,39
143	R	210 11-0001	SPÍNAČE NASTENNÉ ALEBO ZAPUSTENÉ Jednopolový - radenie 1,IP43	ks	11,000	1,58	17,38
144	R	210 11-0004	SPÍNAČE NASTENNÉ ALEBO ZAPUSTENÉ Sériový prepínač - radenie 6, IP43	ks	8,000	1,88	15,04
145	R	210 11-0005p	SPÍNAČE NASTENNÉ ALEBO ZAPUSTENÉ Striedavý prepínač - radenie 6+6, IP43	ks	4,000	1,88	7,52
146	R	210 11-0005	SPÍNAČE NASTENNÉ ALEBO ZAPUSTENÉ Krížový prepínač - radenie 7, IP43	ks	1,000	1,88	1,88
147	R	210 11-0511	SPÍNAČE NASTENNÉ ALEBO ZAPUSTENÉ Spínač trojpólový polozapustený do63A, 400V, IP54	ks	6,000	4,13	24,78
148	R	210 11-0041	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Jednopolový spínač - radenie 1	ks	56,000	1,58	88,48
149	R	210 11-0043	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Sériový spínač - radenie 5	ks	46,000	1,80	82,80
150	R	210 11-0044	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Sériový striedavý spínač - radenie 5B	ks	36,000	1,80	64,80
151	R	210 11-0045	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Striedavý spínač - radenie 6	ks	44,000	1,80	79,20
152	R	210 11-0046p	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Striedavý spínač dvojité - radenie 6+6	ks	6,000	1,80	10,80
153	R	210 11-0046	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Krížový spínač - radenie 7	ks	12,000	1,80	21,60
154	R	210 11-0047	SPÍNAČE ZAPUSTENÉ Ovládač tlačítkový č.1So zapustený komplet 230V, 10A, IP20	ks	4,000	1,58	6,32
155	R	210 11-0071p	Havarijné tlačítko zapínacie	ks	3,000	4,13	12,39
156	R	210 11-1012	Zásuvka zapustená 230V, 10/16A, 2P+Z	ks	312,000	2,55	795,60
157	R	210 11-1012p	Zásuvka zapustená 230V, 10/16A, 2P+Z modul 45	ks	74,000	2,55	188,70
158	R	210 11-1021	Zásuvka zapustená do vlhka 230V, 10/16A, 2P+PE, IP44	ks	34,000	2,55	86,70
159	R	210 11-1218p	zásuvková skriňa HENSEL 1x230V/16A, 1x400V/16A, IP54	ks	1,000	9,38	9,38
160	R	210 19-0001p	Montáž podlahovej zásuvkovej krabice	ks	23,000	19,13	439,99
161	R	210 19-0001	Montáž rozvádzačov do 20kg	ks	36,000	18,75	675,00
162	R	210 19-0002	Montáž rozvádzačov do 50 kg	ks	2,000	26,25	52,50
163	R	210 19-0004	Montáž rozvádzačov do 150 kg	ks	2,000	63,75	127,50
164	R	210 19-0006	Montáž rozvádzačov do 300 kg	ks	2,000	108,75	217,50
165	R	210 20-0006p	Montáž svietidla stropného žiarovkového do 3x60W	ks	36,000	5,63	202,68
166	R	210 20-0009	Montáž svietidla stropného žiarovkového do 1x100W	ks	51,000	5,63	287,13
167	R	210 20-0006p	Montáž svietidla núdzového	ks	8,000	5,63	45,04
168	R	210 20-1042p	Montáž svietidla žiarivkového do 2x36W	ks	188,000	5,63	1058,44
169	R	210 20-0046p	Montáž svietidla žiarivkového do 4x18W	ks	101,000	5,63	568,63
170	R		Pomocný materiál pri montáži špec. materialu	kpl	1,000	262,50	262,50
171	R		Doprava 3.60 % z dodávky rozvádzačov	%		132,87	0,00
172	R		Presun 1.00 % z dodávky rozvádzačov	%		132,87	0,00
173	R		Kompletačná činnosť	kpl	1,000	1098,11	1098,11

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
210-05 Rozvádzače - zostavovanie							13287,41
210-05-01 Rozvádzač RH							3699,64
174	pon	ponuka	Skriňový rozvádzač 774x2000x300	ks	1,000	577,28	577,28
175	pon	ponuka	Istič Modeion BH630NE305 - 630A	ks	1,000	209,29	209,29
176	pon	ponuka	Digitálna spúšť SE-BH - 0630 + DTV3	ks	1,000	366,63	366,63
177	pon	ponuka	Pripájacia sada pre BH630N	ks	1,000	66,65	66,65
178	pon	ponuka	Pomocný kontakt k ističu 630A - PS BHD-1000	ks	1,000	11,18	11,18
179	pon	ponuka	Pomocný kontakt k ističu 630A - PS BHD 0100	ks	1,000	10,97	10,97
180	pon	ponuka	Vypínacia spúšť k ističu 630A SV-BHDX230	ks	1,000	31,58	31,58
181	pon	ponuka	Merací transformátor prúdu AMT-0 200/5A	ks	4,000	72,74	290,96
182	pon	ponuka	Ampérmeter x/5A	ks	1,000	33,35	33,35
183	pon	ponuka	Voltmeter 0-500V	ks	1,000	39,30	39,30
184	pon	ponuka	Elektromer 3x230/400V, 200/5A	ks	1,000	149,72	149,72
185	pon	ponuka	Prepínač VS1683557C8VPS	ks	1,000	15,39	15,39
186	pon	ponuka	Poistkový odpínač VLC10 1P	ks	1,000	3,55	3,55
187	pon	ponuka	Poistkový odpínač VLC10 3P	ks	4,000	11,27	45,08
188	pon	ponuka	Poistka C10 - 10A	ks	4,000	0,67	2,68
189	pon	ponuka	Poistka C10 - 20A	ks	6,000	0,68	4,08
190	pon	ponuka	M22-L-G	ks	1,000	3,68	3,68
191	pon	ponuka	M22-L-R	ks	1,000	3,68	3,68
192	pon	ponuka	M22-A	ks	2,000	0,74	1,48
193	pon	ponuka	M22-LED230-W	ks	2,000	5,03	10,06
194	pon	ponuka	Vypínacie tlačítko ZB5-AR4	ks	1,000	7,49	7,49
195	pon	ponuka	Poistkový odpínač LTL00-3/9/F	ks	1,000	40,06	40,06
196	pon	ponuka	Poistka PN00-160A	ks	3,000	4,19	12,57
197	pon	ponuka	Zvodič prepätia DEHN 952 400, DG M TNS 275	ks	1,000	161,07	161,07
198	pon	ponuka	Istič Modeion BC160NNT 305 160-L 160A	ks	1,000	225,89	225,89
199	pon	ponuka	Istič PL7-B10/1 - 10A/char.B	ks	4,000	4,75	19,00
200	pon	ponuka	Istič PL7-B16/1N - 16A/char.B	ks	10,000	8,28	82,80
201	pon	ponuka	Istič PLHT-C20/3 - 20A/char.C	ks	1,000	102,69	102,69
202	pon	ponuka	Istič PLHT-C40/3 - 40A/char.C	ks	1,000	108,29	108,29
203	pon	ponuka	Istič PLHT-C63/3 - 100A/char.C	ks	3,000	110,34	331,02
204	pon	ponuka	Prúd.chr. s nadprúd.ochr. PFL7 10/1N/B/003	ks	1,000	59,19	59,19
205	pon	ponuka	Prúdový chránič PF7-25/4/003 25A/30mA	ks	2,000	52,22	104,44
206	pon	ponuka	Impulzné relé Z-S230/S	ks	1,000	14,97	14,97
207	pon	ponuka	Popisný štítok	ks	42,000	0,05	2,10
208	pon	ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	47,000	0,71	33,37
209	pon	ponuka	Svorka rad. 10 mm2,	ks	10,000	1,37	13,70
210	pon	ponuka	Svorka rad. 16 mm2,	ks	10,000	1,79	17,90
211	pon	ponuka	Svorka rad. 25 mm2,	ks	5,000	2,42	12,10
212	pon	ponuka	Svorka rad. 35 mm2,	ks	5,000	2,42	12,10
213	pon	ponuka	Svorka do 120 mm2,	ks	5,000	7,74	38,70
214	pon	ponuka	Pripojnica L1,L2,L3 - Cu	ks	3,000	43,01	129,03
215	pon	ponuka	Pripojnica N+PE	ks	2,000	43,01	86,02
216	pon	ponuka	Obal na výkresy	ks	1,000	4,67	4,67
217	pon	ponuka	Vývodka P 13,5	ks	5,000	0,71	3,55
218	pon	ponuka	Vývodka P 16	ks	10,000	0,76	7,60
219	pon	ponuka	Vývodka P 21	ks	2,000	1,12	2,24
220	pon	ponuka	Vývodka P 29	ks	1,000	1,31	1,31
221	pon	ponuka	Vývodka P 36	ks	2,000	1,38	2,76
222	pon	ponuka	Vývodka P 48	ks	2,000	2,03	4,06

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
223	pon	ponuka	PRACA + PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	182,36	182,36
		210-05-02	Rozvádzač RP-2				816,77
224	pon	ponuka	Skriňa Moeller BF-O-4/96 543x750x140mm	ks	1,000	127,92	127,92
225	pon	ponuka	IstičLST- 50A	ks	1,000	98,03	98,03
226	pon	ponuka	Zvodič prepätia	ks	1,000	152,36	152,36
227	pon	ponuka	Istič B10/1 - 10A/char.B	ks	4,000	4,75	19,00
228	pon	ponuka	Istič -B16/1 - 16A/char.C	ks	16,000	4,74	75,84
229	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	8,000	7,52	60,16
230	pon	ponuka	Prúd.chr. OFI40 - 40A/30mA -G	ks	1,000	81,08	81,08
231	pon	ponuka	Popisný štítok	ks	25,000	0,05	1,25
232	pon	ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	8,000	0,71	5,68
233	pon	ponuka	Svorka rad. 6 mm2,	ks	60,000	1,19	71,40
234	pon	ponuka	Svorka rad. 25 mm2,	ks	5,000	2,42	12,10
235	pon	ponuka	Prípojnic L1,L2,L3 - Cu	ks	3,000	3,54	10,62
236	pon	ponuka	Prípojnic N+PE	ks	2,000	3,54	7,08
237	pon	ponuka	Obal na výkresy	ks	1,000	4,67	4,67
238	pon	ponuka	Vývodka P 13,5	ks	1,000	0,71	0,71
239	pon	ponuka	Vývodka P 16	ks	3,000	0,76	2,28
240	pon	ponuka	Vývodka P 21	ks	24,000	1,12	26,88
241	pon	ponuka	Vývodka P 36	ks	1,000	1,38	1,38
242	pon	ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,000	10,76	10,76
243	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	47,57	47,57
		210-05-03	Rozvádzač RP-3				795,17
244	pon	ponuka	Skriňa Moeller BF-O-4/96 543x750x140mm	ks	1,000	127,93	127,93
245	pon	ponuka	IstičLST- 50A	ks	1,000	98,03	98,03
246	pon	ponuka	Zvodič prepätia	ks	1,000	152,36	152,36
247	pon	ponuka	Istič -B10/1N - 10A/char.B	ks	1,000	7,62	7,62
248	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	1,000	8,28	8,28
249	pon	ponuka	Istič -B16/1 - 16A/char.C	ks	20,000	4,96	99,20
250	pon	ponuka	Poistkový odpínač VLC10 3P - 32A	ks	2,000	11,27	22,54
251	pon	ponuka	Valcové poistky C10-20A gG	ks	6,000	0,67	4,02
252	pon	ponuka	Prúdový chráničOFI-25/4/003 25A/30mA -G	ks	1,000	75,93	75,93
253	pon	ponuka	Popisný štítok	ks	31,000	0,05	1,55
254	pon	ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	33,000	0,71	23,43
255	pon	ponuka	Svorka rad. 6 mm2,	ks	48,000	1,19	57,12
256	pon	ponuka	Svorka rad. 16 mm2,	ks	5,000	1,79	8,95
257	pon	ponuka	Prípojnic L1,L2,L3 - Cu	ks	3,000	3,54	10,62
258	pon	ponuka	Prípojnic N+PE	ks	2,000	3,54	7,08
259	pon	ponuka	Obal na výkresy	ks	1,000	4,67	4,67
260	pon	ponuka	Vývodka P 13,5	ks	3,000	0,71	2,13
261	pon	ponuka	Vývodka P 16	ks	1,000	0,76	0,76
262	pon	ponuka	Vývodka P 21	ks	21,000	1,12	23,52
263	pon	ponuka	Vývodka P 36	ks	1,000	1,38	1,38
264	pon	ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,000	10,76	10,76
265	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	47,29	47,29
		210-05-04	Rozvádzač R-KU				2037,21
266	pon	ponuka	SkriňaPROFI-LINE 774x2054x300mm	ks	1,000	577,28	577,28
267	pon	ponuka	Spínač BC160NT405-160-V 160A	ks	1,000	187,62	187,62
268	pon	ponuka	Zvodič prepätia SPC-S-20/280/4, 3P+N, 25kA	ks	1,000	117,95	117,95

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
269	pon	ponuka	Istič -do C6/1 - 6A/char.C	ks	4,000	5,15	20,60
270	pon	ponuka	Istič -C10/1 - 10A/char.C	ks	1,000	4,96	4,96
271	pon	ponuka	Istič -B10/1N - 10A/char.B	ks	4,000	7,62	30,48
272	pon	ponuka	Istič -B10/1 - 10A/char.B	ks	1,000	4,75	4,75
273	pon	ponuka	Istič-B16/1N - 16A/char.B	ks	17,000	8,28	140,76
274	pon	ponuka	Istič -B16/3 - 16A/char.B	ks	1,000	15,23	15,23
275	pon	ponuka	Istič -B16/3N - 16A/char.B	ks	1,000	21,63	21,63
276	pon	ponuka	Istič -B20/3 - 20A/char.B	ks	2,000	17,04	34,08
277	pon	ponuka	Istič PL7-B20/3N - 20A/char.B	ks	0,000	10,05	0,00
278	pon	ponuka	Istič PL7-B25/3 - 25/char.B	ks	0,000	4,95	0,00
279	pon	ponuka	Istič PL7-C16/3 - 16A/char.C	ks	2,000	16,85	33,70
280	pon	ponuka	Istič LST - 80A/char.C	ks	1,000	92,30	92,30
281	pon	ponuka	Vypínacia spúšť Z-LH ASA/230 23V	ks	1,000	11,62	11,62
282	pon	ponuka	Poistkový odpínač VLC14 3P - 50A	ks	0,000	33,75	0,00
283	pon	ponuka	Valcové poistky C14-25A gG	ks	0,000	1,01	0,00
284	pon	ponuka	Prúd.chr. s nadprúd.ochr. PFL7 10/1N/B/003	ks	0,000	59,19	0,00
285	pon	ponuka	Prúdový chránič OFI-25/4/003 25A/30mA-G	ks	4,000	75,93	303,72
286	pon	ponuka	Popisný štítok	ks	32,000	0,05	1,60
287	pon	ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	107,000	0,71	75,97
288	pon	ponuka	Svorka rad. 6 mm2,	ks	20,000	1,19	23,80
289	pon	ponuka	Svorka rad. 35 mm2,	ks	5,000	2,42	12,10
290	pon	ponuka	Prípojnice L1,L2,L3 - Cu	ks	3,000	18,71	56,13
291	pon	ponuka	Prípojnice N+PE	ks	2,000	18,71	37,42
292	pon	ponuka	Obal na výkresy	ks	1,000	4,67	4,67
293	pon	ponuka	Vývodka P 13,5	ks	7,000	0,71	4,97
294	pon	ponuka	Vývodka P 16	ks	17,000	0,76	12,92
295	pon	ponuka	Vývodka P 21	ks	10,000	1,12	11,20
296	pon	ponuka	Vývodka P 29	ks	2,000	1,31	2,62
297	pon	ponuka	Vývodka P 48	ks	2,000	2,03	4,06
298	pon	ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,000	10,76	10,76
299	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	182,31	182,31
210-05-05			Rozvádzač R-SE				801,16
300	pon	ponuka	Skriňa Moeller BF-O-4/120-C 543x900x140mm	ks	1,000	140,87	140,87
301	pon	ponuka	ističLST- 50A	ks	1,000	98,03	98,03
302	pon	ponuka	Zvodič prepätia	ks	1,000	152,36	152,36
303	pon	ponuka	Istič -B20/1 - 20A/char.B	ks	1,000	5,03	5,03
304	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	5,000	8,28	41,40
305	pon	ponuka	Istič PL7-B25/3 - 25/char.B	ks	6,000	17,79	106,74
306	pon	ponuka	Prúd.chr. OFI 25/4 - 25A/30mA-G	ks	1,000	75,93	75,93
307	pon	ponuka	Valcové poistky C10-20A gG	ks	0,000	0,67	0,00
308	pon	ponuka	Prúdový chránič PF7-25/4/003 25A/30mA	ks	0,000	75,93	0,00
309	pon	ponuka	Popisný štítok	ks	20,000	0,05	1,00
310	pon	ponuka	Svorka rad. 2,5 mm2,	ks	15,000	0,71	10,65
311	pon	ponuka	Svorka rad. 6 mm2,	ks	39,000	1,19	46,41
312	pon	ponuka	Svorka rad. 25 mm2,	ks	5,000	2,42	12,10
313	pon	ponuka	Prípojnice L1,L2,L3 - Cu	ks	3,000	3,54	10,62
314	pon	ponuka	Prípojnice N+PE	ks	2,000	3,54	7,08
315	pon	ponuka	Obal na výkresy	ks	1,000	4,67	4,67
316	pon	ponuka	Vývodka P 16	ks	5,000	0,76	3,80
317	pon	ponuka	Vývodka P 21	ks	7,000	1,12	7,84
318	pon	ponuka	Vývodka P 29	ks	6,000	1,31	7,86
319	pon	ponuka	Vývodka P 48	ks	1,000	2,03	2,03

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
320	pon	ponuka	Svorkovnica pospájania	ks	1,000	10,76	10,76
321	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	55,98	55,98
210-05-06 Rozvádzač R-KO							209,06
322	pon	ponuka	Skriňa 36MODUL	ks	1,000	33,61	33,61
323	pon	ponuka	IstičLPN- 20B/3-20A +VYP.Spúšť a kontakty	ks	1,000	35,07	35,07
324	pon	ponuka	Prúd.chr. OFI 25/4 - 25A/30mA-G	ks	1,000	75,93	75,93
325	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	5,000	8,28	41,40
326	pon	ponuka	Istič -do C6/1 - 6A/char.C	ks	1,000	5,15	5,15
327	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	1,000	17,90	17,90
210-05-07 Rozvádzač PL-36 ks							4928,40
328	pon	ponuka	Skriňa Moeller BC-U-1/8-TW-ECO 195x195x70mm	ks	36,000	9,63	346,68
329	pon	ponuka	Spínač SX-40/2 - 40A	ks	36,000	16,48	593,28
330	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	36,000	8,28	298,08
331	pon	ponuka	Istič -B16/1N - 16A/char.B	ks	36,000	8,27	297,72
332	pon	ponuka	Prúd.chr. OFI 25/2/003-G	ks	36,000	65,78	2368,08
333	pon	ponuka	Pripojnica L1,L2,L3 - Cu	ks	36,000	3,54	127,44
334	pon	ponuka	Pripojnica N+PE	ks	72,000	3,54	254,88
335	pon	ponuka	PRACA+PODRUŽNY MATERIAL	kmpl	36,000	17,84	642,24
210-06 Stavebné úpravy C 801-3							5834,55
336	R	974082212	RYHY PRE VODIČE V TEHLE Ryha do š.50mm	m	1950,000	2,40	4680,00
337	R	PONUKA	Vrtanie otvorov do priemeru 10mm	ks	40,000	2,10	84,00
338	R	973031616	VYSEKANIE KAPIES PRE KRABICE 100x100x50mm tehla	ks	549,000	1,95	1070,55
210-07 HZS							4117,50
339	R		Odborná prehliadka a skúška -vypracovanie správy	hod	120,000	13,50	1620,00
340	R		Pomocné práce	hod	50,000	9,00	450,00
341	R		Nešpecifikované demontážne práce	hod	220,000	9,00	1980,00
342	R		Premešanie odporu uzemnenia	hod	5,000	13,50	67,50
M21-7 D+MT bleskozvodu							3703,55
217-01 21-M Elektromontáž							2983,55
343	R	210010004	Rúrka ohybná elektroinštalčná, uložená pod omietkou, typ 23 - 29 mm	m	24,000	0,75	18,00
344	R	3457106400	Rurka HFX 32	m	25,200	0,60	15,12
345	R	210010313	Škatuľa odbočná s viečkom, bez zapojenia (KO 125) štvorcová	ks	2,000	2,89	5,78
346	R	3450913000	Krabica KO-125	ks	2,000	1,32	2,64
347	R	210220021	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn do 120 mm2	m	60,000	1,43	85,80
348	R	3540406500	HR-Svorka SR 02	ks	12,000	0,52	6,24
349	R	3544112000	Páska uzemňovacia 30x4 mm	kg	56,520	0,98	55,39
350	R	210220022	Uzemňovacie vedenie v zemi včít. svoriek,prepojenia, izolácie spojov FeZn D 8 - 10 mm	m	10,000	1,43	14,30
351	R	1561523500	Drôt pozinkovaný mäkký 11343 D 10.00mm	kg	6,160	0,98	6,04
352	R	3540406700	HR-Svorka SR 03	ks	4,000	0,56	2,24
353	R	210220101	Zvodový vodič včítane podpery FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	26,000	1,43	37,18
354	R	1941054000	Drôt zvodu fí8 AL	m	26,000	4,28	111,28

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
355	R	3540404500	HR-Podpera PV 21 plast-beton	ks	26,000	1,19	30,94
356	R	3540406800	HR-Svorka SS	ks	2,000	0,32	0,64
357	R	210220111	Zvodový vodič bez podpier FeZn do D 10 mm, A1 D 10 mm Cu D 8 mm	m	29,000	1,43	41,47
358	R	1941054000	Drôt zvodu fí8 AL	m	29,000	4,28	124,12
359	R	210220201	Montáž kompletná aktívneho bleskozvodu	ks	1,000	262,50	262,50
360	R	3540300500	Aktívny bleskozvod SLC 25 s DN ochrany 25 m s príslušenstvom	ks	1,000	2081,25	2081,25
361	R	210220302	Bleskozvodová svorka nad 2 skrutky (ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02)	ks	2,000	1,80	3,60
362	R	3540408300	HR-Svorka SZ	ks	2,000	1,80	3,60
363	R	2	drážka pre trubku D29 ,vyska nad 3m	m	24,000	1,58	37,92
364	R	PM	Podružný montážny materiál	kpl	1,000	37,50	37,50
217-02 46-M Zemné práce pri ext. mont. prácach							450,00
365	R	460200154	Hĺbenie káblovej ryhy 35 cm širokej a 70 cm hlbkej, v zemine triedy 4	m	50,000	4,50	225,00
366	R	460560154	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 35 cm širokej, 70 cm hlbkej v zemine tr. 4	m	50,000	2,25	112,50
367	R	PPV	Pomocné stavebné práce	kpl	1,000	112,50	112,50
217-03 Ostatné							270,00
368	R	HZS-001	Revízie	hod	20,000	13,50	270,00
M21-8 D+MT Prípojka vonkajšia							9302,25
218-01 Montáž základná C-210 M							900,88
369	R	210901077	Kábel NAYY-J 4x150 mm2 voľne uložen.	m	70,000	1,88	131,60
370	R	210901078	NAYY-J 4 x 240	m	220,000	2,33	512,60
371	R	210950101	Označovací štítok na kábel	ks	5,000	0,38	1,90
372	R	210950204	Zaťahovanie do váhy 6kg/m	m	26,000	1,13	29,38
373	R	210191502	Istiaca a rozpojovacia skriňa SR6	ks	1,000	37,50	37,50
374	R	210120102	Nožové poistky	ks	9,000	0,75	6,75
375	R	210220022	Vodič FeZn d=10mm v zemi	m	3,000	1,43	4,29
376	R	210220301	Svorka bleskozvodová nad 2 skrutky	ks	2,000	1,80	3,60
377	R	210220361	Uzemňovač tyčový - zemniaca tyč 2m	ks	2,000	4,88	9,76
378	R	210100255	ukončenie vodiča do 4x150	ks	2,000	9,00	18,00
379	R	210100257	ukončenie vodiča do 4x240	ks	3,000	15,00	45,00
380	R	210100255	ukončenie vodiča do 4 x 150	ks	2,000	9,00	18,00
381	R	210100257	ukončenie vodiča do 4 x 240	ks	3,000	15,00	45,00
382	R		Pomocné práce (vŕtanie prierazov, vŕtanie dier, začistenie drážok, drobné murárske práce pre elektromontáž)	kpl	1,000	37,50	37,50
383	R	PPV		%		9,01	0,00
218-02 Nosný materiál pre základnú montáž							4040,79
384	pon	2830026200	Označovací štítok na kábel	ks	5,000	0,08	0,40
385	Pol		NAYY-J 4 x 150	m	70,000	7,95	556,50
386	Pol		NAYY-J 4 x 240	m	220,000	12,25	2695,00
387	Pol		Koncovka EPKT 0047 70-150mm2	ks	2,000	12,55	25,10
388	Pol		Koncovka EPKT 0063 150-400mm2	ks	3,000	18,92	56,76
389	Pol		koncovka pre 150 Al	ks	6,000	0,98	5,88
390	Pol		koncovka pre 240 Al	ks	9,000	1,52	13,68
391	Pol		Istiaca a rozpojovacia skriňa SR4	ks	1,000	547,50	547,50
392	Pol	3581533100	Nožové poistky 224A	ks	3,000	4,48	13,44
393	Pol	3581534400	Nožové poistky 300A	ks	15,000	4,88	73,20
394	Pol	156152350	Vodič FeZn d=10mm (1m = 0,62kg)	kg	2,000	0,98	1,96
395	Pol	3544189500	Svorka bleskozvodová k uzemňovacej tyči	ks	2,000	0,92	1,84
396	Pol	3450500900	Zemniaca tyč 2m	ks	1,000	12,03	12,03

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
397	Pol		Pom. Mat.(skrutky,mat.,uchytenie el.rozv, roštov)	kpl	1,000	37,50	37,50
398	R	Pol157	Pomocný materiál	%		40,41	0,00
399	R	Pol158	PPV	%		40,41	0,00
400	R	Pol159	Presun z VC	%		40,41	0,00
218-03 Zemné práce C-460 M							3213,08
401	R	460010024	Vytýčenie trasy káblového vedenia, v zastavanom priestore	km	0,272	37,50	10,20
402	R	460030071	Búranie živých povrchov vrstvy od 3 - 5cm	m2	10,000	4,50	45,00
403	R	460030081	Rezanie škáry v asfalte alebo betóne zariadením na rezanie škár.	m	40,000	7,50	300,00
404	R	460200264	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 80cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	252,000	4,50	1134,00
405	R	460200284	Hĺbenie káblovej ryhy 50 cm širokej a 100 cm hĺbokej, v zemine triedy 4	m	20,000	5,63	112,60
406	R	460420373	Zriad. káblového lôžka z piesku vrstvy 10 cm, tehlyami na šírku 45 cm	m	252,000	0,83	209,16
407	R	460490012	Rozvinutie a uloženie výstražnej fólie z PVC do ryhy, šírka 33 cm	m	272,000	0,38	103,36
408	R	460510001	Úplné zriadenie a osadenie káblového prestupu z betónovej rúry svetlosti do 15 cm bez zemných prác	m	26,000	0,83	21,58
409	R	460560264	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50cm širokej, 80 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	252,000	2,25	567,00
410	R	460560284	Ručný zásyp nezap. káblovej ryhy bez zhutn. zeminy, 50cm širokej, 100 cm hĺbokej v zemine tr. 4	m	20,000	2,85	57,00
411	R	460620014	Proviz. úprava terénu v zemine tr.4, aby nerovnosti terénu neboli väčšie ako 2cm od vodor.hladiny	m2	136,000	1,88	255,68
412	R	460650022	Zriadenie platne z betónu 10cm	m2	20,000	9,00	180,00
413	R	460650024	Betón B20	m3	2,000	71,25	142,50
414	R		Porealizačné zameranie	ks	1,000	75,00	75,00
218-04 Odborná prehliadka a skúšky							432,00
415	R		Vypracovanie správy	hod	32,000	13,50	432,00
218-05 HZS							378,00
416	R		Manipulácia v rozvodnej sieti NN	hod	16,000	10,50	168,00
417	R		Zaistenie vypnutého stavu elektrických rozvodov	hod	16,000	10,50	168,00
418	R		Komunikácia s ZSE - prípojka NN	hod	4,000	10,50	42,00
218-06 Kompletačná činnosť							337,50
419	R		Kompletačná činnosť	kpl	1,000	337,50	337,50
M21-9 D+MT VN prípojka a TS							19011,09
219-01 Montáž C-21M							1397,26
420	R	21004-0001	Stožiar 9-12M/3-10KN jednoduchý, betónový	kus	1,000	22,80	22,80
421	R	21005-0031	Vonkajšie vedenie VN-ukončenie na UO	kus	9,000	9,26	83,34
422	R	21005-0062	Konzola odbočná montáž na stožiar	kus	1,000	9,44	9,44
423	R	21005-0071	Konzola káblových koncoviek	kus	1,000	6,58	6,58
424	R	21005-0072	Konzola káblových koncoviek a bleskoistiek montáž na stožiar	kus	1,000	13,01	13,01
425	R	21005-0401	Montáž úsekového odpínača do 20 KN	kus	1,000	19,08	19,08
426	R	21005-0501	Vodič VN do 70mm2	km	0,020	144,62	2,89
427	R	21005-0601	Reťazec nosný jednoduchý	kus	12,000	7,13	85,56

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
428	R	21005-0721	Spoj prúdový skrutkový svorkový do 50mm2	kus	9,000	2,71	24,39
429	R	21005-0822	Tabuľka výstražná na betónový stožiar	kus	2,000	0,50	1,00
430	R	21010-0843	Koncovka staničná 22kV do 1X240 POLT 24E/1XI-L12	kus	3,000	29,08	87,24
431	R	21010-1023	Koncovka vonkajšia 1-vodičová 22kV do 1x240 POLT 24E/1XO-L12	kus	3,000	55,64	166,92
432	R	21010-2023	Koncovky -ADAPTER RSST	kus	3,000	85,60	256,80
433	R	21012-0202	Spodok poistkový VN 1-montáž obmedzovača	kus	3,000	2,23	6,69
434	R	21022-0001	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	20,000	1,96	39,20
435	R	21022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	m	20,000	1,15	23,00
436	R	21022-0021	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm2, vrátane svoriek	m	24,000	0,49	11,76
437	R	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	kus	24,000	1,61	38,64
438	R	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	20,000	2,26	45,20
439	R	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	kus	8,000	2,26	18,08
440	R	21022-0325	Veľké montážne mechanizmy	kus	16,000	11,21	179,36
441	R	21022-0351	Plošina	kus	16,000	9,49	151,84
442	R	21022-0458	Náter nového zvodového vodiča - 1x základný + 2x krycí	m	20,000	0,21	4,20
443	R	21093-0103	Kábel 22kV silový voľne uložený NA2XS/F/2Y 1x240	m	100,000	0,95	95,00
444	R	21095-0101	Stítok označovací na kábel	kus	6,000	0,14	0,84
445	R	21095-0203	Priplatok na zaťahovanie kábla do 4kg	m	5,000	0,88	4,40
219-02 Nosný materiál C-21M							17613,83
446	311	311 815100	Konzola odbočná	kus	3,000	163,05	489,15
447	311	311 815300	Konštrukciavdenia vodič Al-Fe42/7	km	0,020	3,73	0,07
448	311	311 815400	Strmene stúpačky VN	kus	8,000	2,69	21,52
449	311	311 815500	Konštrukcia VN vedenia -stúpačka	kus	8,000	3,71	29,68
450	311	311 815520	Konštrukcia obmedzovača HDA 24N	kus	1,000	180,00	180,00
451	311	311 815600	Výstražnátabula na betónový stožiarVN	kus	2,000	10,11	20,22
452	316	316 790E010	Stožiar predpätý betónový EPV 10,5/10, výška 8,5 m	kus	1,000	354,98	354,98
453	341	341 071M016	Kábel Cu : 22-CXEKVCY 1x35 RM/25	m	32,250	7,86	253,49
454	341	341 161M014	Kábel Al : 22-NA2XS/F/2Y/ 1x150 RM/25	m	140,000	7,30	1022,00
455	342	342 113300	Podpera vonkajšia CPB 12,5/125B	kus	12,000	12,42	149,04
456	354	354 381R23	Koncovka vnútorná na kábel 22kV, typ : POLT-24D/1XI-L12B, 3x(120-240)/340	sada	3,000	113,47	340,41
457	354	354 381R55	Koncovka vonkajšia na kábel 22kV, typ : POLT-24D/1XO, 3x(70-240)/440	sada	3,000	121,64	364,92
458	354	354 381R57	ADAPTER RSST 5143	sada	3,000	250,78	752,34
459	354	354 900Z01	Pásovina FeZn 30 x 4	kg	63,000	1,00	63,00
460	354	354 900Z21	Drôt zvodový - zemniaci FeZn D 10	kg	13,100	1,00	13,10
461	354	354 903Z41	Svorka SR 02, odbočná spojov. pre pásovinu 30x4 (M6)	kus	3,000	0,39	1,17
462	354	354 903Z43	Svorka SR 03, pre spojenie kruhových vodičov a pásovinu do 35x3mm	kus	12,000	0,67	8,04
463	357	357 000C102	Usekový odpínač FLC-GBS	kus	1,000	1609,49	1609,49
464	357	357 000C103	Obmedzovač HDA 24 N	kus	1,000	74,95	74,95

Část: SO 01 - Práce a dodávky PSV

[illegible]

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
497	R		Káble datový 4 x 2 x 0,5 uložené v rúrkach,lišťách,bez odvieč.a zavieč.krabíc	m	8600,000	0,23	1978,00
498	R		Kábel Uninet7600 600MHz cat 7 , 4x2xAWG23 FRNC-LSOH Datwyler 182924	m	8600,000	0,41	3526,00
499	R		Telefónny patch kábel U/UTP 2m	ks	50,000	0,34	17,00
500	R		Patch kábel S/FTP cat 6a 2m	ks	104,000	3,25	338,00
501	R		Kompletizácia dátového rozvádzača oceľoplechového pre vnútornú inštaláciu-typ 45U 2260 x 800 x 1000	ks	1,000	48,75	48,75
502	R		Dátový rozvadzač 19" 45U 2105x800x1000 Connect A2.8042.900	ks	1,000	389,40	389,40
503	R		patch panel 24xRJ45 tienený neosadený pre keystone Daetwyler 418019	ks	7,000	17,70	123,90
504	R		Dätwyler unilan® patchpanel ISDN CU50/4 cat3, RAL7035	ks	1,000	48,68	48,68
505	R		ventilačná jednotka 4 ventilatory SA.0038.402	ks	1,000	88,50	88,50
506	R		rozvodový panel 5x230V RP5X230F	ks	1,000	21,24	21,24
507	R		polica hĺbky 450 mm T22113003	ks	5,000	14,16	70,80
508	R		Držiak patch káblov 1U, 5x umelé oko hĺbka 80 mm	ks	12,000	4,43	53,16
509	R		Zapojenie patch panela 24xRJ45 tienený	ks	7,000	33,75	236,25
510	R		Zapojenie telefónneho patch panela 50xRJ45	ks	1,000	26,25	26,25
511	R		Zapojenie datovej zásuvky 2xRJ45 tienenej	ks	77,000	4,13	318,01
512	R		Unilan keystone 10G cat 6 Daetwyler 418060	ks	322,000	3,34	1075,48
513	R		Modul jednoportový pre 1 keystone 22,5x45	ks	60,000	0,44	26,40
514	R		Skatufa prístrojová nástenná LK80X28/T	ks	7,000	0,74	5,18
515	R		Skatufa prístrojová pod omietku ASD70	ks	40,000	0,19	7,60
516	R		Vrchný rámik ABB Tango 3901A B10B	ks	47,000	0,59	27,73
517	R		Nosná maska ABB 5014-A 1018B	ks	47,000	1,38	64,86
518	R		Zhotovenie popisov zásuviek a na patch paneloch- vývodov	ks	322,000	0,23	74,06
519	R		Meranie funkčnosti prenosového kábla obojsmerné s vydaním protokolu	ks	154,000	3,00	462,00
M22-3 220-03 D+MT slaboprúd - EPS + požiarly rozhlas 1 Rozvodné vedenie - hrubá montáž							13739,86
							2727,23
520	Pol		Rúrka pevná bezhalogénová HFIRM 20	m	300,000	0,92	276,00
521	Pol		Príchytka rúrky HFCL20	ks	673,000	0,10	67,30
522	Pol		Rúrka ohybná bezhalogénová HFX20	m	875,000	0,36	315,00
523	Pol		Príchytka GRIP M/15	ks	25,000	0,20	5,00
524	Pol		Protipožiarna kotva FNAII 6x30	ks	25,000	0,39	9,75
525	Pol		Spojovací materiál	kmpl	1,000	37,50	37,50
526	Pol		Kábelový žlab 25x40	m	8,000	1,58	12,64
527	R		Vysekanie rýh pre vodiče kam. klenieb a bet. stropov do hĺ.20 mm a šír. do 20 mm -0,003 t	m	148,000	2,40	355,20
528	R		Rúrka PVC D 23 uloží.pod omietku,vr.napoj.krabíc,vývodiek do pripravenej drážky,(bez dodania krabíc)	m	148,000	0,68	100,64

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
529	R		Rúrka pancierová D 21 mm na povrchu upev.príchýtkami, vrátane rezania závitov,montáže,bez krabíc	m	1027,000	0,64	657,28
530	R		Žľab káblový PVC 25x60, montáž na vopred pripravené upevňovacie body včítane zakrytovania	m	8,000	2,10	16,80
531	R		Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m2, do 450 mm, - 0,02200t	ks	54,000	2,85	153,90
532	R		Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0, 0225 m2 hr.do 150 mm, -0,00400t	ks	42,000	1,88	78,96
533	R		Vybúranie otvoru v betónových priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m2, do 150 mm, - 0,00700t	ks	23,000	1,58	36,34
534	R		Vyznačenie trasy vedenia podľa plánu	m	470,000	0,08	37,60
535	R		Osadenie príchýtky,vyvŕt.diery,zatlač.príchýtky,v tvrdom kameni,železobetóne D8	ks	698,000	0,08	55,84
536	R		Vodič (lano) silnoprádový AY 2,5 uložený do rúrkovodu alebo líšt,bez ukončenia a zapojenia	m	673,000	0,38	255,74
537	R		Vodič hliníkový AY 02.5 čierny	m	673,000	0,38	255,74
538	R		Murárske výpomoci	%		27,27	0,00
		220-04	103 Rozhlas				4247,75
539	R		Montáž reproduktorovej skrine, pripojenie vedenia, nastavenie hlasitosti, odkúš. hlasitosti	ks	6,000	6,38	38,28
540	R		Montáž reproduktorového systému,kruhového a eliptického,upevnenie,pripojenie,nastavenie	ks	21,000	6,38	133,98
541	R		Skúšanie reproduktora s regulátorom hlasitosti pri 1 programovej ústredni	ks	27,000	0,75	20,25
542	R		Montáž rozhlasového systemu PLENA kompletne	ks	1,000	135,00	135,00
543	R		Montáž zdroja UPS, pripojenie k sieti, odskúšanie	ks	1,000	16,88	16,88
544	R		Kábel do 2,5,počet žíl 2 uložený do žľabu s vyviazaním do zväzku	m	700,000	0,38	266,00
545	R		Nehorľavý kábel 1-CHKE-V 2Ax1,5	m	450,000	0,64	288,00
546	R		Kábel JXKE-R 1x2x0,5	m	250,000	0,23	57,50
547	R		Stropný reproduktor LBC3086/41	ks	21,000	15,00	315,00
548	R		Požiarný kryt k reproduktoru LBC3081/41	ks	21,000	7,49	157,29
549	R		Skrinka pre nastenný reproduktor LBC3012/01	ks	6,000	5,85	35,10
550	R		Nástenný reproduktor LBC3011/41	ks	6,000	19,08	114,48
551	R		Prehrávač PLN-DVD- t	ks	1,000	250,50	250,50
552	R		Riadiaca jednotka LBB1990/00	ks	1,000	966,00	966,00
553	R		Doska dohľadu PNL-1 EOL	ks	6,000	15,09	90,54
554	R		Zosilňovač LBB1935/00	ks	1,000	374,33	374,33

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
555	R		Zdroj neprerušovaného napájania UPS APC Smart 1500II RM	ks	1,000	414,00	414,00
556	R		Stanica hlásateľa LBB1956/00	ks	1,000	160,00	160,00
557	R		Rozvadzač (RACK) T2 6622-900 (600x600x22U)	ks	1,000	172,50	172,50
558	R		Polica do racku 19", 350mm	ks	1,000	10,88	10,88
559	R		rozvodový panel 5x230V RP5X230F	ks	1,000	21,24	21,24
560	R		Zaškolenie obsluhy, nešpecifikované práce, OPOS	hod	20,000	10,50	210,00
220-05 186 Elektrická požiarňa signalizácia							6764,88
561	R		Káble JE-H(St)H 1x2x0.8 v rúrkach,lištách,bez odvieč.a zavieč.krabič	m	740,000	0,56	414,40
562	R		Kábel oznamovací medený JE-H(St)H-V 1x2x0.8	m	740,000	0,23	170,20
563	R		Svorkovnice, pásky, ružice,lišty, svorkovnica keramická 2 pólová	ks	10,000	5,63	56,30
564	R		Zariadenie EPS,montáž tlačidlového hlásiča,zapojenie,preskúšanie na omietku	ks	6,000	8,63	51,78
565	R		Zariadenie EPS,montáž zásuvky aut.hlásiča,zapojenie,preskúšanie na omietku	ks	72,000	7,43	534,96
566	R		Meranie kontinuity,izolačného stavu a odporu 1 slučky(vedenia)od jedného signaliz.prvku k druhému	ks	78,000	0,38	29,64
567	R		Kontrola funkcie vložky (snímača) automat.hlásiča,vyčistenie,skúška (plynom,svetlom,teplom a pod.)	ks	67,000	0,75	50,25
568	R		Uvedenie požiarneho hlásiča do trvalej prevádzky,očistenie,kontrola,preskúšanie funkcie, zápis	ks	78,000	1,65	128,70
569	R		Montáž opticko akustickej signalizácie	ks	7,000	5,63	39,41
570	R		Montáž požiarnej ústredne, naprogramovanie, uvedenie do prevádzky, zaškolenie obsluhy, OPOS	ks	1,000	157,50	157,50
571	R		Montáž doplnkov požiarnej ústredne	ks	1,000	15,00	15,00
572	R		Zaškolenie obsluhy, nešpecifikované práce	hod	10,000	10,50	105,00
573	R		Požiarňa ústredňa s dispejom, klávesnicou , kovová skriňa FIREXA - MHU110	ks	1,000	990,00	990,00
574	R		Zdroj AKU 12V, 17Ah	ks	1,000	24,84	24,84
575	R		Zdroj AKU 12V, 24Ah	ks	1,000	26,08	26,08
576	R		Kryt pre akumulátor - pre 26Ah	ks	1,000	16,76	16,76
577	R		Opticko dymový hlásič požiaru MHG 261	ks	68,000	43,47	2955,96
578	R		Tepelný hlásič požiaru MHG362	ks	4,000	31,05	124,20
579	R		Zásuvka pre automatický hlásič MHY 734	ks	72,000	4,97	357,84
580	R		Tlačítkový hlásič požiaru MHA 141	ks	6,000	40,37	242,22
581	R		Optickoakustická evakuačná sirénka Fleshi RL/R/D 8-28VDC	ks	7,000	39,12	273,84

1.2.2.3
1.2.2.3-713

Odborné práce kurenárske
Izolácie tepelné - uk

66541,71

4174,74

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
582	283	28377114751	Armaflex AC 13x18 do 16/18 - hr.9 mm na izoláciu plastového potrubie v chodbách	M	856,000	0,61	522,16
583	283	28377114751	Armaflex AC 13x22 do DN 15 - hr.13 mm na izoláciu potrubia	M	0,000	0,65	0,00
584	283	28377114761	Armaflex AC 13x28 do DN 20 - hr. 13 mm na izoláciu potrubia	M	2,000	0,75	1,50
585	283	28377114781	Armaflex AC 25x35 do DN 25 - hr. 19 mm na izoláciu potrubia	M	174,000	2,97	516,78
586	283	28377114811	Armaflex AC 25x42 do DN 32 - hr. 19 mm na izoláciu potrubia	M	29,000	3,57	103,53
587	283	28377114801	Armaflex AC 25x48 do DN 40 - hr. 25 mm na izoláciu potrubia	M	117,000	4,02	470,34
588	283	28377114821	Armaflex AC 19x60 do DN 50 - hr. 25 mm na izoláciu potrubia	M	38,000	3,20	121,60
589	283	28377114831	Armaflex AC 25x76 do DN 65 - hr. 32 mm na izoláciu potrubia	M	61,000	6,29	383,69
590	283	2837711489	Armaflex AC (25-99/E)x2=50mm/1m do DN 100 - hr. 2x25 mm na izoláciu potrubia a armatúr	m2	3,200	12,00	38,40
591	713	713482111	Montáž trubíc z PE, hr.do 10 mm,vnút.priemer do 38	m	858,000	1,55	1329,90
592	713	713482121	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer do 38	m	174,000	1,63	283,62
593	713	713482122	Montáž trubíc z PE,hr.15-20 mm,vnút.priemer 42-70	m	29,000	1,77	51,33
594	713	713482132	Montáž trubíc z PE,hr.30 mm,vnút.priemer 42-70	m	155,000	1,85	286,75
595	713	713482154	Montáž trubíc z EPDM, hr.38-50,vnút.priemer 102-130	m	5,000	2,52	12,60
596	713	713482225	Montáž trubíc z EPDM,hr.38-50 mm na armatúry	ks	8,000	5,25	42,00
597	713	998713103	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 12 m do 24 m	t	0,532	19,82	10,54
1.2.2.3-731 Ustredné kúrenie, kotolne							381,47
598	731	731249126	Montáž kotla oceleového teplovodného na plynne palivá	sub	2,000	172,50	345,00
599	731	731341130	Hadica napúšťacia gumená	m	10,000	1,97	19,70
600	731	731341160	Hadica napúšťacia polyetylénová	m	8,000	1,99	15,92
601	731	998731102	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	t	0,010	85,18	0,85
1.2.2.3-731-552 Flamco							353,16
602	422	42257003001	Ventil Flamco BEZ krytky DN25, PN 6, obj. č. 29025	ks	3,000	117,70	353,10
603	731	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,003	18,50	0,06
1.2.2.3-731-749 Earth Resources							1317,00
604	436	4360016200	Systém úpravy vody KINETICO, MODEL KS 25 (25 l/min) kompak. jednotka, s dávk. čerpadlom a impulzným vodomerom	sub	1,000	1315,07	1315,07
605	731	998732102	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,058	33,20	1,93
1.2.2.3-731-751 Reflex							402,26
606	731	732331632	Expanzná nádoba Reflex, typ N s membránou, tlak 6 barov, plastový povlak, objem 600 l	súb	1,000	399,44	399,44

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
607	731	998732102	Presun hmôt pre strojomne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,085	33,20	2,82
1.2.2.3-731-758 Viessmann							16880,36
608	484	48475717965	Zásobník TV typ: Vitocell - L 100 CVA - 500 litrov, obj.č. Z002074	sada	1,000	1036,48	1036,48
609	484	4847571566	Plynový kondenzačný kotol VITODENS 200-W 2x105 kW, obj.č. WB2C311, Viessmann	kpl	1,000	7759,84	7759,84
610	484	4847571570	Kaskádová regulácia ekvitermická VITOTRONIC 333 - K, WB2BC311	sada	1,000	294,93	294,93
611	484	4847571796	Hydraulická kaskáda 2xWB2C 80/105 pre nástennú montáž, obj.č. Z008941	sada	1,000	1973,02	1973,02
612	484	48475717982	Spalinová kaskáda pre 2xWB2B 80/105, obj.č. 7311995	kpl	1,000	357,71	357,71
613	484	4847571799	Neutralizačné zariadenie kondenzačného kotla, typ N 70-obj. č. 7264769	ks	1,000	218,89	218,89
614	484	4847571795	Granulát Hydrolit 8kg sáčok, obj.č. 9521702	kg	1,000	35,50	35,50
615	484	48475717961	RMS, M31, DN40, UPS 60/4F, obj.č.	sada	1,000	786,83	786,83
616	484	4847571793	RMS, M32, DN65, MAGMA 50-120 F, 230V, So smiešavačom, obj.č. 9573001	ks	1,000	957,87	957,87
617	484	48475717930	3-cestný zmiešavač DN 65 s prírubami PN6 Obj. č. 9522484	ks	1,000	158,55	158,55
618	484	48475717931	Motor zmiešavača DN 65-100, prírubový, obj.č. Z004344	ks	1,000	231,32	231,32
619	484	4847571797	Konektor 52" pre motor zmiešavača, obj.č. 7415057	ks	1,000	5,92	5,92
620	484	48475717981	Konektor pre čerpadlo, obj.č. 7415056	ks	1,000	5,92	5,92
621	484	48475717982	Ponorný snímač NI 500, obj.č. 7450641	kpl	1,000	44,96	44,96
622	484	4847571771	Rozdelovač, zbierač, DN 65, obj.č. Z001785	ks	2,000	592,19	1184,38
623	484	48475717712	Uchytenie na stenu, DN 65, obj.č. 7308930	ks	2,000	204,10	408,20
624	484	4847571750	Výmeník VITOTRANS 222 vel. 2 , obj.č. 7143565	ks	1,000	1293,24	1293,24
625	484	48475717501	Membr. exp. nádoba 50 litrová, farba biela, obj.č. 9572996	ks	2,000	37,86	75,72
626	484	484757179302	Uzatvárací ventil R3/4", obj.č. 9572213	ks	2,000	6,00	12,00
627	484	48475717502	Servomotor SR 10 230V/50Hz obj.č. 7199567	ks	3,000		
628	731	998731102	Presun hmôt pre kotolne umiestnené vo výške (hlbke) nad 6 do 12 m	t	1,797	21,75	39,08
1.2.2.3-731-786 Witzman							3543,66
629	553	5538100000	* Komín trojvrstvový pretlakový KAMINODUR, typ : EAD, DN 250, pozostávajúci z :	kpl	1,000	585,00	585,00
630	553	5538105009	KAMINODUR ERS, EAD Dižkový diel ROU 1.10.03 L = 1000 mm DN 250	ks	11,000	111,84	1230,24
631	553	5538105023	KAMINODUR ERS, EAD Dižkový diel ROU 1.10.03 L = 500 mm DN 250	ks	2,000	111,84	223,68
632	553	5538105037	KAMINODUR ERS, EAD Dižkový diel ROU 1.10.03 L = 250 mm DN 250	ks	1,000	55,20	55,20
633	553	55381050371	KAMINODUR ERS, EAD Dižkový diel ROU 1.10.03 L = 615 mm DN 250	ks	1,000	111,84	111,84

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
634	553	5538105093	KAMINODUR ERS, EAD Dĺžkový diel s nátrubkami 3 x R1/2" ROU 1.18.XX L = 250 mm DN 250	ks	1,000	71,63	71,63
635	553	5538105177	KAMINODUR ERS, EAD Koleno 90° BSU 2.11.90 DN 250	ks	2,000	162,75	325,50
636	553	5538105387	KAMINODUR ERS, EAD Uzemňovacia objímka HAL 5.78.03 DN 250	ks	1,000	8,25	8,25
637	553	5538105527	KAMINODUR ERS, EAD Ukončovací diel ABU 6.40.03 DN 250	ks	1,000	52,83	52,83
638	553	5538105751	KAMINODUR ERS, EAD Stenový držiak, spevnený HAL 9.13.53 W = 240 ÷ 320 mm DN 250	ks	8,000	61,78	494,24
639	553	5538106003	KAMINODUR ERS, EAD Trojbrítové tesnenie, lepené **DIM 5.24.88 DN 250	ks	19,000	3,86	73,34
640	553	5538105961	KAMINODUR ERS, EAD Sten. preh. s protipožiarnou ochranou 50 mm ELU 6.24.33 DN 250	ks	2,000	19,93	39,86
641	553	5538100113	KAMINODUR ERS, EAD Spojovacia objímka SSU 5.75.03 DN 250	ks	19,000	4,61	87,59
642	553	5538105471	KAMINODUR ERS, EAD Prechodka pre šikmú strechu so sklonom 28° ÷ 50° FGS 6.30.16 DN 250	ks	1,000	89,69	89,69
643	553	5538105303	KAMINODUR ERS, EAD Rozširovací diel USU 4.20.03 DN 250 - DN 150 asymetrický	ks	1,000	64,60	64,60
644	553	5538105345	KAMINODUR ERS, EAD Prechod. diel AGS/EAD USU 5.16.13 DN 250	ks	1,000	30,17	30,17
645	731	731-2860000001	Montáž systému Witzenmann	%		35,44	0,00
1.2.2.3-732 Ustredné kúrenie, strojovne							1367,73
646	731	732199100	Montáž orientačných štítkov	SUB	322,000	1,04	334,88
647	731	732219302	Montáž ohrievača vody zásobníkového stojateho kombinovaného do 500 l	súb	1,000	99,45	99,45
648		3455110595	T 601 - prazdny stítok *	kus	322,000	1,73	557,06
649		3455111665	T10 07 - sipka hore stítok	kus	322,000	1,13	363,86
650	731	998732102	Presun hmôt pre strojovne v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,376	33,20	12,48
1.2.2.3-733 Ustredné kúrenie, rozvodné potrubie							5442,58
651	731	733111103	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 15	m	5,000	4,92	24,60
652	731	733111104	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 20	m	6,000	5,63	33,78
653	731	733111105	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 25	m	174,000	6,96	1211,04
654	731	733111106	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 32	m	30,000	8,42	252,60
655	731	733111107	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 40	m	117,000	9,51	1112,67
656	731	733111108	Potrubia z rúrok závitových oceľových bezšvových bežných DN 50	m	18,000	11,86	213,48
657	731	733121118	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 57/2,9	m	20,000	10,15	203,00
658	731	733121122	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 76/2, 2	m	61,000	16,67	1016,87
659	731	733121125	Potrubie z rúrok hladkých bezšvových nízkotlakových priemer 89/3, 6	m	5,000	22,45	112,25

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
660	731	733124117	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 50/ 32	ks	6,000	10,61	63,66
661	731	733124119	Zhotovenie rúrkového prechodu z rúrok hladkých kovaním 70/ 40	ks	4,000	12,55	50,20
662	731	733190107	Ostatné tlakové skúšky potrubia z oceleových rúrok závitových do DN 40	m	327,000	0,18	58,86
663	731	733190108	Ostatné tlakové skúšky potrubia z oceleových rúrok závitových nad 40 do DN 50	m	18,000	0,19	3,42
664	731	733190219	Ostatné tlakové skúšky potrubia z oceleových rúrok hladkých nad 51/2,6 do do priem.60,3/2,9	m	20,000	0,19	3,80
665	731	733190225	Ostatné tlakové skúšky potrubia z oceleových rúrok hladkých nad 60,3/2,9 do priem. 89/5	m	66,000	0,20	13,20
666	731	733191301	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	5049,000	0,19	959,31
667	731	733191112	Manžety priestupové pre rúrky nad 20 do DN 32	kus	32,000	0,36	11,52
668	731	733191113	Manžety priestupové pre rúrky nad 32 do DN 50	kus	6,000	0,57	3,42
669	731	733191114	Manžeta priestupová pre rúrky nad 50 do DN 60	ks	4,000	4,59	18,36
670	731	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	3,732	20,51	76,54
1.2.2.3-733-550 HILTI - Závesy, rozvodné potrubie vykurovania							2800,91
671	552	5528401003	Hilti-Záves Z3- pre 2xDN 20 , á 2,0m	sada	1,000	0,84	0,84
672	552	5528401004	Hilti-Záves Z4- pre 2xDN 25 , á 2,0m	sada	36,000	31,96	1150,56
673	552	5528401005	Hilti-Záves Z5- pre 2xDN 32 , á 2,5m	sada	6,000	5,63	33,78
674	552	5528401006	Hilti-Záves Z6- pre 2xDN 40 , á 2,5m	sada	18,000	18,04	324,72
675	552	5528401008	Hilti-Záves Z8- pre 2x 57x2,9 , á 3,0m	sada	6,000	6,25	37,50
676	552	5528401010	Hilti-Záves Z10- pre 2x 76x3,0 , á 3,5m	sada	14,000	23,00	322,00
677	552	5528401027	Hilti-Pevný bod PB4- pre DN 40 , typ MFP1	kus	3,000	181,32	543,96
678	552	5528401030	Hilti-Pevný bod PB7- pre 76x3 , typ MFP1	kus	2,000	122,73	245,46
679	552	5528401012	Hilti-Konzola- pre 2x DN20	ks	4,000	15,50	62,00
680	552	55284010121	Hilti-Konzola- pre 2x DN25	ks	4,000	15,67	62,68
681	552	55284010122	Hilti-Konzola- pre 2x DN50	ks	2,000	8,32	16,64
682	731	998733103	Presun hmôt pre rozvody potrubia v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,029	26,54	0,77
1.2.2.3-734 Ustredné kúrenie, armatúry							1282,89
683	731	734109213	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 40	súb	1,000	20,39	20,39
684	731	734109214	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 50	súb	1,000	23,40	23,40
685	731	734109215	Montáž armatúry prírubovej s dvomi prírubami PN 1, 6 DN 65	súb	1,000	26,63	26,63
686	731	734173217	Prírubový spoj PN 0, 6/I, 200st. C DN 80	súb	5,000	22,19	110,95
687	731	734296002	Solenoidový ventil DN 20, PN 40	kus	1,000	42,75	42,75

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
688	731	734209100	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/4	ks	12,000	0,44	5,28
689	731	734209101	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom do G 1/2	ks	23,000	0,49	11,27
690	731	734209105	Montáž závitových armatúr s 1 závitom - Montáž hlavíc G 5/4	kus	111,000	0,64	71,04
691	731	734209113	Montáž závitových armatúr s 2 závitmi G 3/8	kus	72,000	1,42	102,24
692	731	734209114	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	82,000	1,77	145,14
693	731	734209115	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 1	ks	10,000	1,93	19,30
694	731	734209116	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 5/4	ks	3,000	2,29	6,87
695	731	734209118	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 2	ks	6,000	3,50	21,00
696	731	734391114	Ostatné horúcovodné armatúry kondenzačné slučky na privarení STN 13 7531.1 - zahnuté	kus	12,000	12,00	144,00
697	731	734411111	Teplomery technický s ochranným púzdom - priamy typ 160 prev."A"	ks	4,000	13,35	53,40
698	731	734411121	Teplomery technické rohové typ 160 prev."B"	kus	1,000	13,50	13,50
699	731	734411142	Teplomery technické s pevnou stopkou a nádržkou, rozsah do 200° C DTR s dĺžkou stopky 100 mm	kus	2,000	19,50	39,00
700	731	734421150	Tlakomery deformačné kruhové B 0-10 MPa č.53312 priem. 100	kus	11,000	26,25	288,75
701	731	734421160	Manovakuometer kruhový 0-250 Pa priem. 100	ks	1,000	63,00	63,00
702	731	734494213	Ostatné meracie armatúry návarky s rúrkovým závitom akost' mat. 22 353.0 G 1/2	kus	23,000	3,17	72,91
703	731	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	0,112	18,50	2,07
1.2.2.3-735 Ustredné kúrenie, vykurovacie telesá							11149,75
704	731	735158110	Vykurovacie telesá panelové tlakové skúšky telies vodou VSŽ Košice jednoradových	kus	21,000	2,25	47,25
705	731	735158120	Vykurovacie telesá panelové tlakové skúšky telies vodou VSŽ Košice dvojradových	kus	50,000	2,63	131,50
706	731	735158130	Vykurovacie telesá panelové,tlaková skúška telesa vodou VSŽ Košice trojradového	ks	4,000	3,00	12,00
707	731	735159110	Montáž vykurovacích telies panelových jednoradových do 1500mm	kus	7,000	15,00	105,00
708	731	735159120	Montáž vykurovacích telies panelových jednoradových nad 1500 do 2340mm	kus	14,000	15,75	220,50
709	731	735159210	Montáž vykurovacích telies panelových dvojradových do 1140mm	kus	14,000	15,75	220,50
710	731	735159220	Montáž vykurovacích telies panelových dvojradových nad 1140 do 1500mm	kus	12,000	16,50	198,00
711	731	735159230	Montáž vykurovacích telies panelových dvojradových nad 1500 do 1980mm	kus	10,000	17,25	172,50
712	731	735159310	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1140mm	ks	2,000	15,00	30,00
713	731	735159320	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojradového do 1500mm	ks	1,000	15,75	15,75

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
714	731	735159330	Montáž vykurovacieho telesa panelového trojrádového do 1980mm	ks	1,000	15,75	15,75
715	484	4845389300	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x0400	ks	2,000	32,92	65,84
716	484	4845389400	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x0600	ks	1,000	36,98	36,98
717	484	4845389450	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x0700	ks	1,000	39,00	39,00
718	484	4845389800	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x1400	ks	1,000	53,20	53,20
719	484	4845389850	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x1500	ks	2,000	57,27	114,54
720	484	4845389900	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x1600	ks	5,000	57,26	286,30
721	484	4845389950	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x1700	ks	1,000	66,50	66,50
722	484	4845390000	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 11K 500x1900	ks	8,000	61,33	490,64
723	484	4845391800	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 20K 500x1800	ks	2,000	67,87	135,74
724	484	4845391820	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 20K 500x1900	ks	1,000	85,39	85,39
725	484	4845391850	Vykurovacie telesá doskové Korad VKS 20K 500x2000	ks	2,000	72,35	144,70
726	484	4845391851	Vykurovacie telesá doskové Korad VKS 20K 500x2100	ks	2,000	82,80	165,60
727	484	4845391852	Vykurovacie telesá doskové Korad VKS 20K 500x2200	ks	2,000	84,53	169,06
728	484	4845391855	Vykurovacie telesá doskové Korad VKS 20K 500x2400	ks	1,000	96,60	96,60
729	484	4845399100	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 22K 500x0500	ks	1,000	50,22	50,22
730	484	4845399150	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 22K 500x0600	ks	1,000	53,51	53,51
731	484	4845399200	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x0700	ks	2,000	56,80	113,60
732	484	4845399250	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x0800	ks	1,000	60,06	60,06
733	484	4845399350	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1000	ks	2,000	66,62	133,24
734	484	4845399400	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1100	ks	7,000	69,91	489,37
735	484	4845399450	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1200	ks	8,000	73,18	585,44
736	484	4845399500	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1300	ks	1,000	73,18	73,18
737	484	4845399550	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1400	ks	2,000	82,30	164,60
738	484	4845399600	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 22K 500x1500	ks	1,000	86,32	86,32
739	484	4845399650	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 22K 500x1600	ks	4,000	86,32	345,28
740	484	4845399700	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1700	ks	2,000	92,88	185,76
741	484	4845399750	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x1800	ks	1,000	92,87	92,87

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
742	484	4845399850	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 22K 500x2000	ks	1,000	99,44	99,44
743	484	4845399900	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS22K 500x2100	ks	1,000	118,16	118,16
744	484	4845399950	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS22K 500x2200	ks	5,000	118,16	590,80
745	484	4845403200	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS33K 500x0700	ks	1,000	78,75	78,75
746	484	4845403400	Vykurovacie telesá doskové KORAD VKS 33K 500x1000	ks	1,000	90,18	90,18
747	484	4845403650	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 33K 500x1500	ks	1,000	107,41	107,41
748	484	4845403750	Vykurovacie telesá oceľové doskové Korad VKS 33K 500x1700	ks	1,000	116,02	116,02
749		4845405399	Priplatok - Vykurovacie telesá doskové KORAD - Ventil Kompakt, prevedenie "S"	ks	75,000	15,00	1125,00
750		4845405402	Odvzdušňovacia zátka - Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	75,000	0,23	17,25
751		4845405401	Odvzdušňovací ventil - Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	75,000	0,23	17,25
752		4845405403	Zaslepovacia zátka - Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	150,000	0,23	34,50
753		4845405404	Kľúčik k odvzdušňovaciemu ventilu - Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	10,000	0,21	2,10
754		4845405407	Držiak+Opierka - sada 2 ks /Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	45,000	1,13	50,85
755		4845405406	Držiak+Opierka - sada 3 ks /Vykurovacie telesá doskové KORAD	ks	30,000	1,50	45,00
756		4845405400	Priplatok-Vykur.telesá doskové KORAD-Ventil Kompakt-KORAD 2006	ks	75,000	17,25	1293,75
757	484	4845503025	Vykurovacie rebriky KORALUX RONDO 735x1500	ks	1,000	39,38	39,38
758	484	4845503026	Vykurovacie rebriky KORALUX RONDO 535x1100	ks	20,000	27,58	551,60
759	484	4845503028	Vykurovacie rebriky KORALUX RONDO 535x900	ks	15,000	26,12	391,80
760	731	998735103	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	40,088	20,66	828,22
1.2.2.3-735-1 CERTIMA - Podlahové konvektory							1811,19
761	731	7354115001	Bezpečnostný transformátor TT 1DC 230/12V,	SUB	1,000	44,16	44,16
762	731	7354115153	Podlahový konvektor s ventilátorom typ MINIB COIL T-80, 2500 mm-PRAVÝ	SUB	3,000	547,84	1643,52
763	731	735419117	Montáž konvektorov s osadením na príchytky stavebnej dĺžky nad 2102 do 25012 mm	SUB	3,000	39,00	117,00
764	731	998735103	Presun hmôt pre vykurovacie telesá v objektoch výšky nad 12 do 24 m	t	0,315	20,66	6,51
1.2.2.3-783 Dokončovacie práce - nátery uk							136,82
765	783	783424340	Nátery kovového potrubia syntetické farby bielej do DN 50 mm dvojnásobné 1x email a základný náter	m	4,000	1,19	4,76
766	783	783424740	Nátery kovového potrubia syntetické farby bielej do DN 50 mm základný	m	360,000	0,31	111,60
767	783	783425750	Nátery kovového potrubia syntetické farby bielej do DN 100 mm základný	m	66,000	0,31	20,46

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1.2.2.3-889 Vodné a stočné, chemicky upravená voda							937,38
768	731	8990000	Vodné a stočné pre tlakovú skúšku	m3	6,000	1,73	10,38
769	731	8990002	Chemicky upravená voda pre vykurovací systém	m3	3,000	309,00	927,00
1.2.2.3-OST Komplexné vyskúšanie - vykurovací skúška							392,40
770	HZS	HZS-006	Kompletné vyskúšanie-vykurovací skúška	hod	72,000	5,45	392,40
1.2.2.3-731-551 HERZ							14167,41
771	551	5517101480	Rúrka 16x2mm - PE-Xc pre vykurovanie	bm	4644,000	0,85	3947,40
772	551	5517101481	Rúrka 18x2,0mm - PE-Xc PRE VYKUROVANIE	bm	405,000	1,04	421,20
773	286	28612702001	Ochranná rúrka 16 trubku	m	4644,000	0,28	1300,32
774	286	28612704001	Ochranná rúrka pre 18 trubku	m	405,000	0,28	113,40
775	286	28622105001	Príchytka dvojité pre potrubie s ochrannou trúbkou - 16/17/20	ks	4210,000	0,11	463,10
776	551	5517100830	Armatúry a príslušenstvo HERZ plomba na STROMAX-GM/GR	ks	6,000	0,39	2,34
777	551	5517100087	Kompletná rozdeľovacia stanica - DN25-1" - 6-okruh	kpl	1,000	177,72	177,72
778	551	5517100088	Kompletná rozdeľovacia stanica - DN25-1" - 8-okruh	kpl	1,000	193,06	193,06
779	551	5517100089	Kompletná rozdeľovacia stanica - DN25-1" - 9-okruh	kpl	2,000	207,11	414,22
780	551	5517100090	Kompletná rozdeľovacia stanica - DN25-1" - 10-okruh	ks	1,000	233,32	233,32
781	551	5517100092	Kompletná rozdeľovacia stanica - DN25-1" - 12-okruh	kpl	6,000	318,26	1909,56
782	551	55171001501	18x2,0-G3/4" pripojovacie skrutkovanie kov-plast	ks	48,000	1,47	70,56
783	551	55171001500	16x2-G3/4" pripojovacie skrutkovanie kov-plast	ks	408,000	1,47	599,76
784	551	5517100580	Armatúry a príslušenstvo HERZ dvojité ružica 50mm	ks	75,000	1,81	135,75
785	551	5517103080	Armatúry a príslušenstvo HERZ ventil TS90 3/8"R-šandard	ks	36,000	7,22	259,92
786	551	5517101400	Armatúry a príslušenstvo HERZ RL-5 šrob.3/8"R	ks	36,000	5,13	184,68
787	551	5517102610	Armatúry a príslušenstvo HERZ termostatická hlavica pre TS 90	ks	36,000	7,87	283,32
788	422	4228461395	1" ventil STRÖMAX-GM, priamy, regulačný s meracími ventilčekmi a vonkajším závitom obj.č.1441713	ks	4,000	46,70	186,80
789	422	4228461396	1 1/4" ventil STRÖMAX-GM, priamy, regul. s meracími ventilčekmi a vonkajším závitom obj.č.1441714	ks	1,000	59,63	59,63
790	422	4228461336	1 1/2" STROMAX-GMF, priamy regulačný ventil príruvový, s meracími ventilčekmi obj.č.1421845	ks	1,000	94,66	94,66
791	422	4228461338	2 1/2" STROMAX-GMF, priamy regulačný ventil príruvový, s meracími ventilčekmi obj.č.1421847	ks	1,000	145,36	145,36
792	422	4228461337	2" STROMAX-GMF, priamy regulačný ventil príruvový, s meracími ventilčekmi obj.č.1421846	ks	1,000	125,06	125,06

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
793	422	42257005002	Guľový kohút uzatvárací HERZ - FF - 3/4",s páčkou,	ks	4,000	2,65	10,60
794	422	4225700500	Guľový kohút uzatvárací HERZ - FF - 1",s páčkou	ks	3,000	4,44	13,32
795	551	5510900415	Poistný ventil, membránový, PN 2,5, DN 32 Herz obj.č. 1260904	ks	1,000	7,19	7,19
796	422	4225700800	Guľový kohút uzatvárací HERZ - FF, 2",s páčkou	ks	6,000	26,45	158,70
797	422	4225700801	Odvodňovací ventil HERZ , 1/4"	ks	12,000	5,18	62,16
798	484	48489058101	Vypúšťací guľový uzáver s hadicovým vývodom, HERZ, mosadz, 1/2"	ks	15,000	2,53	37,95
799	551	5517544440	Automatický odvzdušňovací ventil (kompletný), niklovaný 1/2", kod 1263001, HERZ	ks	8,000	2,86	22,88
800	422	4228461366	DN 80, medzipríruv klapka obj.č.1421913	ks	4,000	76,79	307,16
801	422	4226577600	Filter s výmennou vložkou DN 80 mm	ks	1,000	70,39	70,39
802	484	4849211037	Termostat hlavica HERZ "MINI" "H", 6 - 28 °C, priama montáž na VK- M 30 x 1,5 Herz obj.č.1920068	ks	75,000	7,75	581,25
803	551	5517100280	Armatúry a príslušenstvo HERZ 3000, Rp 1/2", rohový	ks	75,000	9,59	719,25
804	422	4228461240	Uzatvárací kľúč, pre HERZ-3000 Herz obj.č.1663002	ks	10,000	2,14	21,40
805	551	5517101240	HERZ regulátor tlakovej diferencie so závitovým hrdlom 4007 DN 20 - 3/4"	ks	3,000	125,04	375,12
806	551	5517101241	HERZ regulátor tlakovej diferencie so závitovým hrdlom 4007 DN 25 - 1"	ks	3,000	141,29	423,87
807	731	731-2860000000	Montáž systému HERZ	%		141,32	0,00
808	731	998734103	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky nad 6 do 24 m	t	1,647	21,27	35,03

1.2.2.4

Zdravotechnika

44366,09

1.2.2.4-713

Izolácie tepelné - zti

2900,69

809	713	713411111	Montáž izolácie tepelnej potrubia a ohybov pásmi alebo rohožami jednovrstvová	m2	111,627	2,87	320,37
810	713	713492122	Izolácia tepelná - povrchová úprava asfaltovými pásmi pripevnenými Al páskou	m2	111,627	5,89	657,48
811	628	6281115000	Pásky asfaltové bez krycej vrstvy-vložka strojná lepenka A 500/H	m2	13,952	0,88	12,28
812	631	6314276200	Roh cadic plst lep 80kg/m3 hr 4cm	m2	89,302	3,42	305,41
813	713	713492951	MTZ Tepelno-izolačných trubiek hr. 10 mm, DN 10-80	m	429,000	1,49	639,21
814	283	2837712951	Izoflex hr. 9 mm, na izoláciu potrubia	M	429,000	0,66	283,14
815	713	713492952	MTZ Tepelno-izolačných trubiek hr. 20 mm, DN 15-100	m	32,000	1,58	50,56
816	283	2837712952	Izoflex hr. 19 mm, na izoláciu potrubia	M	32,000	1,59	50,88
817	713	713492960	MTZ Tepelno-izolačných trubiek hr. 6 mm, DN 15-100	m	290,000	1,35	391,50
818	283	2837712960	Izoflex hr. 6 mm, na izoláciu potrubia	M	290,000	0,63	182,70
819	713	998713102	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,341	21,00	7,16
1.2.2.4-721 Zdravotechnika - vnútorná kanalizácia							7038,91
820	721	721142105	Potrubie z liatinových rúr zo šedej liatiny nelegovanej dažďové DN 100	m	8,000	30,25	242,00

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
821	721	721171001	PVC rúry kanal. pod objekt. vrátane výkopu a pieskového lôžka DN75	m	24,000	18,75	450,00
822	721	721171002	PVC rúry kanal. pod objekt. vrátane výkopu a pieskového lôžka DN110	m	36,000	19,50	702,00
823	721	721171003	PVC rúry kanal. pod objekt. vrátane výkopu a pieskového lôžka DN125	m	37,000	21,00	777,00
824	721	721171004	PVC rúry kanal. pod objekt. vrátane výkopu a pieskového lôžka DN160	m	25,000	23,25	581,25
825	721	721171107	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 75x1,8	m	16,000	8,82	141,12
826	721	721171109	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 110x2,2	m	160,000	9,99	1598,40
827	721	721171111	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 125x2,8	m	29,000	11,44	331,76
828	721	721173205	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	m	92,000	6,74	620,08
829	721	721173206	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 63x1,8	m	44,000	7,51	330,44
830	721	721194105	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 50x1,8	ks	45,000	1,38	62,10
831	721	721194106	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 63x1,8	ks	37,000	1,62	59,94
832	721	721194107	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 75x1,9	ks	4,000	1,67	6,68
833	721	721194109	Zriadenie prípojky na potrubí vyvedenie a upevnenie odpadových výpustiek D 110x2,3	ks	42,000	2,05	86,10
834	721	721211205	Podlahový vpust,odvodnenie podláh bez zápachovej uzávierky-diel CN 13 z kameniny glazovanej DN 100	ks	1,000	26,95	26,95
835	721	721212308	Podlahová vpust' HL72.1N DN75	ks	5,000	42,53	212,65
836	721	721242115	Lapač strešných splavenín liatinový - zo šedej liatiny DN 100	ks	4,000	44,90	179,60
837	721	721273145	Ventilačná hlavica novodurová TP 05-002.10.-68 D 110/600	ks	11,000	2,79	30,69
838	721	721273148	Privzdušňovací ventil HL900N DN75	kus	4,000	18,60	74,40
839	721	721273149	Privzdušňovací ventil HL900N DN110	kus	3,000	18,60	55,80
840	721	721171112	Potrúbie z novodurových rúr TPD 5-177-67 odpadové hrdlové D 160x3,9	m	15,300	12,10	185,13
841	721	721290111	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch vodou do DN 125	m	140,000	0,39	54,60
842	721	721290123	Ostatné - skúška tesnosti kanalizácie v objektoch dymom do DN 300	m	331,000	0,46	152,26
843	721	998721102	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	6,168	12,64	77,96
1.2.2.4-722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod							11644,83
844	721	722130212	Potrúbie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 20	m	43,000	7,81	335,83
845	721	722130213	Potrúbie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 25	m	34,000	11,96	406,64
846	721	722130214	Potrúbie z ocele.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 32	m	105,000	13,20	1386,00

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
847	721	722130215	Potrúbie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 40	m	27,000	15,24	411,48
848	721	722130216	Potrúbie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 50	m	47,000	18,60	874,20
849	721	722130217	Potrúbie z oceľ.rúr pozink.bežšvík.bežných-11 353.0,10 004.0 zvarov. bežných-11 343.00 DN 65	m	27,000	23,32	629,64
850	721	722172241	Potrúbie z plastických rúrok PPR D20x3,4 polyfúznym zváraním (DN15)	m	286,000	0,40	114,40
851	721	722172242	Potrúbie z plastických rúrok PPR D25x4,2 polyfúznym zváraním (DN20)	m	233,000	0,63	146,79
852	721	722172243	Potrúbie z plastických rúrok PPR D32x5,4 polyfúznym zváraním (DN25)	m	180,000	1,04	187,20
853	721	722172244	Potrúbie z plastických rúrok PPR D40x6,7 polyfúznym zváraním (DN32)	m	52,000	1,59	82,68
854	721	722172251	Prechodka PPR na oceľ dGk D25-3/4"	kus	13,000	1,23	15,99
855	721	722172252	Prechodka PPR na oceľ dGk D32-1"	kus	4,000	2,06	8,24
856	721	722172253	Prechodka PPR na oceľ dGk D40-5/4"	kus	16,000	5,13	82,08
857	721	722172261	Kompenzačná slučka PPR PN20 D25 (DN20)	kus	13,000	1,08	14,04
858	721	722172262	Kompenzačná slučka PPR PN20 D32 (DN25)	kus	20,000	1,79	35,80
859	721	722190403	Vyvedenie a upevnenie výpusťky DN 25	ks	4,000	3,59	14,36
860	721	722213113	Armatúry prírubové spätné klapky PN 1,6 L 10-117-616 DN 65	sub	1,000	69,29	69,29
861	721	722220111	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre výtokový ventil G 1/2	ks	150,000	3,19	478,50
862	721	722220121	Montáž armatúry závitovej s jedným závitom,nástenka pre batériu G 1/2	pár	46,000	6,46	297,16
863	721	722224112	Armatúry závitové s jedným závitom ventily kohútiky plniace a vypúšťacie STN 13 7061 PN 0,6 G 3/4	ks	1,000	1,27	1,27
864	721	722231029	Armatúry závitové s dvoma závitmi ventil priamy termostatický TCV G 3/4	kus	11,000	51,30	564,30
865	721	722231052	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN20	ks	14,000	10,08	141,12
866	721	722231053	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN25	ks	44,000	14,18	623,92
867	721	722231054	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN32	ks	20,000	23,86	477,20
868	721	722231055	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN40	ks	1,000	32,78	32,78
869	721	722231056	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN50	ks	1,000	49,95	49,95
870	721	722231057	Armatúry závit. s dvoma závitmi ventily šikmé HERZ 4115 AW DN65	ks	1,000	104,39	104,39
871	721	722231064	Armatúry závitové s dvoma závitmi ventily spätné Ve 3030 G 5/4	ks	2,000	2,68	5,36
872	721	722231165	Ventily poistné pružinové ON 13 7030 /V 4342/ PN 0,6/120 stupňov C priame G 6/4	ks	1,000	160,99	160,99
873	721	722231183	Ventily redukčné piestové ON 137019 /V 4501/ PN 1,0 G 1 /DN 25/	ks	1,000	21,93	21,93
874	721	722254132	Hadicový naviják so skriňou PYRONOVA B25/30 (požiarny hydrant 700x700)	sub	4,000	149,88	599,52

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
875	721	722254252	Fyzikálna úpravňa vody do DN65	kus	1,000	673,20	673,20
876	721	722254304	JUDO BA armatúra JRT-BA DN25 Sanitech	kus	1,000	417,60	417,60
877	721	722254306	JUDO BA armatúra JRT-BA DN40 Sanitech	kus	1,000	193,50	193,50
878	721	722259153	Filter pre verejne aplikácie DN65	kus	1,000	78,30	78,30
879	721	722263424	Vodomer na teplú vodu DN20	kus	1,000	17,81	17,81
880	721	722263429	Vodomer na studenú vodu, DN32	kus	1,000	61,95	61,95
881	721	722263431	Vodomer na teplú vodu, DN32	kus	1,000	71,40	71,40
882	721	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	1034,000	0,80	827,20
883	721	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	1034,000	0,52	537,68
884	721	722290241	Hygienická skúška vody	sub	1,000	142,50	142,50
885	721	722290242	Hydrodynamická skúška hydrantov	ks	4,000	14,25	57,00
886	721	721173205	Potrubie z novodurových rúr TPD 5-177-67 pripájacie D 50x1,8	m	19,800	6,74	133,45
887	721	998722102	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	5,234	11,50	60,19
1.2.2.4-723 Zdravotechnika - plynovod							1291,92
888	721	723120202	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 15	m	7,000	6,26	43,82
889	721	723120203	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 20	m	14,000	8,89	124,46
890	721	723120204	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	9,000	9,45	85,05
891	721	723120205	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 32	m	9,000	10,87	97,83
892	721	723120206	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 40	m	41,000	11,88	487,08
893	721	723150312	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 57/2,9	m	4,000	10,12	40,48
894	721	723150318	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych spájaných zvarov. akost' 11 353.0 D 219/6,3	m	2,000	68,18	136,36
895	721	723150365	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych,chránička D 38/2,6	m	0,700	5,48	3,84
896	721	723150367	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych,chránička D 57/2,9	m	0,300	7,45	2,24
897	721	723150368	Potrubie z oceleových rúrok hladkých čiernych,chránička D 76/3,2	m	1,800	10,16	18,29
898	721	723160204	Prípojka k plynomeru spojená na závit bez obchádzky G 1	sub	1,000	26,73	26,73
899	721	723160334	Prípojky k plynomerom rozperyky prípojok G 1	sub	1,000	7,26	7,26
900	721	723221112	Armatúry závitové s jedným závitom kohútiky hadicové K 858 G 1/2	sub	3,000	3,60	10,80
901	721	723231112	Armatúry závitové s dvoma závitmi kohútiky priame K 800 s kľúčom G 1/2	ks	12,000	2,92	35,04
902	721	723231113	Armatúry závitové s dvoma závitmi kohútiky priame K 800 s kľúčom G 3/4	ks	1,000	4,80	4,80

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
903	721	723231114	Armatúry závitové s dvoma závitmi kohútiky priame K 800 s kľúčom G 1	ks	1,000	6,15	6,15
904	721	723231115	Armatúry závitové s dvoma závitmi kohútiky priame K 800 s kľúčom G 5/4	ks	2,000	7,22	14,44
905	721	723231117	Armatúry závitové s dvoma závitmi kohútiky priame K 800 s kľúčom G 2	ks	1,000	12,75	12,75
906	721	723234248	Stredotlaký regulátor tlaku plynu bez skrinky FRANCEl B25	SUB	1,000	116,84	116,84
907	721	998723102	Presun hmôt pre vnútorný plynovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	1,532	11,53	17,66
1.2.2.4-724			Zdravotechnika - strojné vybavenie				1795,20
908	721	724149200	Cirkulačné čerpadlo GRUNDFOS UPS 32-80 B	kus	2,000	828,00	1656,00
909	721	724231125	Príslušenstvo domových vodárni meracie manometer priemer 100 /do 1,0 MPa/ typ 03382	sub	1,000	37,50	37,50
910	721	724231127	tlakomer rozsah 0-4,0 kPa	kus	3,000	33,75	101,25
911	721	998724102	Presun hmôt pre strojné vybavenie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,021	21,38	0,45
1.2.2.4-725			Zdravotechnika - zariadené predmety				19555,83
912	721	725112374	Závesný záchod, hlboké splachovanie JIKA, LYRA 2137.0	kus	41,000	53,82	2206,62
913	721	725112375	Podomietková splachovacia nádržka s konštrukciou pre záchod, GEBERIT	kus	41,000	91,08	3734,28
914	721	725112378	Uzatvárací ventil DN15	kus	41,000	5,18	212,38
915	721	725112383	Umývadlo LYRA 1427.0 s jedným otvorom pre batériu 500 x 410	kus	43,000	22,25	956,75
916	721	725112393	Umyvadlo zdravotné ZITA č.1335.0, keramika, 640x505	kus	2,000	38,30	76,60
917	721	725122202	Urínál GOLEM s vnútorným prívodom vody 4306.0	kus	2,000	213,21	426,42
918	721	725122206	Radarový senzor pre pisoár	kus	2,000	24,00	48,00
919	721	725244208	Sprchová vanička 1100x800	kus	36,000	208,04	7489,44
920	721	725333351	Výtoky bez výtokových armatúr a splachovacej nádže liatinové č. 232	sub	4,000	44,51	178,04
921	721	725810401	Ventily rohové bez pripájacej rúrky T 66 G 1/2	sub	86,000	5,18	445,48
922	721	725829521	Umyvadlová páková batéria stojanková LOGO MIX 382810575 KLUDI	kus	45,000	37,26	1676,70
923	721	725829523	Sprchová páková batéria nástenná LOGO MIX 388410575 KLUDI	kus	37,000	31,05	1148,85
924	721	725829525	Drezová páková batéria nástenná LOGO MIX 389140575 KLUDI	kus	9,000	37,26	335,34
925	721	725829606	Výtokový ventil pre pračku 300230515 KLUDI	kus	8,000	13,46	107,68
926	721	725860201	Umyvadlová zápachová uzáverka P-957A	kus	47,000	2,07	97,29
927	721	725860301	Drezová zápachová uzáverka T-705	kus	9,000	3,11	27,99
928	721	725860401	Zápachová uzáverka pre sprchové vaničky T-1440	kus	37,000	9,32	344,84
929	721	725860501	Pisoárová zápachová uzáverka KZT	kus	2,000	3,11	6,22
930	721	998725102	Presun hmôt pre zariadené predmety v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	2,443	15,11	36,91
1.2.2.4-783			Dokončovacie práce - natery zti plynovod				138,71

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
931	783	783421210	Nátery kovového armatúr syntetické na vzduchu schnúce farby bielej do DN 100 mm jednonás. 1x email	ks	20,000	1,64	32,80
932	783	783424340	Nátery kovového potrubia syntetické farby bielej do DN 50 mm dvojnásobné 1x email a základný náter	m	89,000	1,19	105,91

Konštrukcie stolárske, klampiarske, zámočnícke, tesárske Konštrukcie tesárske

1.2.2.5
762

199065,97
38441,57

933	R	762311101	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - príchytiek Bulldog - vrátane dlabania lôžka	ks	700,000	0,59	413,00
934	533	5339510302	Oceľové konštrukcie - bulldog	ks	770,000	0,64	492,80
935	R	762311103	Montáž kotevných želiez, príložiek, pätiiek, ťahadiel, s pripojením k drevenej konštrukcii	ks	100,000	3,29	329,00
936	533	5339510301	Oceľové konštrukcie	kg	165,000	1,86	306,90
937	R	762313112	Montáž oceľových spojovacích prostriedkov - svorníkov, skrutiek dĺžky nad 150 do 300 mm	ks	470,000	0,94	441,80
938	429	4297002590	Závitová tyč - svorník	ks	517,000	1,88	971,96
939	R	762332110	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy do 120 cm2	m	1903,700	4,01	7633,84
940	R	762332120	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 120-224 cm2	m	1075,000	5,33	5729,75
941	762	762332130	Montáž viazaných konštrukcií krovov striech z reziva priemernej plochy 224-288 cm2	m	188,000	7,20	1353,60
942	605	6051522000	Rezivo hranolov na krov	m3	42,186	189,75	8004,79
943	R	762341210	Montáž debnenia striech rovných z dosiek hrubých na zraz hr. do 32 mm	m2	767,102	2,31	1772,01
944	605	6051010300	Dosky na debnenie striech hr. 24 mm	m3	20,251	149,25	3022,46
945	R	762342210	Montáž debnenia a latovania štítových odkvapových ríms - kontralaty rozpon 80-120 cm	m2	1534,204	1,45	2224,60
946	605	6051501000	Hranolky 40/60 a 50/35 mm pre zhotovenie roštu zateplenia - vid' ozn. Z6	m3	12,095	201,00	2431,10
947	R	762395000	Spojovacie a ochranné prostriedky svorky, dosky, klinec, pásová oceľ, vruty, impregnácia	m3	74,532	37,88	2823,27
948	762	762810017	Záklop stropov z dosiek OSB skrutkovaných na trámy na zraz hr. dosky 25 mm	m2	49,680	8,93	443,64
949	762	762895000	Spojovacie a ochranné prostriedky pre záklop, stropnice, podbíjanie - klinec, svorky, impregnácie	m3	1,242	37,88	47,05
950	R	998762203	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky od 12 do 24 m	%		384,42	0,00
763 Konštrukcie - drevostavby							18661,79
951	R	763135010	SDK kazetový podhľad RIGIPS 600x600 mm hrana A konštrukcia viditeľná Casobianca - ozn U8	m2	406,000	13,43	5452,58

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
952	R	763138311	Podhľad RIGIPS RF 2x12, 5-OK,upevnenie na závesoch, PO 30 minút - ozn.U9	m2	497,600	18,75	9330,00
953	R	763151121	Podlaha KNAUF Integral GIF Afloor HFB 25 vrátane podlahového roštu na ocelových stojkách v rastry 600x600 mm - ozn. P5 a P9	m2	145,800	23,97	3494,83
954	R	763172125	D+MT požiarne odolných podkrovných schodov FAKRO LSF 600x900 mm - ozn. O7	ks	1,000	384,38	384,38
955	R	998763201	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	%		186,62	0,00
764 Konštrukcie klampiarske							48140,13
956	R	764311100	D+MT krytiny TlZn, vrátane príslušenstva a detailov prestupov	m2	767,102	57,00	43724,81
957	R	764311101	D+MT žľab TlZn podokapný rš 400 mm - ozn. K1	m	88,000	22,00	1936,00
958	R	764311102	D+MT odpadová rúra TlZn dn 150 - ozn K2	m	42,200	28,00	1181,60
959	R	764311103	D+MT žľabové čelo TlZn dn 150	ks	4,000	2,78	11,12
960	R	764311104	D+MT žľabový hák podstrešný TlZn dn 150	ks	100,000	10,70	1070,00
961	R	764311105	D+MT žľabový kotlík TlZn 150/100 odkvapný	ks	4,000	32,50	130,00
962	R	764311106	D+MT žľabová spojka TlZn	ks	14,000	0,90	12,60
963	R	764311107	D+MT koleno odpadového potrubia TlZn dn150	ks	16,000	3,20	51,20
964	R	764311108	D+MT koleno výtokové odpadového potrubia TlZn dn150	ks	4,000	3,20	12,80
965	R	764311109	D+MT objímka odpadového potrubia TlZn dn150	ks	20,000	0,50	10,00
966	R	998764203	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%		481,40	0,00
765 Konštrukcie - krytiny tvrdé							8450,39
967	R	765901306	Štrukturovaná deliaca vrstva Dörken Delta - trela plus hr. 8 mm	m2	920,522	9,18	8450,39
968	R	998765202	Presun hmôt pre tvrdé krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%		84,50	0,00
766 Konštrukcie stolárske							16408,91
969	R	766211001	D+Mt interiér.dreveného madla	m	25,550	9,75	249,11
970	R	766652001	D+Mt interiér.dverí plných 600/1970 mm vrátane kovania , ozn. D1	ks	1,000	107,93	107,93
971	R	766652002	D+Mt interiér.dverí plných 600/1970 mm vrátane kovania , ozn. D2	ks	1,000	107,93	107,93
972	R	766652003	D+Mt interiér.dverí z 1/3 zasklených 700/1970 mm vrátane kovania , ozn. D3	ks	2,000	122,93	245,86
973	R	766652004	D+Mt interiér.dverí plných 700/1970 mm vrátane kovania , ozn. D4	ks	6,000	107,93	647,58
974	R	766652005	D+Mt interiér.dverí z 1/3 zasklených 800/1970 mm vrátane kovania , ozn. D5	ks	12,000	125,63	1507,56
975	R	766652006	D+Mt interiér.dverí plných 800/1970 mm vrátane kovania , ozn. D6	ks	1,000	107,93	107,93
976	R	766652007	D+Mt interiér.dverí plných 900/1970 mm vrátane kovania , ozn. D7	ks	4,000	107,93	431,72
977	R	766652008	D+Mt interiér.dverí plných 700/1970 mm, PO EI 30/D3+C vrátane kovania , ozn. D8	ks	2,000	175,43	350,86
978	R	766652009	D+Mt interiér.dverí plných 800/1970 mm, PO EI 30/D3+C vrátane kovania , ozn. D9	ks	39,000	175,43	6841,77

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
979	R	766652010	D+Mt interiér.dverí plných 800/1970 mm, PO EI 30/D3+C vrátane kovania , ozn. D10	ks	1,000	175,43	175,43
980	R	766652011	D+Mt interiér.dverí plných 900/1970 mm, PO EI 30/D3+C vrátane kovania , ozn. D11	ks	2,000	232,50	465,00
981	R	766652012	D+Mt interiér.dverí plných posuvných 900/1970 mm, vrátane kovania , ozn. D12	ks	1,000	135,68	135,68
982	R	766652013	D+Mt interiér.dverí plných 600/1970 mm, vrátane kovania , ozn. D13	ks	34,000	114,68	3899,12
983	R	766652014	D+Mt interiér.dverí plných 800/1970 mm, PO EI 30/D3+C vrátane kovania , ozn. D14	ks	1,000	175,43	175,43
984	R	766652020	D+Mt WC kabíny z dosiek ABS hr. 30 mm - typ 30RW, 1850x2000 mm, výšky od podlahy 200 mm - ozn. D15	ks	1,000	637,50	637,50
985	R	766652021	D+Mt WC kabíny z dosiek ABS hr. 30 mm - typ 30RW, 1987x930 mm, výšky od podlahy 200 mm - ozn. D16	ks	1,000	322,50	322,50
986	R	998766203	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%		164,09	0,00
767 Konštrukcie doplnkové kovové							68963,18
987	R	767611001a	D+MT plast.dv. s izol.2-sklom 4-16-4 1-krídl. otváracé 1200/2100 mm - ozn.P10P	ks	4,000	245,96	983,84
988	R	7676110021a	D+MT plast. dverí s nadsv. s izol.2-sklom bezp. 4-16-4.4.1 1-krídl. 950/2100+750 mm - ozn. P9L	ks	1,000	442,72	442,72
989	R	7676110022a	D+MT plast.dverí s nadsv. s izol.2-sklom bezp. 4-16-4.4.1 1-krídl. 1050/2100+750 mm - ozn. P8P	ks	1,000	448,44	448,44
990	R	7676110023a	D+MT plast.dverí s nadsv. plné sendvičové 1-krídl. 1050/2100 mm - ozn. P6P	ks	1,000	188,26	188,26
991	R	7676110024a	D+MT plast.nadsv. s izol.2-sklom bezp. 4-16-4.4.1 sklopné 2xS 1350/750+1050/750 mm - ozn. P6P	ks	1,000	188,26	188,26
992	R	7676110025a	D+MT plast. okienka na plynomer izol.2-sklom 600/600	ks	1,000	37,80	37,80
993	R	767611002a	D+MT plast. dverí s nadsv. s izol.2-sklom 4-16-4 1-krídl. 1200/2100+750 mm - ozn. P7L	ks	1,000	457,07	457,07
994	R	767611005a	D+MT plast.okno sklopné. s izol.2-sklom 4-16-4 2-krídl. 2S 2400/750 mm - ozn. P3	ks	8,000	280,89	2247,12
995	R	767611006a	D+MT plast.okno sklopné. s izol.2-sklom 4-16-4 1-krídl. 1400/750 mm - ozn. P5	ks	1,000	225,28	225,28
996	R	767611007a	D+MT plast.okno otváraco-sklopné a otváracé s izol.2-sklom 4-16-4 2-krídl. OS+O 2400/2000 mm - P4L	ks	6,000	334,48	2006,88
997	R	767611009	D+MT AI ZS s posuvnými 1-kr. dverami+fixnou stenou s izol.2-sklom bezp. 4-16-4.4.1 , 2400/2850 mm - ozn. AL1	ks	3,000	2212,91	6638,73
998	R	767611010	D+MT AI ZS s 1-kr.dverami+fix stenami po bokoch s izol.2-sklom bezp. 4-16-4.4.1 , 9160/2850 mm - ozn. AL2	ks	1,000	5967,43	5967,43
999	R	767611011	D+MT AI zasklená fasáda so sklop.oknami 8x S s izol.2-sklom bezp.4-16-4.4.1 , 2525/6300 mm - ozn. AL8	ks	1,000	6375,00	6375,00
1000	R	767611012	D+MT AI ZS interiérová s 1-kr.dverami , 2387/3000 mm - ozn. AL5	ks	1,000	1961,32	1961,32
1001	R	767611013	D+MT AI ZS interiérová s 1-kr.dverami EI 30/D3+C , 2100/3380 mm - ozn. AL4	ks	1,000	1977,40	1977,40

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1002	R	767611014	D+MT Al ZS interiérová s 1-kr.dverami - zádverie , 5440/2850 mm - ozn. AL3	ks	1,000	3316,38	3316,38
1003	R	767611016	D+MT Al ZS interiérová podávacie okno výsuvné 1800/1300 mm - ozn. AL7	ks	1,000	562,50	562,50
1004	R	767611017	D+MT Al ZS interiérová s 1-kr.dverami 2100/3380 mm - ozn. AL6	ks	1,000	1725,00	1725,00
1005	R	767611020a	D+MT plastové OS 2-kr. izol.2-sklo 4-16-4 , O+OS 2400/1200 mm - P1P	ks	12,000	301,79	3621,48
1006	R	767611020b	D+MT plastové OS 2-kr. izol.2-sklo 4-16-4 , OS+O 2400/1200 mm - ozn. P1L	ks	14,000	299,86	4198,04
1007	R	767611021a	D+MT plast. balk.dvere OS+fix 1+1-kr. izol.2-sklo 4-16-4 , 2400/2100 mm - ozn. P1P	ks	8,000	303,09	2424,72
1008	R	767611021b	D+MT plast. balk.dvere OS+fix 1+1-kr. izol.2-sklo 4-16-4 , 2400/2100 mm - P2L	ks	8,000	303,09	2424,72
1009	R	767611030	D+MT oceľovej konštrukcie balkónov s náterom	kg	3906,559	1,49	5820,77
1010	R	767611031	D+MT schodiskového zábradlia ozn. O10	m	18,500	135,00	2497,50
1011	R	767611031a	D+MT zábradlia na medzipodeste ozn. O11	m	7,050	66,70	470,24
1012	R	767611032	D+MT zábradlia balkónov ozn. O12	m	67,440	86,63	5842,33
1013	R	767611032a	D+MT zábradlia balkónov ozn. O13	m	24,000	88,28	2118,72
1014	R	767611032b	D+MT zábradlie francúzske okno ozn. O14	m	5,600	23,44	131,26
1015	R	767611032c	D+MT zábradlie rampy ozn. O15	m	14,560	43,73	636,71
1016	R	767611033	D+MT exteriérového prístrešku VZT jednotky z ťahokovu 1400x4000 mm vrátane plechovej strechy - ozn. O9 a K7	kus	1,000	1500,75	1500,75
1017	R	767611034	D+MT strešného výlezu VELUX GXL 3099 660/1180 mm - ozn. O8	m	1,000	294,00	294,00
1018	R	767611035	D+MT exteriér. čistiacej zóny 1060/500 mm - ozn. O5	ks	1,000	28,13	28,13
1019	R	767611036	D+MT interier. čistiacej zóny 1060/2500 mm - ozn. O6	ks	1,000	140,63	140,63
1020	R	767611037	D+MT nerezové sklopné madlo pri WC - ozn. O1	ks	2,000	37,50	75,00
1021	R	767611038	D+MT madlo sprchové - ozn. O2	ks	3,000	37,50	112,50
1022	R	767611039	D+MT sedačka sklopná - ozn. O3	ks	1,000	48,75	48,75
1023	R	767611040	D+MT nerezová dráha na tácky - ozn. O4	ks	1,000	97,50	97,50
1024	R	767996803	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konšt. nad 100 do 250 kg 0,001t	kg	73000,000	0,01	730,00
1025	R	998767203	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%		689,63	0,00

1.2.2.6 Iné špeciálne montážne práce (napr. výškové práce)

0,00

1.2.2.7 Demontážne práce (napr. demontáž strešnej krytiny, rozvodov, kanalizácie vody)

0,00

1.2.2.8 781 Dokončovacie práce Dokončovacie práce a obklady

41249,98

28430,53

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: **SO 01 - Práce a dodávky PSV**

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1026	R	781445205	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do tmelu flexibil., veľkosť 300x150 mm	m2	1210,358	12,75	15432,06
1027	597	5976579500	Obkladačky keramické glazované jednofarebné hladké B 300x150 trieda oteruvzdornosti II Ia	m2	1331,394	8,63	11489,93
1028	R	781449705	Príplatok za škárovanie farebnou škárovačkou	m2	1067,654	1,05	1121,04
1029	R	781449711	Príplatok za škárovanie hmotou Ceresit CE 33	m2	430,556	0,90	387,50
1030	R	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%		284,31	0,00
		783	Dokončovacie práce - nátery				2287,26
1031	R	783782203	Nátery tesárskych konštrukcií povrchová impregnácia Bochemitom QB	m2	4294,984	0,53	2276,34
1032	R	783pc0001	Nátery betónových podláh protiprašné ozn. P6	m2	2,800	3,90	10,92
		784	Dokončovacie práce - maľby				10532,19
1033	R	784452473	Maľby z maliarskych zmesí tekutých - penetrácia podkladu	m2	5385,592	0,45	2423,52
1034	R	784452474	Maľby z maliarskych zmesí tekutých farebné	m2	5385,592	1,43	7701,40
1035	R	784499905	Ostatné práce - zakrývanie vnútor. zariadení a podláh papierom v miestnostiach alebo na schodisku	m2	1770,720	0,23	407,27

Dalšie položky podľa charakteru projektu

1.2.2.9

771

Podlahy z dlaždíc

31143.23

18343 77

[illegible]

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1046	775	776521100	Lepenie povlakových podláh z plastov PVC bez podkladu z pásov vrátane soklíku v 100 mm	m2	145,800	3,96	577,37
1047	284	2841291500	Homogénna podlahovina z PVC	m2	150,174	5,73	860,50
1048	R	776572100	Položenie povlakových podláh textilných všívaných a vpichovaných lepenie z pásov vrátane soklíkov do v. 100 mm	m2	602,150	2,85	1716,13
1049	697	6971000100	Textilná podlahovina podľa výberu štandard - PC	m2	662,365	8,63	5716,21
1050	R	998776203	Presun hmôt pre podlahy povlakové v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%		88,70	0,00
24-M Montáže vzduchotechnických zariad.							42585,48
240-01 Zariadenie č.1 - Kuchyňa							15101,68
1051	R	1.01a	Radiálny kanálový ventilátor do štvorhranného potrubia 1000x500x985 mm, Vp= 4320 m3/h, pext= 350 Pa + 5 stupňový transformátor, Pel= 2,4 kW; Iel= 5,0 A; Uel= 400 V; 50 Hz	ks	1,000	1306,52	1306,52
1052	R	1.01b	Uzatváracia klapka 1000x500x160 mm so servopohonom s vratnou pružinou	ks	1,000	243,39	243,39
1053	R	1.01c	Krátky doskový filter G4 - 1000x500x190 mm + snímač diferenčného tlaku 30÷500 Pa, 230 V	ks	1,000	176,67	176,67
1054	R	1.01d	Kanálový tlmíč hluku 1000x500 mm, L= 1000 mm, min. -13 dB(A)	ks	1,000	152,43	152,43
1055	R	1.01e	Pružná manžeta 1000x500x140 mm	ks	2,000	30,27	60,54
1056	R	1.02a	Zvukovo izolovaný radiálny odvodný ventilátor pre kuchyne IP55 798x823x572 mm; Vo=4320 m3/h, pext= 400 Pa, Pel= 1,0 kW; Iel= 2,0 A; Uel= 400 V; 50 Hz; pripojovací nástavec a pružné spojovacie manžety 1x o400 mm a 1x 200x700 mm	ks	1,000	934,51	934,51
1057	R	1.02b	Kanálový tlmíč kluku 1000x500 mm, L= 1000 mm, min. -13 dB(A)	ks	1,000	121,66	121,66
1058	R	1.02c	Uzatváracia klapka 500x500 mm so servopohonom s vratnou pružinou	ks	1,000	243,39	243,39
1059	R	1.03	Kompaktný nerezový digestor s rekuperáciou tepla, teplovodným dohrevom a integrovaným prívodom vzduchu 2500x1950x690 mm, Vp= Vo= 4320 m3/h, teplovodný ohrievač dT= 80/50 °C, Qt= 29 kW, vrátane tukových filtrov, automatickej regulácie a zmiešavacieho tepla	ks	1,000	8952,56	8952,56
1060	R	1.04	Akumulačný odsávací zákryt nerezový 1000x1250x690 mm, Vo= 400 m3/h; bez osvetlenia a tukových filtrov, s odvodným hrdlom DN200	ks	1,000	594,58	594,58
1061	R	1.05	Klapka do potrubia kruhová tesná o200 + servopohon 230V	ks	1,000	114,96	114,96
1062	R	1.06	Protidažďová žalúzia hliníková 1000x500 mm pre montáž do potrubia, sito	ks	1,000	53,77	53,77
1063	R	1.07	Výfuková hlavica štvorhranná z pozink. plechu 500x500 mm so sitom	ks	1,000	53,77	53,77
1064	R	1.08	Klapka do potrubia 500x300 mm s tiahlom 750 mm	ks	1,000	27,82	27,82

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1065	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 3500/100%tv	bm	3,000	66,17	198,51
1066	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 2630/50%tv	bm	12,000	44,43	533,16
1067	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 1890/30%tv	bm	6,000	22,35	134,10
1068	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 1050/80%tv	bm	4,000	17,29	69,16
1069	R		Štvorhranné RHIENZINK potrubie sk.I Do obvodu 2630/10%tv	bm	11,000	48,53	533,83
1070	R		Kruhovú pozinkované potrubie Spiro Do priemeru o400/70%tv	bm	3,000	17,86	53,58
1071	R		Kruhovú pozinkované potrubie Spiro Do priemeru o200/30%tv	bm	0,000	7,57	0,00
1072	R		Flexibilné hadice - Tepelne izolovaná flexibilná hadica priemeru o200 mm	bm	2,000	2,87	5,74
1073	R		Tepelná izolácia Samolepiaca kaučuková tepelná izolácia hr.30 mm s PP fóliou	m2	45,000	6,36	286,20
1074	R		Tepelná izolácia Samolepiaca kaučuková tepelná izolácia hr.12 mm s PP fóliou	m2	33,000	4,26	140,58
1075	R		Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	110,25	110,25
		240-02	Zariadenie č.2 - Zázemie kuchyne				8268,19
1076	R	2.01	Univerzálna kompaktná vetracia jednotka s rekuperáciou tepla v podstropnom vyhotovení s digitálnou reguláciou a EC motormi, Vp= 1650 m3/h, dpext= 150 Pa, Vo= 2100 m3/h, dpext= 150 Pa, teplovodný ohrievač dT= 80/50 °C, Qt= 13 kW, Pel= 2,0 kW, Iel= 1,7 A; U	ks	1,000	5665,09	5665,09
1077	R	2.02	Kuchynský nerezový digestor odsávací nástenný 1250x800x465 mm s osvetlením a tukovými filtrami, Vo= 1210 m3/h, s odvodným hrdlom DN200	ks	1,000	439,16	439,16
1078	R	2.03	Tlmič hluku štvorhranný 700x400 mm, L= 1000 mm, 2x vložka š= 100 mm	ks	1,000	81,02	81,02
1079	R	2.04	Tlmič hluku štvorhranný 700x400 mm, L= 1000 mm, 2x vložka š= 100 mm	ks	1,000	81,02	81,02
1080	R	2.05	Protidažďová žalúzia hliníková 500x500 mm pre montáž do potrubia, sito	ks	1,000	36,87	36,87
1081	R	2.06	Výfuková hlavica štvorhranná z pozinkovaného plechu 400x315 mm so sitom	ks	1,000	60,34	60,34
1082	R	2.07	Výustka hliníková prírodná 525x225 mm, dvojradová s reguláciou	ks	4,000	19,36	77,44
1083	R	2.08	Výustka hliníková prírodná 525x125 mm, dvojradová s reguláciou	ks	1,000	14,88	14,88
1084	R	2.09	Horizontálny lapač tukov odvodný 525x225 mm	ks	3,000	43,60	130,80
1085	R	2.10	Výustka hliníková odvodná 525x225 mm, jednoradová s reguláciou	ks	1,000	13,99	13,99
1086	R	2.11	Výustka hliníková odvodná 525x125 mm, jednoradová s reguláciou	ks	1,000	10,82	10,82
1087	R	2.12	Dverová mriežka obojstranná nepriezorová 525x225 mm	ks	1,000	18,84	18,84

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1088	R	2.13	Dverová mriežka obojstranná nepriezorová 425x125 mm	ks	2,000	11,51	23,02
1089	R	2.14	Tanierový ventil prívodný o160 mm s upínacím krúžkom	ks	2,000	3,63	7,26
1090	R	2.15	Tanierový ventil odvodný o160 mm s upínacím krúžkom	ks	2,000	3,63	7,26
1091	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 2630/100%tv	bm	5,000	53,31	266,55
1092	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 1500/40%tv	bm	20,000	19,74	394,80
1093	R		Štvorhranné pozinkované potrubie sk.I Do obvodu 1050/30%tv	bm	30,000	13,22	396,60
1094	R		Štvorhranné RHENZINK potrubie sk.I Do obvodu 1500/10%tv	bm	11,000	21,45	235,95
1095	R		Flexibilné hadice - Tepelne izolovaná flexibilná hadica priemeru o160 mm	bm	2,000	2,26	4,52
1096	R		Flexibilné hadice - Tepelne izolovaná flexibilná hadica priemeru o200 mm	bm	1,000	2,87	2,87
1097	R		Tepelná izolácia - Samolepiaca kaučuková tepelná izolácia hr.30 mm s PP fóliou	m2	25,000	6,36	159,00
1098	R		Tepelná izolácia - Samolepiaca kaučuková tepelná izolácia hr.12 mm s PP fóliou	m2	15,000	4,26	63,90
1099	R		Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	76,19	76,19
240-03 Zariadenie č.3 - Chladenie serverovne							5483,26
1100	R	3.01	Vonkajšia jednotka Split systém Qch= 10 kW, len chladenie, celoročná prevádzka, Pel= 4,0 kW; Iel= 25 A; Uel= 230V; 50 Hz	ks	3,000	1139,39	3418,17
1101	R	3.02	Vnúť. jednotka Split systému Qch= 10 kW, len chladenie	ks	3,000	566,26	1698,78
1102	R	3.03	Nástenný ovládač pre poz. 3.02	ks	3,000	58,34	175,02
1103	R	3.04	Konzola pod vonkajšiu jednotku	ks	3,000	30,89	92,67
1104	R		Prepojovacie CU potrubie vrátane komunikačného kábla	bm	15,000	6,26	93,90
1105	R		Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	4,72	4,72
240-04 Zariadenie č.4 - Kotelňa							71,35
1106	R	4.01	Protidažďová žalúzia hliníková 630x500 mm pre montáž do steny, sito	ks	1,000	41,05	41,05
1107	R	4.02	Protidažďová žalúzia hliníková 400x315 mm pre montáž do steny, sito	ks	1,000	26,89	26,89
1108	R		Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	3,41	3,41
240-05 Zariadenie č.5 - Kúpeľne na 2. a 3.np							3809,73
1109	R	5.01	Malý axiálny odsávací ventilátor pre zabudovanie do potrubia DN150, V= 80 m3/h, pc= 100 Pa, spätná klapka, nastaviteľný dobeh 1 - 30 min, guľčkové ložiská a kontrolka chodu ventilátora, Pel= 35 W; Iel= 2 A; Uel= 230V; 50 Hz	ks	37,000	70,84	2621,08
1110	R	5.02	Výfuková hlavica kruhová o160 s nástavcom a sitom	ks	10,000	22,17	221,70
1111	R		Kruhové pozinkované potrubie Spiro Do priemeru o160/30%tv	bm	110,000	7,52	827,20
1112	R		Tepelná izolácia Samolepiaca kaučuková tepelná izolácia hr.12 mm s PP fóliou	m2	22,000	4,26	93,72

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 01 - Práce a dodávky PSV

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
1113	R		Montážny, tesniaci, závesný a spojovací materiál	kpl	1,000	46,03	46,03
240-06 Ostatné rozpočtové náklady							3416,46
1114	R		Oživenie, zaregulovanie a komplexné skúšky	ks	1,000	60,06	60,06
1115	R		Lešenie	kpl	1,000	257,39	257,39
1116	R		Doprava	ks	1,000	3099,01	3099,01
240-07 Kompletačná činnosť							6434,81
1117	R	7.	Kompletačná činnosť	kpl	1,000	6434,81	6434,81
33-M Montáže dopravných zariadení - výťahy							15345,00
1118	R	330000001	D+MT výťahu nosn. 675 kg/9 os., 3 stanice, rýchlosť 1m/s, neprechodný, bez samostatnej strojovne	kpl	1,000	15345,00	15345,00
VRN Vedľajšie rozpočtové náklady							0,00
1119	R	GZS	Zariadenie staveniska	%		6158,39	0,00
1120	R	MD	Mimostavenisková doprava	%		6158,39	0,00
OST Doplnené položky podľa odpovedí na otázky							1999,13
1121	713	713482226	Montáž tepelnej izolácie ARMAXLEX, hr.65mm na armatúry	m	61,000	5,25	320,25
1122	731	998732102	Montáž úpravne vody KINETICO	ks	1,000	112,50	112,50
1123	731	735159230a	Montáž vykurovacích telies panelových dvojradových nad 1980mm	kus	14,000	17,25	241,50
1124	731	735159230b	Montáž vykurovacích telies rebríkov	kus	36,000	15,00	540,00
1125	731	Filter DN50	D+M filtra DN50	kus	1,000	25,87	25,87
1126	731	Klapka DN50	D+M spätnéj klapky DN50	kus	1,000	37,95	37,95
1127	731	Filter DN25	D+M filtra DN25	kus	2,000	4,73	9,46
1128	731	Klapka DN25	D+M spätnéj klapky DN25	kus	2,000	18,75	37,50
1129	731	Kohut DN25	D+M guľového kohúta DN25	kus	7,000	7,80	54,60
1130	731	Stromax	D+M ventilu STROMAX GM 1 1/4"	kus	1,000	19,50	19,50
1131	721	SK plyn	Tlaková skúška plyn	kpl	1,000	337,50	337,50
1132	721	Rev plyn	Revízia plyn	kpl	1,000	225,00	225,00
1133	721	Rev plyn	Revízna kniha	kpl	1,000	37,50	37,50

Celkom

615839,23

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte	JKSO	
Názov objektu	1.2 - Stavebné práce	EČO	
Názov časti	SO 02 - Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy - Práce a dodávky HSV	Miesto	
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Ekonická Univerzita v Bratislave		
Projektant	STAPRING a.s. Nitra		
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A	313 55 161	SK 2020379691
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Jozef Ozábal	1.6.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady				B Doplnkové náklady				C Vedľajšie rozpočtové náklady			
1	HSV	Dodávky	25 080,70	8	Práca nadčas			13	Zariad. staveniska		
2		Montáž	15 857,92	9	Bez pevnej podl.			14	Mimostav. doprava		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Územné vplyvy		
4		Montáž		11				16	Prevádzkové vplyvy		
5	"M"	Dodávky						17	Ostatné		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		40 938,62	12	DN (r. 8-11)	0,00		19	VRN (r. 13-18)		0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		
Projektant								D Celkové náklady			
Dátum a podpis				Pečiatka				23	Súčet 7, 12, 19-22		40 938,62
Objednávateľ								24	DPH 20%		8 187,72
Dátum a podpis				Pečiatka				25	Cena s DPH (r. 23-24)		49 126,34
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.											
Ing. Pavol Andráško								26			
Ing. Miroslav Španner								27			
Dátum a podpis 1.6.2011				Pečiatka				28			

REKAPITULÁCIA - ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Časť: SO 02 - Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy - Práce a dodávky HSV

JKSO:

Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave

Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A

Dátum: 1.6.2011

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7

HSV	Práce a dodávky HSV	25 080,70	15 857,92	40 938,62	
1.2.3.1	Zemné práce	0,00	11 247,72	11 247,72	13497,264
1.2.3.2	Zakladanie	0,00	0,00	0,00	0
1.2.3.3	Zvislé a kompletne konštrukcie	0,00	175,95	175,95	211,14
1.2.3.4	Vodorovné konštrukcie	0,00	259,72	259,72	311,664
1.2.3.5	Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	0,00	0,00	0,00	0
	Ostatné konštrukcie a práce - búranie (napr. strechy, priečky,				2190,708
1.2.3.6	podlahy)	0,00	1 825,59	1 825,59	
1.2.3.7	Ďalšie položky podľa charakteru projektu	25 080,70	2 348,94	27 429,64	32915,568
9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00	0,00	0,00	0
VRN	Vedľajšie rozpočtové náklady	0,00	0,00	0,00	0
	<u>Celkom</u>	<u>25 080,70</u>	<u>15 857,92</u>	<u>40 938,62</u>	49126,344

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 02 - Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV		Práce a dodávky HSV					40938,62
1.2.3.1		Zemné práce					11247,72
1	001	113107120	Rezanie živič. krytu hr. do 5 cm	m	134,000	4,17	558,78
2	001	113107141	Odstránenie podklad. 200m2 živič. hr. 5cm	m2	80,400	1,56	125,42
3	001	113107151	Odstránenie podklad. 200m2 beton. hr. 15cm	m2	80,400	3,63	291,85
4	001	113107161	Odstránenie podklad. 200m2 kam. drť hr. 20cm	m2	80,400	4,82	387,53
5	001	113107171	Vodorovná doprava sute sucho 1 km	t	59,898	1,37	82,06
6	001	113107181	Oprava podkl. kam. hrub. drv. po prekope	t	25,728	14,28	367,40
7	001	113107191	Oprava podkl. podklad bet. po prekope	m3	12,060	80,92	975,90
8	001	113107195	Oprava krytu prekop LA 4cm	m2	80,400	13,69	1100,68
9	001	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	390,446	6,65	2596,47
10	001	132301209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna Príplatok za lepivosť horniny 4	m3	390,446	0,84	327,97
11	001	132501201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.6 pre akékoľvek množstvo	m3	32,160	33,88	1089,58
12	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	310,500	1,74	540,27
13	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	310,500	0,93	288,77
14	R	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku nosením bez naloženia ale s vyprázdnením z horniny 1 až 4	M3	422,606	4,90	2070,77
15	001	162401101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr.1-4 do 1500 m	m3	41,400	1,90	78,66
16	R	171201201	Uloženie sypaniny na skládky	M3	41,400	0,51	21,11
17	001	174201102	Zásyp sypaninou bez zhutnenia jám, šachiet, rýh, zárezov v týchto vykopávkach nad 100 do 1000 m3	m3	381,206	0,68	259,22
18	R	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	M3	27,600	2,25	62,10
19	R	175101109	Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	M3	27,600	0,84	23,18
1.2.3.2		Zakladanie					0,00
1.2.3.3		Zvislé a kompletne konštrukcie					175,95
20	271	359901111	Vyčistenie stôk akejkoľvek výšky	m	115,000	1,53	175,95
1.2.3.4		Vodorovné konštrukcie					259,72
21	R	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	13,800	18,82	259,72
1.2.3.5		Úpravy povrchov, podlahy, osadenie					0,00
1.2.3.6		Ústavné konštrukcie a práce - buranie (napr. strechy, priečky, podlahy)					1825,59
22	R	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	T	133,352	13,69	1825,59
1.2.3.7		Ďalšie položky podľa charakteru projektu					27429,64

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.6.2011

Časť: SO 02 - Rekonštrukcia kanalizácie a žumpy

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
23	R	871313121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z tvrdého PVC tesn. gumovým krúžkom v skl. do 20% do DN 150	M	115,000	2,10	241,50
24	286	2861102500	Kanalizačné rúry PVC-U hladké s hrdlom 160x 4.0x5000mm	ks	25,070	12,60	315,88
25	271	877313122	Montáž tvarovky na potrubí z rúr z tvrdého PVC tesnených gumovým krúžkom, presuvka DN 150	ks	15,000	1,80	27,00
26	286	2864201700	PVC-U prechodka šachtová kanalizačná vstrekovaná 160	ks	16,350	3,27	53,46
27	R	892311000	Skúška tesnosti kanalizácie D 150	m	115,000	0,79	90,85
28	271	894201111	Dno alebo steny šachiet armatúrnych hr. nad 200 mm z prostého betónu tr. C 8/10	m3	1,083	75,26	81,51
29	271	894411111	Zhotovenie šachty kanaliz. s obložením dna betónom tr. C 25/30 DN do 200	ks	8,000	226,30	1810,40
30	592	5922430000	Prefabrikát betónový-vstupná šachta TBS 1-30 Ms 100xhr.steny 9xv.30	ks	8,080	22,18	179,21
31	592	5928000331	Odlučovač tukov EG1502C 2l/s TECHNEAU	ks	1,010	756,00	763,56
32	592	5928000597	Prefabrikovaná žumpa 160 m3	ks	1,010	21504,00	21719,04
33	592	5922470020	Skruž betónová rovná 1000/300 TBS 7-100S s plast.stupačkou TECHNO TIP	ks	32,320	34,85	1126,35
34	592	5922470050	Skruž betónová prechodová 1000/600 TBS 15-100 bez stupačiek TECHNO TIP	ks	8,080	39,04	315,44
35	271	899102111	Osadenie poklopu liatinového a oceľového vrátane rámu hmotn. nad 50 do 100 kg	ks	8,000	12,21	97,68
36	552	5524334000	Poklop kruhový D600 vstupný	ks	8,000	73,52	588,16
37	583	5834520300	Štrkodrva 0-22 Z	t	2,098	9,34	19,60
9		Ostatné konštrukcie a práce-búranie					0,00
VRN		Vedľajšie rozpočtové náklady					0,00
38	R	GZS	Zariadenie staveniska	%		409,39	0,00

Celkom

40938,62

KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte	JKSO	
Názov objektu	1.2 - Stavebné práce	EČO	
Názov časti	SO 04 - Vodovod a prípojka	Miesto	
Objednávateľ	Ekonická Univerzita v Bratislave	IČO	
Projektant	STAPRING a.s. Nitra	IČ DPH	
Zhotoviteľ	ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A		
Rozpočet číslo	Spracoval	Dňa	
	Ing. Jozef Ozábal	1.5.2011	

Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

Rozpočtové náklady - EUR

A Základné rozp. náklady			B Doplnkové náklady			C Vedľajšie rozpočtové náklady		
1	HSV	Dodávky	3 418,70	8	Práca nadčas	13	Zariad. staveniska	
2		Montáž	27 363,06	9	Bez pevnej podl.	14	Mimostav. doprava	
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka	15	Územné vplyvy	
4		Montáž		11		16	Prevádzkové vplyvy	
5	"M"	Dodávky				17	Ostatné	
6		Montáž				18	VRN z rozpočtu	
7	ZRN (r. 1-6)		30 781,76	12	DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)	0,00
20	HZS			21	Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady	
Projektant						D Celkové náklady		
Dátum a podpis			Pečiatka			23	Súčet 7, 12, 19-22	30 781,76
Objednávateľ						24	DPH 20%	6 156,35
Dátum a podpis			Pečiatka			25	Cena s DPH (r. 23-24)	36 938,11
Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o.								
Ing. Pavol Andráško						26		
Ing. Miroslav Španner						27		
Dátum a podpis 1.6.2011			Pečiatka			28		

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU - ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Časť: SO 04 - Vodovod a prípojka

JKSO:

Objednávateľ: Ekonomická Univerzita v Bratislave

Zhotoviteľ: ZIPP BRATISLAVA spol. s r.o., Mlynské nivy 61/A

Dátum: 01.05.2011

Kód	Popis	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	Suť celkom
1	2	3	4	5	6	7
HSV	Práce a dodávky HSV	3 418,70	27 363,06	30 781,76		
1	Zemné práce	0,00	21 031,47	21 031,47		
4	Vodorovné konštrukcie	0,00	562,24	562,24		
8	Rúrové vedenie	3 418,70	2 351,44	5 770,14		
99	Presun hmôt HSV	0,00	3 417,91	3 417,91		
	<u>Celkom</u>	<u>3 418,70</u>	<u>27 363,06</u>	<u>30 781,76</u>		

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.5.2011

Časť: SO 04 - Vodovod a prípojka

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

HSV

Práce a dodávky HSV

30781,76

1

Zemné práce

21031,47

1	001	113107120	Rezanie živič. krytu hr. do 5 cm	m	382,000	4,17	1592,94
2	001	113107141	Odstránenie podklad. 200m2 živič. hr. 5cm	m2	191,000	1,56	297,96
3	001	113107151	Odstránenie podklad. 200m2 beton. hr. 15cm	m2	191,000	3,63	693,33
4	001	113107161	Odstránenie podklad. 200m2 kam. drť hr. 20cm	m2	191,000	4,82	920,62
5	001	113107171	Vodorovná doprava sute sucho 1 km	t	142,295	1,37	194,94
6	001	113107181	Oprava podkl. kam. hrub. drv. po prekope	t	61,120	14,28	872,79
7	001	113107191	Oprava podkl. podklad bet. po prekope	m3	28,650	80,92	2318,36
8	001	113107195	Oprava krytu prekop LA 4cm	m2	191,000	13,69	2614,79
9	001	119001411	Dočasné zaistenie podzemného potrubia DN do 200	m	1,000	6,45	6,45
10	001	120001101	Príplatok k cenám výkopov za sťaženie výkopu v blízkosti podzemného vedenia alebo výbušnín	m3	1,000	6,27	6,27
11	001	132201209	Hĺbenie rýh š. nad 600 do 2 000 mm zapažených i nezapažených, s urovnaním dna. Príplatok k cenám za lepidlosť horniny 3	m3	247,822	0,39	96,65
12	001	132301202	Výkop ryhy šírky 600-2000mm hor 4 100-1000 m3	m3	247,822	6,65	1648,02
13	001	132501201	Výkop ryhy šírky 600-2000mm horn.6 pre akékoľvek množstvo	m3	76,400	33,88	2588,43
14	001	151101101	Paženie a rozopretie stien rýh pre podzemné vedenie, príložné do 2 m	m2	630,300	1,74	1096,72
15	001	151101111	Odstránenie paženia rýh pre podzemné vedenie, príložné hĺbky do 2 m	m2	630,300	0,93	586,18
16	001	161101501	Zvislé premiestnenie výkopku z horniny I až IV, nosením za každé 3 m výšky	M3	324,222	15,43	5002,75
17	001	162401101	Vodorovné premiestnenie výkopku tr. 1-4 do 1500 m	m3	85,950	1,90	163,31
18	001	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3	m3	85,950	0,51	43,83
19	001	174101002	Zásyp sypaninou so zhutnením jám, šachiet, rýh, zárezov alebo okolo objektov nad 100 do 1000 m3	m3	161,872	0,68	110,07
20	001	175101101	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4 bez prehodenia sypaniny	m3	57,300	2,25	128,93
21	001	175101109	Obsyp potrubia sypaninou z vhodných hornín 1 až 4. Príplatok k cene za prehodenie sypaniny	m3	57,300	0,84	48,13

4

Vodorovné konštrukcie

562,24

22	271	451573111	Lôžko pod potrubie, stoky a drobné objekty, v otvorenom výkope z piesku a štrkopiesku do 63 mm	m3	28,650	18,82	539,19
23	271	452311131	Betónové bloky v otvorenom výkope tr.C 12/15	m3	0,187	76,05	14,22
24	271	452311192	Príplatok k cene za práce v štólňi pre betón dosky, sedlového lôžka alebo blokov	m3	0,187	2,09	0,39

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Virte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.5.2011

Časť: SO 04 - Vodovod a prípojka

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
25	271	452351101	Debnenie v otvorenom výkope dosiek, sedlových lôžok a blokov pod potrubie, stoky a drobné objekty	m2	1,110	6,60	7,33
26	271	452351192	Príplatok k cene debnenia podkladových a zabezpečovacích konštrukcií za práce v štólni	m2	1,110	1,00	1,11
8 Rúrové vedenie							5770,14
27	271	857242121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr prírubových DN 65	ks	7,000	5,90	41,30
28	271	857261121	Montáž liatin. tvarovky jednoosovej na potrubí z rúr hrdlových DN 100	ks	2,000	15,01	30,02
29	286	2861673200	FRIALEN integr. lemový nákrúžok s prírubou EFL PE 100 SDR 11 DN 90	ks	2,020	59,09	119,36
30	552	5525572200	Koleno prírubové s pätkou D 100 mm	ks	1,010	48,00	48,48
31	552	5525216200	Rúra liatinová tlaková prírubová D 65 dĺžky 800 mm	ks	2,020	55,33	111,77
32	552	5525212400	Rúra liatinová tlaková prírubová D 40 dĺžky 200 mm	ks	2,020	51,51	104,05
33	552	5525555800	Prechod prírubový D 65/40 mm	ks	2,020	23,68	47,83
34	271	857264121	Montáž liatin. tvarovky odbočnej na potrubí z rúr prírubových DN 100	ks	1,000	11,47	11,47
35	552	5525531600	Tvarovka prírubová s prírubovou odbočkou D 100/100	ks	1,010	63,15	63,78
36	271	871231121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových vonkajšieho priemeru 75 mm	m	13,000	0,54	7,02
37	286	2861124400	Rúry pre rozvod vody (1/2) (PE80) PN 6 75 x 3.6 x L	m	13,260	2,20	29,17
38	271	871251121	Montáž potrubia z tlakových polyetylénových rúrok priemeru 110 mm	m	178,000	0,82	145,96
39	286	2861124600	Rúry pre rozvod vody (1/2) (PE80) PN 6 110 x 5.3 x L	m	181,560	3,86	700,82
40	271	879172199	Príplatok k cene za montáž vodovodných prípojok DN od 32 do 80	ks	1,000	7,15	7,15
41	271	891231111	Montáž vodovodného posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 65	ks	1,000	9,97	9,97
42	422	4229122000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 65 mm	ks	1,010	17,08	17,25
43	422	4229135200	Poklop Y 4504 - posúvačový	ks	2,020	15,19	30,68
44	422	4222491000	Posúvač S 15-111-516 P 1, PN 16, D 100 mm	ks	1,010	134,92	136,27
45	271	891231221	Montáž vodovodného posúvača v šachte s ručným kolieskom DN 65	ks	2,000	5,97	11,94
46	422	4222490400	Posúvač S 15-111-516 P 1, PN 16, D 65 mm	ks	2,020	105,54	213,19
47	271	891234121	Montáž vodovodného kompenzátora upchávkového a gumového alebo montážnej vložky DN 70	ks	1,000	6,46	6,46
48	422	4227383300	Kompenzátor M 10-010-616 P2, PN 16, D 65 mm	ks	1,010	139,71	141,11
49	271	891235321	Montáž vodovodnej spätnej klapky DN 65	ks	1,000	5,43	5,43
50	422	4228350300	Klapka spätná L 10-117-616 P1, D 65 mm	ks	1,010	127,28	128,55
51	271	891261111	Montáž posúvača s osadením zemnej súpravy (bez poklopov) DN 100	ks	1,000	14,37	14,37

ZADANIE

Stavba: Modernizácia vzdelávacieho zariadenia Ekonomickej Univerzity vo Vírte

Objekt: 1.2 - Stavebné práce

Dátum: 1.5.2011

Časť: SO 04 - Vodovod a prípojka

JKSO:

P.Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
1	2	3	4	5	6	7	8
52	422	4229124000	Súprava zemná posúvačová Y 1020 D 100 mm	ks	1,010	28,58	28,87
53	271	891267211	Montáž vodovodnej armatúry na potrubí, hydrant nadzemný DN 100	ks	1,000	15,05	15,05
54	422	4227365018	Vodárenské armatúry Nadzemný hydr. EURO 2000 DN 100 2B RD1.50 Hawle s.r.o.	ks	1,010	924,78	934,03
55	271	891269111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 100	ks	1,000	21,57	21,57
56	422	4227510400	Navrtávací pás H 506 s guľovým uzáverom na PVC a PE DN 100 G1", 1 1/4" CAMPRI	ks	1,010	68,63	69,32
57	286	2861660600	FRIALEN prechodka PE/ocel' USTM s vnútorným závitom PE 100 SDR 11 DN/Rp 75/2,5"	ks	2,020	44,10	89,08
58	286	2861635203	FRIALEN Elektrotvarovkové klenuté dno MV d 110	ks	1,010	28,18	28,46
59	422	4226577300	Filter s výmennou vložkou D 71-117-616 P2, D 65 mm	ks	1,010	116,71	117,88
60	271	891359111	Montáž navrtávacieho pásu s ventilom Jt 1 MPa na potr. z rúr liat., ocel., plast., DN 200	ks	1,000	23,45	23,45
61	422	4227511000	Navrtávací pás H 506 s guľovým uzáverom na PVC a PE DN 200 G1 1/2", 2" CAMPRI	ks	1,010	116,71	117,88
62	271	892233111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 40 do 70	m	13,000	1,40	18,20
63	271	892241111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN do 80	m	13,000	0,31	4,03
64	271	892271111	Ostatné práce na rúrovom vedení, tlakové skúšky vodovodného potrubia DN 100 alebo 125	m	178,000	0,31	55,18
65	271	892273111	Preplach a dezinfekcia vodovodného potrubia DN od 80 do 125	m	178,000	2,06	366,68
66	271	892372111	Zabezpečenie koncov vodovodného potrubia pri tlakových skúškach DN do 300	ks	2,000	110,02	220,04
67	271	893242111	Šachta armatúrna z простého betónu so stropom z dielcov vnútor. pôdorys. plochy nad 3, 50 do 4,50 m2	ks	1,000	1249,79	1249,79
68	552	5524311000	Poklop ťažký štvorcový s rámom 600 x 600 mm	ks	1,010	93,92	94,86
69	552	5524377100	Stupačka vidlicová TYP 1212E	ks	5,050	2,39	12,07
70	271	899401111	Osadenie poklopu liatinového ventilového	ks	1,000	8,14	8,14
71	271	899713111	Orientačná tabuľka na vodovodných a kanalizačných radoch na stĺpiku oceľovom alebo betónovom	ks	2,000	4,11	8,22
72	553	5534683701	Oceľový smerový stĺpik so zabetónovaním	ks	2,020	16,80	33,94
73	271	899721111	Vyhľadávací vodič na potrubí PVC DN do 150 mm	m	200,000	0,35	70,00
99 Presun hmôt HSV							3417,91
74	271	998276101	Presun hmôt pre rúrové vedenie hĺbené z rúr z plast. hmôt alebo sklolamin. v otvorenom výkope	t	249,665	13,69	3417,91

Celkom

30781,76