

ELZ ELEKTROINŽINIERING ZÁVOD
Bratislava a.s.
odštepny závod KOŠICE ①
043 54 KOŠICE RAMP OVĚ 4
ICO 31322959 IČ DPH SK202047946
registri Odrasny střed Bratislava I v l c 3421/R

"VEREJNÁ SÚŤAŽ - NEOTVÁRAŤ"
"R-1/NO-2013"

Pracovisko:	Ukladací znak:
Skartační znak:	
Číslo epistur:	Průběhové:
Číslo:	25.2.2013
Průběhové:	8,14 km
Průběhové:	

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Rektorát

Šrobárova č.2
Úsek veřejného obstarávání
041 80 Košice

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



„NÁVRH OBCHODNÝCH PODMIENOK VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA“

RÁMCOVÁ DOHODA č. 01-02/2013

Uzavretá v súlade s §11 a §64 zák. č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní
a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

Čl. I

STRANY DOHODY

1. Objednávateľ:

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach
Šrobárova 2, 041 80 Košice
V zastúpení: prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. – rektor
IČO: 00 397 768
Zástupcovia na rokovanie vo veciach:
technických: Ing. Ingrid Faťolová
zmluvných: JUDr. Zuzana K. Gažová
Bankové spojenie: Štátna pokladnica, Bratislava
Č. účtu: 7000241690/8180

(ďalej „objednávateľ“)

2. Zhotoviteľ (doplní zhotoviteľ):

Elza – Elektromontážny závod Bratislava a.s.
Rampová 4, 043 54 Košice
V zastúpení: Imrich Tóth, člen predstavenstva, riaditeľ OZ Košice
IČO: 31 322 999
DIČ: 2020447946
IČ DPH: SK 2020447946
Zástupcovia na rokovanie vo veciach:
technických: Ing. Martin Madura
zmluvných: Imrich Tóth
Bankové spojenie: Tatra Banka
Č. účtu: 2626024249/1100
Zapísaný v registri: Okresný súd Bratislava I, oddiel. SA, vložka 3421/B

(ďalej „zhotoviteľ“)

Čl. II

PODKLADY PRE UZATVORENIE ZMLUVY

Táto dohoda sa uzatvára podľa § 11 a § 64 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní“), ako výsledok zadávania podlimitnej zákazky postupom verejnej súťaže pod názvom „**Rekonštrukcia elektroinštalácie objektu RBL**“.

Čl. III

PRÁVNE PREDPISY

Vzájomné vzťahy oboch strán dohody sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. - Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov, ustanoveniami zákona č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Čl. IV

PREDMET DOHODY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje na základe samostatných zmlúv o dielo zabezpečiť pre objednávateľa vykonanie diela, a to: **„Rekonštrukcia elektroinštalácie objektu RBL“** v súlade s realizačnou projektovou dokumentáciou, spracovanou spoločnosťou PEVLUMA s.r.o., kpt. Nálepku 1/u, Košice - autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Vladimír Klešč, v Košiciach v 12/2010.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

Čl. V

CENA DIELA A DOBA TRVANIA DOHODY

1. Cena za zhotovenie diela je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a je doložená zhotoviteľom položkovitým rozpočtom, ktorý tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve. Príloha č. 1 je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
Celková cena bez DPH: 267 732,02 €
DPH 20 %: 53 546,40 €
Celková cena s DPH: 321 278,42 €
Slovom: tristodvadsaťjedentisícdeväťdesiatosem eur štyridsaťdva centov
2. V cene diela sú obsiahnuté dopravné náklady a všetky náklady súvisiace s uskutočnením predmetu dohody (na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska) v EUR vrátane projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela v dvoch vyhotoveniach a jednom vyhotovení na digitálnom nosiči.
3. Ceny uvedené v Prílohe č. 1 k tejto dohode sú záväzné počas doby platnosti tejto dohody.
4. Cenu možno meniť formou dodatku k tejto dohode, ktorý bude jej nedeliteľnou súčasťou, z uvedených dôvodov:
 - a) menej práce;
 - b) zmena materiálu, konštrukčného riešenia vopred vzájomne odsúhlasená zmluvnými stranami zápisom v montážnom denníku;
 - c) zmena sadzby DPH.
5. V prípade naviac prác, ak položky boli obsahom položkovitého rozpočtu, takéto naviac práce budú po odsúhlasení objednávateľom riešené dodatkom k tejto dohode odsúhlaseným oboma stranami, ktorý bude jej nedeliteľnou súčasťou.
6. V prípade naviac prác, ak položky neboli obsahom položkovitého rozpočtu, bude cena práce predmetom samostatnej zmluvy a zhotoviteľ je povinný k oceneniu týchto prác použiť ceny z cenníka CENEKON alebo ODIS v platnej cenovej úrovni. Pri použití HZS bude použitá sadzba podľa cenníka VRN - HZS.
7. Podkladom pre uzavretie dodatku resp. samostatnej zmluvy z titulu naviac prác bude obojstranne odsúhlasený zápis v montážnom denníku, resp. špecifikácia požadovaných naviac prác doložená objednávateľom. Návrh dodatku k tejto dohode resp. samostatnej zmluve so zhotoviteľom musí byť doložený podporným stanoviskom stavebného dozoru alebo iného príslušného odborníka.

Čl. VI

PODMIENKY, ROZSAH A SPÔSOB PLNENIA

1. Strany dohody sa dohodli, že vykonanie predmetu dohody v zmysle čl. IV tejto dohody bude realizované postupne po dobu jej platnosti podľa dohody zhotoviteľa a objednávateľa a to na základe samostatných zmlúv o dielo, uzavretých v zmysle ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka.
2. Strany dohody sa dohodli, že podstatnými náležitosťami každej samostatnej zmluvy o dielo budú nasledovné ustanovenia:
 - rozsah plnenia,
 - miesto, čas a termín plnenia,
 - spôsob plnenia,
 - cena predmetu zmluvy,
 - platobné podmienky,
 - rozsah a obsah zápisov v montážnom denníku,
 - záruka, reklamačné konanie,
 - sankcie za nespĺnenie záväzku,
 - odstúpenie od zmluvy.

Čl. VII

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Táto dohoda sa uzatvára na dobu určitú na 24 mesiacov odo dňa nadobudnutia jej účinnosti.
2. Túto dohodu môže vypovedať ktorákoľvek jej strana písomnou výpoveďou bez udania dôvodu. Výpovedná doba sú tri mesiace a začína plynúť od 1. dňa mesiaca nasledujúceho po doručení výpovede.
3. Strany tejto dohody sa dohodli, že iné ukončenie tejto dohody je možné okamžitým odstúpením a za podmienok bližšie určených v samostatných zmluvách o dielo.
4. Zmeny, resp. doplnenia tejto dohody môžu byť vykonané formou dodatkov k tejto dohode po ich odsúhlasení oboma stranami dohody. Takéto dodatky budú tvoriť nedeliteľnú súčasť tejto dohody.
5. Táto dohoda je vyhotovená v 5 (piatich) vyhotoveniach, pričom objednávateľ obdrží 3 exempláre a zhotoviteľ 2 exempláre.
6. Táto dohoda nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma stranami dohody a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.

Prílohy:

Príloha č. 1 – Špecifikácia a rozpočet (v papierovej forme + CD)

V Košiciach dňa 20.02.2013

V..... dňa

Za zhotoviteľa:

ELZA Elektrom
Bratislava, závod
odštepný zá
043 54 KOŠICE
IČO 31322999, IČ
register Okresný sú

Za objednávateľa:

Imrich Tóth
člen predstavenstva, riaditeľ OZ Košice

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontažný závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba : UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Bleskozvod

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného účelu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Bleskozvod										
1	921	21022-0102	Vodič zberný, zvodový s podperami FeZn lano do D70mm	240,000 m		4,90	1 176,00		1 176,00	20
2	MAT	354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	55,000 kg		3,35		184,25	184,25	20
3	MAT	354 9021A06	- podpera vedenia PV 15	90,000 kus		0,70		63,00	63,00	20
4	MAT	354 9021A00	- podpera vedenia PV 11, pod škridlovú krytinu	40,000 kus		1,20		48,00	48,00	20
5	MAT	354 9021A01	- podpera vedenia PV 01	90,000 kus		0,45		40,50	40,50	20
6	921	21022 0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	20,000 m		1,10	22,00		22,00	20
7	921	21022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	10,000 m		1,60	16,00		16,00	20
8	MAT	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	20,000 kg		0,90		18,00	18,00	20
9	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	10,000 kus		3,10	31,00		31,00	20
10	MAT	354 9040A34	Svorka SO, žlabová pre pripojenie odkvapových žlabov	10,000 kus		0,80		8,00	8,00	20
11	921	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	20,000 kus		2,20	44,00		44,00	20
12	MAT	354 9040A21	Svorka SS m, spojovacia (2xM8)	20,000 kus		0,40		8,00	8,00	20
13	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	2,000 kus		3,10	6,20		6,20	20
14	MAT	354 9040A10	Svorka SK, krížová	2,000 kus		0,55		1,10	1,10	20
15	921	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	9,000 kus		3,10	27,90		27,90	20
16	MAT	354 9040A36	Svorka SZ, skúšobná	2,000 kus		0,95		1,90	1,90	20
17	921	21022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva	9,000 kus		7,80	70,20		70,20	20
18	MAT	354 9060A01	Uholník ochranný OU 1,7 (1,7m)	9,000 kus		3,35		30,15	30,15	20
19	MAT	354 9060A05	- držiak ochranného uholníka DU Z, do muriva	18,000 kus		0,60		10,80	10,80	20
20	921	21022-0361	Týč zemiaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	4,000 kus		13,10	52,40		52,40	20

Por. číslo	Kod ceníka	Kod položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Snodu	DPH %
21	MAT	354 9050A03	Týč zemitaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	4 000 kus		12,55		50,20	50,20	20
22	921	21022-0302	Švorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	8 000 kus		3,10	24,80		24,80	20
23	MAT	354 9040A05	Švorka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	8 000 kus		1,00		8,00	8,00	20
24	921	21022-0201	Týč zvodová, upevnenie na hrebeň strechy do 3m	4 000 kus		15,90	63,60		63,60	20
25	MAT	354 9050A43	Týč zvodová JF 30, s osadením D20x45 (D25x2000)mm	4 000 kus		18,05		72,20	72,20	20
26	MAT	354 9040A05	Švorka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	8 000 kus		1,00		8,00	8,00	20
27	013	97108-1700	Oprava mozaiky	20 000 m2		2,90	58,00		58,00	20
28	MAT	354 9030A81	- stieška ochranná OS 02, horná, otvor D25mm	4 000 kus		1,00		4,00	4,00	20
29	946	46020-0124	Káblové rýhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 4	20 000 m		6,40	128,00		128,00	20
30	946	46056-0154	Zásyp rýhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 4	20 000 m		1,40	28,00		28,00	20
31	MAT	000 0000001	Podružný materiál	5,915 %		3,00		29,75	29,75	20
32	921	21328-0080	PPV (pomocné a podružné výkony)	27,99 %		1,00	27,79		27,79	20
Bleskozvod spolu :										2 361,74 20
Ostatné										
33	921	21329-0080	Napojenie na existujúce zemnice	60 000 hod		10,00	600,00		600,00	20
Ostatné spolu :										
34	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	30 000 hod		11,60	348,00		348,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :										348,00 20
Elektromontáže slinoprád spolu :										2 961,74 20
Rozpočet celkom :										3 309,74 20
Rozpočet celkom s DPH:										3 971,69 20

ELTA Elektromontáž
Bratislava a.
odštepny závod
U 43 54 KOŠICE R.
IČO 31322999 IČ DP...

Imrich
riaditeľ OZ Košice
člen predstavenstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Spracoval: ELZA a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - I. PP

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky,	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže sliinoprúd										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientácie NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 6S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W.3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	4,000 kus		8,86	35,42		35,42	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	4,000 kus		3,32		13,28	13,28	20
5	MAT	348 3P00054	Svietidlo nástenné žiarivkové FWG210 1xPL-C/2P18W I WH IP 65	4,000 kus		23,12		92,50	92,50	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	24,000 kus		8,86	212,54		212,54	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	24,000 kus		19,56		469,37	469,37	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14-20W 865 E27 230-240V 1PP/6	24,000 kus		4,31		103,32	103,32	20
9	921	21020-1081	Svietidlo žiarivkové stropné IP54, 2x36W	49,000 kus		7,26	355,59		355,59	20
10	MAT	348 91210168.	Svietidlo žiarivkové TCW 215 2xTL-D 36 W HFP PI + zdroj	49,000 kus		67,65		3 314,85	3 314,85	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	4,000 kus		8,86	35,42		35,42	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	4,000 kus		27,68		110,70	110,70	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla							
14	MAT	000 000001	Podružný materiál							
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	81,000 kus		3,94	318,82		318,82	20
				%					0,00	20
				%					0,00	20
							989,78	4 310,66	5 300,44	20
Svietidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	210,000 m		0,98			206,64	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	210,000 m		0,62		129,15	129,15	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	700,000 m		0,98	688,80		688,80	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	700,000 m		0,62		430,50	430,50	20
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	950,000 m		0,98	934,80		934,80	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	950,000 m		0,86		817,95	817,95	20
22	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	210,000 m		0,98	206,64		206,64	20
23	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	210,000 m		2,28		477,86	477,86	20
24	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smštr. záklolkou do 5x4	110,000 kus		3,81	419,43		419,43	20
25	921	21080-0646	Vodič Cu prepojavaci pevne uložený CYA 6	100,000 m		0,98	98,40		98,40	20
26	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
27	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		6,64	863,46		863,46	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
28	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
29	MAT	553 4730K09 5	Zaves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
30	921	21001 0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		1,85	369,00		369,00	20
31	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
32	921	21001 0102	Lišta el-inšt PVC do š. 40mm	100,000 m		1,85	184,50		184,50	20
33	MAT	345 710K070	Lišta el-inšt PVC hranatá : LHD 40x20 H, biela	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
34	921	21101 0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
35	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
36	013	97402 9121	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	320 000 m		3,44	1 102,08		1 102,08	20
37	013	97407 9133	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	120,000 m		6,89	826,56		826,56	20
38	013	97108-1701	Oprava omietok	132,000 m2		9,84	1 298,88		1 298,88	20
39	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	10,000 m2		24,60	246,00		246,00	20
40	MAT	000 000001	Podružný materiál	%					0,00	20
41	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%					0,00	20
Káble a vodiče spolu :										
inštaláčny materiál										
42	921	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	30,000 kus		1,35	40,59		40,59	20
43	MAT	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T.E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámbka	30,000 kus		2,83		84,87	84,87	20
44	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	30,000 kus		1,11		33,21	33,21	20
45	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	30,000 kus		0,74		22,14	22,14	20
46	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	10,000 kus		1,60	15,99		15,99	20
47	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T.E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámbka	10,000 kus		3,87		38,75	38,75	20
48	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	10,000 kus		1,41		14,15	14,15	20
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
50	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	14,000 kus		1,60	22,39		22,39	20
51	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T.E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámbka	14,000 kus		3,01		42,19	42,19	20
52	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	14,000 kus		1,11		15,50	15,50	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	14,000 kus		0,74		10,33	10,33	20
54	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		1,72	3,44		3,44	20
55	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T.E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámbka	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74	6,40		6,40	20
58	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlajivka)	4,000 kus		1,60			6,40	20
59	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T.E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámbka	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
60	MAT	345 550A101	Tlajivka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
61	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
62	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
63	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	17,000 kus		2,83	48,09		48,09	20
64	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	17,000 kus		2,52		42,87	42,87	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
65	921	21011-0001d	demontáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	55,000 kus		1,35	87,95		87,95	20
66	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x nasobná 10/16A - 250V, priebežná	130,000 kus		3,57	463,71		463,71	20
67	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nas. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	120,000 kus		5,23		527,30	627,30	20
68	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepäť odlyr (s,45°) biela	10,000 kus		39,57		396,68	396,68	20
69	921	21011-1021	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	12,000 kus		4,43	53,14		53,14	20
70	MAT	345 420A201	Zásuvka nást. 5518-2929 D, Plaktilik IP44, nástenná s viečkom, biela	12,000 kus		2,77		33,21	33,21	20
71	921	21011 1104	Zásuvka príčnys. nástenná IP44, 32A/500V, 3P, Z (+N)	1,000 kus		4,06	4,06		4,06	20
72	MAT	358 001D000	Zásuvka 400V/32A nástenná 3P+N+PE : IZS 3253, IP44, červená	1,000 kus		5,17		5,17	5,17	20
73	921	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-nasobná 10/16A - 250V, priebežná	40,000 kus		1,97	78,72		78,72	20
74	921	21011-0026	Spínač nástenný IP55-65 do 16A, rad.3	3,000 kus		7,63	22,88		22,88	20
75	MAT	358 119284	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLATOR 25A	3,000 kus		22,88		68,63	68,63	20
76	921	21001 0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	190,000 kus		0,90	186,96		186,96	20
77	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna. KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	190,000 kus		0,12		23,37	23,37	20
78	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	150,000 kus		4,31	645,75		645,75	20
79	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	150,000 kus		0,68		101,48	101,48	20
80	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		4,92	147,60		147,60	20
81	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 - 005 CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03		60,89	60,89	20
82	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	150,000 kus		0,12		18,45	18,45	20
83	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20
84	MAT	354 9090O86	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20
85	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		28,04	84,13		84,13	20
86	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg	4,000 kus		14,02	55,09		55,09	20
87	MAT	000 000001	Podružný materiál	%					0,00	20
88	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%					0,00	20
Inštalatčný materiál spolu :							1 976,36	1 693,96	3 670,32	20
Ostatné										
89	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prierazy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
90	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	20,000 hod		9,84	196,80		196,80	20
91	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
92	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
Ostatné spolu :							762,60		762,60	20
Revízia - Hlava XI										
93	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :							492,00		492,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO1										
94	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						
95	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
96	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160KA	1,000 kus						
97	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10KA (3MD) C60H 32/3IB	5,000 kus						

Por číslo	Kód ceník	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
98	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	8,000 kus						
99	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	7,000 kus						
100	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	23,000 kus						
101	MAT	358 5301C06	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B	3,000 kus						
102	MAT	358 900102	Popisné šiltky hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
103	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
			Rozvádzač - atyp - RLO1 spolu :					3 105,00	3 105,00	20
104	MAT	357 900103	Rozvádzač - atyp - RLO2							
105	MAT	358 4402C60	Rozvednica 283033 BF 0 5/120-C, dvvere - oceľový biely plech, IP30 (Z)	1,000 kus						
106	MAT	358 5607B23	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
107	MAT	358 5301C07	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
108	MAT	358 5510C23	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	3,000 kus						
109	MAT	358 5101C02	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	3,000 kus						
110	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	6,000 kus						
111	MAT	358 900102 1	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	12,000 kus						
112	MAT	999 990375	Popisné šiltky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
			Rozvádzač - atyp - RLO2 spolu :					1 290,00	1 290,00	20
113	MAT	358 9100G11	Rozvádzač - atyp - RLO3							
114	MAT	358 4402C60	Skrňa oceleplechová 600x300x2000	1,000 kus						
115	MAT	358 5602B23	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
116	MAT	358 5301C07	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
117	MAT	358 5510C23	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	5,000 kus						
118	MAT	358 5101C02	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	5,000 kus						
119	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	6,000 kus						
120	MAT	358 5301C06	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	18,000 kus						
121	MAT	358 900102	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B	3,000 kus						
122	MAT	999 990375	Popisné šiltky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
			Rozvádzač - atyp - RLO3 spolu :					2 830,00	2 830,00	20
			Elektromontážne silnoprád spolu :							
			Rozpočet celkom :					12 280,94	28 683,33	20
			Rozpočet celkom s DPH:					16 402,40	34 420,00	20

ELTA Elektromontážny závod
Bratislava a.s.
odštepny závod K.
U.4.3.54 KOŠICE R. a n.
IČO 3132999, IČ DPH SK21,
Rozpočet Oblasť Bratislava

Imrich Tóth
riaditeľ OZ Košice
Klen predstavstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobarova 2, 041 80 KOŠICE
Projektant:
Dodávateľ: ELZA-Elektromontažný závod Bratislava a.s., Rampová č.4, 043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach
Objekt : Elektroinštalácia - I. NP

Spracoval: ELZA,a.s.
JKSO .
Dátum: 18.2.2013

Prehľad rozpočtových nákladov v

Číslo	Kód činnosti	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientáčné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W,3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	9,000 kus		10,33	92,99		92,99	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	18,000 kus		3,32		59,78	59,78	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarivkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	9,000 kus		76,26		686,34	686,34	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	8,000 kus		8,86	70,85		70,85	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	8,000 kus		19,56		156,46	156,46	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	8,000 kus		4,31		34,44	34,44	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	41,000 kus		15,25	675,33		625,33	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarivkové stropné MCP 80-BW-S , A2367 M80BW-S , EVG 2x36W + zdroj	41,000 kus		38,75		1 588,55	1 588,55	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	4,000 kus		16,48	65,93		65,93	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36 , EVG + zdroj	4,000 kus		27,68		110,70	110,70	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	62,000 kus		3,94	244,03		244,03	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%					0,00	20
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%					0,00	20
							1 131,11	2 842,90	3 974,01	20
Svietidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	180,000 m		1,23	221,40		221,40	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	180,000 m		0,62		110,70	110,70	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	980,000 m		1,23	1 205,40		1 205,40	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	980,000 m		0,62		602,70	602,70	20
20	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	160,000 m		1,23	196,80		196,80	20
21	MAT	341 220M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5	160,000 m		1,05		167,28	167,28	20
22	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 350,000 m		1,23	1 660,50		1 660,50	20
23	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 350,000 m		0,86		1 162,35	1 162,35	20
24	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	320,000 m		1,23	393,60		393,60	20
25	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	320,000 m		0,92		295,20	295,20	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remasia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %			
25	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	45,000 m		1,23	55,35		55,35	20			
27	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	45 000 m		1,41		63,65	63,65	20			
28	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	60 000 m		1,23	73,80		73,80	20			
29	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	60,000 m		2,28		136,53	136,53	20			
30	921	21010-0058	Ukončenie káblov celoplastových smŕšť: zátkou do 5x4	154 000 kus		4,67	719,80		719,80	20			
31	921	21080-0040	Vodič Cu prepojujaci pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20			
32	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20			
33	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20			
34	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20			
35	MAT	553 4730K09.5	Záves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20			
36	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20			
37	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20			
38	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	1 000 000 kus		0,62	615,00		615,00	20			
39	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20			
40	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	450,000 m		3,08	1 383,75		1 383,75	20			
41	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	180,000 m		7,13	1 284,12		1 284,12	20			
42	013	97108-1701	Oprava omietok	189,000 m2		9,84	1 859,76		1 859,76	20			
43	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	12,000 m2		24,60	295,20		295,20	20			
44	MAT	000 000001	Podružný materiál	%					0,00	20			
45	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%					0,00	20			
Káble a vodiče spolu :										11 585,62	3 769,64	15 355,26	20
Inštalatčný materiál													
46	921	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	30,000 kus		1,97	59,04		59,04	20			
47	MAT	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	30,000 kus		2,83		84,87	84,87	20			
48	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	30,000 kus		1,11		33,21	33,21	20			
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	30,000 kus		0,74		22,14	22,14	20			
50	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	5,000 kus		2,21	11,07		11,07	20			
51	MAT	345 313A001	Preplnač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	5,000 kus		3,87		19,37	19,37	20			
52	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	5,000 kus		1,41		7,07	7,07	20			
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	5,000 kus		0,74		3,69	3,69	20			
54	921	21011-0045	Preplnač zapustený IP20, rad.6	12,000 kus		2,21	26,57		26,57	20			
55	MAT	345 324A001	Preplnač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	12,000 kus		3,01		36,16	36,16	20			
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	12,000 kus		1,11		13,28	13,28	20			
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	12,000 kus		0,74		8,86	8,86	20			
58	921	21011-0046	Preplnač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20			
59	MAT	345 327A001	Preplnač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20			
60	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20			

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla	výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mena jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
01	MAT	345 531A021	Ramík 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela		2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
02	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad. 1S (signálna ličivka)		4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
03	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T.E.Ti,So,fae,Ref) prístroj bez krytu, rámika		4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
04	MAT	345 550A101	Ličivka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC		4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
05	MAT	345 501A101	Kryt ličivkový Tango® 3558A A653 B, jednoduchý S, So, biela		4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
06	MAT	345 501A021	Ramík 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela		4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
07	921	21011 0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1		6,000 kus		4,06	24,35		24,35	20
08	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela		6,000 kus		2,52		15,13	15,13	20
09	921	21011-0001d	demontáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1		53,000 kus		1,35	71,71		71,71	20
10	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná		167,000 kus		4,43	739,48		739,48	20
11	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela		122,000 kus		5,23		637,76	637,76	20
12	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepät. ochr (s.45°) biela		45,000 kus		39,67	1 785,04		1 785,04	20
13	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová		15,000 kus		3,69	55,35		55,35	20
14	MAT	358 5608B01	Zvodič prepätia typ 3 : CZ-275 A, do škatúl s akust. signalizáciou poruchy		15,000 kus		24,48		367,16	367,16	20
15	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová		5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
16	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s viečkom, biela		5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
17	921	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)		2,000 kus		5,54	11,07		11,07	20
18	MAT	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená		2,000 kus		3,94		7,87	7,87	20
19	921	21011-1104	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 32A/500V, 3P+Z (+N)		3,000 kus		5,78	17,34		17,34	20
20	MAT	358 001D600	Zásuvka 400V/32A nástenná 3P+N+PE : IZS 3253, IP44, červená		3,000 kus		5,17	15,50		15,50	20
21	921	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná		80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
22	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov		15,000 kus		8,36	125,46		125,46	20
23	921	21011-0027	Spínač nástenný IP55-65 do 25A, rad.3		1,000 kus		9,35	9,35		9,35	20
24	MAT	358 119283	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLATOR 32A		1,000 kus		37,70	37,70		37,70	20
25	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z		15,000 kus		3,57	53,51		53,51	20
26	MAT	358 005D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená		15,000 kus		3,94	59,04		59,04	20
27	921	21011-1513	Vidlica priemyselná IP44, 16A/500V, 3P+Z-(N)		15,000 kus		4,06	60,89		60,89	20
28	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená		15,000 kus		3,94	59,04		59,04	20
29	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke		4,000 kus		10,09	40,34		40,34	20
30	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M		4,000 kus		29,95	119,80		119,80	20
31	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia		220,000 kus		1,23	270,60		270,60	20
32	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá		220,000 kus		0,12	27,06		27,06	20
33	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia		200,000 kus		5,29	1 057,80		1 057,80	20
34	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá		200,000 kus		0,49	98,40		98,40	20
35	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia		30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
36	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005 CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá		30,000 kus		2,03	60,89		60,89	20
37	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrútková : TYP015 (5x2,5mm2)		150,000 kus		0,12	18,45		18,45	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

R. číslo		Kód cenníka	Kód položky	Typ položky, stavebného dielu, rekonštrukcia	výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	UPH %	
98	921	21022-0325		Čkvipotenčná svorkovnica - pripojenie		3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20	
99	MAT	354 9090O86		Pripojnica potenciálového vyrovnania		3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20	
100	921	21019-0001		Montáž rozvodnice do 20kg		1,000 kus		6,77	5,77		6,77	20	
101	921	21019-0004		Montáž rozvodnice do 150kg		3,000 kus		34,32	102,97		102,95	20	
102	921	21019-0004d		Demontáž rozvodnice do 150kg		4,000 kus		14,02	56,09		56,02	20	
103	MAT	303 0000001		Podružný materiál		%					5,06	20	
104	921	21328-0060		PPV (pomocné a podružné výkony)		%					0,00	20	
Inšalačný materiál spolu :										3 191,60	3 598,73	6 790,34	20
Ostatné													
105	921	21329-0015		Drobné stavebné úpravy - prierazy		30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20	
106	921	21329-0025		Zapojenie inšt. a ukončenie káblov		30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20	
107	921	21329-0040		Demontáž existujúceho zariadenia		20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20	
108	921	21329-0050		Úprava rozvodnice		15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20	
Ostatné spolu :										861,90		861,00	20
Revízia - Hlava XI													
109	921	21329-1000		Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy		40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20	
Revízia - Hlava XI spolu :										492,00		492,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO4													
110	MAT	358 9100011		Skríňa oceloplechová 600x300x2000		1,000 kus							
111	MAT	358 4402C60		Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus							
112	MAT	358 5602B23		Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus							
113	MAT	358 5301C07		Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		7,000 kus							
114	MAT	358 5510C23		Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		7,000 kus							
115	MAT	358 5101C02		Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		17,000 kus							
116	MAT	358 5101C03		Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B		20,000 kus							
117	MAT	358 58C013		Sýkač inšalačný 2-pól CT 25A (2-0), cieľka 230/240V (1MD)		1,000 kus							
118	MAT	358 4410C02		Schodiskový automat 15231 : MINE, 3-20 min (1MD) 230V-AC		1,000 kus							
119	MAT	358 900102		Popisné štítky, hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus							
120	MAT	999 990375		Výroba rozvádzača		%							
Rozvádzač - atyp - RLO4 spolu :										2 860,00		2 860,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO5													
121	MAT	358 9100011		Skríňa oceloplechová 600x300x2000		1,000 kus							
122	MAT	358 4402C60		Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus							
123	MAT	358 5602B23		Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus							
124	MAT	358 5301C07		Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		5,000 kus							
125	MAT	358 5510C23		Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		5,000 kus							
126	MAT	358 5101C02		Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		9,000 kus							

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE
 Projektant:
 Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE
 Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach
 Objekt : Elektroinštalácia - I,II,III

Spracoval: ELZA,a.s.
 JKSO :
 Dátum: 18.2.2013

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Názov položky	Popis položky, stavebné údaje, zmesa výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo nízkové orientčné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8500030	Svietidlo nízkové TMTLUX 8W/3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	8,000 kus		10,33	82,66		82,66	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarovka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/P 1CT/5X10BOX	16,000 kus		3,32		53,14	53,14	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarovkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	8,000 kus		76,26		610,08	610,08	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	7,000 kus		8,86	61,99		61,99	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	7,000 kus		19,56		136,90	136,90	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarovka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	7,000 kus		4,31		30,14	30,14	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 2x36W	30,000 kus		15,25	457,56		457,56	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarovkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	30,000 kus		38,75		1 162,35	1 162,35	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 1x36W	4,000 kus		16,48	65,93		65,93	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarovkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36 , EVG + zdroj	4,000 kus		27,68		110,70	110,70	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	49,000 kus		3,94	192,86		192,86	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
							892,98	2 309,94	3 202,92	20
Svietidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	216,000 m		1,23	265,68		265,68	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	216,000 m		0,62		132,84	132,84	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	1 050,000 m		1,23	1 291,50		1 291,50	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	1 050,000 m		0,62		645,75	645,75	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavbebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Náma jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 855,000 m		1,23	2 281,65		2 281,65	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 855 000 m		0,86		1 597,16	1 597,16	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
23	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	100,000 m		0,92		92,25	92,25	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	180,000 m		1,23	221,40		221,40	20
25	MAT	341 211M220	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	130,000 m		1,41		254,61	254,61	20
26	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	60,000 m		1,23	73,80		73,80	20
27	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	60,000 m		2,28		136,53	136,53	20
28	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových srmšř. záklopkou do 5x4	184,000 kus		4,67	860,02		860,02	20
29	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
30	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
31	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20
32	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
33	MAT	553 4730K09.5	Záves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
34	921	21001-0101	Lišta el-inšř PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
35	MAT	345 710K010	Lišta el-inšř PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
36	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
37	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
38	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m		3,08	1 537,50		1 537,50	20
39	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
40	013	97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2		9,84	2 066,40		2 066,40	20
41	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2		24,60	319,80		319,80	20
42	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						20
43	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						20
			Káble a vodiče spolu :				12 703,69	4 090,37	16 794,05	20
44	921	21011-0041	Inšřalačný materiál							
45	MAT	345 300A001	Spinač zapustený IP20, rad.1	50,000 kus		1,97	98,40		98,40	20
			Spinač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,fae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	50,000 kus		2,83		141,45	141,45	20
46	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	50,000 kus		1,11		55,35	55,35	20
47	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	50,000 kus		0,74		36,90	36,90	20
48	921	21011-0043	Spinač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus		2,21	4,43		4,43	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Opis položky, slabebného jím., remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstruktívna a práce	Špecifikovaný materiál	Snolia	DPH %
49	MAT	345 31A001	Prípravná rad. 5 : 3559-A03345 (T, E, Ti, So, f, ae, Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		3,87			7,75	20
50	MAT	345 502A001	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delový biela	2,000 kus		1,41		2,83	2,83	20
51	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
52	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad 6	10,000 kus		2,21	22,14		22,14	20
53	MAT	345 503A001	Prepínač rad. 7 : 3559-A07345 (T, E, Ti, So, f, ae, Ref) prístroj bez krytu, rámika	10,000 kus		3,01		30,14	30,14	20
54	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	10,000 kus		1,11		11,07	11,07	20
55	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
56	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad 7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
57	MAT	345 327A001	Prepínač rad. 7 : 3559-A07345 (T, E, Ti, So, f, ae, Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
58	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
59	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
60	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad. 1S (signálna tiejvka)	4,000 kus		2,21	8,85		8,85	20
61	MAT	345 301A001	Spínač rad. 1S : 3559-A21345 (T, E, Ti, So, f, ae, Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
62	MAT	345 550A101	Tiejvka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
63	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
64	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
65	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad. 1	4,000 kus		4,06	16,24		16,24	20
66	MAT	345 350A201	Spínač rad. 1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	4,000 kus		2,52		10,09	10,09	20
67	921	21011-0001d	demonáž spínačov zapustený IP20-44, rad. 1	72,000 kus		1,35	97,42		97,42	20
68	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	225,000 kus		4,43	996,30		996,30	20
69	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	180,000 kus		5,23		940,95	940,95	20
70	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepäť. ochr. (s,45°) biela	45,000 kus		39,67		1 785,04	1 785,04	20
71	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	20,000 kus		3,69	73,80		73,80	20
72	MAT	358 5608B01	Zvodič prepätia typ 3 : CZ-275 A, do škafu s akust. signalizáciou poruchy	20,000 kus		24,48		489,54	489,54	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky	Objem, rozmery, výkaz-výmer	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcia a práce	Špeciálny materiál	Spolu	DPH %
73	921	21011-1031	Zásuvka nast. zapust. IP41 46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová		5,000 kus	6,27	31,37		31,37	20
74	MAT	345 608K001	Zásuvka 1 nás. zapust. IP44, nast. s vieškom, biela		5,000 kus	2,77		13,84	13,84	20
75	921	21011-1102	Zásuvka priemys. nast. IP44, 16A/500V, 3P+N+PE		12,000 kus	5,54	66,42		66,42	20
76	MAT	345 608K002	Zásuvka 400V/16A, x-násobná 3P+N+PE, IE 1653, IP44, červená		12,000 kus	3,94		47,23	47,23	20
77	921	21011-1012	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná		80,000 kus	1,97	157,44		157,44	20
78	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov		20,000 kus	8,36	167,28		167,28	20
79	921	21011-1032	Zásuvka nast. zapust. IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná		4,000 kus	6,77	27,06		27,06	20
80	MAT	345 131896	Zásuvkový box ISM 20312		4,000 kus	169,37		677,48	677,48	20
81	921	21011-0027	Spínač nástenný IP55-65 do 25A, rad 3		2,000 kus	9,35	18,70		18,70	20
82	MAT	358 119283	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLATOR 32A		2,000 kus	37,70		75,40	75,40	20
83	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z		20,000 kus	3,57	71,34		71,34	20
84	MAT	358 095D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená		20,000 kus	3,94		78,72	78,72	20
85	921	21011-1513	Vidlica priemysel. IP44, 16A/500V, 3P+Z+(N)		20,000 kus	4,06	81,18		81,18	20
86	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená		20,000 kus	3,94		78,72	78,72	20
87	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke		3,000 kus	10,09	30,26		30,26	20
88	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidl. so signálkou XAL - D363M		3,000 kus	29,95		89,85	89,85	20
89	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia		293,000 kus	1,23	360,39		360,39	20
90	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodov. max 3 škatule, šedá		293,000 kus	0,12		36,04	36,04	20
91	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia		250,000 kus	5,29	1 322,25		1 322,25	20
92	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodov. max 3 škatule, šedá		250,000 kus	0,49		123,00	123,00	20
93	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás. lišová KR rozvodka, vrátane zapojenia		30,000 kus	6,03	180,81		180,81	20
94	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá		30,000 kus	2,03		60,89	60,89	20
95	MAT	345 641K015	Švorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)		150,000 kus	0,12		18,45	18,45	20
96	921	21022-0325	Ekvipotenciálna švorkovnica - pripojenie		3,000 kus	2,83	8,49		8,49	20
97	MAT	354 9090086	Pripojnica potenciálneho vyrovnania		3,000 kus	3,01		9,04	9,04	20
98	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg		3,000 kus	34,32	102,95		102,95	20
99	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg		4,000 kus	14,02	56,09		56,09	20
100	MAT	000 000001	Podružný materiál		%					

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4, 043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - III. NP

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže slinoprád										
Svetidlá										
1	921	21120-0101	Svetidlo núdzové orientačné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svetidlo núdzové TMTLUX 8W.3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svetidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	7,000 kus		10,33	72,32		72,32	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/AP 1C7/5X10BOX.	14,000 kus		3,32		46,49	46,49	20
5	MAT	348 3P00047	Svetidlo nástenné žiarivkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	7,000 kus		76,26		533,82	533,82	20
6	921	21020-0069	Svetidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	7,000 kus		8,86	61,99		61,99	20
7	MAT	348 3E0162	Svetidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	7,000 kus		19,56		136,90	136,90	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	7,000 kus		4,31		30,14	30,14	20
9	921	21020-1019	Svetidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	47,000 kus		15,25	716,84		716,84	20
10	MAT	348 91210264	Svetidlo žiarivkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	47,000 kus		38,75		1 821,02	1 821,02	20
11	921	21020-1011	Svetidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	6,000 kus		16,48	98,89		98,89	20
12	MAT	348 91210263	Svetidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	6,000 kus		27,68		166,05	166,05	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svetidla	67,000 kus		3,94	263,71		263,71	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Svetidlá spolu :										
							1 245,74	2 941,05	4 186,80	20
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	183,000 m		1,23	225,09		225,09	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	183,000 m		0,62		112,55	112,55	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	1 550,000 m		1,23	1 906,50		1 906,50	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	1 550,000 m		0,62		953,25	953,25	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 950,000 m		1,23	2 398,50		2 398,50	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 850,000 m		0,86		1 592,85	1 592,85	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
23	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	100,000 m		0,92		92,25	92,25	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	180,000 m		1,23	221,40		221,40	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	180,000 m		1,41		254,61	254,61	20
26	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	30,000 m		1,23	36,90		36,90	20
27	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	30,000 m		2,28		68,27	68,27	20
28	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smiešť. záklolkou do 5x4	234,000 kus		4,67	1 093,72		1 093,72	20
29	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
30	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
31	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20
32	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
33	MAT	553 4730K09.5	Záves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
34	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
35	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
36	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
37	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
38	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m		3,08	1 537,50		1 537,50	20
39	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
40	013	97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2		9,84	2 066,40		2 066,40	20
41	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2		24,60	319,80		319,80	20
42	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
43	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
			Káble a vodiče spolu :				13 591,75	4 305,00	17 896,75	20
44	921	21011-0041	Inštalovaný materiál	42,000 kus		1,97	82,66		82,66	20
45	MAT	345 300A001	Spínač zapustený IP20, rad. 1	42,000 kus		2,83		118,82	118,82	20
			Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámlka							
46	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango@ 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	42,000 kus		1,11		46,49	46,49	20
47	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango@ 3901A-B10 B, biela	42,000 kus		0,74		31,00	31,00	20
48	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus		2,21	4,43		4,43	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
49	MAT	345 313A001	Preplňač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		3,87		7,75	7,75	20
50	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	2,000 kus		1,41		2,83	2,83	20
51	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
52	921	21011-0045	Preplňač zapustený IP20, rad.6	10,000 kus		2,21	22,14		22,14	20
53	MAT	345 324A001	Preplňač rad.6 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	10,000 kus		3,01		30,14	30,14	20
54	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	10,000 kus		1,11		11,07	11,07	20
55	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
56	921	21011-0046	Preplňač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
57	MAT	345 327A001	Preplňač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
58	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
59	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
60	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlačka)	5,000 kus		2,21	11,07		11,07	20
61	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	5,000 kus		3,20		15,99	15,99	20
62	MAT	345 550A101	Tlačka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	5,000 kus		0,92		4,61	4,61	20
63	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	5,000 kus		1,60		8,00	8,00	20
64	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	5,000 kus		0,74		3,69	3,69	20
65	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	4,000 kus		4,06	16,24		16,24	20
66	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	4,000 kus		2,52		10,09	10,09	20
67	921	21011-0001d	demonťáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	65,000 kus		1,35	87,95		87,95	20
68	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	205,000 kus		4,43	907,74		907,74	20
69	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45° , biela	160,000 kus		5,23		836,40	836,40	20
70	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepäť. ochr (s,45°) biela	45,000 kus		39,67		1 785,04	1 785,04	20
71	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	20,000 kus		3,69	73,80		73,80	20
72	MAT	358 5608B01	Zvodič prepätia typ 3 : CZ-275 A, do škatúl s akust. signalizáciou poruchy	20,000 kus		24,48		489,54	489,54	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výměra	Měrná jednotka	Jednotková cena	Konstrukce a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	DPH %
73	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapuštěná IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
74	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástěnná s víčkem, bílá	5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
75	921	21011-1103	Zásuvka přímymys. nástěnná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	20,000 kus		5,54	110,70		110,70	20
76	MAT	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástěnná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
77	921	21011-1012d	demonťáž zásuvka zapuštěná IP20, x-násobná 10/16A - 250V, přebežná	80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
78	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov	20,000 kus		8,36	167,28		167,28	20
79	921	21011-1131	Zásuvka přímymys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z	20,000 kus		3,57	71,34		71,34	20
80	MAT	358 005D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
81	921	21011-1513	Vídlíca priemyselná IP44, 16A/500V, 3P+Z+(N)	20,000 kus		4,06	81,18		81,18	20
82	MAT	358 025D601	Vídlíca 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
83	921	21014-0431	Ovládač pomocných obvodů 1-tlač v skřínce	1,000 kus		5,04	5,04		5,04	20
84	MAT	358 1301C072	Ovládač 1-tlačítkový XALK174	1,000 kus		21,77	21,77		21,77	20
85	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodů 3-tlač v skřínce	12,000 kus		10,09	121,03		121,03	20
86	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačítkový so signálkou XAL - D363M	12,000 kus		29,95	329,64		329,64	20
87	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	268,000 kus		1,23	329,64		329,64	20
88	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	268,000 kus		0,12		32,96	32,96	20
89	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	250,000 kus		5,29	1 322,25		1 322,25	20
90	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	250,000 kus		0,49		123,00	123,00	20
91	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
92	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03		60,89	60,89	20
93	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrútková : TYP015 (5x2,5mm2)	150,000 kus		0,12		18,45	18,45	20
94	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20
95	MAT	354 9090O86	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20
96	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32	102,95		102,95	20
97	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg	4,000 kus		14,02	56,09		56,09	20
98	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
99	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Inšalačný materiál spolu :								3 956,54	8 254,90	20
Ostatné										

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
100	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prierazy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
101	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
102	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
103	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
			Ostatné spolu :				861,00		861,00	20
104	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
			Revízia - Hlava XI spolu :				492,00		492,00	20
105	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO10 Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						
106	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
107	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
108	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	8,000 kus						
109	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	8,000 kus						
110	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	14,000 kus						
111	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	34,000 kus						
112	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	6,000 kus						
113	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	6,000 kus						
114	MAT	358 900102	Popisné šítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
115	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
			Rozvádzač - atyp - RLO10 spolu :					3 880,00	3 880,00	20
116	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO11 Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						
117	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
118	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
119	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	7,000 kus						
120	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	7,000 kus						
121	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	14,000 kus						
122	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	28,000 kus						
123	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	6,000 kus						
124	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	6,000 kus						
125	MAT	358 900102	Popisné šítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
126	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
			Rozvádzač - atyp - RLO11 spolu :					3 730,00	3 730,00	20
127	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO12 Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
128	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
129	MAT	358 5602B23	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
130	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	8,000 kus						
131	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	9,000 kus						
132	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	13,000 kus						
133	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	32,000 kus						
134	MAT	358 5301C08	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 40/3/B	1,000 kus						
135	MAT	358 5301C06	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B	1,000 kus						
136	MAT	358 58C047	Stýkač inštalčný 4-pól CT 40A (4-0), cieľka 230/240V (3MD)	1,000 kus						
137	MAT	358 5101C01	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 6/1/B	1,000 kus						
138	MAT	358 900102	Popisné štítky/hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
139	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO12 spolu :									3 495,00	20
Elektromontáže silnoprúd spolu :									22 649,41	20
Rozpočet celkom :									20 147,03	
Rozpočet celkom s DPH:									42 796,44	20
									51 355,73	20

ELZ Elektromontážny závod
 Bratislava a s
 odštepný závod K
 043 54 KOŠICE Raň
 IČO 31322999 IČ DPH SK21

Imrich Tóth
 riaditeľ OZ Košice
 člen predstavenstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobarova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontažný závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - IV. NP

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientačné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W,3 NM/ 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	7,000 kus		10,33	72,32		72,32	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1C/75X108BOX	14,000 kus		3,32		46,49	46,49	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarivkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	7,000 kus		76,26		533,82	533,82	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	7,000 kus		8,86	61,99		61,99	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., násten. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	7,000 kus		19,56		136,90	136,90	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	7,000 kus		4,31		30,14	30,14	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	50,000 kus		15,25	762,60		762,60	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarivkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	50,000 kus		38,75		1 937,25	1 937,25	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	7,000 kus		16,48	115,37		115,37	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	7,000 kus		27,68		193,73	193,73	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	71,000 kus		3,94	279,46		279,46	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Svietidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	210,000 m		1,23	258,30		258,30	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	210,000 m		0,62		129,15	129,15	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	1 050,000 m		1,23	1 291,50		1 291,50	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	1 050,000 m		0,62		645,75	645,75	20
									3 084,96	4 408,69

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 345,000 m		1,23	1 654,35		1 654,35	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 345,000 m		0,86		1 158,05	1 158,05	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
23	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	100,000 m		0,92		92,25	92,25	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	45,000 m		1,23	55,35		55,35	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	45,000 m		1,41		63,65	63,65	20
26	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	30,000 m		1,23	36,90		36,90	20
27	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	30,000 m		2,28		68,27	68,27	20
28	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	20,000 m		1,23	24,60		24,60	20
29	MAT	341 211M350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x10	20,000 m		5,60		111,93	111,93	20
30	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smič. záklolkou do 5x4	146,000 kus		4,67	682,40		682,40	20
31	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
32	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
33	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20
34	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
35	MAT	553 4730K09.5	Záves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
36	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
37	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
38	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
39	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
40	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m		3,08	1 537,50		1 537,50	20
41	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
42	013	97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2		9,84	2 066,40		2 066,40	20
43	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2		24,60	319,80		319,80	20
44	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
45	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Káble a vodiče spolu :										
								3 500,27	15 213,32	20
Inštalčný materiál										
46	921	21011-0041	Spinač zapustený IP20, rad.1	48,000 kus		1,97	94,46		94,46	20
47	MAT	345 300A001	Spinač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	48,000 kus		2,83		135,79	135,79	20
48	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	48,000 kus		1,11		53,14	53,14	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dílu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	48,000 kus		0,74		35,42	35,42	20
50	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus		2,21	4,43		4,43	20
51	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		3,87		7,75	7,75	20
52	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	2,000 kus		1,41		2,83	2,83	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
54	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	10,000 kus		2,21	22,14		22,14	20
55	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	10,000 kus		3,01		30,14	30,14	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	10,000 kus		1,11		11,07	11,07	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
58	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
59	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
60	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
61	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
62	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlačka)	4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
63	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
64	MAT	345 550A101	Tlačka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
65	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
66	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
67	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	4,000 kus		4,06	16,24		16,24	20
68	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	4,000 kus		2,52		10,09	10,09	20
69	921	21011-0001d	demontáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	66,000 kus		1,35	89,30		89,30	20
70	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	230,000 kus		4,43	1 018,44		1 018,44	20
71	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	185,000 kus		5,23		967,09	967,09	20
72	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepäť. ochr (s,45°) biela	45,000 kus		39,67	1 785,04		1 785,04	20
73	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	20,000 kus		3,69	73,80		73,80	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
74	MAT	358 5608B01	Zvodič prepätia typ 3 : CZ-275 A, do škatúl s akust. signalizáciou poruchy	20,000 kus		24,48		489,54	489,54	20
75	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapust. IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
76	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktík IP44, nástenná s viečkom, biela	5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
77	921	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	6,000 kus		5,54	33,21		33,21	20
78	MAT	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená	6,000 kus		3,94		23,62	23,62	20
79	921	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
80	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov	20,000 kus		8,36	167,28		167,28	20
81	921	21011-0027	Spínač nástenný IP55-65 do 25A, rad.3	2,000 kus		9,35	18,70		18,70	20
82	MAT	358 119283	Výplňač 3-pól. SCAME ISOLÁTOR 32A	2,000 kus		37,70		75,40	75,40	20
83	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z	20,000 kus		3,57	71,34		71,34	20
84	MAT	358 005D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
85	921	21011-1513	Vidlica priemysel. IP44, 16A/500V, 3P+Z+(N)	20,000 kus		4,06	81,18		81,18	20
86	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
87	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-ťač v skrinke	6,000 kus		10,09	60,52		60,52	20
88	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-ťačidlový so signálkou XAL - D363M	6,000 kus		29,95		179,70	179,70	20
89	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	296,000 kus		1,23	364,08		364,08	20
90	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	296,000 kus		0,12		36,41	36,41	20
91	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	260,000 kus		5,29	1 375,14		1 375,14	20
92	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	260,000 kus		0,49		127,92	127,92	20
93	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
94	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03		60,89	60,89	20
95	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm ²)	150,000 kus		0,12		18,45	18,45	20
96	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20
97	MAT	354 9090O86	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20
98	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32	102,95		102,95	20
99	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg	4,000 kus		14,02	56,09		56,09	20
100	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
101	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Inštalčný materiál spolu :										
Ostatné										
102	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prietazy	30,000	hod	9,84	295,20		295,20	20
103	921	21329-0025	Zapojenie inš. a ukončenie káblov	30,000	hod	9,84	295,20		295,20	20
104	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000	hod	6,15	123,00		123,00	20
105	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15,000	hod	9,84	147,60		147,60	20
							861,00		861,00	20
106	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI	40,000	hod	12,30	492,00		492,00	20
Ostatné spolu :										
Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy										
							492,00		492,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :										
Rozvádzač - atyp - RLO13										
107	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000	kus					20
108	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000	kus					
109	MAT	358 5602B23	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000	kus					
110	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	7,000	kus					
111	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	7,000	kus					
112	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	11,000	kus					
113	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	31,000	kus					
114	MAT	358 900102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus					
115	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
								3 105,00	3 105,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO14										
116	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000	kus					
117	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000	kus					
118	MAT	358 5602B23	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000	kus					
119	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	6,000	kus					
120	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	6,000	kus					
121	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	15,000	kus					
122	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	21,000	kus					
123	MAT	358 5301C03	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	6,000	kus					
124	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	6,000	kus					
125	MAT	358 900102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus					
126	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
								3 560,00	3 560,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO15										
127	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000	kus					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
128	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
129	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
130	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	4,000 kus						
131	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	4,000 kus						
132	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	8,000 kus						
133	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	16,000 kus						
134	MAT	358 5301C03	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	3,000 kus						
135	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	3,000 kus						
136	MAT	358 900102	Popisné štitky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
137	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
							18 430,94	20 458,05	38 888,99	20
									46 666,79	20
							2 930,00		2 930,00	20

Rozvádzač - atyp - RLO15 spolu :
Elektronmontáže silnopráúd spolu :
Rozpočet celkom :
Rozpočet celkom s DPH:

ELTA Elektronmontážny závod
Bratislava a. s.
odštepny závod KOŠICE (1)
043 54 KOŠICE R.
IČO 31322999 IČ DPH SK.

Imrich Tóth
riadiel OZ Košice
člen predstavenstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4, 043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - V.NP

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientačné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W.3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	12,000 kus		10,33	123,98		123,98	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1C/75X10BOX.	24,000 kus		3,32		79,70	79,70	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarivkové FWG200 2xPL-C/2P-18W I WH IP 65	12,000 kus		76,26		915,12	915,12	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	4,000 kus		8,86	35,42		35,42	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., násten. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	4,000 kus		19,56		78,23	78,23	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	4,000 kus		4,31		17,22	17,22	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	23,000 kus		15,25		350,80	350,80	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarivkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	23,000 kus		38,75		891,14	891,14	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	14,000 kus		16,48	230,75		230,75	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	14,000 kus		27,68		387,45	387,45	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	53,000 kus		3,94	208,61		208,61	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Svietidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	195,000 m		1,23		239,85	239,85	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	195,000 m		0,62		119,93	119,93	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	480,000 m		1,23	590,40		590,40	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	480,000 m		0,62		295,20	295,20	20
								2 575,50	3 557,04	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	750,000 m		1,23	922,50		922,50	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	750,000 m		0,86		645,75	645,75	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	460,000 m		1,23	565,80		565,80	20
23	MAT	341 211M210	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 4x1,5	460,000 m		0,92		424,35	424,35	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	15,000 m		1,23	18,45		18,45	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	15,000 m		1,41		21,22	21,22	20
26	921	21081-0055	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x1,5	1 250,000 m		1,23	1 537,50		1 537,50	20
27	MAT	341 211M311	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 5x1,5	1 250,000 m		0,98		1 230,00	1 230,00	20
28	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpkou do 5x4	154,000 kus		4,67	719,80		719,80	20
29	921	21010-0259	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpkou 5x10	2,000 kus		5,66	11,32		11,32	20
30	921	21080-0646	Vodič Cu prepojavací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
31	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
32	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
33	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
34	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	500,000 kus		0,62	307,50		307,50	20
35	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	500,000 kus		0,06		30,75	30,75	20
36	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	400,000 m		3,08	1 230,00		1 230,00	20
37	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
38	013	97108-1701	Oprava omietok	180,000 m2		9,84	1 771,20		1 771,20	20
39	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	10,000 m2		24,60	246,00		246,00	20
40	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
41	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
			Káble a vodiče spolu :				10 152,91	3 025,49	13 178,40	20
42	921	21011-0041	Inštalacný materiál							
43	MAT	345 300A001	Spínač zapustený IP20, rad.1	41,000 kus		1,97	80,69		80,69	20
			Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámkla	41,000 kus		2,83		115,99	115,99	20
44	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	41,000 kus		1,11		45,39	45,39	20
45	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	41,000 kus		0,74		30,26	30,26	20
46	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	3,000 kus		2,21	6,64		6,64	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
47	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámkika	3,000 kus		3,87		11,62	11,62	20
48	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	3,000 kus		1,41		4,24	4,24	20
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	3,000 kus		0,74		2,21	2,21	20
50	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	8,000 kus		2,21	17,71		17,71	20
51	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámkika	8,000 kus		3,01		24,11	24,11	20
52	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	8,000 kus		1,11		8,86	8,86	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	8,000 kus		0,74		5,90	5,90	20
54	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
55	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámkika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
58	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlejivka)	4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
59	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámkika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
60	MAT	345 550A101	Tlejivka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
61	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
62	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
63	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	7,000 kus		4,06	28,41		28,41	20
64	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	7,000 kus		2,52		17,65	17,65	20
65	921	21011-0001d	demonťáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	65,000 kus		1,35	87,95		87,95	20
66	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	102,000 kus		4,43	451,66		451,66	20
67	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45° , biela	92,000 kus		5,23		480,93	480,93	20
68	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepäť. ochr (s,45°) biela	10,000 kus		39,67		396,68	396,68	20
69	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	13,000 kus		6,27	81,55		81,55	20
70	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s vliečkom, biela	13,000 kus		2,77		35,98	35,98	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
71	921	21011-1012d	demonitáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	40,000 kus		1,97	78,72		78,72	20
72	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke	6,000 kus		10,09				20
73	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M	6,000 kus		29,95	60,52		50,52	20
74	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	160,000 kus		1,23		179,70	179,70	20
75	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	160,000 kus		0,12	196,80		196,80	20
76	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	130,000 kus		5,29		19,68	19,68	20
77	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	130,000 kus		0,49	687,57		687,57	20
78	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	90,000 kus		6,03		63,96	63,96	20
79	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005-CS K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	90,000 kus		2,03	542,43		542,43	20
80	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	450,000 kus		0,12		182,66	182,66	20
81	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	5,000 kus		2,83		55,35	55,35	20
82	MAT	354 9090O86	Pripojnica potenciálového vyrovnania	5,000 kus		3,01	14,15		14,15	20
83	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32		15,07	15,07	20
84	921	21019-0005	Montáž rozvodnice do 200kg	2,000 kus		45,76	102,95		102,95	20
85	921	21019-0005d	Demontáž rozvodnice do 200kg	6,000 kus		21,16	91,51		91,51	20
86	MAT	000 000001	Podružný materiál	%			126,94		126,94	20
87	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Inštalatčný materiál spolu :										
88	921	21329-0015	Ostatné				2 669,96	1 734,61	4 404,57	20
89	921	21329-0025	Drobné stavebné úpravy - prístazy	30,000 hod		9,84			295,20	20
90	921	21329-0040	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	30,000 hod		9,84			295,20	20
91	921	21329-0050	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
			Úprava rozvodnice	15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
92	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI				861,00		861,00	20
			Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
Ostatné spolu :										
93	MAT	357 001F103	Revízia - Hlava XI spolu :				492,00		492,00	20
			Rozvádzač - atyp - RLO16							
			Rozvodnica 283033 : BF-O-5/120-C, dvvere - oceľový biely plech, IP30 (Z)	1,000 kus						
94	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
95	MAT	358 5602B23	Zvodíť prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						

Por. číslo	Kód ceník	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výner	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
96	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	5,000 kus						
97	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	4,000 kus						
98	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	8,000 kus						
99	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	16,000 kus						
100	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	3,000 kus						
101	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	3,000 kus						
102	MAT	358 900102.1	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
103	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO16 spolu :										
104	MAT	357 001F103	Rozvádzač - atyp - RLO17 Rozvodnica 283033 : BF-O-5/120-C, dvere - oceľový biely plech, IP30 (Z)	1,000 kus				1 785,00	1 785,00	20
105	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
106	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
107	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	3,000 kus						
108	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	3,000 kus						
109	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	12,000 kus						
110	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	6,000 kus						
111	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	1,000 kus						
112	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	1,000 kus						
113	MAT	358 5101C01	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 6/1/B	1,000 kus						
114	MAT	358 900102.1	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
115	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO17 spolu :										
116	MAT	357 003F128	Rozvádzač - atyp - RLO18 Rozvodnica BC-O-3/54-TW-ECO : 281695, dvere plastové biele, IP40 (P)	1,000 kus				1 415,00	1 415,00	20
117	MAT	358 4402C30	Vypínač 3-pól 32A - 15011 : I/32/3 - 380/415V-AC (2MD)	1,000 kus						
118	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	3,000 kus						
119	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	3,000 kus						
120	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	4,000 kus						
121	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	12,000 kus						
122	MAT	358 900102.3	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
123	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO18 spolu :										
124	MAT	358 910005	Rozvádzač RM8 Skríňa oceleplechová 800x300x2000	1,000 kus				820,00	820,00	20

[illegible]

Imrich Tóth
riaditeľ OZ Košice
člen predstavenstva

043 54 K
UIC 3132-01
EIBI
10

POWEL MURPHY

(1) 2007

986 4

Odberateľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobarova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice-po poschodoch

Objekt :Hlavný rozv.+stúpačky zmena

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontážne silnoprád										
Káble a vodiče										
1	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	160,000 m		1,23	196,80		196,80	20
2	MAT	341 211M360	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x16	160,000 m		8,49		1 357,92	1 357,92	20
3	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	130,000 m		1,23	159,90		159,90	20
4	MAT	341 211M350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x10	130,000 m		5,60		727,55	727,55	20
5	921	21081-0109	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 4x25	540,000 m		1,72	929,88		929,88	20
6	MAT	341 311M200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x25	540,000 m		13,71		7 405,83	7 405,83	20
7	921	21081-0110	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 3x35+25	140,000 m		2,21	309,96		309,96	20
8	MAT	341 311M210	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x35	140,000 m		17,47		2 445,24	2 445,24	20
9	921	21081-0112	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 3x70+50	10,000 m		2,46	24,60		24,60	20
10	MAT	341 303M130	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x70	10,000 m		24,85		248,46	248,46	20
11	921	21090-1074	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 3x95+70	16,000 m		1,35	21,65		21,65	20
12	MAT	341 410M140	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x95	16,000 m		5,60		89,54	89,54	20
13	921	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	4,000 kus		4,18	16,73		16,73	20
14	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	4,000 kus		6,64	26,57		26,57	20
15	921	21010-0253.1	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 5x35	38,000 kus		13,90	528,16		528,16	20
16	921	21080-0649	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 25	300,000 m		1,23	369,00		369,00	20
17	MAT	341 023M053	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x25 lano (RM)	300,000 m		3,08		922,50	922,50	20
18	921	21002-0131	Kábelový rošt šírky do 200mm, na uloženie káblov, prefabrikát	10,000 m		2,58	25,83		25,83	20
19	MAT	553 475O118	Kábelový rošt RI-200	10,000 m		18,33		183,27	183,27	20
20	921	21002-0132	Kábelový rošt šírky do 300mm, na uloženie káblov, prefabrikát	80,000 m		2,71	216,48		216,48	20
21	MAT	553 475O119	Kábelový rošt RI-300	80,000 m		18,63		1 490,76	1 490,76	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
22	MAT	553 4750200.1	Zákryt roštu	2,000 m		8,36			16,73	20
23	921	21010-2003	Spojka epoxidová pre celopl. káble 1kV do 4x120-150	2,000 kus		17,22	34,44		34,44	20
24	MAT	354 390R11	Spojka na kábel s polym. izoláciou 1kV, 4x95, typ : SMOE 81514	2,000 kus		17,53		35,06	35,06	20
25	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
26	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
27	921	21002-0911	Upchávká prolipožiamia - priechod stropom hrúbky 20cm	4,000 m2		223,00	892,00		892,00	20
28	MAT	999 990378	Protipožiamia prepážka	4,000 m2		553,50		2 214,00	2 214,00	20
29	921	21019-0052	Montáž rozvádzača, skriňový-delený do 300kg	4,000 kus		72,94	291,76		291,76	20
30	921	21019-0052d	Demontáž rozvádzača, skriňový-delený do 300kg	8,000 kus		31,24	249,94		249,94	20
31	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						20
32	921	21328-0060	ppv (pomocné a podružné výkony)	%						20
Káble a vodiče spolu :										
33	921	21329-0015	Ostatné				4 908,68	17 198,35	22 107,04	20
34	921	21329-0020	Drobné stavebné úpravy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
35	921	21329-0025	Manipulácia v sieti NN	60,000 hod		9,84	590,40		590,40	20
36	921	21329-0040	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	25,000 hod		9,84	246,00		246,00	20
37	921	21329-0050	Demontáž existujúceho zariadenia Úprava rozvodnice	60,000 hod		6,15	369,00		369,00	20
				20,000 hod		9,84	196,80		196,80	20
							1 697,40		1 697,40	20
38	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
			Revízia - Hlava XI spolu :				492,00		492,00	20
39	MAT	358 910004	Rozvádzač RH							
40	MAT	358 945001	Skriňa oceloplechová 800x800x2000	4,000 kus						
41	MAT	358 946001	Istič NSX 250F-Micrologic 2.2	3,000 kus						
42	MAT	358 945101	Merací transformátor prúdu 300/5	6,000 kus						
43	MAT	358 5640C01	Merací prístroj PM 810 MG základné vyhotovenie Odpínač poistkový 15636 - STI 1P, pre poistky 10,3x38 (1MD)	2,000 kus						
				2,000 kus						
44	MAT	358 5680F08	Poistka valcová 10x38 - 850001656 - C10-10A gL/gG	2,000 kus						
45	MAT	358 945002	Istič NSX 160F TM160D	1,000 kus						
46	MAT	358 5642C50	Odpínač poistkový 15717 - SBI 3P, pre poistky 22x58 (6MD)	2,000 kus						
47	MAT	358 5682F17	Poistka valcová 22x58 - 850001682 - C22-100A gL/gG	6,000 kus						

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, řemesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merna jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	DPH %
48	MAT	358 5600B02	Zvodičbleskových proudov typ 1 : FLP-A50-1,5 (2MD) 50kA	6,000 kus						

49	MAT	358 945201	Poistkový odpojovač ISFT 160	38,000 kus						
50	MAT	358 5700O89	Poistka nožová PN000 : 07148 - 32A aM	3,000 kus						
51	MAT	358 5700O93	Poistka nožová PN000 : 35319 - 63A aM	90,000 kus						
52	MAT	358 5700O92	Poistka nožová PN000 : 07150 - 50A aM	3,000 kus						
53	MAT	358 0818P171	Spínač vačkový S250J prepínač siete	1,000 kus						
54	MAT	358 9499991	Isolič NSX 250F3p-4N	1,000 kus						
55	MAT	358 900102	Popisné štítky,hřeb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	3,000 kus						
56	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						

Rozvádzač RH spolu :
Elektromontáže silnoproud spolu :
Rozpočet celkom :
Rozpočet celkom s DPH:

15 990,00 20
7 098,08 33 188,35 40 286,44 20
48 343,72 20

Elektromontážny závod Bratislava a.s.
odšľapný závod KOŠICE
U 43 54 KOŠICE R a m
IČO 31322999 IČ DPH SK202

Imrich Tóth
riaditeľ OZ Košice
člen predstavenstva

UNIVERZITA PAVLA JOZEFA ŠAFÁRIKA V KOŠICIACH



„NÁVRH OBCHODNÝCH PODMIENOK VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA“

ZMLUVA O DIELO č. 02-02/2013

uzatvorená v zmysle ust. § 536 a nasl. Obchodného zákonníka

ČI. I

ZMLUVNÉ STRANY

1. Objednávateľ:

V zastúpení:

IČO:

Zástupcovia na rokovanie vo veciach:

technických:

zmluvných:

Bankové spojenie:

Č. účtu:

(ďalej „objednávateľ“)

Univerzita Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach

Šrobárova 2, 041 80 Košice

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc. – rektor

00 397 768

Ing. Ingrid Faťolová

JUDr. Zuzana K. Gažová

Štátna pokladnica, Bratislava

7000241690/8180

2. Zhotoviteľ (doplň zhotoviteľ):

V zastúpení:

IČO:

DIČ:

IČ DPH:

Zástupcovia na rokovanie vo veciach:

technických:

zmluvných:

Bankové spojenie:

Č. účtu:

Zapísaný v registri:

(ďalej „zhotoviteľ“)

(ďalej spolu len „zmluvné strany“)

Elza – Elektromontážny závod Bratislava a.s.

Rampová 4, 043 54 Košice

Imrich Tóth, člen predstavenstva, riaditeľ OZ Košice

31 322 999

2020447946

SK 2020447946

Ing. Martin Madura

Imrich Tóth

Tatra Banka

2626024249/1100

Okresný súd Bratislava I, oddiel : Sa, vložka č. 3421/B

ČI. II

PODKLADY PRE UZAVRETIE ZMLUVY

Zmluva je uzatvorená v zmysle ust. § 3 ods. 3 zákona č.25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v nadväznosti na ust. Rámcovej dohody č. 01-02/2013 uzatvorenej medzi objednávateľom a zhotoviteľom dňa 20.02.2013.

Čl. III

PRÁVNE PREDPISY

Vzájomné vzťahy oboch zmluvných strán sa riadia ust. zákona č. 513/1991 Zb. Obchodný zákonník v znení neskorších predpisov (ďalej len "Obchodný zákonník"), ust. zákona č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

Čl. IV

PREDMET ZMLUVY

1. Zhotoviteľ sa zaväzuje na základe tejto zmluvy zabezpečiť pre objednávateľa vykonanie diela, a to **„Rekonštrukcia elektroinštalácie objektu RBL“**, v súlade s realizačnou projektovou dokumentáciou, spracovanou spoločnosťou PEVLUMA s.r.o., kpt. Nálepku 1/u, Košice - autorizovaným stavebným inžinierom Ing. Vladimír Klešč, v 12/2010.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať dielo vo vlastnom mene a na vlastnú zodpovednosť.
3. Bližšia špecifikácia a rozsah diela uvedeného v ods. 1 tohto článku sú stanovené v Prílohe č. 1, ktorá je v súlade s Prílohou č. 1 k Rámcovej dohode č. 01-02/2013 a ktorá tvorí nedeliteľnú súčasť tejto zmluvy.
4. Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončené dielo prevezme a zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu.

Čl. V

MIESTO A ČAS PLNENIA

1. Zhotoviteľ vykoná dielo nasledovne:
 - a) začatie diela - v termíne najneskôr do 7 dní odo dňa účinnosti tejto zmluvy;
 - b) ukončenie diela – najneskôr v termíne do 630 dní odo dňa prevzatia pracoviska.
2. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo jeho riadnym ukončením. Termín ukončenia diela oznámi zhotoviteľ zápisom v montážnom denníku minimálne 3 dni vopred pred dňom ukončenia diela.
3. Záväzok zhotoviteľa sa považuje za splnený okamihom ukončenia inštalácie a odskúšaní základných funkcií odovzdávaného diela alebo jeho časti povereným zástupcom objednávateľa, ktorý prevzatie potvrdí svojim podpisom a odtlačkom pečiatky na preberacom protokole. Preberací protokol bude súčasťou faktúry vystavenej zhotoviteľom a následne doručenej objednávateľovi.
4. Za splnenie termínu vykonania diela sa považuje odovzdanie a prevzatie diela, na základe zápisnice o odovzdaní a prevzatí diela, ktorá je podpísaná obidvoma zmluvnými stranami.
5. Ak zhotoviteľ riadne ukončí dielo pred dohodnutým termínom, objednávateľ sa zaväzuje toto dielo prevziať aj v skoršom termíne. O plnení predmetu tejto zmluvy v skoršom termíne sa zaväzuje zhotoviteľ informovať objednávateľa minimálne 3 pracovné dni vopred zápisom v montážnom denníku.
6. Objednávateľ môže odmietnuť prevzatie predmetu zmluvy alebo jeho časti, v prípade ak jeho technické a úžitkové parametre nezodpovedajú technickým parametrom uvedeným v Prílohe č. 1 k tejto zmluve.
7. Zhotoviteľ je povinný bez meškania písomne informovať objednávateľa o vzniku akejkoľvek udalosti, ktorá bráni, alebo sťažuje včasnú, alebo riadnu realizáciu diela, a môže spôsobiť omeškanie zhotoviteľa s plnením termínov uvedených v tomto článku.
8. Miestom plnenia predmetu tejto zmluvy je: objekt RBL Prírodovedeckej fakulty Univerzity Pavla Jozefa Šafárika v Košiciach, Šrobárova 2, Košice.

ČI. VI CENA DIELA

1. Cena za zhotovenie diela podľa podmienok tejto zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov, vyhláškou č. 87/1996 Z. z. v znení neskorších predpisov a je doložená zhotoviteľom položkovitým rozpočtom, ktorý tvorí Prílohu č. 1 k tejto zmluve. Príloha č. 1 je nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy.
Celková cena bez DPH: 267 732,02 €
DPH 20 %: 53 546,40 €
Celková cena s DPH: 321 278,42 €
Slovom: tristo dvadsaťjedentisíc dvestosedemdesiatosem eur štyridsaťdva centov
2. Cenu možno meniť dodatkom k zmluve odsúhlaseným oboma stranami, ktorý bude jej nedeliteľnou súčasťou, z uvedených dôvodov:
 - a) menej práce oproti zmluve;
 - b) zmena materiálu, konštrukčného riešenia vopred vzájomne odsúhlasená zmluvnými stranami zápisom v montážnom denníku;
 - c) zmena sadzby DPH.
3. V cene diela sú obsiahnuté dopravné náklady a všetky náklady súvisiace s uskutočnením predmetu zmluvy (na vybudovanie, prevádzku, údržbu a vypratanie zariadenia staveniska) vrátane projektovej dokumentácie skutočného vyhotovenia diela v dvoch vyhotoveniach a jednom vyhotovení na digitálnom nosiči.
4. V prípade navyše prác, ak položky neboli obsahom položkovitého rozpočtu, bude cena práce predmetom samostatnej zmluvy o dielo, a zhotoviteľ je povinný k oceneniu týchto prác použiť ceny z cenníka CENEKON alebo ODIS v platnej cenovej úrovni. Pri použití HZS bude použitá sadzba podľa cenníka VRN - HZS.
5. Podkladom pre uzavretie dodatku k zmluve resp. samostatnej zmluvy o dielo z titulu navyše prác bude obojstranne odsúhlasený zápis v montážnom denníku, resp. špecifikácia požadovaných navyše prác doložená zhotoviteľom.

ČI. VII FINANCOVANIE

1. Úhrada ceny diela bude prebiehať formou čiastkových faktúr za dodávky a práce, ktoré boli reálne vykonané v predchádzajúcom mesiaci, až do výšky najmenej 90 % celkovej dohodnutej ceny diela. Podkladom pre vystavenie faktúr bude položkovitý súpis vykonaných prác a dodávok za uvedené obdobie predložený zhotoviteľom a potvrdený objednávateľom.
2. Súpis vykonaných prác a dodávok je dokladom o vecnom plnení dodávok a vykonaných prác a súčasne dokladom na vystavenie čiastkovej faktúry. Súpis vykonaných prác a dodávok pripravuje zhotoviteľ a odsúhlasuje ich s objednávateľom.
3. Konečnou faktúrou bude vyfakturovaných zvyšných 10 % ceny diela po jeho odovzdaní a prevzatí v prípade, pokiaľ dielo nebude mať vady a nedorobky. Konečná faktúra bude obsahovať celkový odpočet uhradených faktúr. Podkladom konečnej faktúry bude súpis vykonaných prác a dodávok, ktorý pripravuje zhotoviteľ a odsúhlasuje ich s objednávateľom.
4. Zmluvné strany sa dohodli, že lehota splatnosti faktúr je 30 dní od ich doručenia. Objednávateľ neposkytuje preddavky na realizáciu diela.
5. Zhotoviteľ zabezpečí, aby ním vystavená faktúra obsahovala všetky potrebné náležitosti daňového dokladu v zmysle zákona č. 222/2004 Z. z. o dani z pridanej hodnoty v znení neskorších predpisov.
6. Objednávateľ si vyhradzuje právo vrátiť faktúru, ktorá nebude obsahovať potrebné náležitosti.
7. Nová lehota splatnosti faktúry začína plynúť po obdržaní novej opravenej faktúry.
8. V nadväznosti na ods. 1. tohto článku sa zhotoviteľ zaväzuje ku každej vystavenej faktúre priložiť položkovitý súpis vykonaných prác a dodávok, vystavený v súlade s nasledovnými požiadavkami:

- a) položky súpisu vykonaných prác (dodaných tovarov a poskytnutých služieb) musia byť v súlade s položkami prác (tovarov alebo služieb) uvedenými vo výkaze výmer (rozpočte), pričom súpis vykonaných prác a dodávok musí byť vytvorený priamo z výkazu výmer (rozpočtu);
 - b) súpis vykonaných prác musí zaznamenávať množstvá prác vykonaných zhotoviteľom a množstvá tovarov dodaných zhotoviteľom v súlade s výkazom výmer (rozpočtom), ktorý je súčasťou tejto zmluvy. V prípade, že došlo k zmene množstiev vykonaných prác alebo dodaných tovarov upravených dodatkom k tejto zmluve, musia byť „upravené“ práce vykázané na súpise vykonaných prác v súlade s dodatkom k tejto zmluve,
 - c) súpis vykonaných prác musí byť potvrdený zo strany objednávateľa technickým dozorm objednávateľa,
 - d) súpis vykonaných prác musí obsahovať jednotkové ceny položiek fakturovaných prác a dodávok v súlade s touto zmluvou.
9. Objednávateľ je oprávnený v prípade väd a nedorobkov zistených pri odovzdaní a prevzatí diela zadržať najviac 10 % z dohodnutej ceny diela. Zhotoviteľovi bude zadržaná čiastka vyplatená až po odstránení všetkých ojedinelých väd a nedorobkov diela, uvedených v protokole o odovzdaní a prevzatí prác, po potvrdení ich odstránenia objednávateľom alebo po riadnom dokončení diela, jeho dokončenej časti po potvrdení ich odstránenia objednávateľom.

Čl. VIII

SPOLUPŮSOBENIE A POVINNOSTI OBJEDNÁVATEĽA

1. Objednávateľ odovzdá zhotoviteľovi najneskôr 4 dni po podpísaní zmluvy:
 - 2 x realizačnú projektovú dokumentáciu,
 - 1 x fotokópie dokladov (vyjadrenia) dotknutých orgánov.
2. Pre styk s objednávateľom pri realizácii prác určuje objednávateľ ako technický dozor Ing. Ingrid Faťolová,
3. Objednávateľ sa zaväzuje, že zhotoviteľovi poskytne pri vykonaní diela potrebnú súčinnosť. Objednávateľ sa zaväzuje umožniť prístup určeným zamestnancom zhotoviteľa a osobám ním určeným do priestorov svojho objektu za účelom splnenia predmetu tejto zmluvy.
4. Objednávateľ preškolí pred nástupom na práce zamestnancov zhotoviteľa o predpisoch BOZP a o ochrane pred požiarmi platných v čase vykonávania diela v objekte objednávateľa.
5. Objednávateľ je povinný zhotoviteľa informovať o nebezpečenstvách a ohrozeniach na pracovisku, o preventívnych opatreniach a o opatreniach a postupe v prípade poškodenia zdravia a o postupe v prípade požiaru.
6. V prípade prerušenia prác z dôvodu na strane objednávateľa bude termín ukončenia a odovzdania diela upravený písomným dodatkom k tejto zmluve.
7. Dielo bude preberané naraz ako celok.
8. Vlastníkom diela je objednávateľ. Nebezpečenstvo škody na diele, na veciach a materiáloch potrebných na zhotovenie diela znáša zhotoviteľ od zápisničného odovzdania diela zhotoviteľom.

Čl. IX

POVINNOSTI ZHOTOVITEĽA

1. Zhotoviteľ je povinný realizovať dielo v súlade s projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a podmienkami stanovenými orgánmi štátnej správy.
2. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že do piatich dní odo dňa nadobudnutia účinnosti tejto zmluvy spracuje harmonogram prác.
3. Zhotoviteľ sa zaväzuje vykonať predmet tejto zmluvy za prebiehajúcej plnej prevádzky a je povinný pri vykonaní diela postupovať s náležitou odbornou starostlivosťou.
4. Zhotoviteľ je povinný pri vykonaní diela postupovať s náležitou odbornou starostlivosťou.
5. Zhotoviteľ sa zaväzuje k utajovaniu informácií voči tretím osobám, ktorými by spôsobil ujmu objednávateľovi.

6. Poverený stavbyvedúci pre túto stavbu je: Ing. Martin Madura, t.č. +421 905 449 694, trvalý pracovný pomer (meno a priezvisko zodpovednej osoby zhotoviteľa, tel.č.).
7. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť miesto, na ktorom vykonáva práce nevyhnutné na vykonanie diela podľa ustanovení tejto zmluvy, pred nepovoleným vstupom tretích osôb. Zhotoviteľ zodpovedá za škodu spôsobenú porušením tejto povinnosti.
8. Zhotoviteľ zabezpečí, že jeho zamestnanci a osoby, ktoré vstúpia do objektu, v ktorom sa vykonáva dielo s vedomím zhotoviteľa, sa pri zhotovovaní diela budú pohybovať len vo vyznačenom priestore.
9. Zhotoviteľ je povinný zabezpečiť dielo proti krádeži a poškodeniu.
10. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť objednávateľovi zoznam všetkých zamestnancov, ktorí budú vykonávať práce na zhotovovanom diele.
11. Zhotoviteľ sa zaväzuje zabezpečiť ochranu svojich zamestnancov a zamestnancov subdodávateľov, v plnom rozsahu dodržiavať zákon č. 124/2006 Z. z. o bezpečnosti a ochrane zdravia pri práci a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov.
12. Zhotoviteľ diela vyznačí priestor so zvýšeným nebezpečenstvom vhodnými výstražnými označeniami, tento ohradí a zabezpečí tak, aby zabránil vstupu nepovolaným osobám, tak aby pri zhotovení diela nebolo ohrozené zdravie zamestnancov a ostatných osôb, majetok objednávateľa ani riadny chod práce. Vzhľadom na charakter diela zhotoviteľ zabezpečí pracovisko tak, aby nedošlo k pádu predmetov z výšky.
13. Zhotoviteľ zabezpečí a uskladní stavebný materiál tak, aby tento neprekážal a neohrozoval riadny chod prevádzky.
14. Zhotoviteľ nepreberá záruky za poškodenie podzemných vedení, ktoré nie sú zakreslené v projektovej dokumentácii, neboli vyznačené a ani mu ich objednávateľ inak dodatočne neoznámil najneskôr do dňa podpisu zápisnice podľa ust. čl. V ods. 3. tejto zmluvy.
15. Zhotoviteľ je povinný všetky práce vykonať v zmysle platných STN, ON a technických podmienok zodpovedajúcich materiálom a kvalite, ktorá musí byť v súlade s STN a ON.
16. Zhotoviteľ sa zaväzuje predložiť doklady nevyhnutné na začatie preberacieho konania, ak ich nepredloží, objednávateľ preberacie konanie nezačne a zhotoviteľovi vyúčtuje všetky náklady vzniknuté z tohto dôvodu.
17. Zhotoviteľ splní svoju povinnosť vykonať dielo riadnym ukončením podľa projektovej dokumentácie. Termín ukončenia diela oznámi zhotoviteľ zápisom v montážnom denníku.
18. Zhotoviteľ písomne vyzve objednávateľa na prevzatie diela najmenej 3 dni pred dňom dokončenia a odovzdania diela.

Čl. X

MONTÁŽNY DENNÍK

1. Zhotoviteľ je povinný viesť odo dňa prevzatia staveniska (pracoviska) montážny denník (ďalej len „MD“) o prácach, ktoré vykonáva, až do dňa odovzdania a prevzatia diela.
2. V MD musia byť zapísané nasledovné údaje:
 - mesiac, deň, dátum;
 - čas začiatku a skončenia prác na stavbe;
 - počet pracovníkov zhotoviteľa podľa remesiel, zúčastňujúcich sa na zhotovení diela;
 - podľa stavebných objektov a prevádzkových súborov rozčlenené vykonané stavebné a montážne práce.
3. Objednávateľ je povinný obsah MD sledovať a k zápisom zhotoviteľa sa vyjadrovať v lehote do 7 pracovných dní.
4. Zápisy v MD sa nepovažujú za zmenu zmluvy, ale slúžia ako podklad pre vyhotovenie prípadných dodatkov k tejto zmluve.
5. MD je vedený v dvoch vyhotoveniach, pričom originál záznamov zostáva zhotoviteľovi a kópia objednávateľovi.
6. Pre odovzdanie diela zhotoviteľ zabezpečí následnú dokumentáciu:

- projektovú dokumentáciu s vyznačením realizovaných zmien v dvoch vyhotoveniach, a v jednom vyhotovení v digitálnej forme;
- východzie revízne správy;
- atesty a certifikáty od dodaných zariadení a materiálov;
- záručné listy a iné doklady;
- zaškolenie pracovníkov na obsluhu vyhradených technických zariadení.

ČI. XI

ZÁRUKY

1. Zhotoviteľ poskytuje záruku na vykonané dielo 36 mesiacov od prevzatia diela objednávateľom na základe zápisnice o prevzatí a odovzdaní diela v zmysle ust. čl. V ods. 3. tejto zmluvy.
2. Dielo bude odovzdané, len ak objednávateľ v zápisnici vyhlási, že dielo preberá. Prípadné ojedinelé vady a nedorobky, ktoré nebránia riadnemu užívaniu diela budú uvedené v zápisnici z odovzdania a prevzatia diela s uvedením termínu ich odstránenia, pričom táto zápisnica bude zároveň považovaná za reklamáciu väd a nedorobkov.
3. Objednávateľ môže odmietnuť prevzatie diela pre vady a nedorobky v závislosti od ich charakteru a rozsahu až do doby kým ich zhotoviteľ neodstráni.
4. Vadou sa rozumie odchýlka v kvalite, rozsahu a parametroch diela stanoveným technickým zadanim, projektovou dokumentáciou, touto zmluvou a platnými technickými normami a platnými právnymi predpismi.
5. Nedorobkom sa rozumie nedokončená práca oproti technickému zadaniu a projektovej dokumentácii.
6. Skryté vady má objednávateľ právo reklamovať bez zbytočného odkladu, najneskôr do konca záručnej lehoty.
7. Zhotoviteľ sa zaväzuje vady diela v záručnej dobe odstrániť v dohodnutých lehotách. Reklamácia väd bude vykonaná písomne. Doba odstránenia väd bude dohodnutá pri reklamačnom konaní.
8. V prípade výskytu väd diela zmluvné strany dojednali právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie väd v mieste vykonania diela.
9. Ak zhotoviteľ neodstráni vady predmetu zmluvy v primeranej dodatočnej lehote alebo ak oznámi pred jej uplynutím, že vady neodstráni, môže objednávateľ v závislosti od rozsahu a charakteru vady odstúpiť od zmluvy alebo požadovať primeranú zľavu z ceny.
10. V prípade opakovaného výskytu tej istej vady diela a v závislosti od jej charakteru a rozsahu má objednávateľ právo na odstúpenie od zmluvy a vrátenie zaplatenej ceny diela.
11. Objednávateľ je povinný umožniť zhotoviteľovi prístup do priestorov, v ktorých sa majú vady diela zistené počas záručnej doby odstraňovať.
12. Zhotoviteľ zodpovedá za všetky škody vzniknuté jeho činnosťou počas realizácie diela na objednávateľových objektoch a ich vybavení. Po zistení škody je zhotoviteľ povinný vznik škody ohlásiť objednávateľovi a bezodkladne uviesť vec alebo zariadenie do pôvodného stavu. Pri úplnom zničení musí zhotoviteľ zničenú vec alebo zariadenie nahradiť novou vecou toho istého typu. Pri určovaní škody bude objednávateľ vychádzať z ceny veci v čase poškodenia.

ČI. XII

SANKCIE

1. Ak sa zhotoviteľ dostane bez zavinenia objednávateľa do omeškania s odovzdaním predmetu zmluvy oproti schválenému harmonogramu podľa článku IX. ods. 2. tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený požadovať od zhotoviteľa úhradu **zmluvnej pokuty vo výške 0,1% z ceny diela (bez DPH)** za každý, aj začatý deň omeškania, maximálne do výšky 10 % ceny diela. Objednávateľ zmluvnú pokutu neuplatní v prípadoch charakterizovaných ako vyššia moc resp. zásah úradných miest.
2. Ak sa objednávateľ dostane do omeškania s úhradou oprávnene vystavenej faktúry so všetkými požadovanými prílohami oproti lehote jej splatnosti podľa článku VII. ods. 4. tejto zmluvy je

Dr

zhotoviteľ oprávnený uplatniť voči objednávateľovi úrok z omeškania vo výške 0,01 % z neuhradenej fakturovanej čiastky za každý, aj začatý, deň omeškania s výnimkou skutočností charakterizovaných ako vyššia moc resp. zásah úradných miest.

3. Ak zhotoviteľ nezačne vykonávať dielo bez relevantného dôvodu v lehote stanovenej v článku V, ods. 1. tejto zmluvy, je objednávateľ oprávnený účtovať mu zmluvnú pokutu vo výške 1.000,- € za každý deň omeškania až do prevzatia pracoviska (staveniska).
4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že v prípade omeškania s odstránením väd a nedorobkov v dohodnutom termíne uhradí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 35,- € za každý deň omeškania a vadu.
5. Zaplatením zmluvných pokút sa zhotoviteľ nezbuje povinnosti vady alebo nedorobky odstrániť.
6. Zaplatením zmluvných pokút sa zhotoviteľ nezbuje zodpovednosti za spôsobenú škodu.
7. Zaplatené zmluvné pokuty sa započítavajú do vyčíslenej náhrady škody.

Čl. XIII

ODSTÚPENIE OD ZMLUVY

1. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy ak:
 - zhotoviteľ bezdôvodne odmietne vykonávať dielo;
 - zhotoviteľ nedodržiava kvalitu zhotovovania diela a objednávateľom zistené vady neodstráni v dohodnutých termínoch;
 - objednávateľ rozhodne o zastavení prác;
 - z dôvodu nedodržiavania platných STN pri dodávkach a prácach v priebehu zhotovovania diela;
 - z dôvodu omeškania zhotoviteľa s odovzdaním diela o viac ako jeden mesiac.
2. Odstúpenie od zmluvy musí byť oznámené písomne s uvedením dôvodu, pre ktorý zmluvná strana odstúpuje od zmluvy.

Čl. XIV

ZÁVEREČNÉ USTANOVENIA

1. Zmluva je vyhotovená v 5 (piatich) vyhotoveniach, pričom objednávateľ obdrží 3 exempláre a zhotoviteľ 2 exempláre.
2. Zmeny a doplnenia tejto zmluvy možno vykonať po vzájomnej dohode zmluvných strán formou písomných dodatkov k tejto zmluve. Tieto dodatky tvoria jej nedeliteľnú súčasť.
3. Prípadné spory zmluvných strán budú riešené snahou o dohodu, v prípade nezhody o veci rozhodne príslušný súd.
4. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpisu obidvoma zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády Slovenskej republiky.

Prílohy:

Príloha č.1 – Špecifikácia a rozpočet (v papierovej forme + CD)

V Košiciach dňa 20.02.2013

V dňa

Za zhotoviteľa:

Za objednávateľa:

ELZA Elei
Brai
odšle
043 54 KOŠ
IČO: 31322999
register Okresny s

ávod

E ①
1 4

Imrich Tóth
člen predstavenstva, riaditeľ OZ

e

prof. MUDr. Ladislav Mirossay, DrSc.
rektor

Odberateľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: FI ZA-Elektromontažný závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba : UP.IŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt: Bleskozvod

Spracoval: ELZA, a.s.

JKSC:

Dátum: 18.2.2013

Číslo činnosti	Popis práce, stavby, opravy, údržby, demontáže, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Jednotka množstva	Jednotková cena	Konštrukcia a práce	Spotrebovaný materiál	Spolu	Dielň. %
Elektromontáže silnoprádu								
Bleskozvod								
1	921 21022-0102	Vodič zberný, zvodový s podporami FeZn lano do D70mm		240,000 m	4,90	1 176,00	1 176,00	20
2	MAT 354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8		55,000 kg	3,35	184,25	184,25	20
3	MAT 354 9021A06	- podpera vedenia PV 15		90,000 kus	0,70	63,00	63,00	20
4	MAT 354 9021A00	- podpera vedenia PV 11, pod škridlovú krytinu		40,000 kus	1,20	48,00	48,00	20
5	MAT 354 9021A01	- podpera vedenia PV 01		90,000 kus	0,45	40,50	40,50	20
6	921 21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek		20,000 m	1,10	22,00	22,00	20
7	921 21022-0002	Vedenie uzemňovacie na povrch FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek		10,000 m	1,60	16,00	16,00	20
8	MAT 354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10		20,000 kg	0,90	18,00	18,00	20
9	921 21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)		10,000 kus	3,10	31,00	31,00	20
10	MAT 354 9040A34	Svorka SO, žlabová pre pripojenie odkvapových žlabov		10,000 kus	0,80	8,00	8,00	20
11	921 21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)		20,000 kus	2,20	44,00	44,00	20
12	MAT 354 9040A21	Svorka SS m, spojovacia (2xM8)		20,000 kus	0,40	8,00	8,00	20
13	921 21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)		2,000 kus	3,10	6,20	6,20	20
14	MAT 354 9040A10	Svorka SK, krížová		2,000 kus	0,55	1,10	1,10	20
15	921 21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)		9,000 kus	3,10	27,90	27,90	20
16	MAT 354 9040A36	Svorka SZ, skúšobná		2,000 kus	0,95	1,90	1,90	20
17	921 21022-0372	Uholník ochranný s držiakmi do muriva		9,000 kus	7,80	70,20	70,20	20
18	MAT 354 9060A01	Uholník ochranný OU 1,7 (1,7m)		9,000 kus	3,35	30,15	30,15	20
19	MAT 354 9060A05	- držiak ochranného uholníka DU Z, do muriva		18,000 kus	0,60	10,80	10,80	20
20	921 21022-0351	Tyč zemniaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia		4,000 kus	13,10	52,40	52,40	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesa, výkaz výmer	Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
21	MAT 354 9050A03		Týč zemniaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	4,000 kus		12,55			50,20	20
22	921 21072-0302		Swarka blezkovzdá na nad 2 skrušky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	8,000 kus		3,10	24,80		24,80	20
23	MAT 354 9040A05		Swarka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	8,000 kus		1,00		8,00	8,00	20
24	921 21072 0201		Týč zvodná - upevnenie na hrebeň strechy do 3m	4,000 kus		15,90	63,60		63,60	20
25	MAT 354 9030A13		Týč zvodná - osadením D20x45 (D25x30) 20m	4,000 kus		18,05		72,20	72,20	20
26	MAT 354 9040A05		Swarka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	8,000 kus		1,00		8,00	8,00	20
27	013 37108-1700		Oprava mozaiky	20,000 m2		2,90	58,00		58,00	20
28	MAT 354 9030A81		- sifónska ochranná OS 02, horná, otvor D25mm	4,000 kus		1,00		4,00	4,00	20
29	946 46020-0154		Kábelové rýhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 4	20,000 m		6,40	128,00		128,00	20
30	946 46056-0154		Zásyp rýhy šírky 35, hĺbky 70, zemina tr 4	20,000 m		1,40	28,00		28,00	20
31	MAT 000 000001		Podružný materiál	9,915 %		3,00		29,75	29,75	20
32	921 21328 0080		PPV (pomocné a podružné výkony)	27,793 %		1,00	27,79		27,79	20
			Bleskozvod spolu :					2 361,74	2 361,74	20
33	921 21329 0080		Ostatné Napojenie na existujúce zemnice	60,000 hod		10,00	600,00		600,00	20
			Ostatné spolu :					600,00	600,00	20
34	921 21329-1000		Revízia - Hlava XI Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	30,000 hod		11,60	348,00		348,00	20
			Revízia - Hlava XI spolu :					348,00	348,00	20
			Elektromontáže silnoprádu spolu :					2 961,74	2 961,74	20
			Rozpočet celkom :					585,85	3 309,74	20
			Rozpočet celkom s DPH:						3 971,69	20

ELZ Elektromontáže a revízie
 Bratislava a región
 odštepný závod
 043 54 K O S I C E R a l
 IČO 31322999 IČ DPH SK
 register Okresný súd Bratislava

Imrich Tóth
 riaditeľ OZ Košice
 člen predstavenstva

Odberateľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Codevateľ: EL74 Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4.043 54 KOŠICE

Stavba : I.P.J. P.F. Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - i. pp

Spracoval: ELZA, a.s.

JKSO:

Datum: 18.2.2013

[illegible]

Elektromontáže silnoproud

Svietidlá

1	921	21120-0101	Svietidlo nůžkové orientlačné NOO 1/MM	4,000 kus	8,00	31,98	31,98	20
2	MAT	348 8500030	Svietidlo nůžkové TMTLUX 8W 3 NM / 3h IP44	4,000 kus	51,66	206,04	206,04	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	4,000 kus	8,86	35,42	35,42	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarovka kompaktná MASTER PL C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX	4,000 kus	3,32	13,28	13,28	20
5	MAT	348 3P00054	Svietidlo nástenné žiarňkové F-W/G210 1xPL-C/2P18W I WH IP 65	4,000 kus	23,12	92,50	92,50	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	24,000 kus	8,86	212,54	212,54	20
7	MAT	348 3E01E2	Svietidlo strop., násten. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	24,000 kus	19,56	469,37	469,37	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarovka kompaktná ECONOMY 14-20W 865 E27 230-240V 1PP/6	24,000 kus	4,31	103,32	103,32	20
9	921	21020-1081	Svietidlo žiarňkové stropné IP54, 2x36W	49,000 kus	7,26	355,59	355,59	20
10	MAT	348 91210168.	Svietidlo žiarňkové TCW 215 2xTL-D 36 W HFP PI + zdroj	49,000 kus	67,65	3 314,85	3 314,85	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarňkové stropné IP20, 1x36W	4,000 kus	8,86	35,42	35,42	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarňkové stropné LP 1x36 , EVG + zdroj	4,000 kus	27,68	110,70	110,70	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svetidla	81,000 kus	3,94	318,82	318,82	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%				20
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%				20
Svietidlá spolu :								
Káble a vodiče								
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	210,000 m	0,98	206,64	206,64	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	210,000 m	0,62	129,15	129,15	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	700,000 m	0,98	688,80	688,80	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	700,000 m	0,62	430,50	430,50	20
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	950,000 m	0,98	934,80	934,80	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	950,000 m	0,86	817,95	817,95	20
22	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	210,000 m	0,98	206,64	206,64	20
23	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	210,000 m	2,28	477,86	477,86	20
24	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpokou do 5x4	110,000 kus	3,81	419,43	419,43	20
25	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m	0,98	98,40	98,40	20
26	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m	0,86	86,10	86,10	20
27	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m	6,64	863,46	863,46	20

Svietidlá spolu :

Káble a vodiče

16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	210,000 m	0,98	206,64	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	210,000 m	0,62	129,15	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	700,000 m	0,98	688,80	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	700,000 m	0,62	430,50	20
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	950,000 m	0,98	934,80	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	950,000 m	0,86	817,95	20
22	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	210,000 m	0,98	206,64	20
23	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	210,000 m	2,28	477,86	20
24	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklpkou do 5x4	110,000 kus	3,81	419,43	20
25	921	21080-0646	Vodič Cu prepojavaci pevne uložený CYA 6	100,000 m	0,98	98,40	20
26	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m	0,86	86,10	20
27	921	21002-0310	Žľab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m	6,64	863,46	20

Por. číslo	Kód ceník	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz výmer	Množstvo výmera	Merita jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
28	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
29	MAT	553 4730K09.5	Závies pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
30	921	21001-0101	Lišta el-inštr PVC do š. 20mm	200,000 m		1,85	359,00		369,00	20
31	MAT	345 710K010	Lišta el-inštr PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
32	921	21001-0102	Lišta el-inštr PVC do š. 40mm	100,000 m		1,85	194,50		184,50	20
33	921	345 710K070	Lišta el-inštr PVC hranatá : LHD 40x20 H, biela	100,000 m		0,36		56,10	56,10	20
34	921	21101-0002	Okradenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
35	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
36	013	97402 3121	Výsekanie rýh v kameninom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	320,000 m		3,44	1 102,08		1 102,08	20
37	013	97402 3133	Výsekanie rýh v kameninom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	120,000 m		6,89	826,56		826,56	20
38	013	97108-1701	Oprava omietok	132,000 m2		9,84	1 298,88		1 298,88	20
39	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	10,000 m2		24,60	246,00		246,00	20
40	MAT	000 000001	Podružný materiál	%				0,00	0,00	20
41	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%				0,00	0,00	20
Káble a vodiče spolu :									8 060,19	3 172,79
Instalačný materiál									11 232,98	20
42	921	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	30,000 kus		1,35	40,59		40,59	20
43	MAT	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	30,000 kus		2,83		84,87	84,87	20
44	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	30,000 kus		1,11		33,21	33,21	20
45	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	30,000 kus		0,74		22,14	22,14	20
46	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	10,000 kus		1,60	15,99		15,99	20
47	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	10,000 kus		3,87		38,75	38,75	20
48	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	10,000 kus		1,41		14,15	14,15	20
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
50	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	14,000 kus		1,60	22,39		22,39	20
51	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	14,000 kus		3,01		42,19	42,19	20
52	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	14,000 kus		1,11		15,50	15,50	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	14,000 kus		0,74		10,33	10,33	20
54	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		1,72	3,44		3,44	20
55	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
58	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tlajivka)	4,000 kus		1,60	6,40		6,40	20
59	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
60	MAT	345 550A101	Tlajivka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
61	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
62	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
63	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	17,000 kus		2,83	48,09		48,09	20
64	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	17,000 kus		2,52		42,87	42,87	20

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %			
65	921	21011-0001d	demonťaz spinačov zapustený IP20-44, rad.1	65 000 kus	kus	1,35	87,95		87,95	20			
66	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x násobná 10/16A - 250V, priebežná	130 000 kus	kus	3,57	463,71		463,71	20			
67	MAT	345 411A321	Zásuvka 2 nás. 5515A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	120 000 kus	kus	5,23		627,30	627,30	20			
68	MAT	345 415A221	Zásuvka 2 nás. 5563A-C02357 B Tango® prepat. ochr (s 45°) biela	10 000 kus	kus	39,67		396,68	396,68	20			
69	921	21011-1001	Zásuvka naťaz zapust. IP44 10, x násobná 10/16A - 250V, koncová	12 000 kus	kus	4,43	53,14		53,14	20			
70	MAT	345 405A201	Zásuvka 1 nás. 5510-2020 B, 10A/250V, nástenná s viečkom, biela	12 000 kus	kus	2,77		33,21	33,21	20			
71	921	21011-1104	Zásuvka prieťah. nástenná IP44, 3P+N+PE, 2P+Z (+N)	1 000 kus	kus	4,06	1,00		4,06	20			
72	MAT	358 001D600	Zásuvka 400V/32A nástenná 3P+N+PE IZS 3253, IP44, červená	1 000 kus	kus	5,17		5,17	5,17	20			
73	921	21011-1012d	demonťaz zásuvka zapustená IP20, x násobná 10/16A - 250V, priebežná	40 000 kus	kus	1,97	16,72		16,72	20			
74	921	21011-0026	Spinač nástenný IP55-65 do 16A, rad.3	3 000 kus	kus	7,63	22,88		22,88	20			
75	MAT	358 119284	Vypínač 3 pól. SCAME ISOLATOR 25A	3 000 kus	kus	22,88		68,63	68,63	20			
76	921	21001-0301	Škatuľa KP pristrojová bez zapojenia	190 000 kus	kus	0,98	186,96		186,96	20			
77	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	190 000 kus	kus	0,12		23,37	23,37	20			
78	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	150 000 kus	kus	4,31	645,75		645,75	20			
79	MAT	345 008K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	150 000 kus	kus	0,68		101,48	101,48	20			
80	921	21001-0333	Škatuľa 1 nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30 000 kus	kus	4,92	147,60		147,60	20			
81	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K. 12x vstup, plast, svetlo šedá	30 000 kus	kus	2,03		60,89	60,89	20			
82	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	150 000 kus	kus	0,12		18,45	18,45	20			
83	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3 000 kus	kus	2,83	8,49		8,49	20			
84	MAT	354 9090086	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3 000 kus	kus	3,01		9,04	9,04	20			
85	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3 000 kus	kus	28,04	84,13		84,13	20			
86	921	21019-0004d	Demonťaz rozvodnice do 150kg	4 000 kus	kus	14,02	56,09		56,09	20			
87	MAT	000 000001	Podružný materiál	%	%				0,00	20			
88	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%	%				0,00	20			
Inštalčný materiál spolu :										1 976,36	1 693,96	3 670,32	20
Ostatné													
89	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prietazy	30 000 hod	hod	9,84	295,20		295,20	20			
90	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	20 000 hod	hod	9,84	196,80		196,80	20			
91	921	21329-0040	Demonťaz existujúceho zariadenia	20 000 hod	hod	6,15	123,00		123,00	20			
92	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15 000 hod	hod	9,84	147,60		147,60	20			
Ostatné spolu :										762,60			
Revízia - Hlava XI													
93	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40 000 hod	hod	12,30	492,00		492,00	20			
Revízia - Hlava XI spolu :										492,00			
Rozvázdač - atyp - RLO1													
94	MAT	358 9100011	Skrtná oceloplechová 600x300x2000	1 000 kus	kus								
95	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1 000 kus	kus								
96	MAT	358 5602B23	Zvodíť prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1 000 kus	kus								
97	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3B	5 000 kus	kus								

Por. číslo	Kod ceníka	Kod položky	Název položky, stavebního dílu, rozměra	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukce a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	DPH %
98	MAT	359.55.10C23	Chráníč proudový 4-pol. 230/42 ID 40/030 AC (4MD)							

Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B
 Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B
 Popisné štítky, hřeb. lišty, svorky, nápis na rozváděči
 Výroba rozváděče

Rozváděč - atyp - RLO1 spolu :

Rozváděč - atyp - RLO2

Rozváděč 23033 - BF 0.5/120 C dvíře - ocelový bílý plech, IP30 (7)
 Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)
 Zvoditč prepálie typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160KA
 Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/R
 Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B
 Popisné štítky, hřeb. lišty, svorky, nápis na rozváděči
 Výroba rozváděče

3 105,00

3 415,00

20

Rozváděč - atyp - RLO2 spolu :

Rozváděč - atyp - RLO3

Skrínka oceloplechová 600x300x2000
 Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)
 Zvoditč prepálie typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160KA
 Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B
 Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B
 Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B
 Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B
 Popisné štítky, hřeb. lišty, svorky, nápis na rozváděči
 Výroba rozváděče

1 290,00

1 290,00

20

Rozváděč - atyp - RLO3 spolu :

Elektromontáže silnoproud spolu :

Rozpočet celkom :

Rozpočet celkom s DPH:

12 280,94

16 402,40

28 683,33

34 420,00

2 830,00

2 830,00

20

Elektromontážna
 Bratislava a. s.
 odštepný závod KOŠICE
 043 54 KOSICE R a m
 IČO 31322899

riaditeľ OZ Košice
 člen predstavenstva

Odberateľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontažny závod Bratislava a.s., Rampová č.4, 043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PR Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - I. NP

Spracoval: ELZA.a.s.

USM:

Dátum: 18.2.2013

Přehľad rozpočtových nákladov v

číslo	ceník	popis	výkaz-výměr	výška	objem	konstruktivní	Spolu	Spolu	%	
Elektromontáže silnoproud										
Svietidla										
1	921	21120-0101	Svietidlo nádobové orientace NOO 1MM	4,000 kus	8,00	31,96		31,96	20	
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo nádobové TMTLUX 8W/3 NM / 3h IP44	4,000 kus	51,66		206,64	206,64	20	
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	9,000 kus	10,33	92,99		92,99	20	
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	18,000 kus	3,32		59,78	59,78	20	
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarovkové FWG200 2xPL-C/2P18W / WH IP 65	9,000 kus	76,26		686,34	686,34	20	
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	8,000 kus	8,86	70,85		70,85	20	
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nást. žiarovk. 511 25 01 Ž 100 W IP 54	8,000 kus	19,56		156,46	156,46	20	
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	8,000 kus	4,31		34,44	34,44	20	
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 2x36W	41,000 kus	15,25	625,33		625,33	20	
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarovkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	41,000 kus	38,75		1 588,55	1 588,55	20	
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 1x36W	4,000 kus	16,48	65,93		65,93	20	
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarovkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	4,000 kus	27,68		110,70	110,70	20	
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	62,000 kus	3,94	244,03		244,03	20	
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%				0,00	20	
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%				0,00	20	
Svietidlá spolu :							1 131,11	2 842,90	3 974,01	20
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	180,000 m	1,23				20	
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	180,000 m	0,62				20	
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	980,000 m	1,23		110,70	110,70	20	
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	980,000 m	0,62				20	
20	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	980,000 m	1,23		602,70	602,70	20	
21	MAT	341 220M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5	160,000 m	1,05				20	
22	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	160,000 m	1,23		167,28	167,28	20	
23	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 350,000 m	0,86				20	
24	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	1 350,000 m	1,23		1 162,35	1 162,35	20	
25	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	320,000 m	1,23		393,60	393,60	20	
							295,20	295,20	295,20	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Počíslo		Kód cenníka	Kód položky	Popis položky stavebného diela, remesla, výkaz výmer		Množstvo	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
26	921	21081-0056		Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2.5		45,000	m	1,23	55,35		55,35	20
27	MAT	341 211M320		Kábel bezhalogenový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 5x2.5		45,000	m	1,41		63,65	63,65	20
28	921	21081-0057		Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16		60,000	m	1,23	73,80		73,80	20
29	MAT	341 211M330		Kábel bezhalogenový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 5x4		60,000	m	2,28		136,53	136,53	20
30	921	21081-0058		Ukľadáčieň 1-fázový, plastových smršť, zátkou do F14		154,000	kus	4,67	719,60		719,60	20
31	921	21081-0059		Vodúč Cu prepojavací pevne uložený CYA 6		100,000	m	1,23	123,00		123,00	20
32	MAT	341 023M047		Vodič bezhalogenový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)		100,000	m	0,86		86,10	86,10	20
33	921	21002-0310		Žľab káblový kovový do 100x250mm		130,000	m	8,12	1 055,34		1 055,34	20
34	MAT	553 4730K09		Žľab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva		130,000	m	5,84		759,53	759,53	20
35	MAT	553 4730K09.5		Závies pre žľab 250/100		130,000	m	1,17		151,91	151,91	20
36	921	21001-0101		Lišta el-inšt PVC do š. 20mm		200,000	m	2,21	442,30		442,30	20
37	MAT	345 710K010		Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela		200,000	m	0,85		172,20	172,20	20
38	921	21101-0002		Osadenie HM 8 do tehlového múru		1 000,000	kus	0,62	615,00		615,00	20
39	MAT	345 955K001		Hmoždinka PA - HM 8/1		1 000,000	kus	0,06		61,50	61,50	20
40	013	97402-9121		Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 3 cm š. do 3 cm		450,000	m	3,08	1 383,75		1 383,75	20
41	013	97402-9133		Vysekanie rýh v kamennom múre hl. do 5 cm š. do 10 cm		180,000	m	7,13	1 284,12		1 284,12	20
42	013	97108-1701		Oprava omietok		189,000	m2	9,84	1 859,76		1 859,76	20
43	013	97108-1702		Oprava obkladačiek		12,000	m2	24,60	295,20		295,20	20
44	MAT	000 000001		Podružný materiál			%				0,00	20
45	921	21328-0060		PPV (pomocné a podružné výkony)			%				0,00	20
Káble a vodiče spolu :										3 769,64	15 355,26	20
Inštalačný materiál												
46	921	21011-0041		Spínač zapustený IP20, rad.1		30,000	kus	1,97	59,04		59,04	20
47	MAT	345 300A001		Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika		30,000	kus	2,83		84,87	84,87	20
48	MAT	345 500A201		Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela		30,000	kus	1,11		33,21	33,21	20
49	MAT	345 531A021		Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela		30,000	kus	0,74		22,14	22,14	20
50	921	21011-0043		Spínač zapustený IP20, rad.5		5,000	kus	2,21	11,07		11,07	20
51	MAT	345 313A001		Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika		5,000	kus	3,87	19,37		19,37	20
52	MAT	345 502A201		Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela		5,000	kus	1,41		7,07	7,07	20
53	MAT	345 531A021		Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela		5,000	kus	0,74		3,69	3,69	20
54	921	21011-0045		Prepínač zapustený IP20, rad.6		12,000	kus	2,21	26,57		26,57	20
55	MAT	345 324A001		Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika		12,000	kus	3,01		36,16	36,16	20
56	MAT	345 500A201		Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela		12,000	kus	1,11		13,28	13,28	20
57	MAT	345 531A021		Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela		12,000	kus	0,74		8,86	8,86	20
58	921	21011-0046		Prepínač zapustený IP20, rad.7		2,000	kus	2,46	4,92		4,92	20
59	MAT	345 327A001		Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika		2,000	kus	4,43		8,86	8,86	20
60	MAT	345 500A201		Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela		2,000	kus	1,11		2,21	2,21	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

číslo	Kód comlinka	Kód položky	výkaz výmer	Množstvo výmera	Množ jednotka	Kvalitná údaj	Kvalitná a práca	Špeciálny materiál	Spolu	Cena %
61	MAT	345 531A021	Ramík 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	20	
62	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad. 1S (signálna tlačívka)	4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
63	MAT	345 301A001	Spínač rad. 1S : 355S-A21345 (T.E.Ti.Co.fae Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
64	MAT	345 550A101	Tlačívka signalizácia 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
65		345 501A001	Kryt tlačívok Tango® 3550A A653 B, jednokút, f.v. S, biela	4,000 kus		1,62		6,40	6,40	20
66	MAT	345 501A021	Ramík 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,96	2,96	20
67	921	21011-0001	Spínač nástenný zapustený IP20-44, rad.1	6,000 kus		4,06	24,35		24,35	20
68	MAT	345 350A201	Spínač rad. 1 : 355S-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	6,000 kus		2,52		15,13	15,13	20
69	921	21011-0001d	demonťáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	53,000 kus		1,35	71,71		71,71	20
70	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	167,000 kus		4,43	739,48		739,48	20
71	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	122,000 kus		5,23		637,76	637,76	20
72	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepät. ochr (s.45°) biela	45,000 kus		39,67	1 785,04		1 785,04	20
73	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	15,000 kus		3,69	55,35		55,35	20
74	MAT	358 560B01	Zvodč prepätia typ 3 : CZ 275 A, do skatúl s akust. signalizáciou poruchy	15,000 kus		24,48		367,16	367,16	20
75	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
76	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s viečkom, biela	5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
77	921	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	2,000 kus		5,54	11,07		11,07	20
78	MAT	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená	2,000 kus		3,94		7,87	7,87	20
79	921	21011-1104	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 32A/500V, 3P+Z (+N)	3,000 kus		5,78	17,34		17,34	20
80	MAT	358 001D600	Zásuvka 400V/32A nástenná 3P+N+PE : IZS 3253, IP44, červená	3,000 kus		5,17		15,50	15,50	20
81	921	21011-1012d	demonťáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
82	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov	15,000 kus		8,36	125,46		125,46	20
83	921	21011-0027	Spínač nástenný IP55-65 do 25A, rad. 3	1,000 kus		9,35	9,35		9,35	20
84	MAT	358 119283	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLATOR 32A	1,000 kus		37,70		37,70	37,70	20
85	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z	15,000 kus		3,57	53,51		53,51	20
86	MAT	358 005D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená	15,000 kus		3,94	60,89		60,89	20
87	921	21011-1513	Vidlica priemyselná IP44, 16A/500V, 3P+Z(+N)	15,000 kus		4,06		59,04	59,04	20
88	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená	15,000 kus		3,94		59,04	59,04	20
89	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke	4,000 kus		10,09	40,34		40,34	20
90	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M	4,000 kus		29,95		119,80	119,80	20
91	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	220,000 kus		1,23	270,60		270,60	20
92	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodovrnye max 3 škatule, šedá	220,000 kus		0,12		27,06	27,06	20
93	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	200,000 kus		5,29	1 057,80		1 057,80	20
94	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodovrnye max 3 škatule, šedá	200,000 kus		0,49		98,40	98,40	20
95	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
96	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03	60,89		60,89	20
97	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrútková : TYP015 (5x2,5mm2)	150,000 kus		0,12	18,45		18,45	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavbu nákladu, nákladu	výkaz-výmer	Množstvo výmera	Má má jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špeciál. vlny materiál	DPH %
90	921	21022-0325	Ekipotencialna svorkovnica - pripojenie		3,000 kus		2,83	8,49		20
99	MAT	354 9090086	Pripojnica potenciálového vyrovnania		3,000 kus		3,01		9,04	20
100	921	21019-0001	Montáž rozvodnice do 20kg		1,000 kus		6,77			20
101	921	21019-0002	Montáž rozvodnice do 150kg		3,000 kus		34,32	102,9		20
102	921	21019-0003	Demontáž rozvodnice do 150kg		4,000 kus		14,02	56,08		20
103	MAT	000 000001	Podružný materiál		%					20
104	921	21329-0050	PPV (pomocné a podružné výkony)		%			3 191,65	3 598,73	20
Inštalačný materiál spolu :										
Ostatné										
105	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prierazy		30,000 hod		9,84	295,20		20
106	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov		30,000 hod		9,84	295,20		20
107	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia		20,000 hod		6,15	123,00		20
108	921	21329-0050	Úprava rozvodnice		15,000 hod		9,84	147,60		20
Ostatné spolu :										
Revízia - Hlava XI										
109	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy		40,000 hod		12,30	492,00		20
Revízia - Hlava XI spolu :										
Rozvádzač - atyp - RLO4										
110	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000		1,000 kus					
111	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus					
112	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus					
113	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		7,000 kus					
114	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		7,000 kus					
115	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		17,000 kus					
116	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B		20,000 kus					
117	MAT	358 58C013	Sýkač inštalačný 2-pól CT 25A (2-0), cievka 230/240V (1MD)		1,000 kus					
118	MAT	358 4410C02	Schodiskový automat 15231 : MINE, 3-20 min (1MD) 230V-AC		1,000 kus					
119	MAT	358 900102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus					
120	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača		%					
Rozvádzač - atyp - RLO4 spolu :										
2 860,00 20										
Rozvádzač - atyp - RLO5										
121	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000		1,000 kus					
122	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus					
123	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus					
124	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		5,000 kus					
125	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		5,000 kus					
126	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		9,000 kus					

Odberteľ: UP JŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Pracovisko: UP JŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Stavba: UP JŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt: Elektroinštalácia - II.NP

Spracoval: ELZA a.s.

IKSO:

Dátum: 18.7.2013

Přehľad rozpočtových nákladov v

číslo	popis	výmera	jednotka	jednotková cena	Košíť a práce	Spolu	%
Elektromontáže silnoprádu							
Svetidlá							
1	321 21120 0101	4,000 kus		8,00	31,98	31,98	20
2	MAT 348 3P00007	4,000 kus		51,66		206,64	20
3	921 21020-0059	8,000 kus		10,33	82,66	82,66	20
4	MAT 348 3P00007	16,000 kus		3,32		53,14	20
5	MAT 348 3P00007	8,000 kus		76,26		610,08	20
6	921 21020-0069	7,000 kus		8,86	61,99	61,99	20
7	MAT 348 3E0162	7,000 kus		19,56		136,90	20
8	MAT 347 4P0093	7,000 kus		4,31		30,14	20
9	921 21020-1019	30,000 kus		15,25	457,56	457,56	20
10	MAT 348 91210264	30,000 kus		38,75		1 162,35	20
11	921 21020-1011	4,000 kus		16,48	65,93	65,93	20
12	MAT 348 91210263	4,000 kus		27,68		110,70	20
13	921 21020-1011d	49,000 kus		3,94	192,86	192,86	20
14	MAT 000 000001	%					
15	921 21328-0060	%					
				Svetidlá spolu:			
					892,98	2 309,94	20
Káble a vodiče							
16	921 21081-0045	216,000 m		1,23	265,68	265,68	20
17	MAT 341 211M111	216,000 m		0,62		132,84	20
18	921 21081-0045	1 050,000 m		1,23	1 291,50	1 291,50	20
19	MAT 341 211M110	1 050,000 m		0,62		645,75	20

Prehľad rozpočtových nákladov v

Por. číslo	Kód položky	Popis položky	Objem	Jednotka	Stavba	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
		Objem	vykaz-vymer	remesla						
20	921 21031-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1855,000 m	1,23			2 281,65		2 281,65	20
21	MAT 341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1855,000 m	0,86				1 597,16	1 597,16	20
22	921 21031-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m	1,23			123,00		123,00	20
23	MAT 341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O-4x1,5	100,000 m	0,92				92,25	92,25	20
24	921 21031-0050	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	180,000 m	1,23			221,40		221,40	20
25	MAT 341 211M220	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	180,000 m	1,11				200,81	200,81	20
26	921 21031-0077	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	60,000 m	1,23			73,80		73,80	20
27	MAT 341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	60,000 m	2,28				136,53	136,53	20
28	921 21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. zátkou do 5x4	184,000 kus	4,67			860,02		860,02	20
29	921 21080-0046	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m	1,23			123,00		123,00	20
30	MAT 341 21031-0047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x3 drôt (RE)	100,000 m	0,86				86,10	86,10	20
31	921 21002-0310	Žliab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m	8,12			1 055,24		1 055,24	20
32	MAT 553 4730K09	Žliab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m	5,84				759,53	759,53	20
33	MAT 553 4730K09.5	Záves pre žliab 250/100	130,000 kus	1,17				151,91	151,91	20
34	921 21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m	2,21			442,80		442,80	20
35	MAT 345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m	0,86				172,20	172,20	20
36	921 21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového muriva	1 000,000 kus	0,62			615,00		615,00	20
37	MAT 345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus	0,06				61,50	61,50	20
38	013 97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m	3,08			1 537,50		1 537,50	20
39	013 97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom murive hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m	7,13			1 426,80		1 426,80	20
40	013 97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2	9,84			2 066,40		2 066,40	20
41	013 97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2	24,60			319,80		319,80	20
42	MAT 000 000001	Podružný materiál	%							
43	921 21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%							
Káble a vodiče spolu :										
Inštalácia materiálu										
44	921 21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	50,000 kus	1,97			98,40		98,40	20
45	MAT 345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	50,000 kus	2,83				141,45	141,45	20
46	MAT 345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	50,000 kus	1,11				55,35	55,35	20
47	MAT 345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	50,000 kus	0,74				36,90	36,90	20
48	921 21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus	2,21			4,43		4,43	20

Odberateľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE
Projektant:
Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE
Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach
Objekt : Elektroinštalácia - III. NP

Spracoval: ELZA, a.s.
JKSO :
Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného účelu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svetidlá										
1	921	21120-0101	Svetidlo núdzové orientačné NOO 1MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svetidlo núdzové TMTLUX 8W 3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svetidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	7,000 kus		10,33	72,32		72,32	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarovka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	14,000 kus		3,32		46,49	46,49	20
5	MAT	348 3P00047	Svetidlo nástenné žiarovkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	7,000 kus		76,26		533,82	533,82	20
6	921	21020-0069	Svetidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	7,000 kus		8,86	61,99		61,99	20
7	MAT	348 3E0162	Svetidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	7,000 kus		19,56		136,90	136,90	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarovka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 EZ7 230-240V 1PP/6	7,000 kus		4,31		30,14	30,14	20
9	921	21020-1019	Svetidlo žiarovkové stropné IP20, 2x36W	47,000 kus		15,25	716,84		716,84	20
10	MAT	348 91210264	Svetidlo žiarovkové stropné MCP 80-BW-S , A2367 M80BW-S , EVG 2x36W + zdroj	47,000 kus		38,75		1 821,02	1 821,02	20
11	921	21020-1011	Svetidlo žiarovkové stropné IP20, 1x36W	6,000 kus		16,48	98,89		98,89	20
12	MAT	348 91210263	Svetidlo žiarovkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36 , EVG + zdroj	6,000 kus		27,68		166,05	166,05	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svetidla	67,000 kus		3,94	263,71		263,71	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
							1 245,74	2 941,05	4 186,80	20
Svetidlá spolu :										
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	183,000 m		1,23	225,09		225,09	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	183,000 m		0,62		112,55	112,55	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	1 550,000 m		1,23	1 906,50		1 906,50	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	1 550,000 m		0,62		953,25	953,25	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 950,000 m		1,23	2 398,50		2 398,50	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 850,000 m		0,86		1 592,85	1 592,85	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
23	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	100,000 m		0,92		92,25	92,25	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	180,000 m		1,23	221,40		221,40	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	180,000 m		1,41		254,61	254,61	20
26	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	30,000 m		1,23	36,90		36,90	20
27	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	30,000 m		2,28		68,27	68,27	20
28	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 5x4	234,000 kus		4,67	1 093,72		1 093,72	20
29	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
30	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
31	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20
32	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
33	MAT	553 4730K09.5	Záves pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
34	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
35	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
36	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
37	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
38	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamenom múrve hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m		3,08	1 537,50		1 537,50	20
39	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamenom múrve hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
40	013	97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2		9,84	2 066,40		2 066,40	20
41	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2		24,60	319,80		319,80	20
42	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						20
43	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						20
Káble a vodiče spolu :							13 591,75	4 305,00	17 896,75	20
Instalačný materiál										
44	921	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	42,000 kus		1,97	82,66		82,66	20
45	MAT	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f.ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	42,000 kus		2,83		118,82	118,82	20
46	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	42,000 kus		1,11		46,49	46,49	20
47	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	42,000 kus		0,74		31,00	31,00	20
48	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus		2,21	4,43		4,43	20

Por číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného čísla, renesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memó jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
49	MAT	345 31JA001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámla	2,000 kus		3,87		7,75	7,75	20
50	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	2,000 kus		1,41		2,83	2,83	20
51	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
52	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	10,000 kus		2,21	22,14		22,14	20
53	MAT	345 32JA001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámla	10,000 kus		3,01		30,14	30,14	20
54	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	10,000 kus		1,11		11,07	11,07	20
55	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
56	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
57	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámla	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
58	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
59	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
60	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tiejvka)	5,000 kus		2,21	11,07		11,07	20
61	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámla	5,000 kus		3,20		15,99	15,99	20
62	MAT	345 550A101	Tiejkva signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	5,000 kus		0,92		4,61	4,61	20
63	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	5,000 kus		1,60		8,00	8,00	20
64	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	5,000 kus		0,74		3,69	3,69	20
65	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	4,000 kus		4,06	16,24		16,24	20
66	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	4,000 kus		2,52		10,09	10,09	20
67	921	21011-0001d	demontáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	65,000 kus		1,35	87,95		87,95	20
68	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	205,000 kus		4,43	907,74		907,74	20
69	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	160,000 kus		5,23		836,40	836,40	20
70	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepät' ochr (s.45°) biela	45,000 kus		39,67		1 785,04	1 785,04	20
71	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	20,000 kus		3,69	73,80		73,80	20
72	MAT	358 5608B01	Zvodič prepätia typ 3 : CZ-275 A, do škátuľ s akust. signalizáciou poruchy	20,000 kus		24,48		489,54	489,54	20

Por. číslo	Kód ceník	Název položky	Popis položky, stavebného účelu, farby, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špeciálny materiál	Spolu	DPH %
73	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapusť. IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
74	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s viečkom, biela	5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
75	921	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	20,000 kus		5,54	110,70		110,70	20
76	MAT	355 0000000	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS : 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
77	921	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
78	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov	20,000 kus		8,36	167,28		167,28	20
79	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z	20,000 kus		3,57	71,34		71,34	20
80	MAT	358 005D500	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE : 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
81	921	21011-1513	Vidlica priemysel. IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	20,000 kus		4,06	81,18		81,18	20
82	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV : 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
83	921	21014-0431	Ovládač pomocných obvodov 1-tlač v skrinke	1,000 kus		5,04	5,04		5,04	20
84	MAT	358 1301C072	Ovládač 1-tlačidlový XALK174	1,000 kus		21,77	21,77		21,77	20
85	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke	12,000 kus		10,09	121,03		121,03	20
86	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M	12,000 kus		29,95	329,64	359,41	359,41	20
87	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	268,000 kus		1,23		329,64	329,64	20
88	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	268,000 kus		0,12		32,96	32,96	20
89	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	250,000 kus		5,29	1 322,25		1 322,25	20
90	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	250,000 kus		0,49		123,00	123,00	20
91	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás. lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
92	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K. 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03		60,89	60,89	20
93	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	150,000 kus		0,12		18,45	18,45	20
94	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20
95	MAT	354 9090086	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20
96	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32	102,95		102,95	20
97	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg	4,000 kus		14,02	56,09		56,09	20
98	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
99	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Inštalovaný materiál spolu :								3 956,54	8 254,90	20
Ostatné								4 298,36	8 254,90	20

Por. číslo	Kód ceník	Název práce	Typ práce	Objekt	Množ. ku výmiera	Jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Sp. fikovaný materiál	Snudu	DPH %
100	921	21329-0015	Drobné stavebné opravy - pletazy		30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
101	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie kablov		30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
102	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia		20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
103	921	21329-0050	Uprava rozvodnice		15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
			Ostatné spolu:					861,00		861,00	20
104	921	21329-1000	Revizia - Hlava XI		40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
			Spracovanie východiskovej revizie a vypracovanie správ								
			Revizia - Hlava XI spolu:					492,00		492,00	20
105	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO10								
106	MAT	353 4402C60	Skríňa oceleplechová 600x300x2000		1,000 kus						
107	MAT	358 5602B23	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus						
108	MAT	358 5301C07	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus						
109	MAT	358 5510C23	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		8,000 kus						
110	MAT	358 5101C02	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		8,000 kus						
111	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		14,000 kus						
112	MAT	358 5301C04	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B		34,000 kus						
113	MAT	358 5510C21	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B		6,000 kus						
114	MAT	358 900102	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)		6,000 kus						
115	MAT	999 990375	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus						
			Výroba rozvádzača		%						
			Rozvádzač - atyp - RLO10 spolu:					3 880,00		3 880,00	20
116	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO11								
117	MAT	358 4402C60	Skríňa oceleplechová 600x300x2000		1,000 kus						
118	MAT	358 5602B23	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus						
119	MAT	358 5301C07	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA		1,000 kus						
120	MAT	358 5510C23	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B		7,000 kus						
121	MAT	358 5101C02	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)		7,000 kus						
122	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B		14,000 kus						
123	MAT	358 5301C04	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B		28,000 kus						
124	MAT	358 5510C21	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B		6,000 kus						
125	MAT	358 900102	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)		6,000 kus						
126	MAT	999 990375	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus						
			Výroba rozvádzača		%						
			Rozvádzač - atyp - RLO11 spolu:					3 730,00		3 730,00	20
127	MAT	358 9100011	Rozvádzač - atyp - RLO12								
			Skríňa oceleplechová 600x300x2000		1,000 kus						

Por. číslo	Číslo účtu	Popis práce	Typ práce, stavby, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Množstvo jednotiva	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Spoluiskovový materiál	Spolu	DPH %
128	MAT	358 44C2C60	Vypínač 3-pól b3A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
129	MAT	358 5602B23	Zvodň prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
130	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	8,000 kus						
131	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	9,000 kus						
132	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	13,000 kus						
133	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	32,000 kus						
134	MAT	358 5301C08	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 40/3/B	1,000 kus						
135	MAT	358 5301C06	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 25/3/B	1,000 kus						
136	MAT	358 58C047	Stýkač inštalčný 4-pól CT 40A (4-0), cieľka 230/240V (3MD)	1,000 kus						
137	MAT	358 5101C01	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 6/1/B	1,000 kus						
138	MAT	358 000102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
139	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						

Rozvádzač - atyp - RLO12 spolu :
 Elektromontáže silnoprádu spolu :
 Rozpočet celkom :
 Rozpočet celkom s DPH:

3 495,00	20	3 495,00	20
22 649,41	20	42 796,44	20
		51 355,73	20

ELTA Elektromontážny závod
 Bratislava a.s.
 odstepný závod KOŠICE ①
 943 54 KOŠICE Rámbová 4
 IČO 31322999 IČ D
 Číslo účtu 01851111111111111111

Imrich Tóth
 riaditeľ OZ Košice
 člen predstavenstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontažný závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt : Elektroinštalácia - IV. NP

Spracovali: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
------------	-------------	-------------	---	-----------------	---------------	-----------------	---------------------	------------------------	-------	-------

Elektromontáže silnoprádu

Svietidlá

1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientáčné NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W.3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	7,000 kus		10,33	72,32		72,32	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarivka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1CT/5X10BOX.	14,000 kus		3,32		46,49	46,49	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarivkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	7,000 kus		76,26		533,82	533,82	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	7,000 kus		8,86	61,99		61,99	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	7,000 kus		19,56		136,90	136,90	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarivka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	7,000 kus		4,31		30,14	30,14	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 2x36W	50,000 kus		15,25	762,60		762,60	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarivkové stropné MCP 80-BW-S , A2367 M80BW-S , EVG 2x36W + zdroj	50,000 kus		38,75		1 937,25	1 937,25	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarivkové stropné IP20, 1x36W	7,000 kus		16,48	115,37		115,37	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarivkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36 , EVG + zdroj	7,000 kus		27,68		193,73	193,73	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	71,000 kus		3,94	279,46		279,46	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Svietidlá spolu :										
16	921	21081-0045	Káble a vodiče				1 323,73	3 084,96	4 408,69	20
17	MAT	341 211M111	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	210,000 m		1,23	258,30		258,30	20
18	921	21081-0045	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	210,000 m		0,62		129,15	129,15	20
19	MAT	341 211M110	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	1 050,000 m		1,23	1 291,50		1 291,50	20
			Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	1 050,000 m		0,62		645,75	645,75	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	1 345,000 m		1,23	1 654,35		1 654,35	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	1 345,000 m		0,86		1 158,05	1 158,05	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
23	MAT	341 211M211	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 4x1,5	100,000 m		0,92		92,25	92,25	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	45,000 m		1,23	55,35		55,35	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	45,000 m		1,41		63,65	63,65	20
26	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	30,000 m		1,23	36,90		36,90	20
27	MAT	341 211M330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x4	30,000 m		2,28		68,27	68,27	20
28	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	20,000 m		1,23	24,60		24,60	20
29	MAT	341 211M350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x10	20,000 m		5,60		111,93	111,93	20
30	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smršť. zátkou do 5x4	146,000 kus		4,67	682,40		682,40	20
31	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
32	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
33	921	21002-0310	Žlab káblový kovový do 100x250mm	130,000 m		8,12	1 055,34		1 055,34	20
34	MAT	553 4730K09	Žlab káblový MARS 250/100 vč. príslušenstva	130,000 m		5,84		759,53	759,53	20
35	MAT	553 4730K09.5	Závies pre žlab 250/100	130,000 kus		1,17		151,91	151,91	20
36	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
37	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
38	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
39	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
40	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom múrve hl. do 3 cm š. do 3 cm	500,000 m		3,08	1 537,50		1 537,50	20
41	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom múrve hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
42	013	97108-1701	Oprava omietok	210,000 m2		9,84	2 066,40		2 066,40	20
43	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	13,000 m2		24,60	319,80		319,80	20
44	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						20
45	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						20
			Káble a vodiče spolu :							
			Inštalácia materiálu							
46	921	21011-0041	Spínač zapustený IP20, rad.1	48,000 kus		1,97	94,46		94,46	20
47	MAT	345 300A001	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T.E.Ti,So.f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	48,000 kus		2,83		135,79	135,79	20
48	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango@ 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	48,000 kus		1,11		53,14	53,14	20
			3 500,27							
			15 213,32							

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	48,000 kus		0,74		35,42	35,42	20
50	921	21011-0043	Spínač zapustený IP20, rad.5	2,000 kus		2,21	4,43		4,43	20
51	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		3,87		7,75	7,75	20
52	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	2,000 kus		1,41		2,83	2,83	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
54	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	10,000 kus		2,21	22,14		22,14	20
55	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	10,000 kus		3,01		30,14	30,14	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	10,000 kus		1,11		11,07	11,07	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	10,000 kus		0,74		7,38	7,38	20
58	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
59	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
60	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
61	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
62	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tiejivka)	4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
63	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
64	MAT	345 550A101	Tieživka signalizačná 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
65	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
66	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
67	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	4,000 kus		4,06	16,24		16,24	20
68	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biela	4,000 kus		2,52		10,09	10,09	20
69	921	21011-0001d	demoniáž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	66,000 kus		1,35	89,30		89,30	20
70	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	230,000 kus		4,43	1 018,44		1 018,44	20
71	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	185,000 kus		5,23		967,09	967,09	20
72	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepáč. ochr (s.45°) biela	45,000 kus		39,67		1 785,04	1 785,04	20
73	921	21011-1011	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	20,000 kus		3,69	73,80		73,80	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
74	MAT	358 5608B01	Zvodící prepátia typ 3 : CZ-275 A, do škatúl s akust. signalizáciou poruchy	20,000 kus		24,48		489,54	489,54	20
75	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapustí IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	5,000 kus		6,27	31,37		31,37	20
76	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktik IP44, nástenná s viečkom, biela	5,000 kus		2,77		13,84	13,84	20
77	921	21011-1103	Zásuvka priemys. nástenná IP44, 16A/500V, 3P+Z (+N)	6,000 kus		5,54	33,21		33,21	20
78	MAT	358 000D600	Zásuvka 400V/16A nástenná 3P+N+PE : IZS 1653, IP44, červená	6,000 kus		3,94		23,62	23,62	20
79	921	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	80,000 kus		1,97	157,44		157,44	20
80	921	21011-0001.1	Prekáblovanie stolov	20,000 kus		8,36	167,28		167,28	20
81	921	21011-0027	Spinač nástenný IP55-65 do 25A, rad.3	2,000 kus		9,35	18,70		18,70	20
82	MAT	358 119283	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLÁTOR 32A	2,000 kus		37,70		75,40	75,40	20
83	921	21011-1131	Zásuvka priemys. vstavaná IP44-67, 16A/500V, 2P+Z	20,000 kus		3,57	71,34		71,34	20
84	MAT	358 005D600	Zásuvka 400V/16A vstavaná 3P+N+PE : IE 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
85	921	21011-1513	Vidlica priemyselná IP44, 16A/500V, 3P+Z+(N)	20,000 kus		4,06	81,18		81,18	20
86	MAT	358 025D601	Vidlica 400V/16A - 3P+N+PE : IV 1653, IP44, červená	20,000 kus		3,94		78,72	78,72	20
87	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke	6,000 kus		10,09	60,52		60,52	20
88	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M	6,000 kus		29,95		179,70	179,70	20
89	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	296,000 kus		1,23	364,08		364,08	20
90	MAT	345 612K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68-1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	296,000 kus		0,12		36,41	36,41	20
91	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	260,000 kus		5,29	1 375,14		1 375,14	20
92	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	260,000 kus		0,49		127,92	127,92	20
93	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lištová KR rozvodka, vrátane zapojenia	30,000 kus		6,03	180,81		180,81	20
94	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005.CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	30,000 kus		2,03		60,89	60,89	20
95	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	150,000 kus		0,12		18,45	18,45	20
96	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	3,000 kus		2,83	8,49		8,49	20
97	MAT	354 9090086	Pripojnica potenciálového vyrovnania	3,000 kus		3,01		9,04	9,04	20
98	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32	102,95		102,95	20
99	921	21019-0004d	Demontáž rozvodnice do 150kg	4,000 kus		14,02	56,09		56,09	20
100	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
101	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Inštalácia materiálu spolu :										
Ostatné							4 041,17	4 277,82	8 318,98	20
102	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prieryzy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
103	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
104	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
105	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
Ostatné spolu :							861,00		861,00	20
Revízia - Hlava XI										
106	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :							492,00		492,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO13										
107	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						
108	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
109	MAT	358 5602B23	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
110	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	7,000 kus						
111	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	7,000 kus						
112	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	11,000 kus						
113	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	31,000 kus						
114	MAT	358 900102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
115	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO13 spolu :								3 105,00	3 105,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO14										
116	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						
117	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
118	MAT	358 5602B23	Zvoditeľ prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						
119	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	6,000 kus						
120	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	6,000 kus						
121	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	15,000 kus						
122	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	21,000 kus						
123	MAT	358 5301C03	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	6,000 kus						
124	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	6,000 kus						
125	MAT	358 900102	Popisné štítky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
126	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO14 spolu :								3 560,00	3 560,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO15										
127	MAT	358 9100011	Skríňa oceloplechová 600x300x2000	1,000 kus						

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
128	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 - I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
129	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160KA	1,000 kus						
130	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10KA (3MD) C60H 323/B	4,000 kus						
131	MAT	358 5510C23	Chránič prúdový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	4,000 kus						
132	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10KA (1MD) C60H 101/B	8,000 kus						
133	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10KA (1MD) C60H 161/B	16,000 kus						
134	MAT	358 5301C03	Istič 3-pólový - 10KA (3MD) C60H 163/B	3,000 kus						
135	MAT	358 5510C21	Chránič prúdový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	3,000 kus						
136	MAT	358 900102	Popisné štitky, hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000 kus						
137	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO15 spolu :									2 930,00	20
Elektromontážne silnoprád spolu :									18 430,94	
Rozpočet celkom :									20 458,05	20
Rozpočet celkom s DPH:									38 888,99	20
									46 666,79	20

ELTA Elektromontážny závod
 Bratislava a.s.
 odštepný závod K.
 043 54 KOŠICE R.
 IČO 31322999 IČ DPH SK

Imrich Tóth
 riaditeľ OZ Košice
 člen predstavenstva

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4, 043 54 KOŠICE

Stavba: UPJŠ PF Košice, Moyzesova ulica - po poschodiach

Objekt: Elektroinštalácia - V.NP

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO:

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Menná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Svietidlá										
1	921	21120-0101	Svietidlo núdzové orientáčne NOO 1/MM	4,000 kus		8,00	31,98		31,98	20
2	MAT	348 8S00030	Svietidlo núdzové TMTLUX 8W.3 NM / 3h IP44	4,000 kus		51,66		206,64	206,64	20
3	921	21020-0059	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x100W	12,000 kus		10,33	123,98		123,98	20
4	MAT	347 4P0258	Žiarovka kompaktná MASTER PL-C 18W/830/4P 1C7/5x10BOX.	24,000 kus		3,32		79,70	79,70	20
5	MAT	348 3P00047	Svietidlo nástenné žiarovkové FWG200 2xPL-C/2P18W I WH IP 65	12,000 kus		76,26		915,12	915,12	20
6	921	21020-0069	Svietidlo žiarovkové nástenné IP54, 1x100W	4,000 kus		8,86	35,42		35,42	20
7	MAT	348 3E0162	Svietidlo strop., nástenn. žiarovk. 511 26 01 Ž 100 W IP 54	4,000 kus		19,56		78,23	78,23	20
8	MAT	347 4P0093	Žiarovka kompaktná ECONOMY 14 - 20W 865 E27 230-240V 1PP/6	4,000 kus		4,31		17,22	17,22	20
9	921	21020-1019	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 2x36W	23,000 kus		15,25	350,80		350,80	20
10	MAT	348 91210264	Svietidlo žiarovkové stropné MCP 80-BW-S, A2367 M80BW-S, EVG 2x36W + zdroj	23,000 kus		38,75		891,14	891,14	20
11	921	21020-1011	Svietidlo žiarovkové stropné IP20, 1x36W	14,000 kus		16,48	230,75		230,75	20
12	MAT	348 91210263	Svietidlo žiarovkové stropné LUMEN PLAST A1367 LP 1x36, EVG + zdroj	14,000 kus		27,68		387,45	387,45	20
13	921	21020-1011d	Demontáž svietidla	53,000 kus		3,94	208,61		208,61	20
14	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
15	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Svietidlá spolu:									2 575,50	20
Káble a vodiče										
16	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	195,000 m		1,23	239,85		239,85	20
17	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	195,000 m		0,62		119,93	119,93	20
18	921	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	480,000 m		1,23	590,40		590,40	20
19	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1KV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	480,000 m		0,62		295,20	295,20	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia. výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
20	921	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	750,000 m		1,23	922,50		922,50	20
21	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	750,000 m		0,86		645,75	645,75	20
22	921	21081-0049	Kábel 750V pevne uložený CYKY 4x1,5	460,000 m		1,23	565,80		565,80	20
23	MAT	341 211M210	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 4x1,5	460,000 m		0,92		424,35	424,35	20
24	921	21081-0056	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x2,5	15,000 m		1,23	18,45		18,45	20
25	MAT	341 211M320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x2,5	15,000 m		1,41		21,22	21,22	20
26	921	21081-0055	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x1,5	1 250,000 m		1,23	1 537,50		1 537,50	20
27	MAT	341 211M311	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 5x1,5	1 250,000 m		0,98		1 230,00	1 230,00	20
28	921	21010-0258	Ukončenie káblov celoplastových smišť. záklpkou do 5x4	154,000 kus		4,67	719,80		719,80	20
29	921	21010-0259	Ukončenie káblov celoplastových smišť. záklpkou 5x10	2,000 kus		5,66	11,32		11,32	20
30	921	21080-0646	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 6	100,000 m		1,23	123,00		123,00	20
31	MAT	341 023M047	Vodič bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x6 drôt (RE)	100,000 m		0,86		86,10	86,10	20
32	921	21001-0101	Lišta el-inšt PVC do š. 20mm	200,000 m		2,21	442,80		442,80	20
33	MAT	345 710K010	Lišta el-inšt PVC vkladacia : LV 24x22, biela	200,000 m		0,86		172,20	172,20	20
34	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	500,000 kus		0,62	307,50		307,50	20
35	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	500,000 kus		0,06		30,75	30,75	20
36	013	97402-9121	Vysekanie rýh v kamennom múrve hl. do 3 cm š. do 3 cm	400,000 m		3,08	1 230,00		1 230,00	20
37	013	97402-9133	Vysekanie rýh v kamennom múrve hl. do 5 cm š. do 10 cm	200,000 m		7,13	1 426,80		1 426,80	20
38	013	97108-1701	Oprava omietok	180,000 m2		9,84	1 771,20		1 771,20	20
39	013	97108-1702	Oprava obkladačiek	10,000 m2		24,60	246,00		246,00	20
40	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
41	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Káble a vodiče spolu :									10 152,91	20
42	921	21011-0041	Instalačný materiál	41,000 kus		1,97	80,69		80,69	20
43	MAT	345 300A001	Spínač zapustený IP20, rad.1	41,000 kus		2,83		115,99	115,99	20
44	MAT	345 500A201	Spínač rad.1 : 3559-A01345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	41,000 kus		1,11		45,39	45,39	20
45	MAT	345 531A021	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	41,000 kus		0,74		30,26	30,26	20
46	921	21011-0043	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	3,000 kus		2,21		6,64	6,64	20
Spínač zapustený IP20, rad.5										

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
47	MAT	345 313A001	Prepínač rad.5 : 3559-A05345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	3,000 kus		3,87		11,62	11,62	20
48	MAT	345 502A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A652 B, delený, biela	3,000 kus		1,41		4,24	4,24	20
49	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	3,000 kus		0,74		2,21	2,21	20
50	921	21011-0045	Prepínač zapustený IP20, rad.6	8,000 kus		2,21	17,71		17,71	20
51	MAT	345 324A001	Prepínač rad.6 : 3559-A06345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	8,000 kus		3,01		24,11	24,11	20
52	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	8,000 kus		1,11		8,86	8,86	20
53	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	8,000 kus		0,74		5,90	5,90	20
54	921	21011-0046	Prepínač zapustený IP20, rad.7	2,000 kus		2,46	4,92		4,92	20
55	MAT	345 327A001	Prepínač rad.7 : 3559-A07345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	2,000 kus		4,43		8,86	8,86	20
56	MAT	345 500A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A651 B, jednoduchý, biela	2,000 kus		1,11		2,21	2,21	20
57	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	2,000 kus		0,74		1,48	1,48	20
58	921	21011-0047	Spínač zapustený IP20, rad.1S (signálna tieľka)	4,000 kus		2,21	8,86		8,86	20
59	MAT	345 301A001	Spínač rad.1S : 3559-A21345 (T,E,Ti,So,f,ae,Ref) prístroj bez krytu, rámika	4,000 kus		3,20		12,79	12,79	20
60	MAT	345 550A101	Tieľka signálna 3916-22221 (S) 0,2mA/230V-AC	4,000 kus		0,92		3,69	3,69	20
61	MAT	345 501A201	Kryt kolískový Tango® 3558A-A653 B, jednoduchý S, So, biela	4,000 kus		1,60		6,40	6,40	20
62	MAT	345 531A021	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biela	4,000 kus		0,74		2,95	2,95	20
63	921	21011-0001	Spínač nástenný, zapustený IP20-44, rad.1	7,000 kus		4,06	28,41		28,41	20
64	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktík IP44, nástenný, biela	7,000 kus		2,52		17,65	17,65	20
65	921	21011-0001d	demonláž spínačov zapustený IP20-44, rad.1	65,000 kus		1,35	87,95		87,95	20
66	921	21011-1012	Zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	102,000 kus		4,43	451,66		451,66	20
67	MAT	345 411A321	Zásuvka 2-nás. 5513A-C02357 B Tango® natočená o 45°, biela	92,000 kus		5,23		480,93	480,93	20
68	MAT	345 415A221	Zásuvka 2-nás. 5583A-C02357 B Tango® prepät. ochr (s.45°) biela	10,000 kus		39,67		396,68	396,68	20
69	921	21011-1031	Zásuvka nást. zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	13,000 kus		6,27	81,55		81,55	20
70	MAT	345 420A201	Zásuvka 1-nás. 5518-2929 B, Praktík IP44, nástenná s viečkom, biela	13,000 kus		2,77		35,98	35,98	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného účelu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
71	SZ1	21011-1012d	demontáž zásuvka zapustená IP20, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	40,000 kus		1,97	78,72		78,72	20
72	921	21014-0433	Ovládač pomocných obvodov 3-tlač v skrinke	6,000 kus		10,09	60,52		60,52	20
73	MAT	358 1301C073	Ovládač 2-tlačidlový so signálkou XAL - D363M	6,000 kus		29,95		179,70	179,70	20
74	921	21001-0301	Škatuľa KP prístrojová bez zapojenia	160,000 kus		1,23	196,80		196,80	20
75	MAT	345 512K002	Škatuľa KU univerzálna : KU 68 1901 (D73x42) vodorovne max 3 škatule, šedá	160,000 kus		0,12		19,68	19,68	20
76	921	21001-0321	Škatuľa KR rozvodka kruhová (D68) vrátane zapojenia	130,000 kus		5,29	687,57		687,57	20
77	MAT	345 608K000	Škatuľa KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 škatule, šedá	130,000 kus		0,49		63,96	63,96	20
78	921	21001-0333	Škatuľa 1-nás lišiová KR rozvodka, vrátane zapojenia	90,000 kus		6,03	542,43		542,43	20
79	MAT	345 621K541	Škatuľa KO odbočná uzatvorená IP65 : 005 CS.K, 12x vstup, plast, svetlo šedá	90,000 kus		2,03		182,66	182,66	20
80	MAT	345 641K015	Svorkovnica bezskrutková : TYP015 (5x2,5mm2)	450,000 kus		0,12		55,35	55,35	20
81	921	21022-0325	Ekvipotenciálna svorkovnica - pripojenie	5,000 kus		2,83	14,15		14,15	20
82	MAT	354 9090O86	Pripojnica potenciálového vyrovnania	5,000 kus		3,01		15,07	15,07	20
83	921	21019-0004	Montáž rozvodnice do 150kg	3,000 kus		34,32	102,95		102,95	20
84	921	21019-0005	Montáž rozvodnice do 200kg	2,000 kus		45,76	91,51		91,51	20
85	921	21019-0005d	Demontáž rozvodnice do 200kg	6,000 kus		21,16	126,94		126,94	20
86	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						
87	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						
Inštalácia materiálu spolu :									2 669,96	
Ostatné									1 734,61	20
88	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy - prierezy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
89	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
90	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	20,000 hod		6,15	123,00		123,00	20
91	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	15,000 hod		9,84	147,60		147,60	20
Ostatné spolu :									861,00	20
Revízia - Hlava XI										
92	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :									492,00	20
Rozvádzač - atyp - RLO16										
93	MAT	357 001F103	Rozvodnica 283033 : BF-O-5/120-C, dvvere - oceľový biely plech, IP30 (Z)	1,000 kus						
94	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000 kus						
95	MAT	358 5602B23	Zvodník prepäťia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000 kus						

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavební detail, rozměry, výkaz-výměr	Množství výměra	Jednotka množství	Jednotková cena	Konstrukce a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	DPH %
96	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	5,000	kus					
97	MAT	358 5510C23	Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	4,000	kus					
98	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	8,000	kus					
99	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	16,000	kus					
100	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	3,000	kus					
101	MAT	358 5510C21	Chránič proudový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	3,000	kus					
102	MAT	358 900102.1	Popisné štítky, hřeb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus					
103	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO16 spolu :										
104	MAT	357 001F103	Rozvádzač - atyp - RLO17 Rozvodnica 283033 : BF-O-5/120-C, dveře - oceňový biely plech, IP30 (Z)	1,000	kus				1 785,00	20
105	MAT	358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)	1,000	kus					
106	MAT	358 5602B23	Zvodič prepätia typ 2 : SLP-275 V/4 (4MD) 160kA	1,000	kus					
107	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	3,000	kus					
108	MAT	358 5510C23	Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	3,000	kus					
109	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	12,000	kus					
110	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	6,000	kus					
111	MAT	358 5301C04	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 16/3/B	1,000	kus					
112	MAT	358 5510C21	Chránič proudový 4-pól. 23038 - ID 25/030-AC (4MD)	1,000	kus					
113	MAT	358 5101C01	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 6/1/B	1,000	kus					
114	MAT	358 900102.1	Popisné štítky, hřeb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus					
115	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO17 spolu :										
116	MAT	357 003F128	Rozvádzač - atyp - RLO18 Rozvodnica BC-O-3/54-TW-ECO : 281695, dveře plastové biele, IP40 (P)	1,000	kus				1 415,00	20
117	MAT	358 4402C30	Vypínač 3-pól 32A - 15011 : I/32/3 - 380/415V-AC (2MD)	1,000	kus					
118	MAT	358 5301C07	Istič 3-pólový - 10kA (3MD) C60H 32/3/B	3,000	kus					
119	MAT	358 5510C23	Chránič proudový 4-pól. 23042 - ID 40/030-AC (4MD)	3,000	kus					
120	MAT	358 5101C02	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 10/1/B	4,000	kus					
121	MAT	358 5101C03	Istič 1-pólový - 10kA (1MD) C60H 16/1/B	12,000	kus					
122	MAT	358 900102.3	Popisné štítky, hřeb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus					
123	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača	%						
Rozvádzač - atyp - RLO18 spolu :										
124	MAT	358 910005	Rozvádzač RM8 Skrňa oceloplechová 800x300x2000	1,000	kus				820,00	20

Por. číslo	Kód ceníka	Popis položky	Typ položky, síťového napětí, řemesla, výkaz-výmer	Měrná jednotka	Jednotková cena	Konstrukce a práce	Specifikovaný materiál	Spolu	DPH %
125	MAT 358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus					
126	MAT 358 5306C07	Istič 3-pólový - 10KA (3MD) C60H 6/3/C		12,000 kus					
127	MAT 358 5101C01	Istič 1-pólový - 10KA (1MD) C60H 6/1/B		12,000 kus					
128	MAT 358 58C041	Stýkač instalační 4-pól CT 25A (4-0), cívka 230/240V (2MD)		12,000 kus					
129	MAT 358 5370C07	Spúšťač motorový istený 3-pól (2.5MD) 21106 : P25M 3P 2,5A		12,000 kus					
130	MAT 358 9300012	Tlačítko Harmony zelené		12,000 kus					
131	MAT 358 9300011	Tlačítko Harmony černé		12,000 kus					
132	MAT 358 9300002	Signálka Harmony zelená		12,000 kus					
133	MAT 358 900102	Popisné štítky, hřeb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus					
134	MAT 999 990375	Výroba rozvádzače		%				4 365,00	20
Rozvádzač RM8 spolu :									
135	MAT 358 910005	Skrínka oceloplechová 800x300x2000		1,000 kus					
136	MAT 358 4402C60	Vypínač 3-pól 63A - 15015 : I/63/3 - 380/415V-AC (3MD)		1,000 kus					
137	MAT 358 5306C07	Istič 3-pólový - 10KA (3MD) C60H 6/3/C		16,000 kus					
138	MAT 358 5101C01	Istič 1-pólový - 10KA (1MD) C60H 6/1/B		16,000 kus					
139	MAT 358 58C041	Stýkač instalační 4-pól CT 25A (4-0), cívka 230/240V (2MD)		16,000 kus					
140	MAT 358 5370C07	Spúšťač motorový istený 3-pól (2.5MD) 21106 : P25M 3P 2,5A		16,000 kus					
141	MAT 358 9300012	Tlačítko Harmony zelené		16,000 kus					
142	MAT 358 9300011	Tlačítko Harmony černé		16,000 kus					
143	MAT 358 9300002	Signálka Harmony zelená		16,000 kus					
144	MAT 358 900102	Popisné štítky, hřeb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač		1,000 kus					
145	MAT 999 990375	Výroba rozvádzače		%				4 520,00	20
Rozvádzač RM9 spolu :									
Elektromontáže silnoproud spolu :									
Rozpočet celkom :									
Rozpočet celkom s DPH:									
							15 157,41	20 240,60	35 398,01
								42 477,61	20

Imrich Tóth
 nádisel OZ Kóšice
 člen predstavenstva
 IČO 31322999, I
 register Oksasr

Odberteľ: UPJŠ v Košiciach, Šrobárova 2, 041 80 KOŠICE

Projektant:

Dodávateľ: ELZA-Elektromontážny závod Bratislava a.s., Rampová č.4,043 54 KOŠICE

Stavba :UPJŠ PF Košice-po poschodiach

Objekt :Hlavný rozv.†stúpačky zmena

Spracoval: ELZA,a.s.

JKSO :

Dátum: 18.2.2013

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesia, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Mená jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
Elektromontáže silnoprádu										
Káble a vodiče										
1	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	160,000 m		1,23	196,80		196,80	20
2	MAT	341 211M360	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x16	160,000 m		8,49		1 357,92	1 357,92	20
3	921	21081-0057	Kábel 750V pevne uložený CYKY 5x4-16	130,000 m		1,23	159,90		159,90	20
4	MAT	341 211M350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x10	130,000 m		5,60		727,55	727,55	20
5	921	21081-0109	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 4x25	540,000 m		1,72	929,88		929,88	20
6	MAT	341 311M200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x25	540,000 m		13,71		7 405,83	7 405,83	20
7	921	21081-0110	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 3x35+25	140,000 m		2,21	309,96		309,96	20
8	MAT	341 311M210	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x35	140,000 m		17,47		2 445,24	2 445,24	20
9	921	21081-0112	Kábel 1kV pevne uložený CYKY 3x70+50	10,000 m		2,46	24,60		24,60	20
10	MAT	341 303M130	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x70	10,000 m		24,85		248,46	248,46	20
11	921	21090-1074	Kábel 1kV voľne uložený AYKY 3x95+70	16,000 m		1,35	21,65		21,65	20
12	MAT	341 410M140	Kábel Al : 1-AYKY-J 4x95	16,000 m		5,60		89,54	89,54	20
13	921	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	4,000 kus		4,18	16,73		16,73	20
14	921	21010-0252	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 4x16-25	4,000 kus		6,64	26,57		26,57	20
15	921	21010-0253.1	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou 5x35	38,000 kus		13,90	528,16		528,16	20
16	921	21080-0649	Vodič Cu prepojovací pevne uložený CYA 25	300,000 m		1,23				20
17	MAT	341 023M053	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 1x25 lano (RM)	300,000 m		3,08	369,00	922,50	369,00	20
18	921	21002-0131	Kábelový rošt šírky do 200mm, na uloženie káblov, prefabrikát	10,000 m		2,58	25,83		25,83	20
19	MAT	553 475O118	Kábelový rošt RI-200	10,000 m		18,33				20
20	921	21002-0132	Kábelový rošt šírky do 300mm, na uloženie káblov, prefabrikát	80,000 m		2,71	216,48	183,27	183,27	20
21	MAT	553 475O119	Kábelový rošt RI-300	80,000 m		18,63		1 490,76	1 490,76	20

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebního dílu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konstrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
22	MAT	553 4750200.1	Zákryt roštu	2,000 m		8,36		16,73	16,73	20
23	921	21010-2003	Spojka epoxidová pre celopl. káble 1kV do 4x120-150	2,000 kus		17,22	34,44		34,44	20
24	MAT	354 390R11	Spojka na kábel s polym. izoláciou 1kV, 4x95, typ : SMOE 81514	2,000 kus		17,53		35,06	35,06	20
25	921	21101-0002	Osadenie HM 8 do tehlového múru	1 000,000 kus		0,62	615,00		615,00	20
26	MAT	345 955K001	Hmoždinka PA : HM 8/1	1 000,000 kus		0,06		61,50	61,50	20
27	921	21002-0911	Upchávká protipožiarna - priechod stropom hrúbky 20cm	4,000 m2		223,00	892,00		892,00	20
28	MAT	999 990378	Protipožiarna prepážka	4,000 m2		553,50		2 214,00	2 214,00	20
29	921	21019-0052	Montáž rozvádzača, skriňový-delený do 300kg	4,000 kus		72,94	291,76		291,76	20
30	921	21019-0052d	Demontáž rozvádzača, skriňový-delený do 300kg	8,000 kus		31,24	249,94		249,94	20
31	MAT	000 000001	Podružný materiál	%						20
32	921	21328-0060	PPV (pomocné a podružné výkony)	%						20
Káble a vodiče spolu :										
Ostatné										
33	921	21329-0015	Drobné stavebné úpravy	30,000 hod		9,84	295,20		295,20	20
34	921	21329-0020	Manipulácia v sieti NN	60,000 hod		9,84	590,40		590,40	20
35	921	21329-0025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	25,000 hod		9,84	246,00		246,00	20
36	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	60,000 hod		6,15	369,00		369,00	20
37	921	21329-0050	Úprava rozvodnice	20,000 hod		9,84	196,80		196,80	20
			Ostatné spolu :				1 697,40		1 697,40	20
38	921	21329-1000	Revízia - Hlava XI							
			Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	40,000 hod		12,30	492,00		492,00	20
Revízia - Hlava XI spolu :										
Rozvádzač RH										
39	MAT	358 910004	Skríňa oceleplechová 800x800x2000	4,000 kus						
40	MAT	358 945001	Istič NSX 250F-Micrologic 2.2	3,000 kus						
41	MAT	358 946001	Merací transformátor prúdu 300/5	6,000 kus						
42	MAT	358 945101	Merací prístroj PM 810 MG základné vyhotovenie	2,000 kus						
43	MAT	358 5640C01	Odpínač poiskový 15636 - STI 1P, pre poistky 10,3x38 (1MD)	2,000 kus						
44	MAT	358 5680F08	Poisťka valcová 10x38 - 850001656 - C10-10A gL/gG	2,000 kus						
45	MAT	358 945002	Istič NSX 160F TM160D	1,000 kus						
46	MAT	358 5642C50	Odpínač poiskový 15717 - SBI 3P, pre poistky 22x58 (6MD)	2,000 kus						
47	MAT	358 5682F17	Poisťka valcová 22x58 - 850001682 - C22-100A gL/gG	6,000 kus						

Por. číslo	Kód ceníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konstruktie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	DPH %
48	MAT	358 5600B02	Zvodič bleskových prúdov typ 1 : FLP-A50-1,5 (2MD) 50kA	6,000 kus						

49	MAT	358 945201	Poistkový odpojovač ISFT 160	38,000 kus						
50	MAT	358 5700O89	Poistka nožová PN000 : 07148 - 32A aM	3,000 kus						
51	MAT	358 5700O93	Poistka nožová PN000 : 35319 - 63A aM	90,000 kus						
52	MAT	358 5700O92	Poistka nožová PN000 : 07150 - 50A aM	3,000 kus						
53	MAT	358 0818P171	Spínač vačkový S250J prepínač siete	1,000 kus						
54	MAT	358 9499991	Istič NSX 250F3P+N	1,000 kus						
55	MAT	358 900102	Popisné štičky/hreb. lišty, svorky, nápis na rozvádzač	3,000 kus						
56	MAT	999 990375	Výroba rozvádzača							

Rozvádzač RH spolu :
Elektromontáže silnoprádu spolu :
Rozpočet celkom :
Rozpočet celkom s DPH:

15 990,00 20
7 098,08 20
33 188,35 20
40 286,44 20
48 343,72 20

ELTA Elektromontážny závod
Bratislava a.s.
odštepny zá
043 54 KOŠICE
IČO 31322999 IČ D

Imrich Tóth
riadiel OZ Košice
člen predstavenstva