

POPIS OCENENÝCH PRÁC A ICH NÁKLADY

Názov: **REKONŠTRUKCIA BUDOVY UDZS –
SLaPA, IPEĽSKÁ UL., KOŠICE**
Objekt: **SO 01 – REKONŠTRUKCIA BUDOVY UDZS**
Časť: **ELEKROINŠTALÁCIA**

Zhotoviteľ: **BETPRES, s.r.o**

Dátum 11.09.2015

REKAPITULÁCIA

Elektromontáže

E1/ Materiál:.....	89 342,79 €
E/ Montáž:.....	61 547,82 €
E/ Elektromontáže spolu:.....	150 890,61 €
E/ Elektromontáže spolu:.....	150 890,61 €

PODROBNÝ POPIS PRÁC

Kód položky	Skrátený popis	MJ	Mn.	JC materiál v EUR	JC montáž v EUR	Materiál spolu v EUR	Montáž spolu v EUR
E1/ Elektromontáže							
	Rozvádzače						
	Rozvádzač RH						
	Pole č.1						
	Rozvádzač ocel'ovoplechový skriňový, SAREL, typ NSYSF20840P + bočnice NSY2SP204 + podstavec NSYSPF8100 + NSYSPS4100, š =800, v=2000 (+100 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1				
	LZMC2-A250-I Výkonový jistič,3pól,In=250A,Icu=36kA	ks	1				
	LN2-250-I, Výkonový vypínač,3pól,In=250A,Icu=36kA	ks	1				
	NZM2/3-XA208-250AC/DC Vypínací spoušť 250 V AC/DC	ks	2				
	M22-CK11 Pomocné kontakty pro NZM1...4,1z1v,bezšr.sv	ks	2				
	MTP N40 250/5A Měřicí transformátor proudu	ks	1				
	VLC22-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 100 A, 3-pól	ks	2				
	Pojistkové vložky						
	PV22 100A gG Pojistková vložka	ks	6				
	FLP-SG50 V/1 Svodič přepětí třídy 1, 1pól	ks	3				
	SLP-275 V/3 Svodič přepětí třídy 2, 3pól sada pro TN-C	ks	1				
	PLHT-B125/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	2				
	PLHT-B80/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	1				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	2				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	8				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.1 - celkem						
	Pole č.2						
	Rozvádzač ocel'ovoplechový skriňový, SAREL, typ NSYSF20840P + podstavec NSYSPF8100 + NSYSPS4100, š =800, v=2000 (+100 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1				
	PLHT-B100/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	3				
	PLHT-B80/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	2				
	PL7-B63/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	5				
	PL7-B32/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B16/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	15				
	PL7-B25/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	1				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	13				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	9				
	PL7-B6/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	1				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	5				
	PFL7-10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	1				
	LC1D18P7 Stykač 18A 3P 1Z+1V 230V st	ks	1				
	XB5AD33 Ovládač otočný a se zámkem - 3 pev. polohy, 2 Z - černý	ks	1				
	XB5AVM3 Signálka s LED, 230.....240V, zelená	ks	1				
	IC 2000 Soumrakový spínač + čidlo	ks	1				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	2				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	8				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.2 - celkem						
	Pole č.3						
	Rozvádzač ocel'ovoplechový skriňový, SAREL, typ NSYSF20840P + podstavec NSYSPF8100 + NSYSPS4100, š =800, v=2000 (+100 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1				
	PLHT-B125/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	2				
	Z-LHASA/230 Vypínací spoušť pro PLHT	ks	2				
	Z-LHK Jednotka pomocných kontaktů pro PLHT	ks	2				
	VLC22-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 100 A, 3-pól	ks	1				
	Pojistkové vložky						
	PV22 100A gG Pojistková vložka	ks	3				
	FLP-B+C MAXI V/3 Svodič přepětí třídy 1+2, 3pól sada pro TN-C	ks	1				
	PL7-B63/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	ZP-ASA/230 Vypínací spoušť pro PL7,PFL7,ZP-A40	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	3				
	PL7-B20/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	2				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	3				
	PL7-B6/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	3				
	PL7-B4/1-HS Jistič pomocných obvodů, char.B, 1-pól, In=4A	ks	1				

	RELÉ SCHRACK TYP - PT						
	4 PŘEP.KONTAKTY, 6A, DO PATICE						
	PT 570 730 - 230Vst,4mA	ks	2				
	YPT78704-- Patice PT 4P/6A, pro YM modul	ks	2				
	CT 25A 3P 3Z Stykač - cívka 230/240V	ks	8				
	Z-MS-4,0/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz motory)	ks	1				
	Z-MS-1,6/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz motory)	ks	2				
	Z-MS-1,0/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz motory)	ks	3				
	Z-MS-0,63/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz motory)	ks	2				
	ZP-NHK Jednotka pom. kont. 2p pro PL7,PFL7,ZP-A40	ks	8				
	XB5AS8445 Ovládač "Nouzového zastavení s hříb. knoflíkem", 1 Z + 1 V	ks	2				
	XB5AD21 Ovládač otočný a se zámkem - 2 pev. polohy, 1 Z - černý	ks	1				
	XB5AA42 Ovládač stiskací lícuující, 1 V - rudý	ks	1				
	XB5AA31 Ovládač stiskací lícuující, 1 Z - zelený	ks	8				
	XB5AVM3 Signálka s LED, 230.....240V, zelená	ks	8				
	XB5AVM4 Signálka s LED, 230.....240V, rudá	ks	1				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	6				
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY						
	Montaz	hod	8				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.3 - celkem						
	Rozvádzač RH - celkem		1	8 974,60 €	63,88 €	8 974,60 €	63,88 €
	Rozvádzač RS1						
	Pole č.1						
	XVTL-BF-6/3/20, Skriňa s dverami, IP40, ŠxVxH=600x2000x300	ks	1				
	XVTL-BP-W-6/20, Adaptér Profi+, predná časť, skriňa ŠxV=600x2000	ks	1				
	BPZ-MSW-20, Bočnice, V=1950	ks	1				
	XVTL-S-3/20-PAIR, Bočný kryt - Pár, IP40, vxh=2000x300	ks	1				
	XVTL-SO100/S-3, Podstavec bok V=100, bez výrezov, 1pár, H=300	ks	1				
	XVTL-SO100/F-6, Čelný kryt podstavca V=100, Š=600	ks	2				
	BFZ-DES, Uzemňovacia sada	ks	1				
	XAC, Montážna sada pre spojenie polí, IP3x	ks	1				
	XAB4, Schránka na dokumentáciu	ks	1				
	NWS-SHE/DLB/DN3, Zámková vložka, Doppelbart 3 mm	ks	1				
	PL7-B63/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	VLC14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 63 A, 3-pól	ks	2				
	Pojistkové vložky						
	PV14 40A gG Pojistková vložka	ks	3				
	PV14 20A gG Pojistková vložka	ks	3				
	SLP-275 V/4 Svodič prepětí třídy 2, 4pól, s lištou	ks	2				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	2				
	PL7-B25/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	3				
	PL7-B6/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-C20/1 Jistič PL7, char C, 1-pólový	ks	1				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	2				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	22				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	2				
	PF7-25/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	1				
	PFL7-10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	8				
	PFL7-6/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	3				
	Z-R230/SS Instalační relé 230V AC, 2 zap. kont.	ks	3				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	6				
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY						
	Montaz	hod	7				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.1 - celkem						
	Pole č.2						
	XVTL-BF-8/3/20,Skriňa s dverami, IP40, ŠxVxH=800x2000x300	ks	1				
	XVTL-BP-W-8/20, Adaptér Profi+, predná časť, skriňa ŠxV=800x2000	ks	1				
	BPZ-MSW-20, Bočnice, V=1950	ks	1				
	XVTL-SO100/S-3, Podstavec bok V=100, bez výrezov, 1pár, H=300	ks	1				
	XVTL-SO100/F-8, Čelný kryt podstavca V=100, Š=800	ks	2				
	BFZ-DES, Uzemňovacia sada	ks	1				
	NWS-SHE/DLB/DN3, Zámková vložka, Doppelbart 3 mm	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	4				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	36				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	4				
	PFL7-16/1N/B/003-G Chránič nadproud.ochr Ir=3kA, G, 1+N pól, char.B	ks	1				

	PFL7-16/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	7				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	6				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.2 - celkem						
	Rozvádzač RS1 - celkem		1	4 289,50 €	31,94 €	4 289,50 €	31,94 €
	Rozvádzač RS2						
	Pole č.1						
	XVTL-BF-6/4/20, Skriňa s dverami, IP40, ŠxVxH=600x2000x400	ks	1				
	XVTL-BP-W-6/20, Adaptér Profi+, predná časť, skriňa ŠxV=600x2000	ks	1				
	BPZ-MSW-20, Bočnice, V=1950	ks	1				
	XVTL-S-4/20-PAIR, Bočný kryt - Pár, IP40, vxh=2000x400	ks	1				
	XVTL-SO100/S-4, Podstavec bok V=100, bez výrezov, 1pár, H=400	ks	1				
	XVTL-SO100/F-6, Čelný kryt podstavca V=100, Š=600	ks	2				
	BFZ-DES, Uzemňovacia sada	ks	1				
	XAC, Montážna sada pre spojenie polí, IP3x	ks	1				
	XAB4, Schránka na dokumentáciu	ks	1				
	NWS-SHE/DLB/DN3, Zámková vložka, Doppelbart 3 mm	ks	1				
	PL7-B63/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B25/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	5				
	VLC14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 63 A, 3-pól	ks	2				
	Pojistkové vložky						
	PV14 40A gG Pojistková vložka	ks	3				
	PV14 20A gG Pojistková vložka	ks	3				
	SLP-275 V/4 Svodič prepětí třídy 2, 4pól, s lištou	ks	2				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	4				
	PL7-B16/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	18				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	4				
	PF7-25/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	5				
	PFL7-6/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	4				
	Z-R230/SS Instalační relé 230V AC, 2 zap. kont.	ks	3				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	6				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	7				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.1 - celkem						
	Pole č.2						
	XVTL-BF-8/4/20, Skriňa s dverami, IP40, ŠxVxH=800x2000x400	ks	1				
	XVTL-BP-W-8/20, Adaptér Profi+, predná časť, skriňa ŠxV=800x2000	ks	1				
	BPZ-MSW-20, Bočnice, V=1950	ks	1				
	XVTL-SO100/S-4, Podstavec bok V=100, bez výrezov, 1pár, H=400	ks	1				
	XVTL-SO100/F-8, Čelný kryt podstavca V=100, Š=800	ks	1				
	BFZ-DES, Uzemňovacia sada	ks	1				
	NWS-SHE/DLB/DN3, Zámková vložka, Doppelbart 3 mm	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	12				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	12				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	72				
	PFL7-6/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	1				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	6				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Pole č.2 - celkem						
	Rozvádzač RS2 - celkem		1	4 570,10 €	31,94 €	4 570,10 €	31,94 €
	Rozvádzač RS3						
	BP-U-3S-600/15, Rám s dverami, otočný zámok, PODOM, šedá, ŠxV=635x1560, IP30	ks	1				
	BPZ-MSW-15, Bočnice, V=1450	ks	1				
	BPZ-SNAP, Západka pre bočnicu BPZ-MSW	ks	1				
	BPZ-WB3S-600/15/2, Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1560x240	ks	1				
	BPZ-RP-600/15, Zadná stena, ocel.plech, ŠxV=635x1560	ks	1				
	LAB-BAG_A4, Schránka na dokumentáciu A4	ks	1				
	PL7-B50/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	VLC14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 63 A, 3-pól	ks	1				
	Pojistkové vložky						
	PV14 40A gG Pojistková vložka	ks	3				
	SLP-275 V/4 Svodič prepětí třídy 2, 4pól, s lištou	ks	1				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	18				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	15				

	PFL7-10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	3				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	3				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	5				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Rozvádzač RS3 - celkem		1	908,50 €	10,91 €	908,50 €	10,91 €
	Rozvádzač RS4						
	BP-U-3S-600/15, Rám s dverami, otočný zámok, PODOM, šedá, ŠxV=635x1560, IP30	ks	1				
	BPZ-MSW-15, Bočnice, V=1450	ks	1				
	BPZ-SNAP, Západka pre bočnicu BPZ-MSW	ks	1				
	BPZ-WB3S-600/15/2, Ochranný kryt, ŠxVxH=635x1560x240	ks	1				
	BPZ-RP-600/15, Zadná stena, ocel.plech, ŠxV=635x1560	ks	1				
	LAB-BAG_A4, Schránka na dokumentáciu A4	ks	1				
	PL7-B50/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	VLC14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 63 A, 3-pól	ks	1				
	Pojistkové vložky						
	PV14 40A gG Pojistková vložka	ks	3				
	SLP-275 V/4 Svodič prepětí třídy 2, 4pól, s lištou	ks	1				
	PL7-B40/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	4				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	26				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	14				
	PF7-40/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	4				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	5				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Rozvádzač RS4 - celkem		1	963,70 €	10,91 €	963,70 €	10,91 €
	Rozvádzač RMS5						
	Rozvádzač ocel'ovoplechový skriňový, SAREL, typ NSYSF20640P + bočnice NSY2SP204 + podstavec NSYSPF6100 + NSYSPS4100, š =860, v=2000 (+100 podstavec), hl=400 mm, IP40/20, prívod zhora, vývody hore	ks	1				
	PLHT-B80/3 Jistič PLHT, char B, 3-pólový	ks	1				
	VLC14-3P Poj odpínače pro válc pojistky do 63 A, 3-pól	ks	1				
	Pojistkové vložky						
	PV14 63A gG Pojistková vložka	ks	3				
	SLP-275 V/3 Svodič prepětí třídy 2, 3pól sada pro TN-C	ks	1				
	PL7-B50/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-B16/3 Jistič PL7, char B, 3-pólový	ks	1				
	PL7-C16/3 Jistič PL7, char C, 3-pólový	ks	2				
	PL7-B16/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	13				
	PL7-B10/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	5				
	PL7-B6/1 Jistič PL7, char B, 1-pólový	ks	2				
	PF7-25/4/003 Chránič Ir=250A, typ AC, 4-pól	ks	1				
	PFL7-16/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	2				
	GV2ME07 Motorový jistič s nadpr. a zkrat.ochr. 1,6-2,5A	ks	2				
	GVAE11 Pom.kontakt čelní pro GV2	ks	2				
	LC1D09P7 Stykač 9A 3P 1Z+1V 230V st	ks	2				
	LADN22 Pomocné kontakty pro stykače LC1-D a LC1-DT 2Z+2V	ks	2				
	XB5AD33 Ovládač otočný a se zámkem - 3 pev. polohy, 2 Z - černý	ks	2				
	XB5AA31 Ovládač stiskací lícujič, 1 Z - zelený	ks	2				
	XB5AA42 Ovládač stiskací lícujič, 1 V - rudý	ks	2				
	XB5AVM3 Signálka s LED, 230.....240V, zelená	ks	2				
	37160 SVORKA ŘADOVÁ ŠEDÁ 2,5MM2(NOV)	ks	10				
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	8				
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1				
	Rozvádzač RMS5 - celkem		1	1 887,15 €	14,63 €	1 887,15 €	14,63 €
	Kompenzačný rozvádzač RC						
	KOMPENZAČNÍ ROZVADĚČ						
	MCM 50, výk.50kVAr,5st, š=800, v=600, hl=300 mm	ks	1	1 035,00 €	14,63 €	1 035,00 €	14,63 €
	Kompenzačný rozvádzač RC - celkom						
	Miestna skrinka MSVZT5a						
	XALD03 Prázdna skrinka - 3 otvory	ks	1	10,18 €	0,00 €	10,18 €	0,00 €
	ZB5AA2 Ovládacie tlačítko - čierne	ks	1	2,64 €	0,00 €	2,64 €	0,00 €
	ZB5AA3 Ovládacie tlačítko - zelené	ks	1	2,64 €	0,00 €	2,64 €	0,00 €
	ZENL1111 - Spínacia jednotka - 1Z	ks	1	2,42 €	0,00 €	2,42 €	0,00 €
	ZENL1121 - Spínacia jednotka - 1V	ks	1	2,42 €	0,00 €	2,42 €	0,00 €
	ZB5AV033 Signálna hlavica - zelená	ks	1	2,58 €	0,00 €	2,58 €	0,00 €
	ZALVM3 Objímka s integrovanou LED - zelená, 230V AC	ks	1	5,80 €	0,00 €	5,80 €	0,00 €
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	1	0,00 €	11,98 €	0,00 €	11,98 €
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1	2,87 €	0,00 €	2,87 €	0,00 €

	Miestna skrinka MSVZT5a - celkem						
	Miestna skrinka MSVZT5f						
	XALD03 Prázdna skrinka - 3 otvory	ks	1	10,18 €	0,00 €	10,18 €	0,00 €
	ZB5AA2 Ovládacie tlačítko - čierne	ks	1	2,64 €	0,00 €	2,64 €	0,00 €
	ZB5AA3 Ovládacie tlačítko - zelené	ks	1	2,64 €	0,00 €	2,64 €	0,00 €
	ZENL1111 - Spínacia jednotka - 1Z	ks	1	2,42 €	0,00 €	2,42 €	0,00 €
	ZENL1121 - Spínacia jednotka - 1V	ks	1	2,42 €	0,00 €	2,42 €	0,00 €
	ZB5AV033 Signálna hlavica - zelená	ks	1	2,58 €	0,00 €	2,58 €	0,00 €
	ZALVM3 Objímka s integrovanou LED - zelená, 230V AC	ks	1	5,80 €	0,00 €	5,80 €	0,00 €
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY						
	Montaz	hod	1	0,00 €	11,98 €	0,00 €	11,98 €
	Ďalší materiál (ranžirovacie vodiče, dutinky a pod.)	ks	1	2,87 €	0,00 €	2,87 €	0,00 €
	Miestna skrinka MSVZT5f - celkem						
	Rozvádzač RHUP						
	Skrinka nástenná SCHNEIDER typ NSYS3D3315P	ks	1	53,07 €	6,38 €	53,07 €	6,38 €
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	3	4,79 €	5,68 €	14,37 €	17,04 €
	Rozvádzač RHUP - celkom						
	Vyrovnávače potenciálu 5PA1, PA01						
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2	4,79 €	5,68 €	9,58 €	11,36 €
	Vyrovnávače potenciálu 5PA1, PA01 - celkem						
	Vyrovnávače potenciálu 5PA						
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	2	4,79 €	5,68 €	9,58 €	11,36 €
	Vyrovnávače potenciálu 5PA - celkem						
	Vyrovnávače potenciálu 1PA3, 2PA3, 2PA6						
	INSTALAČNÍ KRABICE Plexo						
	92062 Krab. inst. Plexo 220x170x86	ks	3	10,00 €	5,88 €	30,00 €	17,64 €
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	3	4,79 €	5,68 €	14,37 €	17,04 €
	Vyrovnávače potenciálu 1PA3, 2PA3, 2PA6 - celkem						
	Vyrovnávače potenciálu 1PA1, 1PA2, 2PA1, 2PA2, 2PA4, 2PA5, 2PA7						
	INSTALAČNÍ KRABICE Plexo						
	92084 Krab. inst. Plexo 310x240x124	ks	7	25,01 €	7,00 €	175,07 €	49,00 €
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	14	4,79 €	5,68 €	67,06 €	79,52 €
	Vyrovnávače potenciálu 1PA1, 1PA2, 2PA1, 2PA2, 2PA4, 2PA5, 2PA7 - celkem						
	Vyrovnávače potenciálu 1PA4						
	INSTALAČNÍ KRABICE Plexo						
	92094 Krab. inst. Plexo 360x270x124	ks	1	25,01 €	7,00 €	25,01 €	7,00 €
	Prípojnicia ejkvipotenciálového vyrovnania OBO BETTERMAN, typ 1809	ks	3	4,79 €	5,68 €	14,37 €	17,04 €
	Vyrovnávače potenciálu 1PA4 - celkem						
	Rozvádzače - celkom						
	Elektromontáže						
	Svietidlá						
	SVÍTIDLA RELAX						
	RELAX PB OPAL T8, 2x18W, EB A2 - A1	ks	4	24,66 €	10,10 €	98,64 €	40,40 €
	RELAX PB OPAL T8, 4x18W, EB A2 - A2	ks	82	27,77 €	12,77 €	2 277,14 €	1 047,14 €
	RELAX PV LAM T8, 2x18W, EB A2,9003 - B1	ks	13	21,52 €	10,10 €	279,76 €	131,30 €
	RELAX PV LAM T8, 4x18W, EB A2,9003 - B2	ks	106	26,66 €	12,77 €	2 825,96 €	1 353,62 €
	RELAX PB LAM T8, 4x18W, EB A2,9003 - B3	ks	197	26,66 €	12,77 €	5 252,02 €	2 515,69 €
	SVÍTIDLA PLASTIC						
	PLASTIC PLAST 2 OPAL TC-S, 2x9W, MB B2, IP54 - C1	ks	36	15,11 €	6,91 €	543,96 €	248,76 €
	SVÍTIDLA DOWNLIGHT						
	DOWNLIGHT 212 POLISH, 2x26W,TC-DEL, EB A2,9003, IP44 - D1	ks	82	22,30 €	5,18 €	1 828,60 €	424,76 €
	SVÍTIDLA CLASSIC						
	CLASSIC AS T8 LA 2x36W,350G, EB A2, IP20 - E2	ks	2	20,95 €	10,90 €	41,90 €	21,80 €
	CLASSIC AS T8 LAM, 2x18W,1300, EB A2, IP20 - E3	ks	28	23,71 €	10,90 €	663,88 €	305,20 €
	SVÍTIDLA TORNADO						
	TORNADO PC T8 2x36W,EB A2 - F	ks	23	18,19 €	10,90 €	418,37 €	250,70 €
	<i>Interiérové podhľadové svietidlo žiarivkové s elektronickým predradníkom,</i>						
	<i>- pre operačné sály</i>						
	typ BLOCK 2x55W, IP54 (do podhľadu 625x625 mm). - X /nacenená je náhrada/	ks	60	108,49 €	10,10 €	6 509,40 €	606,00 €
	NOUZOVÁ SVÍTIDLA						
	EMERGENCY 2711 1,5h/NM - N	ks	44	24,20 €	6,91 €	1 064,80 €	304,04 €
	TRUBICE PHILIPS D28mm						
	TL-D 18W/830 teplý tón	ks	1678	1,21 €	0,00 €	2 030,38 €	0,00 €
	TL-D 36W/830 teplý tón	ks	4	1,36 €	0,00 €	5,44 €	0,00 €
	ZÁŘIVKA JEDNOPATICOVÁ PHILIPS						
	PL-C 26W/840 patice G24d-3, chladná bílá	ks	164	2,44 €	0,00 €	400,16 €	0,00 €
	PL-S 9W/840 patice G23, chladná bílá	ks	72	1,41 €	0,00 €	101,52 €	0,00 €

	DULUX L LUMILUX DE LUXE						
	JEDNOPAT.ZÁŘIVKA KONVENČNÍ						
	A VF PŘED. PATICE 2 G 11						
	DL 55/12,32 DULUX L 55W/12,32	ks	120	3,37 €	0,00 €	404,40 €	0,00 €
	Germicidny žiarič PROLUX - VG						
	PROLUX GK30W, 30W - nástenný,otvorený - dod.TG / dodávka nie je predmetom CP	ks	49	0,00 €	9,84 €	0,00 €	482,16 €
	Svietidlá - celkom						
	Kabeláž						
	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC						
	CYKY-J 3x70+50 , pevne	m	0	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
	CYKY-J 3x50+35 , pevne	m	40	12,19 €	2,13 €	487,60 €	85,20 €
	CYKY-J 5x25 , pevně	m	160	8,83 €	1,60 €	1 412,80 €	256,00 €
	CYKY-J 4x25 , pevne	m	40	6,98 €	1,60 €	279,20 €	64,00 €
	CYKY-J 5x16 , pevně	m	110	5,07 €	1,60 €	557,70 €	176,00 €
	CYKY-J 5x10 , pevne	m	40	3,23 €	1,32 €	129,20 €	52,80 €
	CYKY-J 3x 6 , pevne	m	40	1,23 €	1,15 €	49,20 €	46,00 €
	CYKY-J 3x 4 , pevne	m	210	0,85 €	1,15 €	178,50 €	241,50 €
	CYKY-J 5x2.5 , pevne	m	830	0,84 €	1,15 €	697,20 €	954,50 €
	CYKY-J 3x2.5 , pevne	m	8700	0,51 €	1,15 €	4 437,00 €	10 005,00 €
	CYKY-O 7x1.5 , pevne	m	100	0,86 €	1,15 €	86,00 €	115,00 €
	CYKY-J 5x1.5 , pevne	m	50	0,53 €	1,15 €	26,50 €	57,50 €
	CYKY-J 4x1.5 , pevne	m	120	0,44 €	1,15 €	52,80 €	138,00 €
	CYKY-J 3x1.5 , pevne	m	7100	0,32 €	1,15 €	2 272,00 €	8 165,00 €
	CYKY-O 3x1.5 , pevne	m	850	0,32 €	1,15 €	272,00 €	977,50 €
	CYKY-O 2x1.5 , pevne	m	510	0,25 €	1,15 €	127,50 €	586,50 €
	KABEL SE ZVÝŠ.OODLNOSTÍ PROTI ŠÍŘENÍ PLAMENE-NESTINĚNÝ						
	1-CXKE-R-J 3x1.5 , pevne	m	200	0,50 €	1,15 €	100,00 €	230,00 €
	1-CXKE-R-O 3x1.5 , pevne	m	80	0,50 €	1,15 €	40,00 €	92,00 €
	1-CXKE-R-O 2x1.5 , pevně	m	40	0,42 €	1,15 €	16,80 €	46,00 €
	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ, S FUNKČ.SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU						
	1-CHKE-V-J 3x50+25 , pevne	m	20	20,74 €	2,13 €	414,80 €	42,60 €
	1-CHKE-V-J 5x10 , pevne	m	80	6,22 €	1,32 €	497,60 €	105,60 €
	1-CHKE-V-J 5x4 , pevně	m	60	2,95 €	1,20 €	177,00 €	72,00 €
	1-CHKE-V-J 3x2.5 , pevně	m	100	1,19 €	1,15 €	119,00 €	115,00 €
	1-CHKE-V-J 3x1.5 , pevne	m	1200	0,88 €	1,15 €	1 056,00 €	1 380,00 €
	1-CHKE-V-O 3x1.5 , pevně	m	140	0,88 €	1,15 €	123,20 €	161,00 €
	1-CHKE-V-O 2x1.5 , pevne	m	250	0,68 €	1,15 €	170,00 €	287,50 €
	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC						
	H07V-K 25 mm2,ze/žl, pevne	m	900	1,58 €	1,15 €	1 422,00 €	1 035,00 €
	H07V-K 6 mm2,ze/žl, pevne	m	1200	0,42 €	1,15 €	504,00 €	1 380,00 €
	KABEL SDĚLOVACÍ-STÍNĚNÝ						
	SYKFY 2x2x0.5 , pevně	m	160	0,13 €	1,15 €	20,80 €	184,00 €
	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ ZÁKLOPKOU						
	4x240 mm2	ks	2	14,26 €	24,21 €	28,52 €	48,42 €
	4x50 mm2	ks	4	9,14 €	13,03 €	36,56 €	52,12 €
	4x25 mm2	ks	20	5,08 €	6,26 €	101,60 €	125,20 €
	5x10 mm2	ks	6	0,58 €	5,32 €	3,48 €	31,92 €
	4x10 mm2	ks	40	0,58 €	3,05 €	23,20 €	122,00 €
	5x4 mm2	ks	500	0,35 €	4,39 €	175,00 €	2 195,00 €
	Kabeláž - celkom						
	Elektroinšalačný materiál						
	XALK178E Ovládač nouzového zastavení ve skříni, s okamž. aret., 1Z +1V - rudé	ks	2	25,13 €	4,79 €	50,26 €	9,58 €
	SPH 01 pre germicidné žiariče + akumulátor - dod. TG / dodávka nie je predmetom CP	ks	18	0,00 €	7,57 €	0,00 €	136,26 €
	3559-A01345 Přístroj spínače jednopólového (bezšroubové svorky); řazení 1, 1So (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	86	2,87 €	1,87 €	246,82 €	160,82 €
	3559-A05345 Přístroj přepínače sériového (bezšroubové svorky); řazení 5 (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	62	3,93 €	2,13 €	243,66 €	132,06 €
	3559-A06345 Přístroj přepínače střídavého (bezšroubové svorky); řazení 6, 6So (do hořlavých podkladů A2 až F)	ks	58	3,08 €	2,13 €	178,64 €	123,54 €
	3559-A52345 Přístroj přepínače střídavého dvojitého (bezšroubové svorky); řazení 6+6 (6+1, 5B)	ks	25	5,08 €	4,25 €	127,00 €	106,25 €
	RÁMEČEK, TANGO						
	3901A-B10 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jedenásobný; d. Tango; b. bílá	ks	234	0,70 €	0,00 €	163,80 €	0,00 €
	3901A-B20 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, dvojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	159	1,26 €	0,00 €	200,34 €	0,00 €
	3901A-B30 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, trojnásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	4	1,81 €	0,00 €	7,24 €	0,00 €
	3901A-B40 B Rámeček pro elektroinstalační přístroje, štvornásobný vodorovný; d. Tango; b. bílá	ks	17	2,39 €	0,00 €	40,63 €	0,00 €
	KRYT SPÍNAČE, TANGO						
	3558A-A651 B Kryt spínače kolébkového; d. Tango; b. bílá	ks	144	1,11 €	0,00 €	159,84 €	0,00 €

3558A-A652 B Kryt spínače kolébkového, dělený; d. Tango; b. bílá	ks	87	1,40 €	0,00 €	121,80 €	0,00 €
ZÁSUVKA NN, TANGO						
5519A-A02357 B Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	397	3,62 €	3,46 €	1 437,14 €	1 373,62 €
5513A-C02357 B Zásuvka dvojnásobná (bezšroubové svorky), s ochrannými kolíky, s natočenou dutinou, s clonkami; d. Tango; b. bílá	ks	275	5,37 €	4,12 €	1 476,75 €	1 133,00 €
PRÍSTROJ SPÍNACE, PREPÍNACE (se šroubovými svorkami), pro Classic, Tango, Element, Time, Alpha						
3558-A21342 Přístroj spínače jednopólového se svorkou N; řazení 1S, 1So, 1	ks	3	3,44 €	2,13 €	10,32 €	6,39 €
KRYT SPÍNÁČE, TANGO						
3558A-A653 B Kryt spínače kolébkového, s čirým průzorem; d. Tango; b. bílá	ks	3	1,59 €	0,00 €	4,77 €	0,00 €
DOUTNAVKA PRO SPÍNÁČE						
3916-22221 Doutnavka signalizační, světlo oranžové, pro spínače kolébkové 3557, 3558, 3559	ks	3	0,86 €	0,00 €	2,58 €	0,00 €
SPÍNÁČ, PŘEPÍNAČ, PRAKTIK IP 44 (PLAST)						
3558-01929 B Spínač jednopólový IP 44; řazení 1; d. Praktik; b. bílá	ks	8	2,25 €	4,92 €	18,00 €	39,36 €
3558-06929 B Přepínač střídavý IP 44; řazení 6; d. Praktik; b. bílá	ks	1	2,47 €	5,18 €	2,47 €	5,18 €
ZÁSUVKA NN, PRAKTIK IP 44 (PLAST)						
5518-2929 B Zásuvka jednonásobná IP 44, s ochranným kolíkem, s víčkem; d. Praktik; b. bílá	ks	18	2,79 €	5,37 €	50,22 €	96,66 €
ZÁSUVKA PRŮMYSLOVÁ, IP 44, IP 67						
416RS6 Zásuvka průmyslová, nástěnná montáž; řazení 3P+N+PE; b. IP 44, 16 A	ks	11	3,22 €	5,18 €	35,42 €	56,98 €
ZÁSUVKA NN, PRO ZDRAVOTNICTVÍ (TANGO)						
5519A-A02357 Z Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami; d. Tango; b. zelená	ks	3	4,12 €	3,46 €	12,36 €	10,38 €
RÁMEČEK, REFLEX SI (ENSTO)						
2511-214 Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	3	3,45 €	0,00 €	10,35 €	0,00 €
ZÁSUVKA PRO VYROVNÁNÍ POTENCIÁLŮ, REFLEX SI						
2095 UC-214 Svorka pro vyrovnání potenciálů, dvojnásobná, zapuštěná; d. Reflex SI; b. alpská bílá, - 2495-0-0059	ks	45	19,07 €	4,12 €	858,15 €	185,40 €
RÁMEČEK S POPISOVÝM POLEM, REFLEX SI						
1721 NS-214 Rámeček pro elektroinstalační přístroje, jednonásobný, s popisovým polem; d. Reflex SI; b. alpská bílá	ks	45	3,45 €	0,00 €	155,25 €	0,00 €
KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ	ks	820	0,22 €	1,15 €	180,40 €	943,00 €
KU 68-1903 KRABICE ODBOČNÁ	ks	130	0,17 €	2,40 €	22,10 €	312,00 €
8107 KRABICE	ks	760	3,47 €	2,93 €	2 637,20 €	2 226,80 €
KABELOVÝ ŽLAB MARS VČETNĚ						
DÍLŮ A PŘÍSLUŠENSTVÍ (BEZ						
PŘEPÁŽEK)						
62 / 50 S víkem	m	300	3,13 €	5,55 €	939,00 €	1 665,00 €
125 / 100 S víkem	m	300	5,76 €	6,23 €	1 728,00 €	1 869,00 €
250 / 100 S víkem	m	200	8,87 €	7,58 €	1 774,00 €	1 516,00 €
KABEL.ROŠT PRO PEVNÉ ULOŽENÍ						
DO D 30mm-MONTÁŽ						
R12 s.150 mm-3m	ks	100	18,62 €	7,30 €	1 862,00 €	730,00 €
R22 s.200 mm-3m	ks	130	20,06 €	7,30 €	2 607,80 €	949,00 €
R32 s.300 mm-3m	ks	100	21,99 €	7,30 €	2 199,00 €	730,00 €
TRUBKA						
FXP32 Trubka FXP 32	m	200	0,63 €	1,10 €	126,00 €	220,00 €
FXP20 Trubka FXP 20	m	100	0,26 €	1,03 €	26,00 €	103,00 €
8032 TRUBKA TUHÁ PVC 1250N délka 3 m barva černá	m	50	5,32 €	1,10 €	266,00 €	55,00 €
PK 170X70 D PARAPETNÍ KANÁL DUTÝ (2m v kartonu)	m	40	11,65 €	3,59 €	466,00 €	143,60 €
KP PK PŘÍSTROJOVÁ KRABICE DO KANÁLU	ks	46	1,19 €	2,26 €	54,74 €	103,96 €
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ						
SP připojovací	ks	60	0,46 €	3,18 €	27,60 €	190,80 €
ST na potrubie	ks	40	1,73 €	4,44 €	69,20 €	177,60 €
OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.						
do 5kg	ks	150	6,44 €	3,92 €	966,00 €	588,00 €
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY						
Montaz	hod	300	0,00 €	0,00 €	0,00 €	0,00 €
Ďalší materiál (upevňovací materiál, pomocný stavební materiál, a pod.)	ks	1	1 929,28 €	0,00 €	1 929,28 €	0,00 €
Elektroinstalační materiál - celkom						
Uzemňovací a bleskozvodný materiál						
OCELOVO LANO POZINKOVANÉ						
Lano 50 lano 50mm2(0,40kg/m)	m	450	1,15 €	2,26 €	517,50 €	1 017,00 €
ZINKOVANÉ PROVEDENÍ						
OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ						
Drát 8 drát o 8mm(0,62kg/m), pevne	m	260	0,38 €	2,26 €	98,80 €	587,60 €
Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevne	m	200	0,60 €	2,26 €	120,00 €	452,00 €
OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ						
Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevne	m	160	0,96 €	0,96 €	153,60 €	153,60 €
JÍMACÍ TYČ A OCHRANNÁ TRUBKA						

JR 2,0 s rovným koncem, L 2000mm	ks	3	7,08 €	16,83 €	21,24 €	50,49 €
PODSTAVEC K ZVODOVEJ TYČI						
Podstavec PB19 - Tremis	KS	3	9,78 €	0,00 €	29,34 €	0,00 €
Podložka k PB19 - Tremis	KS	3	2,30 €	0,00 €	6,90 €	0,00 €
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ						
SJ 1 k jímací tyči, D=20	ks	3	0,96 €	4,44 €	2,88 €	13,32 €
PODPĚRA VEDENÍ						
PV21a na ploché střechy, litina o 128mm	ks	900	0,65 €	0,00 €	585,00 €	0,00 €
PODPĚRA VEDENÍ						
PV17-PP do zdíva, L 200mm	ks	450	0,51 €	0,00 €	229,50 €	0,00 €
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ						
SS spojovací	ks	30	0,33 €	3,18 €	9,90 €	95,40 €
SZa zkušební - plechová	ks	12	0,98 €	4,44 €	11,76 €	53,28 €
SK křížová	ks	24	0,57 €	4,44 €	13,68 €	106,56 €
SP připojovací	ks	20	0,46 €	3,18 €	9,20 €	63,60 €
OCHRANNÝ UHOLNÍK						
OU 2,0, L 2000mm	ks	12	4,00 €	0,00 €	48,00 €	0,00 €
DRŽÍAK OCHRANNÉHO UHOLNÍKA						
DOU	ks	24	0,82 €	0,00 €	19,68 €	0,00 €
SVORKA HROMOSVODNÍ, UZEMŇOVACÍ						
SR 2a svorka páska-páska M6	ks	12	0,40 €	4,44 €	4,80 €	53,28 €
SR 3b svorka páska-drát	ks	30	0,57 €	3,18 €	17,10 €	95,40 €
Štítek štítek označení	ks	12	0,38 €	2,27 €	4,56 €	27,24 €
Uzemňovací a bleskozvodný materiál - celkom						
Demontáže						
HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY						
Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	350	0,00 €	10,72 €	0,00 €	3 752,00 €
Demontáže - celkom						
Odborná prehliadka a skúška						
PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK						
Revízny technik	hod	60	0,00 €	18,92 €	0,00 €	1 135,20 €
Odborná prehliadka a skúška - celkom						
Elektromontáže - celkom						
SPOLU				89 342,79 €	61 547,82 €	