

ČÍSLO	TEXT ZMENY – ODÔVODNENIE	DÁTUM	PODPIS
A			
B			
C			

NÁZOV STAVBY

## MODERNIZÁCIA ÚDRŽBOVEJ ZÁKLADNE TROLEJBUSOV A VÝSTAVBA MENIARNE



EURÓPSKA ÚNIA  
Kohézny fond  
OP Integrovaná infraštruktúra 2014 – 2020



MINISTERSTVO  
DOPRAVY  
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

OBJEDNÁVATEĽ



DOPRAVNÝ PODNIK MESTA PREŠOV, a.s.  
BARDEJOVSKÁ 7, 080 06 LUBOTICE

ZHOTOVITEĽ



ZDRUŽENIE MÚZ PREŠOV

VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA

DOPRAVOPROJEKT, a.s.

KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA

ČLEN ZDRUŽENIA

ISPO spol. s r.o., inžinierske stavby

SLOVENSKÁ 86, 080 01 PREŠOV

ZODPOVEDNÁ OSOBA

Ing. MICHAL BOCORA

ZODPOVEDNÁ OSOBA

Ing. JOZEF ANTOL

HLAVNÝ INŽINIER PROJEKTU

Ing. arch. ZUZANA MACHÁČOVÁ

ČÍSLO ZÁKAZKY

8674-00

PROJEKTANT/SPRACOVATEĽ ČASTI



DOPRAVOPROJEKT, a.s., KOMINÁRSKA 141/2,4, 832 03 BRATISLAVA

ZODPOVEDNÝ PROJEKTANT

ING. MILAN HOLEŠ

PODPIS

*Handwritten signature*

VYPRACOVAL

ING. MILAN HOLEŠ

PODPIS

*Handwritten signature*

KONTROLOVAL

ING. VLADIMÍR KOSTELKA

PODPIS

*Handwritten signature*

IDENTIF. ČÍSLO PRÍLOHY

MUZTPO-DRS-C-D000-40100-642-X

ČASŤ DOKUMENTÁCIE

### D VÝKRESY A PÍSMONOSTI OBJEKTOV

OBJEKT

**401**

**HALA PREVÁDZKOVEJ ÚDRŽBY  
TROLEJBUSOV**

ČASŤ OBJEKTU

**600 ELEKTROINŠTALÁCIA A BLESKOZVODY**

NÁZOV PRÍLOHY

**VÝKAZ VÝMER**

KRAJ

PREŠOVSKÝ

OKRES

PREŠOV

KATASTER

LUBOTICE

SÚRADNICOVÝ SYSTÉM

S-JTSK v real. JTSK

VÝŠKOVÝ SYSTÉM

Bpv

DÁTUM

06/2023

FORMÁT

MIERKA

STUPEŇ

DRS/DVZ

ČÍSLO ZÁKAZKY

8674-00

ČÍSLO SÚPRAVY

ČÍSLO PRÍLOHY

**642**

## ROZPOČET

Stavba: Modernizácia údržbovej základne trolejbusov a výstavba meniarne  
Objekt: C - SO 401 Hala prevádzkovej údržby trolejbusov  
Časť:

## 600 - Elektroinštalácia a bleskozvody

Miesto:	Prešov	Dátum:	31. 7. 2023
Objednávateľ:	Dopravný podnik mesta Prešov a.s.	Projektant:	DOPRAVOPROJEKT a.s., Kominárska 141/2,4, 832 03 BA
Zhotoviteľ:		Spracovateľ:	

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

Náklady z rozpočtu	0,00
--------------------	------

D	HSV	Práce a dodávky HSV	0,00
---	-----	---------------------	------

D	9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie	0,00
---	---	-------------------------------------	------

1	K	971033481.S	Vybúrание otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr. do 900 mm., -0,41300t	ks	4,00	0,00
2	K	971052441	Vybúrание otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0. 25 m2, do 300 mm., -0,18700t	ks	4,00	0,00
3	K	973031616.S	Vysekanie kapsy pre klátky a krabice, veľkosti do 100x100x50 mm., -0,00100t	ks	596,00	0,00
4	K	974042545.S	Vysekanie rýh v betónovej dlažbe do hĺbky 70 mm a šírky do 200 mm., -0,03100t	m	60,00	0,00
5	K	974082212.S	Vysekanie rýh pre vodiče v akejkoľvek omietke cementovej stien v š. do 50 mm., -0,00200t	m	1 270,00	0,00

D	M	Práce a dodávky M	0,00
---	---	-------------------	------

D	21-M	Elektromontáže	0,00
---	------	----------------	------

6	K	210010024.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HFPP D20, uložená pevne	m	150,00		0,00
7	M	3450710200.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z HFPP, D 20 mm	m	157,00		0,00
8	M	34505091001	Príchytka bezhalogénová D20	ks	450,00		0,00
9	K	210010026.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HFPP D 25, uložená pevne	m	100,00		0,00
10	M	3450710300.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z HFPP, D 25 mm	m	105,00		0,00
11	M	3451100200	Príchytka bezhalogénová D25	ks	300,00		0,00
12	K	210010027.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HFPP D 32, uložená pevne	m	30,00		0,00
13	M	345710009300.S	Rúrka ohybná vlnitá pancierová so strednou mechanickou odolnosťou z HFPP, D 32 mm	m	30,00		0,00
14	K	210010090.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 50 uložená voľne	m	10,00		0,00
15	M	345710005600.S	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná, bezhalogénová, D 50 mm	m	10,50		0,00
16	K	210010091.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 63 uložená voľne	m	40,00		0,00
17	M	345710006230.S	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná, bezhalogénová, D 63 mm	m	42,00		0,00
18	K	210010093.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 90 uložená voľne	m	10,00		0,00
19	M	345710005900.S	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná, bezhalogénová, D 90 mm	m	10,50		0,00
20	K	210010094.S	Rúrka ohybná elektroinštaláčna z HDPE, D 110 uložená voľne	m	120,00		0,00
21	M	345710006260.S	Rúrka ohybná dvojplášťová korugovaná z HDPE, UV stabilná bezhalogénová, D 110 mm	m	126,00		0,00
22	K	210010591.S	Rúrka tuhá elektroinštaláčna bezhalogénová, D 16 uložená pevne	m	550,00		0,00
23	M	345710000710.S	Rúrka tuhá so strednou mechanickou odolnosťou D16mm bezhalogénová	m	605,00		0,00
24	M	345710019310.S	Príchytka pre bezhalogénové elektroinštal. rúrky, D 16 mm	ks	1 650,00		0,00
25	K	210010593.S	Rúrka tuhá elektroinštaláčna bezhalogénová, D 25 uložená pevne	m	1,00		0,00
26	M	286120018300.S	Rúrka tuhá so strednou mechanickou odolnosťou D 25 mm bezhalogénová	m	400,00		0,00
27	M	345710001230.S	Príchytka pre bezhalogenové rúrky, D 25 mm	m	440,00		0,00
22	K	210010301.S	Krabica prístrojová bez zapojenia, pod omietku	ks	1 200,00		0,00
28	M	345410008700.S	Krabica univerzálna bezhalogénová pod omietku	ks	510,00		0,00
29	K	210010321.S	Krabica odbočná s viečkom, svorkovnicou vrátane zapojenia, kruhová	ks	86,00		0,00
30	M	345410002300.S	Krabica prístrojová rozvodná bezhalogénová pod omietku vr. svorkovnice	ks	86,00		0,00
31	K	210010351	Krubicová rozvodka z lisovaného izolantu vrátane ukončenia káblov a zapojenia vodičov do 5x4 mm2	ks	250,00		0,00
32	M	3450927000	Krabica 6455-11 acidur sivá	ks	250,00		0,00
33	K	210010370.S	Elektromontážna krabica do zateplenia KEZ 50-300 mm	ks	23,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
34	M	345410007610	Krabica pre skúšobnú svorku do zateplenia z PP, šxvxh 120x120x317,5 mm	ks	23,00		0,00
33	K	210010522	Odviečkovanie alebo zaviečkovanie krabíc - viečko na skrutky	ks	350,00		0,00
35	K	210011310	Osadenie polyamidovej príchytky HM 8 do tvrdého kameňa, jednoduchého betónu a železobetónu	ks	5 400,00		0,00
36	M	2830403500	Hmoždinka klasická 8 mm T8 typ: T8-PA	ks	5 400,00		0,00
37	K	210020251	Káblový rošt pre voľné i pevné uloženie š. 200 mm, vrátane zhotovenia základného náteru, stupačkový	m	48,00		0,00
38	M	1322321000	Káblový rošt š.200 mm pozink.	m	48,00		0,00
39	M	1323101800	Príchytka pre uchytenie roštu na stenu	ks	288,00		0,00
40	M	3451206900	Príchytka SONAP	ks	144,00		0,00
41	M	34512069001	Uzemňovacia svorka pre rošty	ks	30,00		0,00
42	K	210020252.S	Káblový rošt pre voľné i pevné uloženie š. 300 mm, vrátane zhotovenia základného náteru	m	100,00		0,00
43	M	345760000600.S	Káblový rošt š. 300/60 pozink vr. príslušenstva	m	100,00		0,00
44	K	210020305.S	Káblový žľab - káblový nosný systém, pozink., vrátane príslušenstva, 100/30 mm vrátane veka a podpery	m	28,00		0,00
45	M	345750008700.S	Žľab káblový, 100x30 mm, z pozinkovanej ocele	m	28,00		0,00
46	M	345750011500.S	Kryt pre káblový žľab šírky 125 mm, z pozinkovanej ocele	m	28,00		0,00
47	K	210020307	Káblový žľab, pozink. vrátane príslušenstva, 100/60 mm vrátane veka a podpery	m	246,00		0,00
48	M	3450600018	Káblový žľab 100/60 elektroinštalačný materiál	m	246,00		0,00
49	M	3450600031	Kryt žľabu 100 elektroinštalačný materiál	m	246,00		0,00
50	K	210020309	Káblový žľab, pozink. vrátane príslušenstva, 150/60 mm vrátane veka a podpery	m	170,00		0,00
51	M	345750008900	Káblový žľab 150x60 mm	m	170,00		0,00
52	M	345750011800	Kryt káblového žľabu 150 mm	m	170,00		0,00
53	K	210020311	Káblový žľab , pozink. vrátane príslušenstva, 200/60 mm vrátane veka a podpery	m	140,00		0,00
54	M	3450600022	Káblový žľab 200/60 elektroinštalačný materiál	m	140,00		0,00
55	M	3450600034	Kryt žľabu 200 elektroinštalačný materiál	m	140,00		0,00
56	K	210020313.S1	Káblový žľab - káblový nosný systém,protipožiarny., vrátane príslušenstva, 300/60 mm vrátane veka a podpery	m	310,00		0,00
57	M	345750010700.S1	Káblový žľab 300/60 mm, z pozinkovanej ocele hr.1,5mm, protipožiarny	m	310,00		0,00
58	M	345750012100.S1	Kryt pre káblový žľab šírky 300 mm, z pozinkovanej ocele	m	310,00		0,00
59	K	210020313P	Káblový žľab Mars, pozink. vrátane príslušenstva, 300/60 mm vrátane záv.systému	m	30,00		0,00
60	M	345750010700	Káblový žľab 300x60 mm	m	30,00		0,00
61	M	345750012100	Kryt káblového žľabu 300 mm	m	30,00		0,00
62	M	345750014600	Stropný držiak	ks	30,00		0,00
63	M	3457500146009	Závitová tyč 1m	ks	30,00		0,00
64	M	345750027700	Matica M10	ks	60,00		0,00
65	M	345750027700P	Podložka M10	ks	60,00		0,00
66	K	210020651	Nosná konštrukcia pre žľaby	ks	598,00		0,00
67	M	1321122400	Výložník 110 pre žľab 100/60	ks	174,00		0,00
68	M	13211224001	Výložník 160 pre žľab 150/60	ks	114,00		0,00
69	M	1322325000	Výložník 210 pre žľab 200/60	ks	94,00		0,00
70	M	1322325000111	Výložník 310 pre žľab 300/60 a rošt š.300	ks	216,00		0,00
71	M	13223250001	Uzemňovacia svorka na žľab	ks	30,00		0,00
72	K	210020671.S	Príchytka pre uchytenie kábla nad podhlľadom	ks	500,00		0,00
73	M	312110000800.S	Príchytka pre uchytenie káblov nad podhlľadom	ks	500,00		0,00
74	K	210021522	Tesnenie vodorovného prestupu káblov cez vonkajšiu stenu	ks	4,00		0,00
75	K	210100002.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 6 mm2	ks	150,00		0,00
76	M	354310018300.S	Káblové oko medené lisovacie CU 6x6 KU-L	ks	150,00		0,00
77	K	210100003.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 16 mm2	ks	24,00		0,00
78	M	354310012900.S	Káblové oko Cu 16 mm	ks	24,00		0,00
79	K	210100004.S	Ukončenie vodičov v rozvádzač. vrátane zapojenia a vodičovej koncovky do 25 mm2	ks	10,00		0,00
80	M	354310020500.S	Káblové oko medené lisovacie CU 25x6 KU	ks	10,00		0,00
81	K	210100251	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 4 x 10 mm2	ks	280,00		0,00
82	K	210100258	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 4 mm2	ks	98,00		0,00
83	K	210100259	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 5 x 10 mm2	ks	110,00		0,00
84	K	210100260.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 7 x 4 mm2	ks	12,00		0,00
85	K	210100262.S	Ukončenie celoplastových káblov zmrašť. záklopkou alebo páskou do 12 x 4 mm2	ks	16,00		0,00
86	K	210100601.S	Koncovka do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 5 x 16 mm2	ks	14,00		0,00
87	M	345810006700.S	Koncovka káblová s rozdeľovacou hlavou 5x16	ks	14,00		0,00
88	M	345810006700.3S	Kab.oko Cu 16	ks	70,00		0,00
89	K	210100602.S	Koncovka do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 4 x 25 mm2	ks	4,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
90	M	345810006900.S	Koncovka káblová s rozdeľovacou hlavou 5x35	ks	4,00		0,00
91	M	345810006900.S4	Kab.oko Cu 25mm	ks	20,00		0,00
92	K	210100604	Koncovka do 1 kV pre káble celoplastové jednocestná do 4 x 50 mm <sup>2</sup> - 4x70 mm <sup>2</sup>	ks	4,00		0,00
93	M	3451808400	Koncovka káblová s rozdeľovacou hlavou 5x70	ks	4,00		0,00
94	M	3451808500	Kab.oko Cu 50mm	ks	10,00		0,00
95	M	34518085001	Kab.oko Cu 70mm	ks	10,00		0,00
96	K	210100606.S	Koncovka do 1 kV pre jednožilové káble 1-CHBU do 1x150mm <sup>2</sup>	ks	16,00		0,00
97	M	345810006700.21	Koncovka káblová do 1x150mm <sup>2</sup>	ks	16,00		0,00
98	M	345810006700.213	Kab.oko Cu 120mm	ks	16,00		0,00
99	K	210110006	Spínač nástenný pre prostredie obyčajné alebo vlhké vrátane zapojenia trojpól.16, 25 A	ks	25,00		0,00
100	M	345020126011	Spínač trojpólový 16A /400V, IP44	ks	25,00		0,00
101	K	210110016.S	Tlačítko - radenie 1/0 nástenný IP 55, vrátane zapojenia	ks	31,00		0,00
102	M	345340007995	Tlačidlo v plastovej skrinke , IP54	ks	31,00		0,00
103	K	210110021.S	Jednopolový spínač - radenie 1, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	30,00		0,00
104	M	345340007925.S	Spínač jednopólový pre zapustenú montáž, radenie č.1, IP44	ks	30,00		0,00
105	K	210110023.S	Sériový spínač - radenie 5, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	10,00		0,00
106	M	345330002965.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 5, IP44	ks	10,00		0,00
107	K	210110024.S	Striedavý prepínač - radenie 6, zapustená montáž IP 44, vrátane zapojenia	ks	4,00		0,00
108	M	345330002970.S	Prepínač pre zapustenú montáž, bezšr., radenie 6, IP44	ks	4,00		0,00
109	K	210110026.S	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia trojpólový 16 A -radenie 3	ks	19,00		0,00
110	M	345340007830	Spínač trojpólový nástenný, IP43, 400V/16A, čierny	ks	19,00		0,00
111	K	210110027.S	Spínač nástenný pre prostredie vonkajšie a mokré, vrátane zapojenia trojpólový 25 A -radenie 3	ks	11,00		0,00
112	M	345340007850	Spínač trojpólový nástenný, IP55, 400V/25A, biely/šedý	ks	11,00		0,00
113	K	210110041.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia jednopólový - radenie 1	ks	30,00		0,00
114	M	345340004500.S	Spínač jednopólový radenie 1	ks	30,00		0,00
115	K	210110043.S	Spínač polozapustený a zapustený vrátane zapojenia sériový - radenie 5	ks	57,00		0,00
116	M	345340007955.S	Spínač sériový polozapustený a zapustený, radenie č.5	ks	57,00		0,00
117	K	210110095	Spínače snímač pohybu do stropu	ks	28,00		0,00
118	M	3581900400	Pohybový snímač 360°, 250V/10A, IP54, 10m	ks	28,00		0,00
119	K	210110099.S	Termostat priestorový pre zapustenú montáž	ks	7,00		0,00
120	K	210110301.S	Vypínač VS 10, 16, 32A vstavaný, vrátane zapojenia, bez zhotovenia profilového otvoru	ks	8,00		0,00
121	M	358120001002.S	Spínač vačkový 10A s čelnou doskou a páčkou, 1-0-2 v plastovej skrinke , IP54	ks	8,00		0,00
122	K	210110507.S	Prepínač vačkový S 63 J, JD 1103 A6	ks	8,00		0,00
123	M	358120004900.S	Spínač vačkový 63A bez čelnej dosky s páčkou, vypínač typ S63J 1103 A6	ks	8,00		0,00
124	K	210111011.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená 250 V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	396,00		0,00
125	M	345520000430.S	Zásuvka jednonásobná polozapustená, radenie 2P+PE, komplet	ks	396,00		0,00
126	K	210111012.S	Domová zásuvka polozapustená alebo zapustená, 10/16 A 250 V 2P + Z 2 x zapojenie	ks	10,00		0,00
127	M	345520000450.S	Zásuvka dvojnásobná polozapustená, radenie 2x(2P+PE), komplet	ks	10,00		0,00
128	K	210111021.S	Domová zásuvka pre zapustenú montáž IP 44, vrátane zapojenia 250 V / 16A, 2P + PE	ks	10,00		0,00
129	M	345520000500.S	Zásuvka jednonásobná zapustená, radenie 2P+T, IP44	ks	10,00		0,00
130	K	210111031.S	Zásuvka na povrchovú montáž IP 44, 250V / 16A, vrátane zapojenia 2P + PE	ks	6,00		0,00
131	M	345510001210.S	Zásuvka jednonásobná na povrch, radenie 2P+PE, IP 44	ks	6,00		0,00
132	K	210111103.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 16 A vrátane zapojenia, 1643, 3P + PE, 1653, 3P + N + PE	ks	7,00		0,00
133	M	345540008950.S	Zásuvka nástenná prírodná priemyslová 1653, 3P + N + PE, IP 67 - 400V, 16A	ks	7,00		0,00
134	K	210111114.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 32 A vrátane zapojenia, 3243, 3P + PE, 3253, 3P + N + PE	ks	2,00		0,00
135	M	345510002600.S	Zásuvka nástenná priemyslová 3243 32A/400V/4P IP67	ks	2,00		0,00
136	K	210111115.S	Priemyslová zásuvka nástenná CEE 400 V / 63 A vrátane zapojenia, 6343, 3P + PE, 6353, 3P + N + PE	ks	1,00		0,00
137	M	345510002800.S	Zásuvka nástenná priemyslová 6343 63A/400V/4P IP67	ks	1,00		0,00
138	K	210120104.S	Poistka nožová veľkosť 2 do 400 A 500 V	ks	6,00		0,00
139	M	345290007800.S	Poistková vložka nožová PNA2 315A gG, veľkosť 2	ks	6,00		0,00
140	K	210140472	Tlačítko STOP	ks	11,00		0,00
141	M	3580775410	Tlačítko TOTAL STOP s krytom	ks	2,00		0,00
142	M	35807754102	Tlačítko CENTRAL STOP s krytom	ks	2,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
143	M	35807754103	STOP tlačítko s aretáciou v plast. Skrinke, IP54	ks	7,00		0,00
144	K	210140496.P	Dvojtláčik	ks	10,00		0,00
145	M	345350001100.S	Dvojtláčik v plastovej skrinke, IP54	ks	10,00		0,00
146	K	210140547.S	Signalizácia svetelná a zvuková	ks	1,00		0,00
147	M	404860000210.S	Signalizácia hlasová a svetelná	ks	1,00		0,00
148	K	210190001	Montáž zásuvkovej skrinky ZS	ks	37,00		0,00
149	M	3580775380	A - Zásuvková skrinka s ističmi a zásuvkami 2x16A/230V, 1x16A/400V, 1x32A/400V, IP54	ks	33,00		0,00
150	M	35807753801	B - Zásuvková skrinka s ističmi a zásuvkami 4x16A/230V, IP54	ks	4,00		0,00
151	K	210190004.S	Montáž oceľoplechovej rozvodnice do váhy 150 kg	ks	9,00		0,00
152	M	357140000100.S	Rozvádzač RS11 zapustený plastový 350x880x100mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
153	M	357140000200.S	Rozvádzač RS12 zapustený oceľoplechový 620x840x100mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
154	M	357140000300.S	Rozvádzač RS13 zapustený oceľoplechový 620x840x120mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
155	M	357140000400.S	Rozvádzač RS14 zapustený oceľoplechový 620x990x120mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
156	M	357140000500.S	Rozvádzač RS15 nástenný oceľoplechový 400x600x150mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
157	M	357140000600.S	Rozvádzač RS16 nástenný plastový 400x700x140mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
158	M	357140000700.S	Rozvádzač 401RK nástenný oceľoplechový 328x400x140mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
159	M	357140000800.S	Rozvádzač 401RG1 nástenný oceľoplechový 800x600x200mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
160	M	357140000900.S	Rozvádzač 401RG2 nástenný oceľoplechový 800x600x200mm, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
161	K	210190007	Montáž CBS	ks	1,00		0,00
162	M	341610031400.S	CBS komplet, vrátane uvedenia do prevádzky	ks	1,00		0,00
163	K	210190051.S	Montáž rozvádzača skriňového, panelového za I pole - delený rozvádzač do váhy 200 kg	ks	9,00		0,00
164	M	357130000100.S	Rozvádzač skriňový oceľoplechový 401RH1, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
165	M	357130000100.S1	Rozvádzač skriňový oceľoplechový 401RH2, podľa schémy zapojenia	ks	1,00		0,00
166	M	357140001100.S	Rozvádzač skriňový kompenzačný 100kVAr/400V, podľa schémy zapojenia	ks	2,00		0,00
167	K	210201082	Zapojenie svietidla stropného - nástenného LED	ks	558,00		0,00
168	M	3483501000	A - LED svietidlo podhľadové 1200x300mm, 4200lm, 31W, IP20, mikroprizma, UGR<19	ks	89,00		0,00
169	M	348350100021	B - LED svietidlo downlight D234mm, 1200lm, 9W, IP20, opáľový kryt	ks	42,00		0,00
170	M	348350100022	C - LED svietidlo downlight D234mm, 2000lm, 21W, IP20, opáľový kryt	ks	30,00		0,00
171	M	348350100023	D - LED svietidlo downlight D234mm, 2000lm, 21W, IP54, opáľový kryt	ks	24,00		0,00
172	M	348350100024	E - LED svietidlo downlight D316mm, 3100lm, 24W, IP20, opáľový kryt	ks	34,00		0,00
173	M	348350100025	F - LED svietidlo prisadené D234mm, 2100lm, 16W, IP40, opáľový kryt	ks	6,00		0,00
174	M	34835010001	G - LED svietidlo priemyselné stropné, 1500mm, 3400lm, 22W, IP66 II.tr.	ks	75,00		0,00
175	M	3483501000121	H - LED svietidlo priemyselné stropné, 1200mm, 4200lm, 27W, IP66	ks	24,00		0,00
176	M	3483501000122	H2 - LED svietidlo priemyselné stropné, 1200mm, 4200lm, 27W, IP66, II.tr.	ks	6,00		0,00
177	M	3483501000123	I - LED svietidlo priemyselné stropné, 1500mm, 6500lm, 39W, IP66	ks	63,00		0,00
178	M	3483501000124	J - LED svietidlo priemyselné stropné, 1500mm, 8800lm, 58W, IP66	ks	23,00		0,00
179	M	3483501000125	J2 - LED svietidlo priemyselné stropné, 1500mm, 8800lm, 58W, IP66, II.tr.	ks	116,00		0,00
180	M	3483501000126	K - LED svietidlo priemyselné stropné, 1500mm, 10200lm, 64W, IP66	ks	8,00		0,00
181	M	3483501000127	L - LED svietidlo, reflektor, 6200lm, 43W, IP66,	ks	12,00		0,00
182	M	3483501000128	M - LED svietidlo priemyselné, 6000lm, 49W, IP66, Ex - zona 2	ks	6,00		0,00
183	K	210201500	Zapojenie svietidla 1x svetelný zdroj, núdzového, s lineárnou žiarovkou - núdzový režim	ks	123,00		0,00
184	M	34868010100.S	N11 - LED núdzové svietidlo stropné, prisadené, 200lm, 3,2W, IP65, tr.II	ks	11,00		0,00
185	M	34868010101.S	N12 - LED núdzové svietidlo nástenné, prisadené, 3,2W, 200lm, IP65 II.tr. + picto D	ks	30,00		0,00
186	M	34868010102.S	N13 - LED núdzové svietidlo stropné, zapustené 3,2W, 200lm, IP65 II.tr. + picto sada	ks	11,00		0,00
187	M	34868010103.S	N14 - LED núdzové svietidlo stropné, zapustené, sym. 3,9W, 250lm, IP41, II.tr.	ks	11,00		0,00
188	M	34868010104.S	N15 - LED núdzové svietidlo stropné, zapustené, asym. 3,9W, 250lm, IP41, II.tr.	ks	14,00		0,00
189	M	34868010105.S	N16 - LED núdzové svietidlo stropné, zapustené, smerové 3,9W, 288lm, IP41 II.tr., hydrant	ks	4,00		0,00
190	M	34868010106.S	N17 - LED núdzové svietidlo stropné, prisadené, sym. 3,9W, 250lm, IP41 II.tr.	ks	1,00		0,00
191	M	34868010107.S	N18 - LED núdzové svietidlo nástenné, prisadené, 4,4W, 320lm, IP54, tr.II + picto L	ks	10,00		0,00
192	M	34868010108.S	N19 - LED núdzové svietidlo stropné, prisadené, 9,3W, 770lm, IP65, II.tr.	ks	20,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
193	M	34868010109.S	N20 - LED núdzové svietidlo nástenné, prisadené, s konzolou, 5,8W, 420lm, IP54, II.tr., hydrant	ks	6,00		0,00
194	M	34868010110.S	N21 - LED núdzové svietidlo nástenné, prisadené, Ex zona2, 350lm, IP66, II.tr. + picto D	ks	1,00		0,00
195	M	34868010111.S	N22 - LED núdzové svietidlo nástenné, prisadené, 4,4W, 320lm, IP54, II.tr. + picto R	ks	4,00		0,00
196	K	210201902	Montáž svietidla interiérového na stenu do 2 kg	ks	84,00		0,00
197	K	210201912	Montáž svietidla interiérového na strop do 2 kg	ks	341,00		0,00
198	K	210201952.S	Montáž svietidla zapusteného do 2 kg	ks	256,00		0,00
199	K	210220001	Uzemňovacie vedenie na povrchu ALU 8mm	m	650,00		0,00
200	M	3544224100	Drôt bleskozvodový ALU RD 8mm	m	683,00		0,00
201	M	354422410014	Tesniaca manžeta	ks	23,00		0,00
202	M	354422410014.S	Dilatačný diel ALU RD 8mm	ks	50,00		0,00
203	K	210220314.S1	Uzemňovacie vedenie na povrchu VN vodič Cu 35 mm2, s<75cm	m	285,00		0,00
204	M	354410054900.S	Vysokonapäťový zvodový vodič 35 mm2, d 23mm, s<75/150cm	m	300,00		0,00
205	M	354410054901.S	Držiak vysokonapäťového vodiča, nerez, d 20mm	ks	300,00		0,00
206	M	354410054902.S	Koncovka, spojovací diel vysokonapäťového vodiča, nerez, d 20mm	ks	52,00		0,00
207	K	210220020.S	Uzemňovacie vedenie v zemi alebo v betóne FeZn vrátane izolácie spojov	m	800,00		0,00
208	M	3544223850	Uzemňovacia pásovina ocelová žiarovo zinkovaná označenie 30 x 4 mm	kg	800,00		0,00
209	M	3544221100	Svorka odbočná spojovacia ocelová žiarovo zinkovaná označenie SR 02 (M6)	ks	80,00		0,00
210	K	210220031	Ekvipotenciálna svorkovnica EPS, HUS, MEB	ks	40,00		0,00
211	M	3410300258	Hlavná uzemňovacia svorkovnica HUS, MEB	ks	12,00		0,00
212	M	3410301603	Svorkovnica ekvipotencionálna EP	ks	28,00		0,00
213	K	210220050	Označenie zvodov číselnými štítkami	ks	23,00		0,00
214	M	3544247920	Štítok orientačný bleskozvodný	ks	23,00		0,00
215	K	210220101.S	Podpery vedenia na plochú strechu	ks	546,00		0,00
216	M	844217850.S	Podpera vedenia na ploché strechy plastová s bet. výplňou 1kg	ks	370,00		0,00
217	M	35442179001	Podpera na atiku- držiak vedenia 8mm s príložkou	ks	280,00		0,00
218	M	354421790012	Prepojovacia svorka vedenia na atike	ks	280,00		0,00
219	M	3544217900121	Prekľňovací strmeň pre vedenie na atike	ks	280,00		0,00
220	K	210220204	Zachytávacia tyč FeZn bez osadenia a s osadením JP10-30	ks	21,00		0,00
221	M	3544215500	Zachytávacia tyč zúžená ALU D10/16/2000 výška 2m na bet. podstavci	ks	5,00		0,00
222	M	354421550011	Zachytávacia tyč zúžená ALU D10/16/3000 výška 3m na bet. podstavci	ks	7,00		0,00
223	M	354421550012	Zachytávacia tyč zúžená ALU D10/16/40/5000 výška 5m na 3-nožku	ks	7,00		0,00
224	K	210220210.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči	ks	73,00		0,00
225	M	354410024800.S	Podstavec betónový k zachytávacej tyči s podložkou 16kg	ks	73,00		0,00
226	M	354410024800.22 S	Trojnožka pre zachytávaciu tyč	ks	7,00		0,00
227	M	3457500146009	Závitová tyč 1m	ks	14,00		0,00
228	K	210220240	Svorka k uzemňovacej tyči SJ	ks	19,00		0,00
229	M	3544218900	Svorka k uzemňovacej tyči ocelová žiarovo zinkovaná označenie SJ	ks	19,00		0,00
230	K	210220241	Svorka krížová SK	ks	58,00		0,00
231	M	3544219150	Svorka krížová hliník SK, rýchlosvorka	ks	58,00		0,00
232	K	210220246.S	Svorka na odkvapový žľab SO	ks	25,00		0,00
233	M	354410004200.S	Svorka odkvapová nerez označenie SO	ks	25,00		0,00
234	K	210220247.S	Svorka skúšobná SZ	ks	23,00		0,00
235	M	354410004300.S	Svorka skúšobná označenie SZ	ks	23,00		0,00
236	K	210220250	Svorka pripojovacia SP	ks	48,00		0,00
237	M	3544220750	Svorka SP	ks	30,00		0,00
238	M	35442207502	Svorka SP pre zvody	ks	40,00		0,00
239	K	210220253.S	Svorka uzemňovacia SR	ks	80,00		0,00
240	M	354410000900.S	Svorka FeZn uzemňovacia univerzálna SR	ks	80,00		0,00
241	K	210220602.S1	Uzemňovacie vedenie na povrchu nerez 30x3,5	m	260,00		0,00
242	M	3544239850	Uzemňovacia pásovina nerez V4A označenie 30 x 3,5 mm2	m	260,00		0,00
243	K	210290742.S	Zapojenie motorického spotrebiča, elektromotora (s prenesením do vzdialenosti 5 m) do 3 kW	ks	156,00		0,00
244	K	210290752.S	Zapojenie motorického spotrebiča, ventilátora nad 1.5 kW	ks	55,00		0,00
245	K	210821034.S	Vodič medený silový uložený pevne 1-CHBU 0,6/1 kV 1x120	m	240,00		0,00
246	M	341130003900.S	Kábel medený 1-CHBU 1x120 mm2	m	252,00		0,00
247	K	210872125.S	Kábel signálny uložený pevne JE-H(ST)H PS60 4x2x0,8	m	410,00		0,00
248	M	341210003500.SP	Kábel oznamovací JE-H(ST)H 4x2x0,8 PS60 ILON RS 485 BUSL	m	430,50		0,00
249	K	210872163.S	Kábel signálny uložený pevne JQTQ 750 V 5x0,8	m	30,00		0,00
250	M	341210003100.S	Kábel medený signálny JQTQ 5x0,8 mm2	m	31,50		0,00
251	K	210881056.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 6	m	520,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
252	M	341610012400.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 6 mm2	m	546,00		0,00
253	K	210881057.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 10	m	100,00		0,00
254	M	341610012500.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 10 mm2	m	105,00		0,00
255	K	210881058.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 16	m	200,00		0,00
256	M	341610012600.S	Vodič medený bezhalogenový N2XH 16 mm2	m	210,00		0,00
257	K	210881059.S	Vodič bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 25	m	80,00		0,00
258	M	341610012700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH 25 mm2	m	84,00		0,00
259	K	210881069.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 0,6/1,0 kV 2x1,5	m	1 730,00		0,00
260	M	341610013700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 2x1,5 mm2	m	1 659,00		0,00
261	M	341610013700.3	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-O B2ca-s1,d0,a1 2x1,5 mm2	m	157,50		0,00
262	K	210881070.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 2x2,5	m	556,00		0,00
263	M	341610013800.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 2x2,5 mm2 RE	m	583,80		0,00
264	K	210881075.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x1,5	m	6 270,00		0,00
265	M	341610014300.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-O B2ca-s1,d0,a1 3x1,5 mm2	m	78,75		0,00
266	M	341610014300.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 3x1,5 mm2	m	1 333,50		0,00
267	M	341610014300.S1 1	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 3x1,5 mm2	m	4 194,75		0,00
268	M	341610014300.S1 11	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x1,5 mm2	m	976,50		0,00
269	K	210881076.S	Kábel bezhalogénový, medený N2XH 0,6/1,0 kV 3x2,5mm2	m	2 050,00		0,00
270	M	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 3x2,5mm2	m	1 449,00		0,00
271	M	341610014400.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm2	m	703,50		0,00
272	K	210881077.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x4	m	380,00		0,00
273	M	341610014500.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x4 mm2	m	378,00		0,00
274	M	341610014500.S1	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-S1,d0,a1 3x4 mm2	m	22,05		0,00
275	K	210881078.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x6	m	30,00		0,00
276	M	341610014600.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 3x6 mm2	m	31,50		0,00
277	K	210881079.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 3x10	m	14,00		0,00
278	M	341610014700.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 3x10 mm2	m	14,70		0,00
279	K	210881091.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x1,5	m	1 330,00		0,00
280	M	341610015900.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-O 4x1,5 mm2	m	1 291,50		0,00
281	M	341610015900.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 4x1,5 mm2	m	105,00		0,00
282	K	210881092.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x2,5	m	298,00		0,00
283	M	341610016000.S	Kábel medený bezhalogenový 1 N2XH-J 4x2,5 mm2 RE	m	298,00		0,00
284	K	210881096.P	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x16	m	378,00		0,00
285	M	341610016400.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x16 mm2	m	155,40		0,00
286	M	341610016400.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x16 mm2	m	241,50		0,00
287	K	210881097.SP	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x25	m	86,00		0,00
288	M	341610016500.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH -J 5x25 mm2	m	90,30		0,00
289	K	210881100.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x1,5	m	228,00		0,00
290	M	341610016800.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x1,5 mm2	m	140,70		0,00
291	M	341610016800.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x1,5 mm2	m	98,70		0,00
292	K	210881101.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x2,5	m	715,00		0,00
293	M	341610016900.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x2,5 mm2	m	477,75		0,00
294	M	341610016900.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x2,5 mm2	m	273,00		0,00
295	K	210881102.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x4	m	315,00		0,00
296	M	341610017000.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x4 mm2	m	162,75		0,00
297	M	341610017000.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x4 mm2	m	168,00		0,00
298	K	210881103.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 5x6	m	1 258,00		0,00
299	M	341610017100.S	Kábel medený bezhalogenový CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x6 mm2	m	107,10		0,00
300	M	341610017100.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x6 mm2	m	1 213,80		0,00
301	K	210881104.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 0,6/1,0 kV 5x10	m	1 782,00		0,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
302	M	341610017200.S	Kábel medený bezhalogenový1 CXKH-R-J B2ca-s1,d0,a1 5x10 mm2	m	411,60		0,00
303	M	341610017200.S1	Kábel medený bezhalogenový1 1 N2XH-J 5x10 mm2	m	1 459,50		0,00
304	K	210881105.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 0,6/1,0 kV 7x1,5	m	84,00		0,00
305	M	341610017300.S	Kábel medený bezhalogenový 1 N2XH-J 7x1,5 mm2	m	88,20		0,00
306	K	210881142.SP	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH-J 4x25	m	20,00		0,00
307	M	341610016500.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH -J 5x25 mm2	m	10,50		0,00
308	M	341610016500.S1	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 4x25 mm2	m	10,50		0,00
309	K	210881147.P	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x50	m	60,00		0,00
310	M	341610016700.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x50 mm2	m	63,00		0,00
311	K	210881148.P	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne N2XH 0,6/1,0 kV 4x70	m	42,00		0,00
312	M	341610018800.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 5x70 mm2	m	44,10		0,00
313	K	210881212	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 2x1,5 funkčný počas požiaru	m	1 460,00		0,00
314	M	3410350925	1-CXKH-V-O 2x1,5 B2ca-s1,d0,a1 PS 60 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	1 501,50		0,00
315	M	34103509251	1-CXKH-V-O 2x1,5 B2ca-s1,d0,a1 PS 90 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	21,00		0,00
316	M	341035092512	1-CXKH-V-O 2x1,5 B2ca-s1,d0,a1 PS60 Nehorľavý kábel s funkčnosťou STN	m	10,50		0,00
317	K	210881217.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 3x2,5 funkčný počas požiaru	m	6,00		0,00
318	M	341610021000.S	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-O B2ca-s1,d0,a1 PS60 3x2,5 mm2	m	6,30		0,00
319	K	210881218.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 3x4 nehorľavý kábel	m	90,00		0,00
320	M	341610021100.S	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-J B2ca-s1,d0,a1 PS60 3x4 mm2	m	94,50		0,00
321	K	210881224.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 4x1,5 funkčný počas požiaru	m	160,00		0,00
322	M	341610021700.S	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-O B2ca-s1,d0,a1 PS60 4x1,5 mm2	m	60,90		0,00
323	M	341610021700.S1	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-J B2ca-s1,d0,a1 PS60 4x1,5 mm2	m	107,10		0,00
324	K	210881236.S1	Kábel funkčný počas požiaru, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 5x10	m	218,00		0,00
325	M	341610022900.S1	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-J B2ca-s1,d0,a1 PS60 5x10 mm2	m	147,00		0,00
326	M	341610022900.S2	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-J B2ca-s1,d0,a1 PS90 5x10 mm2	m	42,00		0,00
327	K	210881237.S	Kábel bezhalogénový, medený uložený pevne 1-CXKH-V 0,6/1,0 kV 5x16 funkčný počas požiaru	m	85,00		0,00
328	M	341610023000.S	Kábel medený funkčný počas požiaru 1-CXKH-V-J B2ca-s1,d0,a1 PS90 5x16 mm2	m	90,00		0,00
329	K	210950101	Označovací štítok na kábel hliníkový (naviac proti norme)	ks	640,00		0,00
330	M	2830022200	Označovacie štítky káblov	ks	640,00		0,00
331	K	MD	Mimostavenisková doprava	%			0,00
332	K	PD	Presun dodávok	%			0,00
333	K	PM	Podružný materiál	%			0,00
334	K	PPV	Podiel pridružených výkonov	%			0,00

D	HZS	Hodinové zúčtovacie sadzby					0,00
335	K	HZS000117-1	Odborná prehliadka a skúšky pre bleskozvod a uzemnenie	hod	48,00		0,00
336	K	HZS000117-11	Demontáž jestvujúcej elektroinštalácie, jest.rozvádzačov, svietidiel, vypínačov, zásuviek, káblov a kábl. roštov	hod	400,00		0,00
337	K	HZS000117-12	Odvoz odpadu na skládku vrátane ekologickej recyklácie elektroodpadu	t	5,80		0,00
338	K	HZS000117-111	Odborná prehliadka a skúšky pre elektroinštaláciu	hod	110,00		0,00

VP	Práce naviac						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00
	K						0,00