

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

F				
E				
D				
C				
B				
A				
Rev.	Opis zmeny/Revision description	Strana/ Page	Dátum/Date	Podpis/Signature
SO 01 STAVEBNÉ ÚPRAVY ANGIA ELEKTROINŠTALÁCIA			02112020.EO.vv	
Stupeň: RP Level:			Arch.č./Order No.	
PEVLUMA s.r.o. Trieda KVP č.4 040 23 Košice tel.:+421 905 984 309 klesc@netkosice.sk		Vypracoval Prepared	Ing.Kaleta G.	12/2020
		Kontroloval Revise	Ing.Klešč V.	12/2020
		Projektant SO Project leader	Ing.Šuty J..	12/2020
		Status	Meno/Name	Dátum/Date
				Podpis/Signature

Stavba : Stavebné úpravy Angia , FN Trenčín
Objekt : Angio - Elektroinštalácia

Ing. Gabriel Kaleta **Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
21			M21 - 155 Elektromontáže						
21-000034			Doplnenie rozvádzača R-VZT						
1	MAT	3585306E29	Istič 3-pólový 263415 - 10kA (3MD) PL7-C63/3	1,000	kus			0,00	0,00
2	MAT	3585306E24	Istič 3-pólový 263410 - 10kA (3MD) PL7-C20/3	1,000	kus			0,00	0,00
3	MAT	3585306E23	Istič 3-pólový 263409 - 10kA (3MD) PL7-C16/3	1,000	kus			0,00	0,00
4	MAT	3585106E23	Istič 1-pólový 262704 - 10kA (1MD) PL7-C16/1	2,000	kus			0,00	0,00
5	MAT	3585106E24	Istič 1-pólový 262705 - 10kA (1MD) PL7-C20/1	2,000	kus			0,00	0,00
6	MAT	3585101E19	Istič 1-pólový 262673 - 10kA (1MD) PL7-B6/1	2,000	kus			0,00	0,00
7	MAT	3585301E23	Istič 3-pólový 263389 - 10kA (3MD) PL7-B16/3	2,000	kus			0,00	0,00
8	MAT	35858C041.	Stýkač inštalačný 4-pól CT 25A (4-0), cievka 230/240V (2MD)	2,000	kus			0,00	0,00
9	MAT	358900102.1	Popisné štítky,hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
10	921	213290060	Práca v rozvádzači	16,000	hod		0,00		0,00
Doplnenie rozvádzača R-VZT spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-000112			Rozvádzač RS1 + RD1 + RZ1						
11	MAT	35700026436,	Skriňa oceleplechová 1000x400x 2100 mm bez dverí	1,000	kus			0,00	0,00
12	MAT	3585306E29	Istič 3-pólový 263415 - 10kA (3MD) PL7-C63/3	1,000	kus			0,00	0,00
13	MAT	3585602B50	Zvodič prepätia typ 2 (C) 4+0-pól : SLP-275 V/4, pre siete TN-S, 275V-AC; 160kA (4MD)	2,000	kus			0,00	0,00
14	MAT	358654C12	Relé impulzné 15521 : TL 16A 2P (2-0) cievka 127V-AC/48V-DC (1MD)	1,000	kus			0,00	0,00
15	MAT	3585642E04	Odpínač poistkový 3-pól, pre valcové poistky 22x58 - VLC22-3P (6MD)	1,000	kus			0,00	0,00
16	MAT	3585682E16	Poistková vložka valcová 22x58 (80A) : C22G80 - gG/gL	3,000	kus			0,00	0,00
17	MAT	3585525E32	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263517 : PFL7-10/1N/C/003-A (2MD)	25,000	kus			0,00	0,00
18	MAT	3585525E34	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263538 : PFL7-16/1N/C/003-A (2MD)	19,000	kus			0,00	0,00
19	MAT	3585341E27	Istič 3+N-pólový 263999 - 10kA (4MD) PL7-C40/3N	2,000	kus			0,00	0,00
20	MAT	3585151E19	Istič 1+N-pólový 262727 - 10kA (1,5MD) PL7-B6/1N	2,000	kus			0,00	0,00
21	MAT	3585156E25	Istič 1+N-pólový - 10kA (1,5MD) PL7-C25/1N	1,000	kus			0,00	0,00
22	MAT	3585201E23	Istič 2-pólový 262765 - 10kA (2MD) PL7-B16/2	14,000	kus			0,00	0,00
23	MAT	3585101E19	Istič 1-pólový 262673 - 10kA (1MD) PL7-B6/1	4,000	kus			0,00	0,00
24	MAT	3585101E23	Istič 1-pólový 262676 - 10kA (1MD) PL7-B16/1	3,000	kus			0,00	0,00
25	MAT	3585106E21	Istič 1-pólový 262702 - 10kA (1MD) PL7-C10/1	1,000	kus			0,00	0,00
26	MAT	3585515E93	Chránič prúdový 4-pól. 10kA 263628 : PF7-63/4/003-R (4MD)	1,000	kus			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
27	MAT	35858C050	Stýkač inštalačný 4-pól CT 63A (4-0), cievka 230/240V (3MD) + pomocný kontakt 1/1	2,000	kus			0,00	0,00
28	MAT	35858C041	Pomocné relé 4-pól (4- 4), cievka 230/240V	1,000	kus			0,00	0,00
29	MAT	3585641E03	Odpínač poistkový 2-pól, pre valcové poistky 14x51 - VLC14-2P (3MD)	2,000	kus			0,00	0,00
30	MAT	3585681E56	Poistková vložka valcová 14x51 (6A) : C14M6 - aM	4,000	kus			0,00	0,00
31	MAT	3585642E03	Odpínač poistkový 2-pól, pre valcové poistky 22x58 - VLC22-2P (4MD)	2,000	kus			0,00	0,00
32	MAT	3585681E60	Poistková vložka valcová 14x51 (16A) : C14M16 - aM	2,000	kus			0,00	0,00
33	MAT	3589510003.5	Oddelovacie trafo MED 230V/230V 3,15 kVA	2,000	kus			0,00	0,00
34	MAT	358666F09	Relé pre kontrolu fáz EMR6- AWN - 280-D	2,000	kus			0,00	0,00
35	MAT	3581307C21	Signálka Harmony® : XB5 AVM1, s integrovanou LED 240V-AC, kruhová, biela	2,000	kus			0,00	0,00
36	MAT	3585640C16	Odpínač poistkový STI 3-pól pre valcové poistky 10x38 : A9N15656 (3MD)	2,000	kus			0,00	0,00
37	MAT	3585680E04	Poistková vložka valcová 10x38 (2A) : C10G2 - gG/gL	2,000	kus			0,00	0,00
38	MAT	36055F502	Merací transformátor STW2 (BENDER)	2,000	kus			0,00	0,00
39	MAT	358961001.1	ISOLGUARD HIG 95 DELTA	2,000	kus			0,00	0,00
40	MAT	358900102	Popisné štítky,hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
41	MAT	999990375.2	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač RS1 + RD1 + RZ1 spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-022			Sekanie drážok						
42	013	974031121	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	240,000	m		0,00		0,00
43	013	974031132	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 5 cm š. do 7 cm	160,000	m		0,00		0,00
44	013	973031616	Vysek. kapiess pre špalíky v murive z tehál do 10 x 10 x 5 cm	180,000	kus		0,00		0,00
Sekanie drážok spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-10			Svietidlá						
45	921	210200663	Montáž, svietidlo, vstavaný LED	37,000	kus		0,00		0,00
46	MAT	348912209646	A - Svieitdlo do podhľadu napr. FORCLEAN LED 50W 4000 K , IP54 , 625x625 - Ra90	18,000	ks			0,00	0,00
47	MAT	348912209673	AR - Svietidlo do podhľadu napr. FORCLEAN LED 50W 4000K IP54, stmievateľné DALI 625x625 -Ra90	2,000	ks			0,00	0,00
48	MAT	3489122729	B - Svietidlo LED vstavané napr. FORCLEAN 38W 4000K , IP54 312,5 x 625 Ra90	10,000	ks			0,00	0,00
49	MAT	3489122729.1	BR - Svietidlo LED vstavané napr. FORCLEAN 38W 4000K , IP54 ,stmievateľné DALI 312,5 x 625	2,000	ks			0,00	0,00
50	MAT	348912209648	C- Svietidlo do podhľadu LED 36W 4000K , IP20 600x600,	5,000	ks			0,00	0,00
51	921	210200552	Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP54-66, do 225x225, D225 (mm)	13,000	kus		0,00		0,00
52	MAT	3489122015	D - Svietidlo prisadené - napr. OMS PLAST B OPAL LED 1x 25W 2300lm 4000K FIX	13,000	ks			0,00	0,00
53	921	210200503P	Montáž, LED svietidlo, prisadený IP20-44,	3,000	kus		0,00		0,00
54	MAT	348912209652	E - Svietidlo nástenné kúpeľňové LED 18W/230V , IP44	3,000	ks			0,00	0,00
55	921	210200512	Montáž, svietidlo, vstavaný LED panel IP20-44, 225x225, D225 (mm)	4,000	kus		0,00		0,00
56	MAT	3489122817	F - Svietidlo LED downlight napr. PHILIPS DN135B LED20S/840 PSU II WH , IP44	4,000	ks			0,00	0,00
57	921	211200101	Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	11,000	kus		0,00		0,00
58	MAT	3489122055	Núdzové svietidlo 3x1LED s piktogramom	11,000	ks			0,00	0,00
59	921	210201100	Montáž, germicidný žiarič IP20-44, prisadený	15,000	kus		0,00		0,00
60	MAT	348912209659	Germicidný žiarič GIP 6530W	2,000	ks			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
61	MAT	348912209658	Germicidný žiarič GK55W/SP	9,000	ks			0,00	0,00
62	MAT	348912209656	Germicidný žiarič GK36W/SP	3,000	ks			0,00	0,00
63	MAT	348912209656.1	Germicidný žiarič G36WA/SPH02	1,000	ks			0,00	0,00
64	921	210110064	Montáž, spínacie hodiny, nastavenie ovládania, IP20	8,000	kus		0,00		0,00
65	MAT	348912209660	Spínacie hodiny SPH02	8,000	ks			0,00	0,00
66	921	210203701	Montáž výstražného svetidla (maják)	2,000	kus		0,00		0,00
67	MAT	348912209629	Výstražné svetidlo R2P-Z, + zdroj 2x15W/230V - RTG žiarenie ! Nevstupovať!	2,000	ks			0,00	0,00
Svietidlá spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-15			Káble a vodiče						
68	921	210880166	Montáž, bezhalogénový vodič Cu plný drôt, uložený pevne V07G-U, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 4	300,000	m		0,00		0,00
69	MAT	341023E525	Vodič 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV, drôt : N2XH-J 1x4 B2ca-s1,d0,a1	300,000	m			0,00	0,00
70	921	210880168	Montáž, bezhalogénový vodič Cu plný drôt, uložený pevne V07G-U, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 10	290,000	m		0,00		0,00
71	MAT	341023E529	Vodič 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV, drôt : N2XH-J 1x10 B2ca-s1,d0,a1	290,000	m			0,00	0,00
72	921	210880170	Montáž, bezhalogénový vodič Cu lanové jadro, uložený pevne V07G-K, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 25	155,000	m		0,00		0,00
73	MAT	341023N513	Kábel 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 1x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	155,000	m			0,00	0,00
74	921	210880171	Montáž, bezhalogénový vodič Cu lanové jadro, uložený pevne V07G-K, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 35	45,000	m		0,00		0,00
75	MAT	341023N515	Kábel 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 1x35 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	45,000	m			0,00	0,00
76	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	200,000	m		0,00		0,00
77	MAT	341215E111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : N2XH-O 3x1,5 EFK	200,000	m			0,00	0,00
78	921	210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	200,000	m		0,00		0,00
79	MAT	341215E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : N2XH-J 5x1,5 EFK	200,000	m			0,00	0,00
80	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	540,000	m		0,00		0,00
81	MAT	341216E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	540,000	m			0,00	0,00
82	921	210880305O	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	250,000	m		0,00		0,00
83	MAT	341216E111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Ox1,5 RE B2ca-s1,d0,a1	250,000	m			0,00	0,00
84	921	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	500,000	m		0,00		0,00
85	MAT	341216E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 3-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1	500,000	m			0,00	0,00
86	921	210880307	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x4	100,000	m		0,00		0,00
87	MAT	341216E130	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x4 B2ca-s1,d0,a1	100,000	m			0,00	0,00
88	921	210880308	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x6-16	10,000	m		0,00		0,00
89	MAT	341229E140	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x6 P90-R B2ca-s1,d0,a1	10,000	m			0,00	0,00
90	921	210880316	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x2,5	95,000	m		0,00		0,00
91	MAT	341216E320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R 5-Jx2,5 RE B2ca-s1,d0,a1	95,000	m			0,00	0,00
92	921	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	50,000	m		0,00		0,00
93	MAT	341216E330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x4 B2ca-s1,d0,a1	50,000	m			0,00	0,00
94	921	210880318	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x10-16	20,000	m		0,00		0,00
95	MAT	341216E350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x10 B2ca-s1,d0,a1	20,000	m			0,00	0,00
96	921	210880305V.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	900,000	m		0,00		0,00
97	MAT	341229E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V 3-Jx1,5 RE P90-R B2ca-s1,d0,a1	900,000	m			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
98	921	210880306V.	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	120,000	m		0,00		0,00
99	MAT	341229E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V 3-Jx2,5 RE P90-R B2ca-s1,d0,a1	120,000	m			0,00	0,00
100	921	210880310	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 4x2,5	580,000	m		0,00		0,00
101	MAT	341229E220	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V 4-Jx2,5 RE P90-R B2ca-s1,d0,a1	580,000	m			0,00	0,00
102	921	210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	60,000	m		0,00		0,00
103	MAT	341216E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2ca-s1,d0,a1	60,000	m			0,00	0,00
104	921	210880452	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x50	10,000	m		0,00		0,00
105	MAT	341320N220	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x50 B2ca-s1,d0,a1 lano (SM)	10,000	m			0,00	0,00
106	921	210880450	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x25	45,000	m		0,00		0,00
107	MAT	341320N200	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	45,000	m			0,00	0,00
108	921	210880453	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x70	50,000	m		0,00		0,00
109	MAT	341320N230	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x70 B2ca-s1,d0,a1 lano (SM)	50,000	m			0,00	0,00
110	921	210880318	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x10-16	45,000	m		0,00		0,00
111	MAT	341229E350	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 5x10 P90-R B2ca-s1,d0,a1	45,000	m			0,00	0,00
112	921	210802687	Montáž, šnúra gumená 750V, lanové jadro, uložená pevne H07RN-F (CGTG) 4x50	30,000	m		0,00		0,00
113	MAT	341515M18	Kábel ohybný gumený Cu 750V : (CGTG) H07RN-F 5G50	30,000	m			0,00	0,00
114	922	220280250	Montáž, kábel dátový uložený v rúrkach FTP, STP	120,000	m		0,00		0,00
115	MAT	341812M098	Kábel na prenos dát S/FTP 4x2x0,55 B2ca,s1d1a1	120,000	m			0,00	0,00
116	922	220280221	Montáž, kábel uložený v rúrkach SYKFY 1-5x2x0,5	160,000	m		0,00		0,00
117	MAT	341672E003	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : J-H(S)H 2x2x0,6 Bd B2ca-s1,d0,a1	160,000	m			0,00	0,00
118	921	210020306	Montáž káblového žlabu, výška bočnice 100, š.125 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami	150,000	m		0,00		0,00
119	MAT	5534754J02	Káblový drôtený žlab CABLOFIL® 000891, šírka 100 : CF105/100 EZ,	150,000	m			0,00	0,00
120	921	210020312	Montáž káblového žlabu, výška bočnice 100, š.500 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami	12,000	m		0,00		0,00
121	MAT	5534754J05	Káblový drôtený žlab CABLOFIL® 000921, šírka 300 : CF105/300 EZ, výška bočnice 105 (mm) elektrolyt. pozink.	12,000	m			0,00	0,00
122	921	210010106	Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka 80 až 100mm	15,000	m		0,00		0,00
123	MAT	345711K062	Kanál el-inšt PVC : EKD 80x40 HF HD (šxv) bezhalogénový, biely	15,000	m			0,00	0,00
124	921	210010107	Montáž el-inšt parapetného kanála (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka 110 až 220mm	30,000	m		0,00		0,00
125	MAT	345712K000.	Kanál el-inšt PVC parapetný dutý : 170x100 biely	30,000	m			0,00	0,00
126	921	211010006	Osadenie "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	240,000	kus		0,00		0,00
127	MAT	345955K014	Hmoždinka oceľová do betónu TRSO M8 (BAKS)	240,000	kus			0,00	0,00
128	MAT	345955K032	Držiak UDF 12	240,000	ks			0,00	0,00
129	921	211010006	Osadenie "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kameňa	1 500,000	kus		0,00		0,00
130	MAT	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4÷5/ >45mm)	1 500,000	kus			0,00	0,00
131	921	210010022	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, uložená pevne D25 (d23)mm	180,000	m		0,00		0,00
132	MAT	345654I003	Rúrka el-inšt PP-Blend tuhá 087217 : HFIRM-Turbo 25, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá	180,000	m			0,00	0,00
133	MAT	345659I143	Príchytka PC (klip) s čelustami 041429 : HFCL 25, svetlosivá	540,000	kus			0,00	0,00
134	921	210010002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	280,000	m		0,00		0,00
135	MAT	345651I521	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 102295 : HFX Turbo 16, bezhalogénová, svetlosivá	280,000	m			0,00	0,00
136	921	210950101	Montáž označovacieho štítka na kábel	240,000	kus		0,00		0,00
137	MAT	345950K518	Označovací štítok na kábel	240,000	kus			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
138	921	210020671	Výroba a montáž ocelevej všeobecnej konštrukcie, pre el. zariadenia (klasická)	100,000	kg		0,00		0,00
139	MAT	132102300	Oceľová konštrukcia všeobecná	100,000	kg			0,00	0,00
Káble a vodiče spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-20			Inštalačný materiál						
140	921	210010301	Montáž krabice do muríva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	82,000	kus		0,00		0,00
141	MAT	345600K016	Krabica KP prístrojová 1-nás ,bezhalogénová	82,000	kus			0,00	0,00
142	921	210010302	Montáž krabice do muríva 2-3-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	38,000	kus		0,00		0,00
143	MAT	345600K202	Krabica KP prístrojová 2-násobná , bezhalogénová	38,000	kus			0,00	0,00
144	921	210010302	Montáž krabice do muríva 2-3-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	9,000	kus		0,00		0,00
145	MAT	345600K203	Krabica KP prístrojová 3-nás : bezhalogenova	9,000	kus			0,00	0,00
146	921	210010321	Montáž krabice do muríva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	40,000	kus		0,00		0,00
147	MAT	345608K048	Krabica KR 68 rozvodná bezhalogénová	40,000	kus			0,00	0,00
148	921	210010322	Montáž krabice do muríva KR (97) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	11,000	kus		0,00		0,00
149	MAT	345608K049	Krabica KR 97 rozvodná bezhalogénová	11,000	kus			0,00	0,00
150	921	210010351	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm2, rozvodka IP40-66 (6455-11)	30,000	kus		0,00		0,00
151	MAT	345620D700	Krabica KR rozvodná IP67 uzatvorená : 6455-11P/5 [122x122x44,6] 4x vývodka Pg16 (5x4/4mm2) plast, čierna	30,000	kus			0,00	0,00
152	921	210010351	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm2, rozvodka IP40-66 (6455-11)	10,000	kus		0,00		0,00
153	MAT	345620K601	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP66 : KSK 100 PO (101x101x62) vstupy (5x1,5÷6mm2) plast, požiarne odolná	10,000	kus			0,00	0,00
154	921	210010301	Montáž krabice do muríva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	5,000	kus		0,00		0,00
155	MAT	345600K005	Krabica KP prístrojová 1-nás : KPR 68 KA (D73x66) vodorovne max 3 krabice, sivá	5,000	kus			0,00	0,00
156	921	210150132	Montáž relé	5,000	kus		0,00		0,00
157	MAT	345140061	Relé FINDER 26.02.8.230	5,000	ks			0,00	0,00
158	921	210192571	Montáž, svorkovnica radová pre vodič do 2,5mm2	50,000	kus		0,00		0,00
159	MAT	345641G251	Svorka WAGO 3x2,5	50,000	kus			0,00	0,00
160	921	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	6,000	kus		0,00		0,00
161	MAT	345300A059	Spínač jednopólový, 230V, 10A, zapustený, radenie 1, vrátane rámčeka , IP20	6,000	kus			0,00	0,00
162	921	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	3,000	kus		0,00		0,00
163	MAT	345313A055	Prepínač sériový, 230V, 10A, zapustený, radenie 5, vrátane rámčeka , IP20	3,000	kus			0,00	0,00
164	921	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	8,000	kus		0,00		0,00
165	MAT	345324A057	Prepínač striedavý, 230V, 10A, zapustený, radenie 6, vrátane rámčeka, IP20	8,000	kus			0,00	0,00
166	921	210110092	Montáž, stmievač zapustený do krabice, otočné ovládania osvetlenia, IP20	2,000	kus		0,00		0,00
167	MAT	345440A055	Stmievač osvetlenia otočný 6599-0-2988 (DALI)	2,000	kus			0,00	0,00
168	921	210140461	Montáž, ovládač tlač. zapustený IP20, rad.1/0	11,000	kus		0,00		0,00
169	MAT	345330A051	Ovládač zapustený tlač. rad.1/0 : 10A, biela - vrátane rámčeka, IP20	11,000	kus			0,00	0,00
170	921	210110047P	Montáž,prístroja osvetlenia LED	12,000	kus		0,00		0,00
171	MAT	345300A060	Prístroj osvetlenia s LED , ABB 3917U-A00053 , červené svetlo	8,000	kus			0,00	0,00
172	MAT	345300A062	Prístroj osvetlenia s LED , ABB 3917U-A00052 , zelená LED	4,000	kus			0,00	0,00
173	MAT	345507A210	Kryt prístroja Tango® 5016A-A00070 , pre osvetlenie s LED, adaptér Profil 45, červená	8,000	kus			0,00	0,00
174	MAT	345507A201	Kryt prístroja Tango® 5016A-A00070 , pre osvetlenie s LED, adaptér Profil 45, zelená	4,000	kus			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
175	MAT	345531A221	Rámik 1-násobný Tango® 3901A-B10 B, biely	4,000	kus			0,00	0,00
176	MAT	345532A221	Rámik 2-násobný Tango® 3901A-B20 B, vodorovný, biely	4,000	kus			0,00	0,00
177	921	210111011	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	115,000	kus		0,00		0,00
178	MAT	345400A961	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika (bez oc) alpská biela	64,000	kus			0,00	0,00
179	MAT	345400A963	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika (bez oc) zelená	5,000	kus			0,00	0,00
180	MAT	345400A965	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika (bez oc) oranžová	3,000	kus			0,00	0,00
181	MAT	345405A983	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s prepäť. ochranou (opt.sign) s krytom bez rámika (bez oc) zelená	3,000	kus			0,00	0,00
182	MAT	345405A981	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s prepäť. ochranou (opt.sign) s krytom bez rámika (bez oc) alpská biela	8,000	kus			0,00	0,00
183	MAT	345404A984	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika, so signaliz. prevádzk. stavu (bez oc) žltá	24,000	kus			0,00	0,00
184	MAT	345404A985	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika, so signaliz. prevádzk. stavu (bez oc) oranžová	8,000	kus			0,00	0,00
185	MAT	345531A962	Rámik 1-násobný Reflex SI , s popisovým poľom, alpská biela	12,000	kus			0,00	0,00
186	MAT	345532A962	Rámik 2-násobný Reflex SI, vodorovný, s popisovým poľom, alpská biela	38,000	kus			0,00	0,00
187	MAT	345533A962	Rámik 3-násobný Reflex SI , vodorovný, s popisovým poľom, alpská biela	9,000	kus			0,00	0,00
188	921	210111021P	Montáž, zásuvka nástenná, pre RTG 10/16A - 250V, koncová	1,000	kus		0,00		0,00
189	MAT	358005D800.2	Zásuvka pre RTG	1,000	kus			0,00	0,00
190	921	210111155.2	Montáž diaľkovej signalizácie	8,000	kus		0,00		0,00
191	MAT	345131903	Modul diaľkovej signalizácie MDS - DELTA	8,000	kus			0,00	0,00
192	921	210140200	Montáž a zapojenie núdzového STOP tlačidla do panelu, do skrinky	3,000	kus		0,00		0,00
193	MAT	3581350C33	Núdzový spínač STOP s aretáciou AT	3,000	kus			0,00	0,00
194	921	210140251	Montáž a zapojenie 2-nás tlač. ovládača pom. obvodov do panelu, do skrinky	1,000	kus		0,00		0,00
195	MAT	3581352C13	Ovládač 2 - tlačítkový so signálkou	1,000	kus			0,00	0,00
196	921	210110103	Montáž, spínač koncový, dverný	4,000	kus		0,00		0,00
197	MAT	345131904	Dverný spínač	4,000	kus			0,00	0,00
198	921	210220403	Montáž krabice	3,000	kus		0,00		0,00
199	MAT	3549070K25	Krabica KT 250 - pre doplnkové pospájanie vč. svoriek - PA	3,000	kus			0,00	0,00
200	921	210220325.	P / Montáž krabice doplnkové pospájania	34,000	kus		0,00		0,00
201	MAT	3549090D11	Krabica doplnkového pospájania pre pripojenie podlahy	30,000	kus			0,00	0,00
202	MAT	3549090O41	Prípojnicia potenciálového vyrovnaní 5015545 : 1804 UP, v krabici, pod omietku	4,000	kus			0,00	0,00
203	921	210220326	Montáž a pripojenie svorky k zárubniciam, vodovodu ,	25,000	kus		0,00		0,00
204	MAT	3549090D14	Svorka na pripojenie vodovodu, zárubne	25,000	kus			0,00	0,00
205	921	210220330	Montáž, zásuvka na pripojenie svorky na vyrovnanie potenciálu, pre zdravotníctvo	30,000	kus		0,00		0,00
206	MAT	3549091A01	Zásuvka 2-nás svorka na vyrovnanie potenciálu Reflex SI , s krytom, bez rámika, alpská biela	30,000	kus			0,00	0,00
207	MAT	345531A962	Rámik 1-násobný Reflex SI , s popisovým poľom, alpská biela	30,000	kus			0,00	0,00
208	921	210190004	Montáž rozvodnice do 150kg - HRT	1,000	kus		0,00		0,00
209	921	210190052	Montáž rozvádzača, skriňový-delený do 300kg	1,000	kus		0,00		0,00
210	921	210190008	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 100-150kg	1,000	kus		0,00		0,00
211	921	210190110	Dokončovacie práce na rozvádzačoch za pole	1,000	kus		0,00		0,00
212	921	210120102	Montáž poistkovej vložky, nožové poistky	9,000	kus		0,00		0,00
213	MAT	3585702O11	Poistková vložka nožová 80A gG	3,000	kus			0,00	0,00
214	MAT	3585702O09	Poistková vložka nožová 50A gG	3,000	kus			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
215	MAT	3585702014	Poistková vložka nožová 160A gG	3,000	kus			0,00	0,00
216	921	210110513	Montáž, prepínač vačkový S 63VP,VL 01,02	1,000	kus		0,00		0,00
217	MAT	358119281	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLÁTOR 63 A	1,000	kus			0,00	0,00
218	921	210190105	Montáž záložného zdroja	1,000	kus		0,00		0,00
219	MAT	357000265033	Záložný zdroj UPS POWERWAT+1110 6kVA,1f/1f, vr.prepoj.kábeláža a ext.manuál.by-pass R-MB	1,000	ks			0,00	0,00
Inštalačný materiál spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-80			Ostatné						
220	921	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony) 6%	0,000	%		0,00		0,00
221	MAT	000000001	Podružný materiál	0,000	%			0,00	0,00
222	921	213290040	Demontáž elektroinštalácie	40,000	hod		0,00		0,00
223	921	213290015	Drobné stavebné úpravy	60,000	hod		0,00		0,00
224	921	213290025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	40,000	hod		0,00		0,00
225	921	213290081	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	24,000	hod		0,00		0,00
Ostatné spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-85			Revízia - Hlava XI						
226	921	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	80,000	hod		0,00		0,00
Revízia - Hlava XI spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21a44			Rozvádzač HRT - ANGIO						
227	MAT	357021E100	Nástenná skriňa NP 65-1206025	1,000	kus			0,00	0,00
228	MAT	3585605E24	Zvodič kombinovaný 158331 typ 1+2 (B+C) 4-pól : SPBT12-280/4, pre siete TN-S, 280V-AC (4MD)	1,000	kus			0,00	0,00
229	MAT	3580828P22.1	Spínač vačkový 3P/ 160A v plast. skrinke S 160 JBU 1103 A6, IP65, vypínač	1,000	kus			0,00	0,00
230	MAT	3585642018	Odpínač poistkový 3-pól, pre valcové poistky 22x58 - OEZ:41037 : OPVP22-3 (3MD)	3,000	kus			0,00	0,00
231	MAT	3585682015	Poistková vložka valcová 22x58 - OEZ:06752 : PV22 63A gG	3,000	kus			0,00	0,00
232	MAT	3585682018	Poistková vložka valcová 22x58 - OEZ:18271 : PV22 125A gG	9,000	kus			0,00	0,00
233	MAT	3585301E19	Istič 3-pólový 263386 - 10kA (3MD) PL7-B6/3	1,000	kus			0,00	0,00
234	MAT	3585101E41	Istič pomocných obvodov 1-pólový 264908 - 10kA (1MD) PL7-B4/1-HS	2,000	kus			0,00	0,00
235	MAT	3585101E19	Istič 1-pólový 262673 - 10kA (1MD) PL7-B6/1	2,000	kus			0,00	0,00
236	MAT	3585511S17.2	Chránič prúdový 4-pól. 10kA : DFL8 160/4/0,03-B SK	1,000	kus			0,00	0,00
237	MAT	35858C059.1	Stýkač DILM115-22(RAC240) 230V, 50Hz	1,000	kus			0,00	0,00
238	MAT	3581300C15	Stop tlačidlo s aretáciou M22-PVT/K02	1,000	kus			0,00	0,00
239	MAT	920AM14555	Napájací zdroj ZNP-10- 24V , 230V, AC/24V DC 1,25	1,000	kus			0,00	0,00
240	MAT	920AM15034	Monitorovacie relé HRN-55N	1,000	kus			0,00	0,00
241	MAT	357037L002	Svorka radová skrutková VK3 : 037160,	54,000	kus			0,00	0,00
242	MAT	357037L033	Svorka radová skrutková VK3 : 037100,	2,000	kus			0,00	0,00
243	MAT	357037L074	Svorka radová skrutková VK3 : 037170,	2,000	kus			0,00	0,00
244	MAT	357037L090.	Svorka radová 50mm2 šedá , UK50/ 2-A	16,000	kus			0,00	0,00
245	MAT	357037L0902	Svorka dvojité 95 mm2 šedá , UK95/2- A	4,000	kus			0,00	0,00

Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
246	MAT	345131890.1	PLASTOVÁ VÝVODKA M63x1,5	5,000	kus			0,00	0,00
247	MAT	345131887	PLASTOVÁ VÝVODKA PG16	10,000	kus			0,00	0,00
248	MAT	345131886	PLASTOVÁ VÝVODKA PG13,5	10,000	kus			0,00	0,00
249	MAT	358900102	Popisné štítky,hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
250	MAT	999990375.2	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač HRT - ANGIO spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
M21 - 155 Elektromontáže spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
Rozpočet celkom:				0,00			0,00	0,00	0,00