

Fakultná nemocnica Trenčín, Legionárska 28 Trenčín
Stavebné úpravy pracoviska magnetickej rezonancie FN Trenčín,
Legionárska 28 Trenčín

TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA

F				
E				
D				
C				
B				
A				
Rev.	Opis zmeny/Revision description	Strana/ Page	Dátum/Date	Podpis/Signature
SO 01 STAVEBNÉ ÚPRAVY MR ELEKTROINŠTALÁCIA			25072022.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.	07/2022	
	Kontroloval Revise	Ing.Klešč V.	07/2022	
	Projektant SO Project leader	Ing.Šuty J..	07/2022	
	Status	Meno/Name	Dátum/Date	Podpis/Signature

Stavba : Stavebné úpravy pracoviska magnetickej rezonancie FN Trenčín, Legionárska 28

Objekt : SO 01 - Stavebné úpravy MR , 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							
21-022			Sekanie drážok							
1	013	973031616	Vysek. kapias v murive z tehál do 10 x 10 x 5 cm	176,000	kus		0,00		0,00	
2	013	974031121	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	60,000	m		0,00		0,00	
3	013	974031122	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 7 cm	40,000	m		0,00		0,00	
Sekanie drážok spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00	
21-079			Rozvádzač RS+RD+RU							
4	MAT	35700026436.1	Skriňa oceleplechová 1000x400x 2000 mm	1,000	kus			0,00	0,00	
5	MAT	3585380O66	Spínací 3-pólový blok pevného prevedenia 36kA - OEZ:14414 : BD250NE305 (NORMAL) bez nadprúdových spúš	1,000	kus			0,00	0,00	
6	MAT	3585380O78	Spúšť nadprúdová OEZ:24100 : SE-BD-0250-DTV3 (nastavenie 100+250A)	1,000	kus			0,00	0,00	
7	MAT	3585605A06	Zvodič kombinovaný typ 1+2 (B+C) 4+0 pól A05094 : FLP-B+C MAXI V/4, pre siete TN-S, 260V-AC; 100kA (8MD)	2,000	kus			0,00	0,00	
8	MAT	3585642E04	Odpínač poistkový 3-pól, pre valcové poistky 22x58 - : VLCE22-3P (6MD)	1,000	kus			0,00	0,00	
9	MAT	3585682E17	Poistková vložka valcová 22x58 (100A) : C22G100 - gG/gL	3,000	kus			0,00	0,00	
10	MAT	3585525E32	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263517 : PFL7-10/1N/C/003-A (2MD)	16,000	kus			0,00	0,00	
11	MAT	3585525E04	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263535 : PFL7-16/1N/B/003-A (2MD)	21,000	kus			0,00	0,00	
12	MAT	3585641E03	Odpínač poistkový 2-pól, pre valcové poistky 14x51 - : VLCE14-2P (3MD)	1,000	kus			0,00	0,00	
13	MAT	3585681E06	Poistková vložka valcová 14x51 (6A) : C14G6 - gG/gL	2,000	kus			0,00	0,00	
14	MAT	3585641E04	Odpínač poistkový 3-pól, pre valcové poistky 14x51 - : VLCE14-3P (4,5MD)	1,000	kus			0,00	0,00	
15	MAT	3585681E17	Poistková vložka valcová 14x51 (63A) : C14G63 - gG/gL	3,000	kus			0,00	0,00	
16	MAT	3585642E03	Odpínač poistkový 2-pól, pre valcové poistky 22x58 - : VLCE22-2P (4MD)	1,000	kus			0,00	0,00	
17	MAT	3585682E58	Poistková vložka valcová 22x58 (16A) : C22M16 - aM	2,000	kus			0,00	0,00	
18	MAT	3585106E23	Istič 1-pólový 262704 - 10kA (1MD) PL7-C16/1	1,000	kus			0,00	0,00	
19	MAT	3585306E23	Istič 3-pólový 263409 - 10kA (3MD) PL7-C16/3	5,000	kus			0,00	0,00	
20	MAT	3585600A05	Zvodič bleskových prúdov typ 1 (B) 2+0 pól A06259 : FLP-25-T1-V/2, pre siete TN-S, 260V-AC; 50kA (4MD)	1,000	kus			0,00	0,00	
21	MAT	3585600A08	Zvodič bleskových prúdov typ 1 (B) 4+0 pól A05302 : FLP-25-T1-V/4, pre siete TN-S, 260V-AC; 100kA (8MD)	6,000	kus			0,00	0,00	
22	MAT	3585156E23	Istič 1+N-pólový 262749 - 10kA (1,5MD) PL7-C16/1N	1,000	kus			0,00	0,00	
23	MAT	3585151E19	Istič 1+N-pólový 262727 - 10kA (1,5MD) PL7-B6/1N	1,000	kus			0,00	0,00	
24	MAT	3585341E25	Istič 3+N-pólový 263997 - 10kA (4MD) PL7-C25/3N	1,000	kus			0,00	0,00	
25	MAT	3585341E27	Istič 3+N-pólový 263999 - 10kA (4MD) PL7-C40/3N	1,000	kus			0,00	0,00	
26	MAT	3585121P26	Istič motorový Mi 1,6 - 2,5 A	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
27	MAT	3589510003.5	Oddelovacie trafo MED 230V/230V 3,15 kVA	1,000	kus			0,00	0,00
28	MAT	3589510003.6	Ventilátor	1,000	kus			0,00	0,00
29	MAT	3589510003.7	Termostat	1,000	kus			0,00	0,00
30	MAT	3589510003.8	Vypínač	1,000	kus			0,00	0,00
31	MAT	36055F502	Merací transformátor STW2 (BENDER)	1,000	kus			0,00	0,00
32	MAT	36055F508	Napájací zdroj 230V/24V DC	2,000	kus			0,00	0,00
33	MAT	358658A015	Pomocné relé 230V, 2/2	1,000	kus			0,00	0,00
34	MAT	358658A010	Pomocné relé 230V 2/0	1,000	kus			0,00	0,00
35	MAT	358658A016	Pomocné relé 24V	1,000	kus			0,00	0,00
36	MAT	358658A14	Relé časové 24V	1,000	kus			0,00	0,00
37	MAT	3585106E13	Istič 1-pólový 262699 - 10kA (1MD) PL7-C2/1	2,000	kus			0,00	0,00
38	MAT	358961010	Atys pM 4P,63A pomocný kontak a prepojovacia lišta	1,000	kus			0,00	0,00
39	MAT	3585101E17	Istič 1-pólový 264850 - 10kA (1MD) PL7-B4/1	2,000	kus			0,00	0,00
40	MAT	3585101E21	Istič 1-pólový 262674 - 10kA (1MD) PL7-B10/1	1,000	kus			0,00	0,00
41	MAT	3585201E21	Istič 2-pólový 262762 - 10kA (2MD) PL7-B10/2	3,000	kus			0,00	0,00
42	MAT	3585306E27	Istič 3-pólový 263413 - 10kA (3MD) PL7-C40/3	1,000	kus			0,00	0,00
43	MAT	3585306E28	Istič 3-pólový 263414 - 10kA (3MD) PL7-C50/3	1,000	kus			0,00	0,00
44	MAT	3585301E21	Istič 3-pólový 263387 - 10kA (3MD) PL7-B10/3	1,000	kus			0,00	0,00
45	MAT	3585301E25	Istič 3-pólový 263391 - 10kA (3MD) PL7-B25/3	1,000	kus			0,00	0,00
46	MAT	3585308E19	Istič 3-pólový 248040 - 20kA (4,5MD) PLHT-C100/3	1,000	kus			0,00	0,00
47	MAT	3585813C61	Stýkač inštalačný 2-pól modulový Acti9 iCT 25A (2-0) : A9C20532 (1MD) 220V-AC/50Hz (DO)	1,000	kus			0,00	0,00
48	MAT	3585813C11	Stýkač inštalačný 2-pól modulový Acti9 iCT 25A (2-0) : A9C20132 (1MD) 24V-AC/50Hz (DO)	1,000	kus			0,00	0,00
49	MAT	3585833C71	Stýkač inštalačný 4-pól modulový Acti9 iCT 25A (4-0) : A9C20834 (2MD) 220V÷240V-AC/50Hz (DO)	2,000	kus			0,00	0,00
50	MAT	358961001.1	ISOLGUARD HIG 95 DELTA	1,000	kus			0,00	0,00
51	MAT	36055F508.1	Napájací zdroj Power Suply DC 24V (BENDER)	1,000	kus			0,00	0,00
52	MAT	358900102	Popisné štítky,hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
53	MAT	999990375.2	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač RS+RD+RU spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-081			Rozvádzač R-BM						
54	MAT	357000C136-01	Oceľoplechový rozvádzač 300x400x200 nástenný	1,000	kus			0,00	0,00
55	MAT	3580803P21	Spínač vačkový 3P/ 32A na panel S 32 JU, 003-32A	3,000	kus			0,00	0,00
56	MAT	358900102.3	Popisné štítky, hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
57	MAT	999990375.2-01	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač R-BM spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-082			Rozvádzač RSV						
58	MAT	357000C136	Oceľoplechový rozvádzač 400x600x200 nástenný	1,000	kus			0,00	0,00
59	MAT	357037D138	Svorka radová : OTL 240	5,000	kus			0,00	0,00
60	MAT	358900102.3	Popisné štítky, hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
61	MAT	999990375.2-02	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač RSV spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-083			Rozvádzač APP						
62	MAT	357001E101	Rozvodnica kovová 2x24=48MD, dvere kovové, biela, IP30 (P)	1,000	kus			0,00	0,00
63	MAT	3585525E04	Chránič prúdový s ističom 1+N-pól. 10kA 263535 : PFL7-16/1N/B/003-A (2MD)	1,000	kus			0,00	0,00
64	MAT	3585106E13	Istič 1-pólový 262699 - 10kA (1MD) PL7-C2/1	3,000	kus			0,00	0,00
65	MAT	3585106E17	Istič 1-pólový 262700 - 10kA (1MD) PL7-C4/1	2,000	kus			0,00	0,00
66	MAT	3585106E21	Istič 1-pólový 262702 - 10kA (1MD) PL7-C10/1	4,000	kus			0,00	0,00
67	MAT	358900102,	Popisné štítky,hreb.lišty, svorky, nápis na rozvádzač	1,000	kus			0,00	0,00
68	MAT	999990375.2-03	Výroba rozvádzača	1,000	kus			0,00	0,00
Rozvádzač APP spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-10			Svietidlá						
69	921	210200618	Montáž, svietidlo, vstavaný LED panel IP20-44, 600x600 (mm)	19,000	kus		0,00		0,00
70	MAT	3489122088	A - Svetidlo LED 36 W 4000K, do podhľadu , IP20 - s riadením DALI	2,000	ks			0,00	0,00
71	MAT	3489122087-01	B - Svetidlo LED 36 W 4000K, do podhľadu , IP20	17,000	ks			0,00	0,00
72	921	210201010	Montáž, žiarivkové svietidlo, prisadené IP20-44 - 1x lineárna žiarivka 21-36W	1,000	kus		0,00		0,00
73	MAT	348912209653	C - Svetidlo lištové LED 11W= 790lm 3000K 550mm , IP20	1,000	ks			0,00	0,00
74	921	210201011	Montáž, žiarivkové svietidlo, prisadené IP20-44 - 1x lineárna žiarivka 21-36W	4,000	kus		0,00		0,00
75	MAT	348912209652	D - Svetidlo nástenné kúpeľňové LED 18W/230V , IP44	4,000	ks			0,00	0,00
76	921	210200662	Montáž, svietidlo, vstavaný LED panel IP54-66, 300x1200 (mm)	3,000	kus		0,00		0,00
77	MAT	3489122094	E- LED stropné svietidlo , 4000 lm, 36W napr. (PHILIPS WT120C L1200 1xLED36S/840	3,000	ks			0,00	0,00
78	921	210200455	Montáž, LED svietidlo, prisadené IP20-44, so senzorom, nastavenie časového intervalu	3,000	kus		0,00		0,00
79	MAT	34891229295	F - Svetidlo stropné LED so senzorom. napr. OMS, PLAST B LED 2200lm/830,4000K , 25W, FIX, IP54	3,000	ks			0,00	0,00
80	921	210200503	Montáž, LED svietidlo, prisadený panel IP20-44, 300x300, D300 (mm)	6,000	kus		0,00		0,00
81	MAT	3489122835	G - Svetidlo LED prisadené napr. OMS PLAST 2 , 14W , 1450lm , 40000K, 80 Ra	6,000	ks			0,00	0,00
82	921	210200512	Montáž, svietidlo, vstavaný LED panel IP20-44, 225x225, D225 (mm)	12,000	kus		0,00		0,00
83	MAT	3489122725	H - LED Svetidlo do podhľadu , napr. DN135C D215 LED20S/840 PSU II WH (Philips)	12,000	ks			0,00	0,00
84	921	210202050	Montáž, LED reflektor, IP54-66, vonkajšie použitie	1,000	kus		0,00		0,00
85	MAT	3489122881	I - Reflektor nástenný vonkajší LED 20W, IP54	1,000	ks			0,00	0,00
86	921	211200101	Montáž, svietidlo núdzové, IP20-44	19,000	kus		0,00		0,00
87	MAT	3489122691-01	N - Núdzové svietidlo 3W IP20 s piktogramom	15,000	ks			0,00	0,00
88	MAT	3489122692-01	N1 - Núdzové svietidlo 3W IP44 s piktogramom	1,000	ks			0,00	0,00
89	MAT	3489122693-01	N2 - Núdzové svietidlo 3W IP20 symetrické	3,000	ks			0,00	0,00
90	921	210201100	Montáž, germicidný žiarič IP20-44, prisadený	3,000	kus		0,00		0,00
91	MAT	348912209658	Germicidný žiarič GK55W PS	1,000	ks			0,00	0,00
92	MAT	348912209675	Germicidný žiarič G30WA/SPH02	2,000	ks			0,00	0,00
93	921	210110064	Montáž, spínacie hodiny, zapustené, nastavenie ovládania, IP20	1,000	kus		0,00		0,00
94	MAT	348912209660	Spínacie hodiny SPH02	1,000	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
Svietidlá spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-15			Káble a vodiče						
95	921	210880167	Montáž, bezhalogénový vodič Cu plný drôt, uložený pevne V07G-U, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 6	320,000	m		0,00		0,00
96	MAT	341023E527	Vodič 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV, drôt : N2XH-J 1x6 B2ca-s1,d0,a1	320,000	m			0,00	0,00
97	921	210880170	Montáž, bezhalogénový vodič Cu lanové jadro, uložený pevne V07G-K, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 25	120,000	m		0,00		0,00
98	MAT	341023N513	Kábel 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 1x25 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	120,000	m			0,00	0,00
99	921	210880171	Montáž, bezhalogénový vodič Cu lanové jadro, uložený pevne V07G-K, CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 35	40,000	m		0,00		0,00
100	MAT	341023N515	Kábel 1-žilový bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 1x35 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	40,000	m			0,00	0,00
101	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	200,000	m		0,00		0,00
102	MAT	341216E111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-O 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	200,000	m			0,00	0,00
103	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	240,000	m		0,00		0,00
104	MAT	341216E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x1,5 B2ca-s1,d0,a1	240,000	m			0,00	0,00
105	921	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	640,000	m		0,00		0,00
106	MAT	341216E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 3x2,5 B2ca-s1,d0,a1	640,000	m			0,00	0,00
107	921	210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	30,000	m		0,00		0,00
108	MAT	341216E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x1,5 B2ca-s1,d0,a1	30,000	m			0,00	0,00
109	921	210880316	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x2,5	150,000	m		0,00		0,00
110	MAT	341216E320	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x2,5 B2ca-s1,d0,a1	150,000	m			0,00	0,00
111	921	210880317	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x4-6	10,000	m		0,00		0,00
112	MAT	341216E330	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-R-J 5x4 B2ca-s1,d0,a1	10,000	m			0,00	0,00
113	921	210880318	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x10-16	2,000	m		0,00		0,00
114	MAT	341216N040	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x16 B2ca-s1,d0,a1 drôt (RE)	2,000	m			0,00	0,00
115	921	210880451	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 1kV uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x35	20,000	m		0,00		0,00
116	MAT	341320N210	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : NOPOVIC® 1-CXKH-R-J 5x35 B2ca-s1,d0,a1 lano (RMV)	20,000	m			0,00	0,00
117	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	35,000	m		0,00		0,00
118	MAT	341228E111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-O 3x1,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	35,000	m			0,00	0,00
119	921	210880305	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x1,5	170,000	m		0,00		0,00
120	MAT	341228E110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x1,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	170,000	m			0,00	0,00
121	921	210880306	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x2,5	130,000	m		0,00		0,00
122	MAT	341228E120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x2,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	130,000	m			0,00	0,00
123	921	210880308	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 3x6-16	15,000	m		0,00		0,00
124	MAT	341228E140	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 3x6 P60-R B2ca-s1,d0,a1	15,000	m			0,00	0,00
125	921	210880310	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 4x2,5	80,000	m		0,00		0,00
126	MAT	341228E220	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 4x2,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	80,000	m			0,00	0,00
127	921	210880315	Montáž, bezhalogénový kábel Cu 750V uložený pevne CXKE, CHKE, N2XH, NHXH 5x1,5	45,000	m		0,00		0,00
128	MAT	341228E310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CXKH-V-J 5x1,5 P60-R B2ca-s1,d0,a1	45,000	m			0,00	0,00
129	921	210810057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	20,000	m		0,00		0,00
130	MAT	341203M350	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x16	20,000	m			0,00	0,00
131	921	210875615	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 5x95	60,000	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
132	MAT	341303M144-01	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x95	60,000	m			0,00	0,00
133	921	210810122-R	Montáž, kábel Cu 1kV voľne uložený CHBU 1x150	100,000	m		0,00		0,00
134	MAT	341025M025	Kábel ohybný gumený Cu 1kV, lano : 1-CHBU 1x150	100,000	m			0,00	0,00
135	921	210802454	Montáž, šnúra gumená 750V, lanové jadro, uložená pevne H07RN-F (CGSG) 3x6	10,000	m		0,00		0,00
136	MAT	341515M118	Kábel ohybný gumený Cu 750V : (CGSG) H07RN-F 3G6	10,000	m			0,00	0,00
137	921	210802686	Montáž, šnúra gumená 750V, lanové jadro, uložená pevne H07RN-F (CGTG) 4x35	10,000	m		0,00		0,00
138	MAT	341515M146	Kábel ohybný gumený Cu 750V : (CGTG) H07RN-F 4G35	10,000	m			0,00	0,00
139	922	220280221-R	Montáž, kábel uložený v rúrkach SYKFY 1-5x2x0,5	110,000	m		0,00		0,00
140	MAT	341672E003	Kábel Cu signálny bezhalogénový, drôtené žily, tieneny : J-H(St)H 2x2x0.5 Bd B2ca-s1,d0,a1	110,000	m			0,00	0,00
141	921	210020305	Montáž káblového žlabu, výška bočnice 50, š.125 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami, s vekom	10,000	m		0,00		0,00
142	MAT	5534702A05	Káblový žlab s integr. spojkou MARS, 125x50 dierovaný, zink. Sendzimir (S)	10,000	m			0,00	0,00
143	921	210020311	Montáž káblového žlabu, výška bočnice 100, š.250 (mm), vrátane kolien, T-kusov, s podperami, s vekom	75,000	m		0,00		0,00
144	MAT	5534707A05	Káblový žlab s integr. spojkou MARS, šírka 250 : 250x100, dierovaný, zink. Sendzimir (S) vr.uchytenia	75,000	m			0,00	0,00
145	921	210020132	Montáž káblového roštu š.300mm, na voľné, aj pevné uloženie káblov, prefabrikát	4,000	m		0,00		0,00
146	MAT	553475O119	Kábelový rošt RI-300 + zákryt	4,000	m			0,00	0,00
147	921	210010001	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D16 (d13)mm	110,000	m		0,00		0,00
148	MAT	345651I521	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 102295 : HFX Turbo 16, bezhalogénová, svetlosivá	110,000	m			0,00	0,00
149	921	210010022	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, uložená pevne D25 (d23)mm	120,000	m		0,00		0,00
150	MAT	345654I003	Rúrka el-inšt PP tuhá 087217 : HFIRM Turbo 25, s hrdlom, bezhalogénová, svetlosivá	120,000	m			0,00	0,00
151	MAT	345659I143	Príchytka PC (klip) s čelust'ami 041429 : HFCL 25, bezhalogénová, svetlosivá	360,000	kus			0,00	0,00
152	921	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muríva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kan	780,000	kus		0,00		0,00
153	MAT	345955K014	Hmoždinka oceľová do betónu TRSO M8 (BAKS)	420,000	kus			0,00	0,00
154	MAT	345955K032	Držiak UDF 12	360,000	ks			0,00	0,00
155	MAT	345951O051	Držiak kovový GRIP M 15, väzkový 2207028 : 2031 M 15 FS, pre 15x kábel (3x1,5mm2) montáž na stenu, strop,	60,000	kus			0,00	0,00
156	921	210020671	Výroba a montáž oceľovej všeobecnej konštrukcie, pre el. zariadenia (klasická)	100,000	kg		0,00		0,00
157	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			Inštalacný materiál						
158	921	210010301	Montáž krabice do muríva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	43,000	kus		0,00		0,00
159	MAT	345600K016	Krabica KU univerzálna 1-nás : bezhalogénová,	43,000	kus			0,00	0,00
160	921	210010302	Montáž krabice do muríva 2-3-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	35,000	kus		0,00		0,00
161	MAT	345600K202	Krabica KP prístrojová 2-nás : bezhalogénová	21,000	kus			0,00	0,00
162	MAT	345600K203	Krabica KP prístrojová 3-nás : bezhalogénová	14,000	kus			0,00	0,00
163	921	210010303	Montáž krabice do muríva 4-5-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	3,000	kus		0,00		0,00
164	MAT	345600K204-01	Krabica KP prístrojová 4-nás :bezhalogénová	3,000	kus			0,00	0,00
165	921	210010321	Montáž krabice do muríva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	85,000	kus		0,00		0,00
166	MAT	345608K048	Krabica KR 68 rozvodná bezhalogénová	85,000	kus			0,00	0,00
167	921	210010322	Montáž krabice do muríva KR (97) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	10,000	kus		0,00		0,00
168	MAT	345608K049	Krabica KR 97 rozvodná bezhalogénová	10,000	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
169	921	210010454P	Montáž požiarnej krabice	18,000	kus		0,00		0,00
170	MAT	345620K614	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP66 : KSK 125 PO6P (126x126x74)vstupy (5x1,5+6mm2) plast, požiarne odolná	18,000	kus			0,00	0,00
171	921	210010313-R	Montáž krabice do muriva KO (do 125x125) bez zapojenia, s vekom, odbočná	1,000	kus		0,00		0,00
172	MAT	345604K111	Krabica KO odbočná : KO 125 KA [133x133x73] s viečkom, sivá	1,000	kus			0,00	0,00
173	921	210150132	Montáž relé	1,000	kus		0,00		0,00
174	MAT	345140061	Relé FINDER 26.02.8.230 + WAGO	1,000	ks			0,00	0,00
175	921	210110041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	10,000	kus		0,00		0,00
176	MAT	345300A059	Spínač jednopólový, 230V, 10A, radenie 1, vrátane rámčeka	10,000	kus			0,00	0,00
177	921	210110043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	5,000	kus		0,00		0,00
178	MAT	345313A055	Prepínač sériový, 230V, 10A, zapustený, radenie 5, vrátane rámčeka	5,000	kus			0,00	0,00
179	921	210110045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	10,000	kus		0,00		0,00
180	MAT	345324A057	Prepínač striedavý, 230V, 10A, zapustený, radenie 6, vrátane rámčeka	10,000	kus			0,00	0,00
181	921	210110046	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	1,000	kus		0,00		0,00
182	MAT	345327A053	Prepínač krížový, 230V, 10A, zapustený, radenie 7, vrátane rámčeka	1,000	kus			0,00	0,00
183	921	210140461	Montáž, ovládač tlač. zapustený IP20, rad.1/0	6,000	kus		0,00		0,00
184	MAT	345330A051	Ovládač tlač. rad.1/0 : 10A, s krytom, vr.rámčeka	6,000	kus			0,00	0,00
185	921	210110092	Montáž, stmievač zapustený do krabice, otočné ovládania osvetlenia, IP20	1,000	kus		0,00		0,00
186	MAT	345440A055	Stmievač osvetlenia otočný DALI 6599-0-2988	1,000	kus			0,00	0,00
187	921	210110047P	Montáž,signálky chodu DA, UPS	3,000	kus		0,00		0,00
188	MAT	345300A060	Prístroj osvetlenia s LED , ABB 3917U-A00053 , červené svetlo	2,000	kus			0,00	0,00
189	MAT	345300A062	Prístroj osvetlenia s LED , ABB 3917U-A00052 , zelená LED	1,000	kus			0,00	0,00
190	MAT	345507A210	Kryt prístroja Tango® 5016A-A00070 , pre osvetlenie s LED, červená	2,000	kus			0,00	0,00
191	MAT	345507A201-01	Kryt prístroja Tango® 5016A-A00070 , pre osvetlenie s LED, , zelená	1,000	kus			0,00	0,00
192	MAT	345531A230	Rámik 1-násobný Tango® : 3901A-B10 , vresová červená	1,000	kus			0,00	0,00
193	MAT	345532A230	Rámik 2-násobný Tango® : 3901A-B20 , vodorovný, vresová červená	1,000	kus			0,00	0,00
194	921	210111012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	106,000	kus		0,00		0,00
195	MAT	345400A961,	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s krytom, bez rámika (bez oc) alpská biela	86,000	kus			0,00	0,00
196	MAT	345400A963	Zásuvka 1-nás. Reflex SI : s krytom, bez rámika (bez oc) zelená	3,000	kus			0,00	0,00
197	MAT	345405A981,	Zásuvka 1-nás. Reflex SI , s prepät. ochranou (opt.sign) s krytom bez rámika (bez oc) alpská biela	12,000	kus			0,00	0,00
198	MAT	345405A983	Zásuvka 1-nás. Reflex SI : s prepät. ochranou (opt.sign) s krytom, bez rámika (bez oc) zelená	1,000	kus			0,00	0,00
199	MAT	345404A985	Zásuvka 1-nás. Reflex SI : , s krytom, bez rámika, so signaliz. prevádzk. stavu (bez oc) oranžová	4,000	kus			0,00	0,00
200	MAT	345531A962	Rámik 1-násobný Reflex SI , s popisovým poľom, alpská biela	10,000	kus			0,00	0,00
201	MAT	345532A962	Rámik 2-násobný Reflex SI , vodorovný, s popisovým poľom, alpská biela	21,000	kus			0,00	0,00
202	MAT	345533A962	Rámik 3-násobný Reflex SI , vodorovný, s popisovým poľom, alpská biela	14,000	kus			0,00	0,00
203	MAT	345534A962	Rámik 4-násobný Reflex SI : vodorovný, s popisovým poľom, alpská biela	3,000	kus			0,00	0,00
204	921	210110501	Montáž, vypínač vačkový S 25V 01 P0-P1	6,000	kus		0,00		0,00
205	MAT	358119284	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLÁTOR 20A	5,000	kus			0,00	0,00
206	MAT	358119283	Vypínač 3-pól. SCAME ISOLÁTOR 32A	1,000	kus			0,00	0,00
207	921	210140430	Montáž a zapojenie kompletných skriniek so STOP tlačidlom	2,000	kus		0,00		0,00
208	MAT	3581350C33	Núdzový spínač STOP s aretáciou	2,000	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	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu
209	921	210140721	Montáž húkačky, sirény nevýbušnej, bez zapojenia	1,000	kus		0,00		0,00
210	MAT	405S004886	Signalizačný stĺpik Eaton červené LED+bzučiak	1,000	kus			0,00	0,00
211	921	210220322	Montáž, pripojenie uzemnenia svorkou	37,000	kus		0,00		0,00
212	MAT	3549090O88	Svorka pre pripojenie vodovodu, radiátora , zárubne	30,000	kus			0,00	0,00
213	MAT	3549090D11	Krabica doplnkového pospájania pre pripojenie podlahy	7,000	kus			0,00	0,00
214	921	210220330	Montáž, zásuvka na pripojenie svorky na vyrovnanie potenciálu, pre zdravotníctvo	3,000	kus		0,00		0,00
215	MAT	3549091A01	Zásuvka 2-nás svorka na vyrovnanie potenciálu Reflex SI , s krytom, bez rámička, alpská biela	3,000	kus			0,00	0,00
216	MAT	345531A962	Rámik 1-násobný Reflex SI , s popisovým poľom, alpská biela	3,000	kus			0,00	0,00
217	921	211010006	Osadenie plastovej "hmoždinky", vyvrtanie diery D 8mm, do muriva z ostro pálen. tehál, alebo stredne tvrdého kan	800,000	kus		0,00		0,00
218	MAT	345955K001	Hmoždinka PA plast : HM 8/1 (pre skrutky D4÷5/ >45mm)	800,000	kus			0,00	0,00
219	921	210220325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	3,000	kus		0,00		0,00
220	MAT	3549090O01	Pripojnica potenciálového vyrovnania 5015650 : 1801 VDE, s plastovým krytom	1,000	kus			0,00	0,00
221	MAT	345131906	Krabica pre 28 pripojení	2,000	kus			0,00	0,00
222	946	460680021	Prerazenie murivom v tehlovom múre hrúbky 15cm	10,000	kus		0,00		0,00
223	921	210190105	Montáž záložného zdroja	1,000	kus		0,00		0,00
224	MAT	357000265177-01	Zdroj UPS 6000W s batériovým modulom ,1hod, 230/230V	1,000	ks			0,00	0,00
225	921	210190001-R	Montáž modulu diaľkovej signalizácie	1,000	kus		0,00		0,00
226	MAT	345131903	Modul diaľkovej signalizácie MDS - DELTA	1,000	kus			0,00	0,00
227	921	210190006	Montáž rozvodnice do 300kg	1,000	kus		0,00		0,00
228	921	210190001	Montáž rozvodnice do 20kg	2,000	kus		0,00		0,00
229	921	210190002	Montáž rozvodnice do 50kg	1,000	kus		0,00		0,00
230	921	210190007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	3,000	kus		0,00		0,00
231	921	210190009	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 200-300kg	1,000	kus		0,00		0,00
Inšalačný materiál spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-70			Bleskozvod						
232	921	210220107	Montáž zachytávacieho, zvodového vodiča s podperami, AlMgSi drôt D8	10,000	m		0,00		0,00
233	MAT	3549001A70	Kruhový bleskozvodný drôt (AlMgSi) D8 [0,135kg/m]	5,000	kg			0,00	0,00
234	921	210220221	Montáž zachytávacej tyče do dĺžky 3m, upevnenie na oceľovú konštrukciu, betón	4,000	kus		0,00		0,00
235	MAT	3549033A33	Tyč zachytávacia (AlMgSi) : JP 30, bez osadenia (D18x2000)mm	4,000	kus			0,00	0,00
236	MAT	3549033A82	- strieška ochranná OS4	4,000	kus			0,00	0,00
237	MAT	3549033A83	Betónový podstavec	4,000	kus			0,00	0,00
238	921	210220302	Montáž bleskozvodnej svorky nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	8,000	kus		0,00		0,00
239	MAT	3549040A05	Svorka pre uzemňovacie tyče D25 (FeZn) : SJ 02 (4xM8)	8,000	kus			0,00	0,00
240	921	210220301	Montáž bleskozvodnej svorky do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	12,000	kus		0,00		0,00
241	MAT	3549047A20	Svorka spojovacia (AlMgSi) : SS s.p. 2sk, s príloškou (2xM8)	12,000	kus			0,00	0,00
Bleskozvod spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-80			Ostatné						
242	921	213280060	PPV (pomocné a podružné výkony) 6%		%		0,00		0,00

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
243	MAT	000000001	Podružný materiál		%			0,00	0,00
244	921	213290015	Drobné stavebné úpravy	36,000	hod		0,00		0,00
245	921	213290025	Zapojenie inšt. a ukončenie káblov	24,000	hod		0,00		0,00
246	921	213290081	Pripojenie vodičov pospájania a uzemnenia	8,000	hod		0,00		0,00
247	921	213292050.21	Účasť TI na odbornej skúške	1,000	ks		0,00		0,00
Ostatné spolu:				0,00			0,00	0,00	0,00
21-85			Revízia - Hlava XI						
248	921	213291000.01	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	48,000	hod		0,00		0,00
Revízia - Hlava XI 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