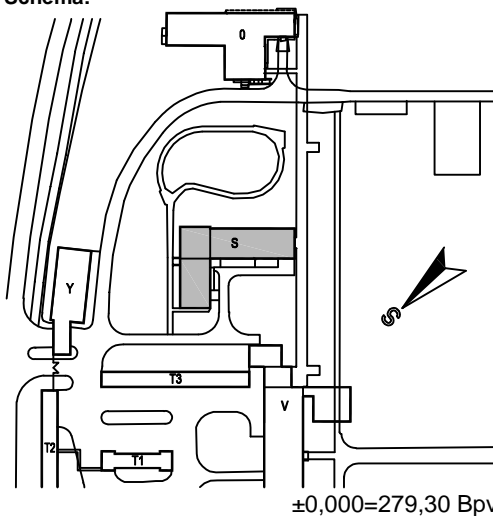


NEMOCNICE S POLIKLINIKOU HAVÍŘOV		DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY	
Stavebník: NEMOCNICE S POLIKLINIKOU HAVÍŘOV, příspěvková organizace Dělnická 1132/24, 736 01 Havířov	Autorizační razítko:	Schema: 	
Generální projektant: MEDICOPROJECT, s.r.o. Kroftova 45, 616 00 BRNO tel.: 541 211 409 medicoproject@medicoproject.cz http://www.medicoproject.cz			
Hlavní inženýr projektu: Ing. VLADIMÍR KUNDERA Ing. LUDĚK VACULA			
Akce: Rekonstrukce pavilonu psychiatrie NsP Havířov, p.o.			
Zpracovatel části: ING. DANIEL HAJZLER PROJEKCE ELEKTRO SEDLIŠTĚ 31 570 01 LITOMYŠL	Zodpovědný projektant ing. Daniel Hajzler	Vypracoval ing. Daniel Hajzler	PARE:
Objekt (SO): SO 01 - Rekonstrukce pavilonu psychiatrie		DATUM: LISTOPAD 2016	LISTOPAD 2016
		ZAKÁZK. ČÍSLO: DPS-07-2016	
Část PD: Zařízení silnoproudé elektrotechniky		Formát	-
		Stupeň	D.P.S.
Příloha: Soupis prací		Měřítko	Číslo přílohy D.1.6-22
		-	

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ 2016

Akce:	Rekonstrukce pavilonu psychiatrie NsP Havířov, p.o.	Z. č.:	DPS-07-2016
Projekt:	Zařízení silnoproudé elektrotechniky	A. č.:	22-033
Investor:	NsP Havířov, p.o.	Smlouva:	
Zpracovatel:	Hajzler		

Základní náklady

Dodávka

Doprava 3,60%, Přesun 1,00%

Montáž - materiál

Montáž - práce

Mezisoučet 1

PPV 6,00% z montáže: materiál + práce

Nátěry

Zemní práce

PPV 0,00% z nátěrů a zemních prací

Mezisoučet 2

Dodav. dokumentace 0,40% z mezisoučtu 2

Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2

Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1

Základní náklady celkem

Vedlejší náklady

GZS 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2

Vedlejší náklady celkem

Kompletační činnost

Náklady celkem

Základ a hodnota DPH 21%

Základ a hodnota DPH 15%

Náklady celkem s DPH

Roční nárůst cen 0,00%

Roční nárůst cen 0,00%

Datum: 15.11.2016

Vypracoval: ing. Daniel Hajzler

Kontroloval: ing. Daniel Hajzler

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Specifikace dodávky RMS2.1		
Specifikace dodávky RMS3.1		
Specifikace dodávky RMS3.2		
Specifikace dodávky RS1		
Specifikace dodávky RPO		
Dodávky		
Elektromontáže		
Doplnění rozváděče RH		
Doplnění rozváděče RMS2.2		
Úprava instalace 1NP		
Elektroinstalace		
Ochranné pospojení zdrav.prostor		
Ochrana před bleskem		
Zemní práce		

Uvedené ceny jsou v Kč a nezahrnují DPH, pokud to není uvedeno.

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	Zařízení zmíněné v tomto soupisu prací je uvedeno pouze jako příklad typu (referenční výrobek), z jehož parametrů a provedení bylo vycházeno při tvorbě tohoto projektu. Případná změna zařízení musí plnohodnotně odpovídat ve všech směrech a parametrech, zejména ve vzájemné kompatibilitě a s ohledem na požadavky investora na provoz technologie jako celku.								
	JKSO								odečteno
	Zpracováno v cenové soustavě RTS, položky nezahrnuty								z dokumentu č.
	Specifikace dodávky RMS2.1								
1	Rozváděč, PODOM, bílá, požár.klasifikace EI30DP1-S, ŠxV=826x2054,IP40	ks	1,00						D.1.6-11
2	Bočnice, V=1950	ks	1,00						D.1.6-11
3	DIN lišta hliníková, šířka skříně = 800, šířka lišty = 688	ks	13,00						D.1.6-11
4	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	ks	7,00						D.1.6-11
5	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	ks	7,00						D.1.6-11
6	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=800, V=150	ks	13,00						D.1.6-11
7	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	ks	6,00						D.1.6-11
8	Cu 20x3 přípojnice	ks	6,00						D.1.6-11
9	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	23,00						D.1.6-11
10	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	36,00						D.1.6-11
11	B16/3 Jistič char B, 3-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-11
12	B16/1N Jistič PL7, char B, 1+N-pólový	ks	1,00						D.1.6-11
13	B63/3 Jistič 20kA char B, 3-pólový	ks	2,00						D.1.6-11
14	10/1N/B/003 Chránič s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pol,char.B	ks	16,00						D.1.6-11
15	Z-S230/SS Impulsní relé, tlačítko, 230 V~, 2zap. kont.	ks	7,00						D.1.6-11
16	dRCM-40/4/003-G/A+ Chránič (servis.tlačítko) Ir=3 kA, typ G, 4-pól	ks	8,00						D.1.6-11
17	B40/3 Jistič 20kA, char B, 3-pólový	ks	2,00						D.1.6-11
18	12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	2,00						D.1.6-11
19	RSA4 Řadová svornice	ks	285,00						D.1.6-11
	Specifikace dodávky RMS2.1 - celkem								
	Specifikace dodávky RMS3.1								
20	Rozváděč, PODOM, bílá, požár.klasifikace EI30DP1-S, ŠxV=826x2054,IP40	ks	1,00						D.1.6-13
21	Bočnice, V=1950	ks	1,00						D.1.6-13
22	DIN lišta hliníková, šířka skříně = 800, šířka lišty = 688	ks	13,00						D.1.6-13
23	Upevňovací úchytka s vodivým propojení (zelená)	ks	7,00						D.1.6-13
24	Upevňovací úchytka celoplastová (bílá)	ks	7,00						D.1.6-13
25	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=800, V=150	ks	13,00						D.1.6-13
26	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	ks	6,00						D.1.6-13
27	Cu 20x3 přípojnice	ks	6,00						D.1.6-13
28	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	3,00						D.1.6-13
29	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	36,00						D.1.6-13
30	B40/3 Jistič char B, 3-pólový, 10kA	ks	3,00						D.1.6-13

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
31	C10/1 Jistič char C, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-13
32	C16/1 Jistič char C, 1-pólový, 10kA	ks	3,00						D.1.6-13
33	C25/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA	ks	3,00						D.1.6-13
34	C40/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-13
35	B63/3 Jistič 20kA, char B, 3-pólový	ks	1,00						D.1.6-13
36	B100/3 Jistič 20kA, char B, 3-pólový	ks	1,00						D.1.6-13
37	10/1N/B/003 Chráníč s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	18,00						D.1.6-13
38	Z-S230/SS Impulsní relé, tlačítko, 230 V~, 2zap. kont.	ks	4,00						D.1.6-13
39	dRCM-40/4/003-G/A+ Chráníč (servis.tlačítko) Ir=3 kA, typ G, 4-pól	ks	5,00						D.1.6-13
40	B40/3 Jistič 20kA, char B, 3-pólový	ks	2,00						D.1.6-13
41	FLP-12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	2,00						D.1.6-13
42	RSA4 Řadová svornice	ks	162,00						D.1.6-13
	Specifikace dodávky RMS3.1 - celkem								
	Specifikace dodávky RMS3.2								
43	Rozváděč, PODOM, bílá, požár.klasifikace EI30DP1-S, ŠxV=626x2054,IP40	ks	1,00						D.1.6-14
44	Bočnice, V=1950	ks	1,00						D.1.6-14
45	DIN lišta hliníková, šířka skříně = 600, šířka lišty = 488	ks	13,00						D.1.6-14
46	Upevňovací úchytky s vodivým propojení (zelená)	ks	7,00						D.1.6-14
47	Upevňovací úchytky celoplastové (bílé)	ks	7,00						D.1.6-14
48	Krycí deska, s výřezem 45mm, plechová, bílá, Š=600, V=150	ks	13,00						D.1.6-14
49	Zaslepovací pás max. délka 1m, pro výřezy 45mm, šedý	ks	6,00						D.1.6-14
50	Cu 20x3 přípojnice	ks	6,00						D.1.6-14
51	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-14
52	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	19,00						D.1.6-14
53	10/1N/B/003 Chráníč s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	7,00						D.1.6-14
54	Z-S230/SS Impulsní relé, tlačítko, 230 V~, 2zap. kont.	ks	3,00						D.1.6-14
55	63/3 Hlavní vypínač, 3-pól	ks	2,00						D.1.6-14
56	dRCM-40/4/003-G/A+ Chráníč (servis.tlačítko) Ir=3 kA, typ G, 4-pól	ks	3,00						D.1.6-14
57	12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	2,00						D.1.6-14
58	RSA4 Řadová svornice	ks	77,00						D.1.6-14
	Specifikace dodávky RMS3.2 - celkem								
	Specifikace dodávky RS1								
59	Rozvodnice NA omítku, bílé plast. dveře, 2 řady, 24 modulů	ks	1,00						D.1.6-15
60	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-15
61	C20/1 Jistič char C, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-15
62	16/1N/B/003 Chráníč s nadproud.ochr,Ir=250A,AC,1+N pól,char.B	ks	2,00						D.1.6-15
63	63/3 Hlavní vypínač, 3-pól	ks	1,00						D.1.6-15
64	12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	1,00						D.1.6-15
65	RSA4 Řadová svornice	ks	6,00						D.1.6-15
66	RSA6 Řadová svornice	ks	3,00						D.1.6-15
	Specifikace dodávky RS1 - celkem								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	Specifikace dodávky RPO								
67	Rozvodnice s mont. deskou, IP66, SxVxH=800x800x200	ks	1,00						D.1.6-16
68	Automatický přepínač sítě 4P 40A 400V, 20TE	ks	1,00						D.1.6-16
69	Cu 20x3 přípojnice	ks	6,00						D.1.6-16
70	B2/1 Jistič char B, 1-pólový	ks	6,00						D.1.6-16
71	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D.1.6-16
72	B25/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-16
73	B6/3 Jistič char B, 3-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-16
74	C16/1 Jistič char C, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D.1.6-16
75	C16/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA	ks	2,00						D.1.6-16
76	C32/3 Jistič char C, 3-pólový, 10kA	ks	3,00						D.1.6-16
77	MS-0,63/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz. motory)	ks	1,00						D.1.6-16
78	MS-1,6/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz. motory)	ks	1,00						D.1.6-16
79	MS-2,5/2 Spínač motorů 2-pól (pro 1-fáz. motory)	ks	2,00						D.1.6-16
80	MS-2,5/3 Spínač motorů 3-pól	ks	2,00						D.1.6-16
81	K10 Pomocné kontakty, řazení 10	ks	3,00						D.1.6-16
82	Z-R23/2S20 Instalační relé 24V DC, 2 zap. 2 vyp. kont.	ks	2,00						D.1.6-16
83	ZP-WHK Jednotka pom.kont.průchozí 1p pro PL7,PFL7,ZP-A	ks	16,00						D.1.6-16
84	ZP-A63/3 Vypínač, 3-pól	ks	2,00						D.1.6-16
85	D-B Ovl.hlav tlač,zapu.tlač,b.aret,kr.titan,modrá	ks	3,00						D.1.6-16
86	L-W Signálky, IP67, zapuštěné, kr.titan, bílá	ks	1,00						D.1.6-16
87	L-G Signálky, IP67, zapuštěné, kr.titan, zelená	ks	3,00						D.1.6-16
88	A Upevňovací adaptér, čelní montáž, pro kont.prvky M22	ks	7,00						D.1.6-16
89	LED230-W Prvek LED, šroub.sv.čelní, 85-264VAC, 5-15mA, bílá	ks	1,00						D.1.6-16
90	LED230-G Prvek LED, šroub.sv.čelní, 85-264VAC, 5-15mA, zelená	ks	3,00						D.1.6-16
91	HRN-55/3x400V AC U relé analog.3x400V, kontrola sledu a výpadku fází	ks	1,00						D.1.6-16
92	17-21 230V50HZ Stykač, 3pól+2z1v	ks	2,00						D.1.6-16
93	PV10 4A gG Pojistková vložka	ks	1,00						D.1.6-16
94	OPV10S-1 Odpínač válcových pojistek se signalizací	ks	1,00						D.1.6-16
95	12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjimatelný modul varistoru	ks	1,00						D.1.6-16
96	RSA4 Řadová svornice	ks	45,00						D.1.6-16
97	RSA16 Řadová svornice	ks	9,00						D.1.6-16
98	Pg13.5 vývodka kabelová	ks	24,00						D.1.6-16
99	Pg16 vývodka kabelová	ks	1,00						D.1.6-16
100	Pg29 vývodka kabelová	ks	4,00						D.1.6-16
	Specifikace dodávky RPO - celkem								
	Dodávky								
101	Specifikace dodávky RMS2.1	ks	1,00						
102	Specifikace dodávky RMS3.1	ks	1,00						
103	Specifikace dodávky RMS3.2	ks	1,00						
104	Specifikace dodávky RS1	ks	1,00						
105	Specifikace dodávky RPO	ks	1,00						
106	Zásuvková skříň IP44 4x zás. 230V/16A	ks	1,00						
107	UPS 15kVA/15kW 1hod, vč. baterií, více parametrů viz tech. zpráva, vč. montáže, zprovoznění a proškolení obsluhy	ks	1,00						

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
108	Centrální bat. jednotka pro napájení NO CBS, 230V, 2000W, 6 okruhů, okruhový monitoring, více parametrů viz tech. zpráva, vč. montáže, zprovoznění a proškolení obsluhy	ks	1,00						
109	Monitor 3F	ks	5,00						
	Dodávky - celkem								
	Elektromontáže								
	Doplnění rozváděče RH								
110	Vkládací konstrukce 100x2000x4000	ks	1,00						D.1.6-10
111	PN2 160A gG Pojistková vložka	ks	3,00						D.1.6-10
112	25-D Jistič MCCB 25A	ks	1,00						D.1.6-10
113	50-D Jistič MCCB 50A	ks	1,00						D.1.6-10
114	80-D Jistič MCCB 80A	ks	3,00						D.1.6-10
115	100-D Jistič MCCB 100A	ks	1,00						D.1.6-10
116	160-V Odpínač 160A	ks	1,00						D.1.6-10
117	B+C MAXI VS/3 75 kA (10/350)/3 póly, kombinovaný svodič B+C, vyjímatelné moduly,dálková signalizace	ks	1,00						D.1.6-10
118	RSA4 Řadová svornice	ks	12,00						D.1.6-10
119	RSA6 Řadová svornice	ks	3,00						D.1.6-10
120	RSA16 Řadová svornice	ks	3,00						D.1.6-10
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
121	Úprava stavajícího rozvaděče	hod	12,00						D.1.6-10
122	Instalační materiál	set	1,00						D.1.6-10
	Doplnění rozváděče RH - celkem								
	Doplnění rozváděče RMS2.2								
123	B10/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D.1.6-12
124	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	5,00						D.1.6-12
125	B20/3 Jistič char B, 3-pólový, 10kA	ks	1,00						D.1.6-12
126	63/3 Hlavní vypínač, 3-pól	ks	1,00						D.1.6-12
127	dRCM-40/4/003-G/A+ Chránič (servis.tlačítko) Ir=3 kA, typ G, 4-pól	ks	2,00						D.1.6-12
128	12,5 V/4 120 kA (8/20)/4 póly, vyjímatelný modul varistoru	ks	1,00						D.1.6-12
129	RSA4 Řadová svornice	ks	29,00						D.1.6-12
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
130	Úprava stavajícího rozvaděče	hod	9,00						D.1.6-12
131	Drobný instalační materiál	set	1,00						D.1.6-12
	Doplnění rozváděče RMS2.2 - celkem								
	Úprava instalace 1NP								
132	Demontáž a zpětná montáž přísaz. svítidla	ks	25,00						D.1.6-3
	KABEL OHEŇ RETARDUJÍCÍ B2ca,s1,d0								
133	1-CXKH-R-J 3x1.5 , pevně	m	35,00						D.1.6-3
	SVORKOVNICE WAGO								
134	273-102 4x1-2,5mm2	ks	25,00						D.1.6-3
	Úprava instalace 1NP - celkem								
	Elektroinstalace								
	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ								
135	KP 67x67 pod omítku	ks	534,00						D.1.6-1-8
	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM								
136	KU 68-1902 pod omítku	ks	2,00						D.1.6-1-8
	KRABICE ROZVODNÁ SE SVORKOVNICÍ								
137	KU 68-1903 pod omítku	ks	175,00						D.1.6-1-8
138	KR 97/5 pod omítku	ks	97,00						D.1.6-1-8
	KRABICE NA POVRCH IP54 SE SVORKOVNICÍ								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
139	8111 117x117x58mm	ks	52,00						D.1.6-1-8
	<i>KRABICE S POŽ. ODOLNOSTÍ IP66</i>								
140	100 PO P90-R, E90, PS 90	ks	3,00						D.1.6-1-8
	<i>TRUBKA OHEBNÁ STŘEDNÍ 750N PVC</i>								
141	D25/18,3mm	m	20,00						D.1.6-1-8
142	D32/24,3mm	m	30,00						D.1.6-1-8
	<i>KABELOVÝ ŽLAB - ŽÁROVÝ ZINEK VČ. NK</i>								
143	50/50 žz Žlab 50/50 žárový zinek	m	36,00						D.1.6-1-8
144	100/50 žz Žlab 100/50 žárový zinek	m	32,00						D.1.6-1-8
145	150/50 žz Žlab 150/50 žárový zinek	m	75,00						D.1.6-1-8
146	200/50 žz Žlab 200/50 žárový zinek	m	12,00						D.1.6-1-8
147	200/100 žz Žlab 200/100 žárový zinek	m	92,00						D.1.6-1-8
	<i>HMOŽDINKA</i>								
148	HM 10	ks	900,00						D.1.6-1-8
	<i>POŽÁRNĚ ODOLNÉ SYSTÉMY</i>								
	<i>NORMOVANÉ NOSNÉ KONSTRUKCE</i>								
149	6712 příchytka pro kabel D10mm	ks	6 800,00						D.1.6-1-8
150	6716E příchytka pro kabel D14mm	ks	240,00						D.1.6-1-8
151	SB 6.3x35 šroub do betonu	ks	8 200,00						D.1.6-1-8
	<i>POŽÁRNĚ ODOLNÉ SYSTÉMY</i>								
	<i>NORMOVANÉ NOSNÉ KONSTRUKCE</i>								
152	SD2 skupinový držák 89x55x20mm	ks	1 160,00						D.1.6-1-8
	<i>STOUPACÍ ŽEBŘÍK</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
153	š.200mm	m	11,00						D.1.6-1-8
154	třímenová příchytka	ks	110,00						D.1.6-1-8
155	12X40 F Šroub se šestihrannou hl. vč. podl. a matice	ks	75,00						D.1.6-1-8
156	Odlehčení tahu	ks	2,00						D.1.6-1-8
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
157	Protip.průchod stropem	m2	1,00						D.1.6-1-8
158	Protip.průchod stěnou	m2	1,50						D.1.6-1-8
	<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</i>								
159	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	40,00						D.1.6-1-8
160	CYKY-J 5x4 , pevně	m	18,00						D.1.6-1-8
	<i>KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC</i>								
161	CYKY-J 3x70+50 , pevně	m	6,00						D.1.6-1-8
	<i>SNŮRA STŘEDNÍ,IZOLACE KAUČUK</i>								
162	H07RN-F-G 5x10 , pevně	m	30,00						D.1.6-1-8
	<i>KABEL OHEŇ RETARDUJÍCÍ B2ca,s1,d0</i>								
163	1-CXKH-R-O 3x1.5 , pevně	m	940,00						D.1.6-1-8
164	1-CXKH-R-O 5x1.5 , pevně	m	550,00						D.1.6-1-8
165	1-CXKH-R-J 3x1.5 , pevně	m	4 195,00						D.1.6-1-8
166	1-CXKH-R-J 3x2.5 , pevně	m	3 100,00						D.1.6-1-8
167	1-CXKH-R-J 3x4 , pevně	m	20,00						D.1.6-1-8
168	1-CXKH-R-J 5x1.5 , pevně	m	80,00						D.1.6-1-8
169	1-CXKH-R-J 5x2.5 , pevně	m	45,00						D.1.6-1-8
170	1-CXKH-R-J 5x6 , pevně	m	125,00						D.1.6-1-8
171	1-CXKH-R-J 5x10 , pevně	m	30,00						D.1.6-1-8
172	1-CXKH-R-J 5x16 , pevně	m	210,00						D.1.6-1-8
173	1-CXKH-R-J 5x25 , pevně	m	335,00						D.1.6-1-8
174	1-CXKH-R-J 5x35 , pevně	m	115,00						D.1.6-1-8
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI</i>								
	<i>POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Vykaz výměr
175	1-CXKH-V-O 3x1.5 , pevně	m	250,00						D.1.6-1-8
176	1-CXKH-V-J 3x1.5 , pevně	m	2 030,00						D.1.6-1-8
177	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	20,00						D.1.6-1-8
178	1-CXKH-V-J 4x1.5 , pevně	m	50,00						D.1.6-1-8
	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŤOVACÍ								
	ZÁKLOPKOU								
179	5x10 mm2	ks	8,00						D.1.6-1-8
180	5x25 mm2	ks	6,00						D.1.6-1-8
181	5x50 mm2	ks	2,00						D.1.6-1-8
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
182	Do 2,5 mm2	ks	645,00						D.1.6-1-8
183	Do 6 mm2	ks	60,00						D.1.6-1-8
184	Do 16 mm2	ks	50,00						D.1.6-1-8
185	Do 25 mm2	ks	60,00						D.1.6-1-8
186	Do 35 mm2	ks	10,00						D.1.6-1-8
187	Do 50 mm2	ks	8,00						D.1.6-1-8
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
188	Do 16 mm2	ks	410,00						D.1.6-1-8
	UKONČENÍ ŠNŮRY V GUMOVÉ HADICI								
189	5x10 mm2	ks	6,00						D.1.6-1-8
	PŘÍSTROJ SPÍNAČE								
190	Spin. jednopólový, řazení 1, 1So	ks	73,00						D.1.6-1-8
191	Spin. sériový, řazení 5	ks	68,00						D.1.6-1-8
192	Spin. střídavý, řazení 6, 6So	ks	3,00						D.1.6-1-8
193	Spin. křížový, řazení 7, 7So	ks	1,00						D.1.6-1-8
194	Spin.dvojity střídavý, řazení 6+6	ks	4,00						D.1.6-1-8
195	Tlač.zap., řazení 1/0, 1/0S, 1/0So	ks	54,00						D.1.6-1-8
	KRYT SPÍNAČE								
196	Jednoduchý, b. bílá	ks	131,00						D.1.6-1-8
197	Dělený, b. bílá	ks	72,00						D.1.6-1-8
	RÁMEČEK								
198	Jednonásobný, barva alpská bílá	ks	261,00						D.1.6-1-8
199	Dvojnásobný, barva alpská bílá	ks	90,00						D.1.6-1-8
200	Trojnásobný, barva alpská bílá	ks	1,00						D.1.6-1-8
201	Čtyřnásobný, barva alpská bílá	ks	20,00						D.1.6-1-8
	SPÍNAČ NA POVRCH IP 44								
202	Jednopól., řaz.1, PH skříň, barva bílá	ks	5,00						D.1.6-1-8
203	Střídavý, řaz. 6, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D.1.6-1-8
	ZÁSUVKA PRO ZDRAVOTNICTVÍ								
204	Jednonás. , b.alpská bílá	ks	240,00						D.1.6-1-8
205	Jednonás. , b.zelená	ks	59,00						D.1.6-1-8
206	S ochranou před přepětím, b.alpská bílá	ks	3,00						D.1.6-1-8
207	S ochranou před přepětím, b.zelená	ks	17,00						D.1.6-1-8
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
208	2P+Z, PH skříň, průběž.montáž, b.bílá	ks	19,00						D.1.6-1-8
	SPORÁKOVÁ PŘÍPOJKA								
209	400V se sign., zapuštěná; barva bílá	ks	1,00						D.1.6-1-8
	VYPÍNAČ NA POVRCH								
210	Vypínač 0-I, 1-pól, 20A, na povrch IP65	ks	2,00						D.1.6-1-8
211	Vypínač 0-I, 4-pól, 25A, na povrch IP65	ks	2,00						D.1.6-1-8
	MONTÁŽ ROZVODNIC								
212	Do 20 kg	ks	2,00						D.1.6-1-8
213	Do 50 kg	ks	1,00						D.1.6-1-8
214	Do 150 kg	ks	3,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO VESTAVNÉ								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
215	B2 1K1 840 LED downlight	ks	7,00						D.1.6-1-8
216	B3 2K0 840 LED downlight	ks	27,00						D.1.6-1-8
217	B4 3K0 840 LED downlight	ks	1,00						D.1.6-1-8
218	B5 1K1 840 LED downlight	ks	26,00						D.1.6-1-8
219	B6 2K0 840 LED downlight	ks	16,00						D.1.6-1-8
220	C7 2K8 840 LED M625 SDK	ks	8,00						D.1.6-1-8
221	C8 3K3 840 LED M625 SDK	ks	38,00						D.1.6-1-8
222	C9 4K5 840 LED M625 SDK	ks	32,00						D.1.6-1-8
223	C10 5K1 840 LED M625 SDK	ks	7,00						D.1.6-1-8
224	C11 5K9 840 LED M625 SDK	ks	27,00						D.1.6-1-8
225	C12 3K9 940 LED M625 SDK	ks	24,00						D.1.6-1-8
226	D13 4K6 840 LED do podhledu	ks	4,00						D.1.6-1-8
227	D14 2K4 840 LED do podhledu	ks	44,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ								
228	E15 2K9 840 LED	ks	1,00						D.1.6-1-8
229	E16 4K3 840 LED	ks	5,00						D.1.6-1-8
230	E18 5K8 840 LED	ks	7,00						D.1.6-1-8
231	F19 3K0 840 LED	ks	5,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO PŘISAZENÉ								
232	G20 přisaz. s košem žárovkové 60W IP53	ks	2,00						D.1.6-1-8
	ŽÁROVKA OBYČEJNÁ ČIRÁ E27								
233	60 KL čirá 60W	ks	2,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO VESTAVNÉ								
234	H21 LED, 85x85mm, bílá, 3000K, 210lm, IP20, lity kov	ks	20,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO INTERIEROVÉ VČ. ZDROJE								
235	J22 Přisazené 1x14W, l=600mm, IP44, nad umýv.	ks	34,00						D.1.6-1-8
	SVÍTIDLO NOUZOVEHO OSVĚTLENÍ								
236	N1 LED 2,9W 230V AC/DC pro CBS, piktogram, vestavné, IP20	ks	10,00						D.1.6-1-8
237	N2 LED 3W 230V AC/DC pro CBS, piktogram, nástěnné, IP65	ks	19,00						D.1.6-1-8
238	N3 LED 3W 230V AC/DC pro CBS, piktogram Hydrant, nástěnné, IP65	ks	3,00						D.1.6-1-8
239	N4 LED 3W 230V AC/DC pro CBS, piktogram, nástěnné Has.přístroj, IP65	ks	17,00						D.1.6-1-8
240	N5 LED 2W 230V AC/DC pro CBS, koridor, univ.montáž,IP65	ks	12,00						D.1.6-1-8
241	N6 LED 2W 230V AC/DC pro CBS, area, univ.montáž,IP65	ks	7,00						D.1.6-1-8
242	N7 Outdoor Wall LED 2x1,5W 230V AC/DC pro CBS, koridor, nást.montáž,IP65	ks	3,00						D.1.6-1-8
	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
243	CY4 Zlutozeleny, pevně	m	320,00						D.1.6-1-8
244	CY6 Zlutozeleny, pevně	m	105,00						D.1.6-1-8
245	CY35 Zlutozeleny, pevně	m	10,00						D.1.6-1-8
	VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU								
	CIHELNEM DO PRUMERU 60mm								
246	Stena do 150mm	ks	35,00						D.1.6-1-8
247	Stena do 300mm	ks	9,00						D.1.6-1-8
248	Stena do 450mm	ks	4,00						D.1.6-1-8
	VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU								
	CIHELNEM DO PLOCHY 2.25 dm2								
249	Stena do 450mm	ks	4,00						D.1.6-1-8
	VYSEKANI RYH VE ZDIVU								
	CIHELNEM - HLOUBKA 30mm								
250	Sire 30 mm	m	455,00						D.1.6-1-8
251	Sire 70 mm	m	210,00						D.1.6-1-8
	VYSEKANI RYH VE ZDIVU								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	CIHELNEM - HLOUBKA 50mm								
252	Sire 70 mm	m	130,00						D.1.6-1-8
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
253	Demontaz stavajiciho zarizeni	hod	60,00						D.1.6-1-8
254	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	15,00						D.1.6-1-8
255	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	9,00						D.1.6-1-8
256	Zkusebni provoz	hod	10,00						D.1.6-1-8
257	Zauceni obsluhy	hod	4,00						D.1.6-1-8
258	Identifikace stav. kabeláže	hod	10,00						D.1.6-1-8
259	Stavebni pripomoce	hod	14,00						D.1.6-1-8
260	Tičr - vydání odborného stanoviska	ks	1,00						D.1.6-2-6
	SPOLUPRACE S DODAVATELEM PRI								
261	zapojovani a zkoukach	hod	24,00						D.1.6-1-8
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
262	S ostatnimi profesemi	hod	16,00						D.1.6-1-8
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
263	Revizni technik	hod	30,00						D.1.6-1-8
	Elektroinstalace - celkem								
	Ochranné pospojení zdrav.prostor								
	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
264	CY4 Zlutozeleny, pevně	m	380,00						D.1.6-1-16-17
265	CY16 Zlutozeleny, pevně	m	560,00						D.1.6-1-16-17
	ZÁSUVKA PRO ZDRAVOTNICTVÍ								
266	Dvojitá pro pospojení, Reflex SI; barva alpská bílá	ks	4,00						D.1.6-1-16-17
	RÁMEČEK								
267	Jednonásobný, barva alpská bílá	ks	4,00						D.1.6-1-16-17
	KRABICE PŘÍSTROJOVÁ								
268	KP 67x67 pod omítku	ks	4,00						D.1.6-1-16-17
	KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM								
269	KO 125 E pod omítku	ks	25,00						D.1.6-1-16-17
	EKVIPOTENCIÁLNÍ PŘÍPOJNICE								
270	EPS 3	ks	25,00						D.1.6-1-16-17
	UKONČENÍ VODIČŮ NA SVORKOVNICI								
271	Do 16 mm ²	ks	50,00						D.1.6-1-16-17
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
272	Revizni technik	hod	6,00						D.1.6-1-16-17
	Ochranné pospojení zdrav.prostor - celkem								
	Ochrana před bleskem								
	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ								
273	FeZn-D10 (0,62kg/m), volně	m	20,00						D.1.6-1-18
	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ								
274	FeZn30x4 (0,95 kg/m), volně	m	100,00						D.1.6-1-18
	DRÁT								
275	D 8 mm AlMgSi (0,14 kg/m), pevně	m	210,00						D.1.6-1-18
	SOUČÁSTI HROMOSVODŮ								
	PROVEDENÍ FeZn								
276	SR 3a svorka zemnicí páska-drát	ks	9,00						D.1.6-1-18
	SOUČÁSTI HROMOSVODŮ								
	PROVEDENÍ NEREZ								
277	SU N svorka univerzální nerez	ks	18,00						D.1.6-1-18
278	SP N svorka připojovací nerez	ks	1,00						D.1.6-1-18
279	SZa N svorka zkušební nerez	ks	5,00						D.1.6-1-18
280	SJ 1b N svorka k jímací tyči nerez	ks	5,00						D.1.6-1-18

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Vykaz výměr
281	PV 17pp N podp. ved. pro vlnitý eternit nerez	ks	56,00						D.1.6-1-18
282	DUDa-18 N držák ochranného úhelníku nerez	ks	10,00						D.1.6-1-18
283	OU 1,7 N ochranný úhelník nerez	ks	5,00						D.1.6-1-18
284	JR 1,0 AlMgSi jim.tyč s rovným hrotem	ks	3,00						D.1.6-1-18
285	JR 3,0 AlMgSi jim.tyč s rovným hrotem	ks	5,00						D.1.6-1-18
	SOUČÁSTI HROMOSVODŮ								
	PROVEDENÍ FeZn								
286	PB19 podstavec betonový 19kg	ks	5,00						D.1.6-1-18
287	podl.PB19 podložka gumová pro PB19	ks	5,00						D.1.6-1-18
288	PB9 podstavec betonový 9kg	ks	3,00						D.1.6-1-18
289	PV21d podp. vedení na ploché střechy	ks	40,00						D.1.6-1-18
290	podl.PB9 podložka gumová pro PB9	ks	3,00						D.1.6-1-18
291	PV21d-plast nosič podp. vedení na ploché střechy	ks	55,00						D.1.6-1-18
	HMOŽDINKA								
292	HM 12	ks	56,00						D.1.6-1-18
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
293	Demontaz stavajících zařízení	hod	6,00						D.1.6-1-18
294	Napojení na stavající zařízení	hod	6,00						D.1.6-1-18
	KOORDINACE POSTUPU PRÁCE								
295	S ostatními profesemi	hod	4,00						D.1.6-1-18
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
296	Revizní technik	hod	8,00						D.1.6-1-18
	Ochrana před bleskem - celkem								
297	Podružný materiál								
	Elektromontáže - celkem								
	Zemní práce								
	VYTÝČENÍ TRATI KABEL.VEDENÍ								
298	V zastaveném prostoru	km	0,10						D.1.6-1-18
	SEJMUTÍ DRNU								
299	Nářez drnu,naložení,odvoz	m2	45,00						D.1.6-1-18
	VYTRHÁNÍ DLAŽBY Z PÍSKOVÉHO								
	PODKLADU + ZPĚTNÉ OSAZENÍ								
300	Kostky drobné,spáry nezalit	m2	3,00						D.1.6-1-18
	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY								
	V ZEMINĚ TŘÍDY 3								
301	Šíře 500mm,hloubka 500mm	m	90,00						D.1.6-1-18
	ZÁHOZ KABEL.RÝHY-ZEMINA TŘ.3								
	VČETNĚ HUTNĚNÍ								
302	Šíře 500mm,hloubka 500mm	m	90,00						D.1.6-1-18
	ÚPRAVA POVRCHU								
303	Položení drnu	m2	45,00						D.1.6-1-18
304	Osetí povrchu travou	m2	45,00						D.1.6-1-18
	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU								
	V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ								
305	Zemina třídy 3	m2	45,00						D.1.6-1-18
	Zemní práce - celkem								