



PROJEKTOVÁNÍ ZDRAVOTNICKÉ VÝSTAVBY

Hlavní inženýr projektu:
ING. MILAN TOMEK
Vedoucí projektant zakázky:
ING. FILIP SPÁČIL

Investor:



FAKULTNÍ NEMOCNICE
OLOMOUC

Profese:

EL

Zpracovatel dílu:

ING. DANIEL HAJZLER

Tel: +420 776 113 299

E-mail: dhajzler@seznam.cz

Odpovědný projektant:

ING. DANIEL HAJZLER

Vypracoval:

ING. DANIEL HAJZLER

Kontroloval:

ING. DANIEL HAJZLER

Autorizace:

Akce:

**FAKULTNÍ NEMOCNICE OLOMOUC
CENTRÁLA A ROZVODY POTRUBNÍ POŠTY**

Zakázkové číslo:

DPS 61 - 2014

Paré:

Datum:

12 - 2014

Formát:

-

Objekt:

STAVEBNÍ ÚPRAVY VE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTECH

SO 02

Stupeň:

PROVÁDĚCÍ DOKUMENTACE

Obsah:

NAPÁJECÍ ROZVODY POSILOVACÍCH STANIC
A UZEMNĚNÍ VODIVÝCH ČÁSTÍ POTRUBÍ PP
VE STÁVAJÍCÍCH OBJEKTECH - SOUPIS PRACÍ

Měřítko:

-

Číslo výkresu:

D1.02.25-S

Seznam prací a dodávek elektrotechnických zařízení

CÚ 2014

Akce:	Fakultní nemocnice Olomouc Centrála a rozvody potrubní pošty	Z. č.:	
Projekt:	D.02.25 Stavební úpravy ve stávajících objektech Silnoproudé elektroinstalace	A. č.:	14-007
Investor:	Fakultní nemocnice Olomouc	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 1,50% 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: 10.12.2014
Vypracoval: ing. Daniel Hajzler
Kontroloval: ing. Daniel Hajzler

Součty odstavců	Materiál	Montáž
Elektromontáže		
Objekt A napájení a uzemnění, výkres 1,2		
Objekt B uzemnění, výkres 3		
Objekt C napájení a uzemnění, výkres 4-6		
Objekt D napájení a uzemnění, výkres 7-12		
Objekt E uzemnění, výkres 13		
Objekt F1 napájení teplovod. kanál, výkres 14		
Objekt G1 napájení a uzemnění, výkres 15		
Objekt H1 napájení a uzemnění, výkres 16-17		
Objekt J uzemnění, výkres 18-20		
Objekt K napájení, výkres 21		
Objekt L napájení a uzemnění, výkres 22-23		
Objekt M napájení a uzemnění, výkres 24-27		
Objekt P napájení a uzemnění, výkres 28		
Objekt Q2 napájení a uzemnění, výkres 29-30		
Objekt R uzemnění, výkres 31		
Objekt S napájení a uzemnění, výkres 32-33		
Objekt Lékárna napájení, výkres 34		
Objekt UP2 napájení, výkres 35		

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
	JKSO								Odečteno programem
	Zpracováno v cenové soustavě RTS, položky nezaříděny								z dokumentu č.:
	Elektromontáže								
	Objekt A napájení a uzemnění, výkres 1,2								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
1	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D1.02.25-2.1,2
2	Drobný mont. materiál	set	2,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
3	GTP D10,5-12mm	ks	86,00						D1.02.25-2.1,2
4	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	86,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
5	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.1,2
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
6	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	48,00						D1.02.25-2.1,2
7	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	15,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH</i>								
8	Do 2,5 mm2	ks	6,00						D1.02.25-2.1,2
9	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
10	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	2,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
11	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	29,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>								
12	Uprava stavajicího rozvadece	hod	6,00						D1.02.25-2.1,2
13	Vyhledání přípojovacího místa	hod	3,00						D1.02.25-2.1,2
14	Napojení na stavající zařízení	hod	2,00						D1.02.25-2.1,2
15	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACI</i>								
16	S ostatními profesemi	hod	4,00						D1.02.25-2.1,2
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
17	Revizní technik	hod	4,00						D1.02.25-2.1,2
	Objekt A napájení a uzemnění, výkres 1,2 - celkem								
	Objekt B uzemnění, výkres 3								
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
18	GTP D10,5-12mm	ks	60,00						D1.02.25-2.3
19	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	60,00						D1.02.25-2.3
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
20	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.3
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
21	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	39,00						D1.02.25-2.3
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH</i>								
22	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.3
	<i>HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY</i>								
23	Uprava stavajicího rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.3
24	Vyhledání přípojovacího místa	hod	1,00						D1.02.25-2.3
25	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.3
26	Stavební přípomoc	hod	1,00						D1.02.25-2.3
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACI</i>								
27	S ostatními profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.3
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
28	Revizní technik	hod	2,00						D1.02.25-2.3

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	Objekt B uzemnění, výkres 3 - celkem								
	Objekt C napájení a uzemnění, výkres 4-6								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
29	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.4-6
30	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
31	732 12 GTP D10,5-12mm	ks	58,00						D1.02.25-2.4-6
32	MMS-ST6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	58,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
33	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.4-6
34	Protip.průchod stropem	m2	0,10						D1.02.25-2.4-6
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
35	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	11,00						D1.02.25-2.4-6
36	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	42,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
37	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.4-6
38	Do 16 mm2	ks	2,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
39	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
40	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	2,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
41	Uprava stavajícího rozvadece	hod	5,00						D1.02.25-2.4-6
42	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00						D1.02.25-2.4-6
43	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.4-6
44	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
45	S ostatními profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.4-6
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
46	Revizní technik	hod	3,00						D1.02.25-2.4-6
	Objekt C napájení a uzemnění, výkres 4-6 - celkem								
	Objekt D napájení a uzemnění, výkres 7-12								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
47	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	4,00						D1.02.25-2.7-12
48	Drobný mont. materiál	set	4,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
49	12 GTP D10,5-12mm	ks	180,00						D1.02.25-2.7-12
50	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	180,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
51	Protip.průchod stěnou	m2	0,20						D1.02.25-2.7-12
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
52	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	86,00						D1.02.25-2.7-12
53	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	41,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
54	Do 2,5 mm2	ks	12,00						D1.02.25-2.7-12
55	Do 16 mm2	ks	2,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
56	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	4,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
57	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	68,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
58	Uprava stavajícího rozvadece	hod	12,00						D1.02.25-2.7-12

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
59	Vyhledání připojovacího místa	hod	8,00						D1.02.25-2.7-12
60	Napojení na stavající zařízení	hod	6,00						D1.02.25-2.7-12
61	Stavební přípomoc	hod	3,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
62	S ostatními profesemi	hod	6,00						D1.02.25-2.7-12
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
63	Revizní technik	hod	7,00						D1.02.25-2.7-12
	Objekt D napájení a uzemnění, výkres 7-12 - celkem								
	Objekt E uzemnění, výkres 13								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
64	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.13
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
65	GTP D10,5-12mm	ks	8,00						D1.02.25-2.13
66	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	8,00						D1.02.25-2.13
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
67	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.13
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI</i>								
	<i>POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
68	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	14,00						D1.02.25-2.13
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
69	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.13
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
70	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	4,00						D1.02.25-2.13
	<i>HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
71	Uprava stavajícího rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.13
72	Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00						D1.02.25-2.13
73	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.13
74	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.13
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
75	S ostatními profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.13
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
76	Revizní technik	hod	2,00						D1.02.25-2.13
	Objekt E uzemnění, výkres 13 - celkem								
	Objekt F1 napájení teplovod. kanál, výkres 14								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
77	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.14
78	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.14
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
79	GTP D10,5-12mm	ks	120,00						D1.02.25-2.14
80	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	120,00						D1.02.25-2.14
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
81	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.14
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI</i>								
	<i>POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
82	1-CXKH-V-J 3x2,5 , pevně	m	72,00						D1.02.25-2.14
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
83	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.14
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
84	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.14
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
85	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	11,00						D1.02.25-2.14
	<i>HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
86	Uprava stavajícího rozvadece	hod	3,00						D1.02.25-2.14

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
87	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00						D1.02.25-2.14
88	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.14
89	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.14
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
90	S ostatními profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.14
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>ZATAŽENÍ KABELU DO OBJEKTU</i>								
91	Do váhy do 9 kg/m	m	40,00						D1.02.25-2.14
	<i>DLE CSN 331500</i>								
92	Revizní technik	hod	2,00						D1.02.25-2.14
	Objekt F1 napájení teplvod. kanál, výkres 14 - celkem								
	Objekt G1 napájení a uzemnění, výkres 15								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
93	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.15
94	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.15
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
95	GTP D10,5-12mm	ks	32,00						D1.02.25-2.15
96	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	32,00						D1.02.25-2.15
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
97	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.15
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI</i>								
	<i>POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
98	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	12,00						D1.02.25-2.15
99	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	21,00						D1.02.25-2.15
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
100	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.15
101	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.15
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
102	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.15
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
103	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	3,00						D1.02.25-2.15
	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
104	Uprava stavajícího rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.15
105	Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00						D1.02.25-2.15
106	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.15
107	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.15
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
108	S ostatními profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.15
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
109	Revizní technik	hod	3,00						D1.02.25-2.15
	Objekt G1 napájení a uzemnění, výkres 15 - celkem								
	Objekt H1 napájení a uzemnění, výkres 16-17								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
110	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.16-17
111	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.16-17
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
112	732 12 GTP D10,5-12mm	ks	92,00						D1.02.25-2.16-17
113	MMS-ST6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	92,00						D1.02.25-2.16-17
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
114	Protip.průchod stropem	m2	0,10						D1.02.25-2.16-17
115	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.16-17
	<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	Výkaz výměr
116	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	33,00						D1.02.25-2.16-17
117	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	38,00						D1.02.25-2.16-17
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
118	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.16-17
119	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.16-17
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
120	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.16-17
	PRÁCE POMOCNÉ								
121	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	22,00						D1.02.25-2.16-17
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
122	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.16-17
123	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	2,00						D1.02.25-2.16-17
124	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	1,00						D1.02.25-2.16-17
125	Stavebni pripomoce	hod	2,00						D1.02.25-2.16-17
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
126	S ostatnimi profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.16-17
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
127	Revizni technik	hod	2,00						D1.02.25-2.16-17
	Objekt H1 napájení a uzemnění, výkres 16-17 - celkem								
	Objekt J uzemnění, výkres 18-20								
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
128	GTP D10,5-12mm	ks	60,00						D1.02.25-2.18-20
129	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	60,00						D1.02.25-2.18-20
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
	Protip.průchod stěnou	m2	0,00						D1.02.25-2.18-20
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
130	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	54,00						D1.02.25-2.18-20
	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
131	CY4 Zlutozeleny, pevně	m	16,00						D1.02.25-2.18-20
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
132	Do 16 mm2	ks	5,00						D1.02.25-2.18-20
	PRÁCE POMOCNÉ								
133	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	28,00						D1.02.25-2.18-20
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
134	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	3,00						D1.02.25-2.18-20
135	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	2,00						D1.02.25-2.18-20
136	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	4,00						D1.02.25-2.18-20
137	Stavebni pripomoce	hod	2,00						D1.02.25-2.18-20
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
138	S ostatnimi profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.18-20
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
139	Revizni technik	hod	3,00						D1.02.25-2.18-20
	Objekt J uzemnění, výkres 18-20 - celkem								
	Objekt K napájení, výkres 21								
	DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE								
140	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D1.02.25-2.18-21
141	Drobný mont. materiál	set	2,00						D1.02.25-2.18-21
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
142	GTP D10,5-12mm	ks	60,00						D1.02.25-2.18-21
143	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	60,00						D1.02.25-2.18-21
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
144	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.18-21

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
145	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	42,00						D1.02.25-2.18-21
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
146	Do 2,5 mm2	ks	6,00						D1.02.25-2.18-21
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
147	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	2,00						D1.02.25-2.18-21
	PRÁCE POMOCNÉ								
148	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	29,00						D1.02.25-2.18-21
	HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY								
149	Uprava stavajícího rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.18-21
150	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00						D1.02.25-2.18-21
151	Napojení na stavající zařízení	hod	2,00						D1.02.25-2.18-21
152	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.18-21
	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
153	S ostatními profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.18-21
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
154	Revizní technik	hod	3,00						D1.02.25-2.18-21
	Objekt K napájení, výkres 21 - celkem								
	Objekt L napájení a uzemnění, výkres 22-23								
	DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE								
155	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						
156	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.22-23
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
157	GTP D10,5-12mm	ks	120,00						D1.02.25-2.22-23
158	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	120,00						D1.02.25-2.22-23
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
159	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.22-23
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
160	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	48,00						D1.02.25-2.22-23
161	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	34,00						D1.02.25-2.22-23
	VODIČ PRO POSPOJOVÁNÍ								
162	CY4 Zlutozelený, pevně	m	16,00						D1.02.25-2.22-23
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
163	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.22-23
164	Do 16 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.22-23
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
165	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.22-23
	PRÁCE POMOCNÉ								
166	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	54,00						D1.02.25-2.22-23
	HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY								
167	Uprava stavajícího rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.22-23
168	Vyhledání připojovacího místa	hod	2,00						D1.02.25-2.22-23
169	Napojení na stavající zařízení	hod	4,00						D1.02.25-2.22-23
170	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.22-23
	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ								
171	S ostatními profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.22-23
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
172	Revizní technik	hod	3,00						D1.02.25-2.22-23
	Objekt L napájení a uzemnění, výkres 22-23 - celkem								
	Objekt M napájení a uzemnění, výkres 24-27								
	DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE								
173	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.24-27

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
174	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.24-27
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
175	GTP D10,5-12mm	ks	80,00						D1.02.25-2.24-27
176	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	80,00						D1.02.25-2.24-27
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
177	Protip.průchod stěnou	m2	0,20						D1.02.25-2.24-27
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI								
	POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
178	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	14,00						D1.02.25-2.24-27
179	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	48,00						D1.02.25-2.24-27
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
180	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.24-27
181	Do 16 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.24-27
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
182	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.24-27
	PRÁCE POMOCNÉ								
183	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	24,00						D1.02.25-2.24-27
	HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY								
184	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.24-27
185	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	3,00						D1.02.25-2.24-27
186	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	3,00						D1.02.25-2.24-27
187	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.24-27
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
188	S ostatními profesemi	hod	3,00						D1.02.25-2.24-27
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
189	Revizní technik	hod	4,00						D1.02.25-2.24-27
	Objekt M napájení a uzemnění, výkres 24-27 - celkem								
	Objekt P napájení a uzemnění, výkres 28								
	DOPLNĚNÍ ROZVADĚČE								
190	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D1.02.25-2.28
191	Drobný mont. materiál	set	2,00						D1.02.25-2.28
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
192	GTP D10,5-12mm	ks	210,00						D1.02.25-2.28
193	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	210,00						D1.02.25-2.28
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
194	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.28
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI								
	POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
195	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	115,00						D1.02.25-2.28
196	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	24,00						D1.02.25-2.28
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
197	Do 2,5 mm2	ks	6,00						D1.02.25-2.28
198	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.28
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
199	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	2,00						D1.02.25-2.28
	PRÁCE POMOCNÉ								
200	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	24,00						D1.02.25-2.28
	HODINOVE ZUCTOVACÍ SAZBY								
201	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.28
202	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	2,00						D1.02.25-2.28
203	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	2,00						D1.02.25-2.28
204	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.28
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
205	S ostatními profesemi	hod	6,00						D1.02.25-2.28
	ZATAŽENÍ KABELU DO OBJEKTU								

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
206	Do váhy do 9 kg/m	m	65,00						D1.02.25-2.28
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
207	Revizní technik	hod	4,00						D1.02.25-2.28
	Objekt P napájení a uzemnění, výkres 28 - celkem								
	Objekt Q2 napájení a uzemnění, výkres 29-30								
	<i>DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE</i>								
208	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D1.02.25-2.29-30
209	Drobný mont. materiál	set	2,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
210	GTP D10,5-12mm	ks	110,00						D1.02.25-2.29-30
211	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	110,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
212	Protip.průchod stěnou	m2	0,20						D1.02.25-2.29-30
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
213	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	42,00						D1.02.25-2.29-30
214	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	43,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
215	Do 2,5 mm2	ks	6,00						D1.02.25-2.29-30
216	Do 16 mm2	ks	2,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44</i>								
217	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	2,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
218	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	46,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
219	Uprava stavajícího rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.29-30
220	Vyhledání připojovacího místa	hod	3,00						D1.02.25-2.29-30
221	Napojení na stavající zařízení	hod	2,00						D1.02.25-2.29-30
222	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>KOORDINACE POSTUPU PRACÍ</i>								
223	S ostatními profesemi	hod	3,00						D1.02.25-2.29-30
	<i>PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK</i>								
	<i>DLE CSN 331500</i>								
224	Revizní technik	hod	4,00						D1.02.25-2.29-30
	Objekt Q2 napájení a uzemnění, výkres 29-30 - celkem								
	Objekt R uzemnění, výkres 31								
	<i>KABELOVÁ PŘÍCHYTKA</i>								
	<i>NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE</i>								
225	GTP D10,5-12mm	ks	40,00						D1.02.25-2.31
226	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	40,00						D1.02.25-2.31
	<i>PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY</i>								
227	Protip.průchod stropem	m2	0,20						D1.02.25-2.31
228	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.31
	<i>KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0</i>								
229	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	42,00						D1.02.25-2.31
	<i>UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVÁDĚČÍCH</i>								
230	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.31
	<i>PRÁCE POMOCNÉ</i>								
231	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	20,00						D1.02.25-2.31
	<i>HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY</i>								
232	Uprava stavajícího rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.31
233	Vyhledání připojovacího místa	hod	1,00						D1.02.25-2.31
234	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.31
235	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.31

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
236	S ostatními profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.31
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
237	Revizní technik	hod	2,00						D1.02.25-2.31
	Objekt R uzemnění, výkres 31 - celkem								
	Objekt S napájení a uzemnění, výkres 32-33								
	DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE								
238	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	2,00						D1.02.25-2.32-33
239	Drobný mont. materiál	set	2,00						D1.02.25-2.32-33
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
240	GTP D10,5-12mm	ks	76,00						D1.02.25-2.32-33
241	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	76,00						D1.02.25-2.32-33
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
242	Protip.průchod stropem	m2	0,10						D1.02.25-2.32-33
243	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.32-33
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
244	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	36,00						D1.02.25-2.32-33
245	1-CXKH-V G1x16, pevně	m	18,00						D1.02.25-2.32-33
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
246	Do 2,5 mm2	ks	6,00						D1.02.25-2.32-33
247	Do 16 mm2	ks	1,00						D1.02.25-2.32-33
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
248	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	2,00						D1.02.25-2.32-33
	PRÁCE POMOCNÉ								
249	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	15,00						D1.02.25-2.32-33
	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY								
250	Uprava stavajícího rozvadece	hod	4,00						D1.02.25-2.32-33
251	Vyhledání přípojovacího místa	hod	2,00						D1.02.25-2.32-33
252	Napojení na stavající zařízení	hod	1,00						D1.02.25-2.32-33
253	Stavební přípomoc	hod	2,00						D1.02.25-2.32-33
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
254	S ostatními profesemi	hod	2,00						D1.02.25-2.32-33
	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
255	Revizní technik	hod	3,00						D1.02.25-2.32-33
	Objekt S napájení a uzemnění, výkres 32-33 - celkem								
	Objekt Lékárna napájení, výkres 34								
	DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE								
256	OPV10S-1 Odpoínač válcových pojistek se signalizací	ks	1,00						D1.02.25-2.34
257	PV10 16A gG Pojistková vložka	ks	1,00						D1.02.25-2.34
	Drobný mont. materiál	set	0,00						D1.02.25-2.34
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
258	GTP D10,5-12mm	ks	30,00						D1.02.25-2.34
259	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	30,00						D1.02.25-2.34
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
260	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.34
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
261	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	22,00						D1.02.25-2.34
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
262	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.34
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
263	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.34

Pozice	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem	Výkaz výměr
	PRÁCE POMOCNÉ								
264	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	9,00						D1.02.25-2.34
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
265	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.34
266	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	1,00						D1.02.25-2.34
267	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	1,00						D1.02.25-2.34
268	Stavebni pripomoce	hod	2,00						D1.02.25-2.34
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
269	S ostatnimi profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.34
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
270	Revizni technik	hod	2,00						D1.02.25-2.34
	Objekt Lékárna napájení, výkres 34 - celkem								
	Objekt UP2 napájení, výkres 35								
	DOPLNĚNÍ ROZVÁDĚČE								
271	B16/1 Jistič char B, 1-pólový, 10kA	ks	1,00						D1.02.25-2.35
272	Drobný mont. materiál	set	1,00						D1.02.25-2.35
	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA								
	NORMOVANÁ NOSNÁ KONSTRUKCE								
273	GTP D10,5-12mm	ks	25,00						D1.02.25-2.35
274	6X60 Protipožární šroubová kotva	ks	25,00						D1.02.25-2.35
	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY								
275	Protip.průchod stěnou	m2	0,10						D1.02.25-2.35
	KABEL S FUNKČNÍ SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU P60-R, B2ca,s1,d0								
276	1-CXKH-V-J 3x2.5 , pevně	m	28,00						D1.02.25-2.35
	UKONČENÍ VODIČŮ V ROZVADĚČÍCH								
277	Do 2,5 mm2	ks	3,00						D1.02.25-2.35
	ZÁSUVKA NA POVRCH IP 44								
278	2P+Z, PH skříň, barva bílá	ks	1,00						D1.02.25-2.35
	PRÁCE POMOCNÉ								
279	Demontáž a zpětná montáž podhledu	m	25,00						D1.02.25-2.35
	HODINOVE ZUCTOVACI SAZBY								
280	Uprava stavajiciho rozvadece	hod	2,00						D1.02.25-2.35
281	Vyhledani pripojovaciho mista	hod	1,00						D1.02.25-2.35
282	Napojeni na stavajici zarizeni	hod	1,00						D1.02.25-2.35
283	Stavebni pripomoce	hod	2,00						D1.02.25-2.35
	KOORDINACE POSTUPU PRACI								
284	S ostatnimi profesemi	hod	1,00						D1.02.25-2.35
	PROVEDENI REVIZNICH ZKOUSEK								
	DLE CSN 331500								
285	Revizni technik	hod	2,00						D1.02.25-2.35
	Objekt UP2 napájení, výkres 35 - celkem								
286	Podružný materiál								5 proc. z pol. mat.
	Elektromontáže - celkem								