

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Úpravy operačního sálu B - Nemocnice v Semilech

Objekt: 07 - D1.04.700 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

JKSO:

Místo: Semily

CC-CZ:

Datum: 24.01.2014

Objednavatel:

Nemocnice s poliklinikou v Semilech, 3. května 421

IČ:

DIČ:

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

Storing spol. s r.o. V Horkách 94/5, Liberec

IČ:

25410482

DIČ:

CZ 25410482

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

IČ:

DIČ:

Náklady z rozpočtu

1 360 178,00

Cena bez DPH

1 360 178,00

DPH základní	21,00%	ze	1 360 178,00	285 637,38
snížená	15,00%	ze	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

1 645 815,38

Projektant

Datum a podpis:

Razítko

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Datum a podpis:

Razítko

Zhotovitel

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ROZPOČTU

Stavba: Úpravy operačního sálu B - Nemocnice v Semilech

Objekt: 07 - D1.04.700 - Zařízení silnoprůdové elektrotechniky

Místo: Semily

Datum:

24.01.2014

Objednavatel: Nemocnice s poliklinikou v Semilech, 3. května 4

Projektant:

Storing spol. s r.o. V Horkách 94

Zhotovitel:

Zpracovatel:

Miroslav Morávek

Kód - Popis

Cena celkem [CZK]

1) Náklady z rozpočtu	1 360 178,00
1 - Dodávky (část dokumentace F1.04.700)	711 548,08
2 - Spínače a zásuvky (část dokumentace F1.04.700)	56 034,27
3 - Osvětlení (část dokumentace F1.04.700)	257 108,51
4 - Kabely a vodiče(část dokumentace F1.04.700)	163 229,89
5 - Žlaby, lišty, trubky, krabice (část dokumentace F1.04.700)	26 912,21
6 - Ochranné pospojení (část dokumentace F1.04.700)	20 743,80
7 - Stavební přípomoc (část dokumentace F1.04.700)	44 369,52
8 - Ostatní (část dokumentace F1.04.700)	80 231,72
 Celkové náklady za stavbu	 1 360 178,00

ROZPOČET

Stavba: Úpravy operačního sálu B - Nemocnice v Semilech

Objekt: 07 - D1.04.700 - Zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Semily Datum: 24.01.2014
Objednavatel: Nemocnice s poliklinikou v Semilech, 3. května 4 Projektant: Storing spol. s r.o. V Horkách 94
Zhotovitel: Zpracovatel: Miroslav Morávek

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu **1 360 178,00**

1 - Dodávky (část dokumentace F1.04.700) **711 548,08**

1	K	Pol1	Rozvaděč R21	ks	1,000	383 172,59	383 172,59
			"viz výkres 102" 1		1,000		
			Součet		1,000		
2	K	Pol2	Projednání s TIČR a zajištění souhlasu TIČR	ks	1,000	14 506,78	14 506,78
3	K	Pol3	Jednotka UPS 20kVA včetně baterií, doba zálohy 10 minut, kompaktní rozměry 450x700x1100	ks	1,000	285 783,60	285 783,60
			"m.č.226" 1		1,000		
			Součet		1,000		
4	K	Pol4	Provizorní přepojení přívodu - odpojení stávajících přívodů, naspojování a zaizolování stávajících kabelů	ks	1,000	2 321,08	2 321,08
5	K	Pol5	Demontáž stávající elektroinstalace, (svítidla, vypínače, rozvaděč, kabely a pod.), včetně ekologické likvidace, cca 40 hod	ks	1,000	23 210,85	23 210,85
6	K	Pol6	Zdroj 24V pro 2 bezdotykové baterie	ks	2,000	1 276,59	2 553,18

2 - Spínače a zásuvky (část dokumentace F1.04.700) **56 034,27**

1	K	Pol7	Spínač jednopólový; řazení 1, vestavný	ks	12,000	149,90	1 798,80
			"viz výkres 101" 12		12,000		
			Součet		12,000		
2	K	Pol8	Spínač jednopólový; řazení 1, vestavný, IP44	ks	3,000	140,23	420,69
			"viz výkres 101" 3		3,000		
			Součet		3,000		
3	K	Pol9	Spínač seriový; řazení 5, vestavný	ks	3,000	169,25	507,75
			"viz výkres 101" 3		3,000		
			Součet		3,000		
4	K	Pol10	Přepínač střídavý; řazení 6, vestavný	ks	8,000	159,57	1 276,56
			"viz výkres 101" 8		8,000		
			Součet		8,000		
5	K	Pol11	Přepínač střídavý; řazení 6, vestavný, IP44	ks	18,000	149,90	2 698,20
			"viz výkres 101" 18		18,000		
			Součet		18,000		
6	K	Pol12	Zásuvka jednonásobná, vestavná, s ochranným kolíkem; barva žlutá - ZIS	ks	24,000	236,94	5 686,56
			"místnost číslo 250, 222, 212" 24		24,000		
			Součet		24,000		
7	K	Pol13	Zásuvka jednonásobná, vestavná, s ochranným kolíkem; barva oranžová - VDO	ks	24,000	236,94	5 686,56
			"místnost číslo 250, 222, 212" 24		24,000		
			Součet		24,000		
8	K	Pol14	Zásuvka jednonásobná, vestavná, s ochranným kolíkem; barva bílá	ks	63,000	236,94	14 927,22
			"viz výkres 101" 63		63,000		
			Součet		63,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
9	K	Pol15	Zásuvka jednonásobná (bezšroubové svorky), s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou před přepětím; b. bordó	ks	4,000	991,30	3 965,20
			"viz výkres 101" 4		4,000		
			Součet		4,000		
10	K	Pol16	Zásuvka jednonásobná, vestavná, s víčkem, s ochranným kolíkem; barva bílá, IP44	ks	2,000	149,90	299,80
			"viz výkres 101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
11	K	Pol17	Tlačítkový spínač se spínacím kontaktem, vestavný, IP44	ks	17,000	178,92	3 041,64
			"pro ovládání dveří" 17		17,000		
			Součet		17,000		
12	K	Pol18	Tlačítkový spínač se spínacím kontaktem, vestavný, s doutnavkou	ks	12,000	207,93	2 495,16
			"místnost číslo 226" 12		12,000		
			Součet		12,000		
13	K	Pol19	Spínač žaluziový, vestavný, do místností pro lékařské účely	ks	5,000	323,98	1 619,90
			"místnost číslo 250, 222" 5		5,000		
			Součet		5,000		
14	K	Pol20	Spínač trojpolový, IP44, 25A	ks	1,000	643,13	643,13
			"místnost číslo 219" 1		1,000		
			Součet		1,000		
15	K	Pol21	Panel dálkové signalizace, včetně rámečku a instalační krabice	ks	6,000	1 827,85	10 967,10
			"místnost číslo 250, 222, 212" 6		6,000		
			Součet		6,000		

3 - Osvětlení (část dokumentace F1.04.700)

257 108,51

1	K	Pol22	A - vestavné direkt svítidlo do podhledových systému M625, univerzální montáž, elektronický předřadník, 4x18W, ocelový plech povrchově chráněný lakem, prizma kryt	ks	5,000	2 688,59	13 442,95
			"místnost číslo 225" 5		5,000		
			Součet		5,000		
2	K	Pol23	B - Vestavné svítidlo downlight, 2x18W, s opalovým krycím sklem, IP44, EVG	ks	2,000	1 441,00	2 882,00
			"viz výkres 101" 2		2,000		
			Součet		2,000		
3	K	Pol24	C - Vestavné svítidlo downlight, 2x26W, s opalovým krycím sklem, IP44, EVG	ks	52,000	1 537,72	79 961,44
			"viz výkres 101" 52		52,000		
			Součet		52,000		
4	K	Pol25	D - vestavné direkt svítidlo do podhledových systému M625, univerzální montáž, elektronický předřadník, 3x36W, ocelový plech povrchově chráněný lakem, prizma kryt, IP54, vysoký index podání barev zdrojů Ra=95	ks	19,000	4 526,11	85 996,09
			"místnost číslo 251, 221, 212, 220" 19		19,000		
			Součet		19,000		
5	K	Pol26	F - vestavné direkt svítidlo do podhledových systému, univerzální montáž, elektronický předřadník, 2x54W, leštěný AL reflektor, prizmakryt, IP20, vysoký index podání barev zdrojů Ra=95, umožňující průběžnou montáž	ks	24,000	2 021,28	48 510,72
			"místnost číslo 250, 222" 24		24,000		
			Součet		24,000		
6	K	Pol27	N - Nouzové svítidlo přisazené 11W, IP22,nouzový modul 3 hodiny	ks	4,000	957,45	3 829,80
			"místnost číslo 226" 4		4,000		
			Součet		4,000		
7	K	Pol28	N1 - Nouzové svítidlo přisazené 11W, IP22,, s piktogramem, nouzový modul 3 hodiny	ks	6,000	1 295,94	7 775,64
			"místnost číslo 210, 226, 251, 250, 222,221" 6		6,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
Součet					6,000		
8	K	Pol29	Svítlidlo zářivkové pod kuchyňskou linkou, 1x18W, s vypínačem, IP44	ks	9,000	1 634,43	14 709,87
"vývody pod kuchyňskou linkou v místnostech 225, 251, 221, 219, 216, 217" 9					9,000		
Součet					9,000		

4 - Kabely a vodiče(část dokumentace F1.04.700)

163 229,89

1	K	Pol30	CMFM-X 3x1.5 , pevně	m	197,000	39,65	7 811,05
2	K	Pol31	JYTY-J 14x1 mm , pevně	m	98,000	53,19	5 212,62
"místnost číslo 250, 222, 212"							
13+13+15+15+21+21					98,000		
Součet					98,000		
3	K	Pol32	CYKY-J 3x1.5 , pevně	m	1 080,000	25,15	27 162,00
4	K	Pol33	1-CXKH-R B2ca s1d0 3x1,5, pevně	m	488,000	36,75	17 934,00
5	K	Pol34	1-CXKH-V B2ca s1d0 3x1,5, pevně	m	78,000	36,75	2 866,50
6	K	Pol35	CYKY-J 3x2.5 , pevně	m	904,000	29,01	26 225,04
"typ kabelu viz výkres rozvaděče 102, výměra viz výkres 101"							
48+58+16+82+68+60+50+50+50+46+44+72+52+72+60+16+30+30					904,000		
Součet					904,000		
7	K	Pol36	1-CXKH-R B2ca s1d0 4x2,5, pevně	m	992,000	47,39	47 010,88
"typ kabelu viz výkres rozvaděče 102, výměra viz výkres 101"							
40+48+52+32+52+62+52+40+34+48+38+52+62+52+40+34+38+48+52+32+46+38					992,000		
Součet					992,000		
8	K	Pol37	CYKY-J 5x2.5 , pevně	m	26,000	41,59	1 081,34
"okruh 1.21"							
26					26,000		
Součet					26,000		
9	K	Pol38	H07RN-F-G 5x10 , pevně	m	42,000	348,16	14 622,72
"napojení UPS"							
14+14+14					42,000		
Součet					42,000		
10	K	Pol39	CYKY-J 4x10 , pevně	m	56,000	97,68	5 470,08
"typ kabelu viz výkres rozvaděče 102, výměra viz výkres 101"							
6+22+22+6					56,000		
Součet					56,000		
11	K	Pol40	CYKY-J 5x1.5 , pevně	m	197,000	31,91	6 286,27
"typ kabelu viz výkres rozvaděče 102, výměra viz výkres 101"							
14+13+13+12+12+13+13+12+13+13+11+11+10+9+2+4+6+2+2					197,000		
Součet					197,000		
12	K	Pol41	ukončení kabelů v rozvaděči a ve spotřebičích, označení kabelu štítkem s vyznačením okruhu a původu napájení - cca 80 okruhů	kpl	1,000	1 547,39	1 547,39

5 - Žlaby, lišty, trubky, krabice (část dokumentace F1.04.700)

26 912,21

1	K	Pol42	Krabice univerzální pod omítku nebo do sádkartonu	ks	216,000	40,62	8 773,92
"viz výkres 101" 216					216,000		
Součet					216,000		
2	K	Pol43	Krabice odbočná / přístrojová na povrch	ks	25,000	86,07	2 151,75
vývody UPS, svorkovaci krabice do podhledu 75					25,000		
Součet					25,000		
3	K	Pol44	Kabelový žlab š=100 v=60, svěšený na závitových tyčích, včetně příslušenství	m	58,000	275,63	15 986,54
"hlavní napájecí trasy, viz výkres 101" 58					58,000		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Součet

58,000

6 - Ochranné pospojení (část dokumentace F1.04.700)

20 743,80

1	K	Pol45	Ekvipotenciální svorkovnice, včetně instalační krabice s víčkem	ks	3,000	464,22	1 392,66
			"místnost číslo 250, 222, 212, strojovna VZT ve 4.NP" 3		3,000		
			Součet		3,000		
2	K	Pol46	Ekvipotenciální svorkovnice do rozvaděče	ks	2,000	464,22	928,44
			"rozvaděč R21, strojovna VZT ve 4.NP" 2		2,000		
			Součet		2,000		
3	K	Pol47	CY 6 mm2,, pevně	m	538,000	26,11	14 047,18
4	K	Pol48	CY 25 mm2,, pevně	m	58,000	75,44	4 375,52
			"Napojení ekvipotenciálních svorkovnic"				
			14+20+24		58,000		
			Součet		58,000		

7 - Stavební přípomoc (část dokumentace F1.04.700)

44 369,52

1	K	Pol49	Vysekání kapes ve zdivu cihelném pro krabice 100x100x50 mm	ks	216,000	33,85	7 311,60
2	K	Pol50	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 50mm Sire 70 mm	m	248,000	48,36	11 993,28
3	K	Pol51	Vysekání rýh ve zdivu cihelném - Hloubka 30mm Sire 30 mm	m	648,000	38,68	25 064,64

8 - Ostatní (část dokumentace F1.04.700)

80 231,72

1	K	Pol52	Podružný materiál	kpl	1,000	14 506,78	14 506,78
2	K	Pol53	Připojení svorkovnice zařízení (ZTI, technologie a pod)	ks	95,000	116,05	11 024,75
3	K	Pol54	Příspěvek na recyklaci	ks	1,000	2 379,11	2 379,11
4	K	Pol55	Pronájem montážní plošiny a lešení	ks	1,000	96,71	96,71
5	K	Pol56	Protipožární utěsnění prostupů do pr.50mm	ks	5,000	9 671,18	48 355,90
6	K	Pol57	Provedení revize a vypracování revizní zprávy	ks	1,000	3 868,47	3 868,47