

Vnitřní stavební úpravy administrativního objektu  
Slezská 164, 735 81 Bohumín, Starý Bohumín

#### D.1.4.4 ZAŘÍZENÍ SILNOPROUDÉ ELEKTROTECHNIKY

#### REKAPITULACE NÁKLADŮ

ZÁKL. BEZ DPH

<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ A MAT.</b>	<b>323420,67</b>
<b>CENA SPECIFIKACÍ (ROZVADĚČE)</b>	<b>19539,00</b>
<b>STAVEBNÍ PRÁCE</b>	<b>76240,00</b>
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>	<b>11390,00</b>
<b>HL.III ZÁKLADNÍ CENA CELKEM</b>	<b>430589,67</b>

## SOUHRN NÁKLADŮ

PSV SILNOPROUD	36476,85	
SPECIF.PSV SILNOPROUD	27619,98	
PSV KABELY	42376,31	
SPECIF.PSV KABELY	54731,67	
PSV KOMPLETACE	6056,45	
SPECIF.PSV KOMPLETACE	12020,00	
PSV SVITIDLA	18855,42	
SPECIF.PSV SVITIDLA	64122,00	
HL.III-HZS	53407,00	
POPLATEK	1623,00	
PSV ZEMNI PRÁCE	5494,00	
SPECIF.PSV ZEMNI PRÁCE	638,00	
<b>CENA MONTÁŽ.PRACÍ A MAT.</b>		<b>323420,67</b>

HSV	76240,00	
<b>STAVEBNÍ PRÁCE</b>		<b>76240,00</b>

ROZVADECE	19539,00	
<b>CENA SPECIFIKACÍ</b>		<b>19539,00</b>

REVIZE	11390,00	
<b>ZKOUŠKY A REVIZE</b>		<b>11390,00</b>

Oddíl	<b>REVIZE</b>				
Sazebník:	VC-7/222/89 VYCHOZI REVIZE				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Kč/mj	Cena Kč
0001	38010001	Vychozi revize elektroinstalace	hod 24	450,00	10800,00
0002	38010003	Spoluprace s revizním technikem	hod 2	295,00	590,00
0003	SOUČET	REVIZE			11390,00

Oddíl	<b>PSV SILNOPROUD</b>				
Sazebník:	VC 7/155-M M21 Elektromontaze				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j. výměra	Min/mj	Celkem Min
0004	2100103010	Krabice pristrojova 68mm	kus 45	5,44	244,80
0005	2100103210	Krabice odbočna 68mm	kus 96	23,41	2247,36
0006	210010322	Krabice odbočna 97mm	kus 4	24,05	96,20
0007	210020304	Zlab kabel drateny 100/50 mm	m 64	29,62	1895,68
0008	210020308	Zlab kabel drateny 200/50 mm	m 12	29,62	355,44
0009	210020661	Konstrukce ocel. Jockl vseobecna	kg 12	9,87	118,44
0010	210100001	Ukonceni vodicu v rozv do 2,5mm2	kus 141	3,03	427,23
0011	210100004	Ukonceni vodicu v rozv do 10mm2	kus 5	5,20	26,00
0012	210100250	Ukonceni kabelu do 5x6mm2 smrst.z.	kus 1	18,34	18,34
0013	210190002	Montaz rozvodnic oceloplech do 50kg	kus 1	51,90	51,90
0014	210192551	Svorkovnice HOP	kus 1	50,63	50,63
0015	210220321	Svorka na potrubí Cu pas	kus 10	15,85	158,50
0016	210290336	Montaz stahovaciho pasku	kus 10	2,40	24,00
0017	211010010	Hmozdinka HM 8	kus 350	4,87	1704,50
0018	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]			7419,02
0019		Časový fond položek [ hodin ]			123,65
0020	SOUČET	PSV SILNOPROUD	295,0 Kč/h		36476,85

Oddíl **SPECIF.PSV SILNOPROUD**

	Sazebník:	Ceník materialu					
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč	
0021	13230318	Ocel.uhelnik 25x25x3 oc10 000 A	kg	12,6	54,30	684,18	
0022	34562775	Svorkovnice HOP B	kus	1	121,00	121,00	
0023	34571511	Krabice pristrojova zap.68mm B	kus	45	5,60	252,00	
0024	34571521	Krabice odboc.vc.svork.68mm B	kus	96	31,00	2976,00	
0025	34571562	Krabice odboc.vc.svork.97mm B	kus	4	28,20	112,80	
0026	34571823	Zlab drateny 100/50 B	m	64	263,00	16832,00	
		včetně příslušenství					
0027	34571825	Zlab drateny 200/50 B	m	12	414,00	4968,00	
		včetně příslušenství					
0028	35432541	Stavovací pasek B	kus	10	48,00	480,00	
0029	35442071	Paska Cu uzemnov 20x500x0,5/ B	kus	10	12,90	129,00	
0030	35442150	Svorka uzemnovací 32x29x2mm B	kus	10	12,00	120,00	
0031	56227008	Hmozdinka 8 B	kus	350	2,70	945,00	
		D1.4.4.b-01,02,03,04					
0032	SOUČET	SPECIF.PSV SILNOPROUD				27619,98	

Oddíl **PSV KABELY**

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min	
0033	2108001050	Kabel CYKY 3Ox1,5 ul pod omitkou	m	264	3,42	902,88	
0034	2108001052	Kabel CYKY 3Jx1,5 ul pod omitkou	m	420	3,42	1436,40	
0035	2108001062	Kabel CYKY 3Jx2,5 ul pod omitkou	m	1320	3,42	4514,40	
0036	2108001150	Kabel CYKY 5Jx1,5 ul pod omitkou	m	64	3,42	218,88	
0037	2108001160	Kabel CYKY 5Jx2,5 ul pod omitkou	m	15	3,54	53,10	
0038	210800546	Vodic CY 4 ul pevne	m	125	5,43	678,75	
0039	210800547	Vodic CY 6 ul pevne	m	105	5,43	570,15	
0040	210800549	Vodic CY 16 ul pevne	m	45	5,43	244,35	
0041	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]				8618,91	
0042		Časový fond položek [ hodin ]				143,65	
0043	SOUČET	PSV KABELY I		295,0 Kč/h		42376,31	

Oddíl **SPECIF.PSV KABELY**

Sazebník: Ceník materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč	
0044	34111030	Kabel CYKY 3Ox1,5 mm2- B	m	277,2	15,30	4241,16	
0045	34111032	Kabel CYKY 3Jx1,5 mm2- B	m	441	15,30	6747,30	
0046	34111038	Kabel CYKY 3Jx2,5 mm2- B	m	1386	25,20	34927,20	
0047	34111090	Kabel CYKY 5Jx1,5 mm2- B	m	67,2	25,30	1700,16	
0048	34111094	Kabel CYKY 5Jx2,5 mm2- B	m	15,75	41,20	648,90	
0049	34140965	Vodic CY 4 mm2 zelenozlutý- B	m	131,25	13,50	1771,88	
0050	34140966	Vodic CY 6 mm2 zelenozlutý- B	m	110,25	20,30	2238,08	
0051	34140968	Vodic CY 16 mm2 zelenozlutý- B	m	47,25	52,00	2457,00	
		D1.4.4.b-01,02,03,04,05					
0052	SOUČET	SPECIF.PSV KABELY				54731,67	

Oddíl **PSV KOMPLETACE**

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontáže

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min	
0053	210110041	Spinac zapustený jednopól	kus	1	8,85	8,85	
0054	210110043	Spinac zapustený seriový	kus	6	10,12	60,72	
0055	210110045	Spinac zapustený stridavý	kus	18	10,12	182,16	
0056	210110046	Spinac zapustený křížový	kus	2	10,12	20,24	

0057	2101110113	Zasuvka dvojitá zap 2p+Z	kus	39	16,44	641,16
0058	2101110114	Zasuvka dvojitá s PO	kus	18	16,44	295,92
0059	210140431	STOP tlačítko	kus	1	22,77	22,77

0060	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]				1231,82
0061		Časový fond položek [ hodin ]				20,53

0062	SOUČET	PSV KOMPLETACE		295,0 Kč/h		6056,45
------	--------	----------------	--	------------	--	---------

Oddíl **SPECIF.PSV KOMPLETACE**

Sazebník: Ceník materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0063	34535850	Kryt jednoduchy B B	kus	11	32,00	352,00
0064	34535851	Kryt dvojitý B B	kus	5	40,00	200,00
0065	34535853	Rameček jednonasobny B	kus	16	20,00	320,00
0066	34535860	Spinac strojek c.1 zap.IP20 B	kus	1	83,00	83,00
0067	34535862	Spinac strojek c.5 zap.IP20 B	kus	5	112,00	560,00
0068	34535863	Spinac strojek c.6 zap.IP20 B	kus	8	89,00	712,00
0069	34535864	Spinac pristroj c.7 zap. IP20 B	kus	2	128,00	256,00
0070	34551366	Zasuvka dvojitá B	kus	16	150,00	2400,00
0071	34551440	Zasuvka dvojitá s PO se signalizací B	kus	8	826,00	6608,00
0072	35813551	STOP tlačítko A	kus	1	529,00	529,00

D1.4.4.b-01,02,03,04

0073	SOUČET	SPECIF.PSV KOMPLETACE				12020,00
------	--------	-----------------------	--	--	--	----------

Oddíl **PSV SVITIDLA**

Sazebník: VC 7/155-M M21 Elektromontaze

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Min/mj	Celkem Min
0074	211207012	Svitidla montaz	kus	65	59,00	3835,00

0075	SOUČET	Časový fond položek [ minut ]				3835,00
0076		Časový fond položek [ hodin ]				63,92

0077	SOUČET	PSV SVITIDLA		295,0 Kč/h		18855,42
------	--------	--------------	--	------------	--	----------

Oddíl **SPECIF.PSV SVITIDLA**

Sazebník: Ceník materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0078	34880210	Svitidlo B dle vykresu katalog svitidel	kus	13	4230,00	54990,00
0079	34880211	Svitidlo CN dle vykresu katalog svitidel s nouzovým modulem	kus	2	3360,00	6720,00
0080	34880212	Fotoluminiscenční tabulka - směr úniku	kus	9	268,00	2412,00

D1.4.4.b-01,02,03,04,06

0081	SOUČET	SPECIF.PSV SVITIDLA				64122,00
------	--------	---------------------	--	--	--	----------

Oddíl **HL.III-HZS**

Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0082	50435104	Repase demontovaných svitidel pro opetnou montaz	hod	65	295,00	19175,00
0083	2112070120	Demontáž svitidel	kus	50	210,00	10500,00
0084	2101100450	Demontáž vypínačů	kus	25	45,00	1125,00
0085	2101110120	Demontáž zásuvek	kus	12	45,00	540,00
0086	2101110130	Demontáž při opětovné mont. konc.prvků	kus	37	60,00	2220,00
0087	2101900020	Demontáž rozvaděče	kus	1	1200,00	1200,00
0088	2100103020	Demontáž krabic	kus	94	18,00	1692,00

0089	2108001080	Demontáž kabelu	m	540	14,00	7560,00
0090	50435103	Koordinace prace s investorem	hod	6	295,00	1770,00
0091	50435106	Zjištění odbočných krabic pro napojení elektroinstalace ve stáv. sociálkách	hod	15	295,00	4425,00
0092	50435107	Dokumentace skutečného provedení	kus	1	3200,00	3200,00
						-----
0093	SOUČET	HL.III-HZS				53407,00

Oddíl **POPLATEK**

Sazebník: Pravidla M FCU c. 5043\5.1\90

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0094	50435105	Poplatek za ekologickou likvidaci svítidlo	kus	15	8,20	123,00
0095	50435107	Poplatek za ekologickou likvidaci demontovaného materiálu	kus	1	1500,00	1500,00
						-----
0096	SOUČET	POPLATEK				1623,00

Oddíl **PSV ZEMNI PRACE (pro kabel - příprava 230V pro ovládání vstupní branky - slaboproud)**

Sazebník: VC 7/202-M M46 Zemni prace

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0097	460010024	Vytyc tra kabel ved v zast prostorou	km	0,008	5000,00	40,00
0098	460030011	Sejmutí drnu	m2	2,4	70,00	168,00
0099	460200154	Kabel ryhy s 30 hl 50 zem4	m	8	300,00	2400,00
0100	460560154	Zahoz ryhy s 30 cm hl 50 zem4	m	8	150,00	1200,00
0101	460120061	Odvoz zeminy	m3	0,72	800,00	576,00
0102	460300006	Hutnení zeminy do 20 cm	m3	1,2	70,00	84,00
0103	460420022	Zri kab loz bez zakr 30/15 cm pis	m	8	30,00	240,00
0104	460490012	Zakryti kab 110 kV folie PVC 33 cm	m	8	22,00	176,00
0105	460510021	Chránička PVC 50mm	m	10	55,00	550,00
0106	460620014	Provizorni uprava terenu zem4	m2	2,4	25,00	60,00
						-----
0107	SOUČET	PSV ZEMNI PRACE				5494,00

Oddíl **SPECIF.PSV ZEMNI PRACE materiál**

Sazebník: Cenik materialu

P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0108	14125321	Chránička PVC 50mm	m	10	19,40	194,00
0109	6005923	Pisek A	m3	0,72	550,00	396,00
0110	6005924	Folie A	m	8	6,00	48,00
						-----
0111	SOUČET	SPECIF.PSV ZEMNI PRACE				638,00

Oddíl **HSV**

**Stavební práce**

0112	979014572	Zhotovení kruhových otvorů do 100 mm	ks	145	55,00	7975,00
0113	974031121	Vysekání rýh ve zdivu cihelném do 30 mm š. do 100 mm	m	360	96,00	34560,00
0114	974031153	Vysekání rýh ve zdivu cihelném do 100 mm š. do 100 mm	m	45	125,00	5625,00
0115	50435109	Sekani niky a prurazu	hod	36	295,00	10620,00
0116	50435110	Zamazani drazek,kapes a prurazu	hod	42	290,00	12180,00
0117	979010000	Popl. za uložení suti	t	3,2	500,00	1600,00
0118	979011111	Svis. doprava suti	t	3,2	800,00	2560,00
0119	979081111	Odvoz suti na skládku	km	3,2	350,00	1120,00
						-----
0120	SOUČET	HSV Stavební práce D1.4.4.b-01,02,03,04				76240,00

Oddíl		<b>ROZVADECE</b>				
Sazebník:		Ceník materialu				
P.č.	Ceník.č.	Popis položky	měr.j.	výměra	Kč/mj	Cena Kč
0121	35714510	Rozvaděč R1 D1.4.4.b-05	kus	1	19539,00	19539,00
						-----
0122	SOUČET	ROZVADECE				19539,00