

Pril. č. 1 k PD 2017/16/01/0087

	A	B	C
1	Název	Hodnota A	Hodnota B
2	Základní náklady		
3	Dodávka	134 903,00	
4	Doprava 3,60%, Přesun 1,00%	4 856,51	1 349,03
5	Montáž - materiál		760 587,30
6	Montáž - práce		441 772,91
7	Mezisoučet 1	139 759,51	1 203 709,24
8	PPV 2,4% z montáže: materiál + práce		28 856,64
9	Nátěry		0,00
10	Zemní práce		386 328,52
11	PPV 1,00% z nátěrů a zemních prací		3 863,29
12	Mezisoučet 2	139 759,51	1 622 757,69
13	Dodav. dokumentace 1,00% z mezisoučtu 2		3 525,03
14	Rizika a pojištění 0,00% z mezisoučtu 2		0,00
15	Opravy v záruce 0,00% z mezisoučtu 1		0,00
16	Základní náklady celkem		1 766 042,23
17			
18	Vedlejší náklady		
19	GZS 0,8% z pravé strany mezisoučtu 2		12 982,06
20	Provozní vlivy 0,00% z pravé strany mezisoučtu 2		0,00
21	Vedlejší náklady celkem		12 982,06
22	Kompletační činnost		0,00
23			
24	Náklady celkem		1 779 024,29
25	Základ a hodnota DPH 21%		373 595,10
26	Základ a hodnota DPH 0%	0,00	0,00
27	Náklady celkem s DPH		2 152 619,39
28			
29	Roční nárůst cen 0,00%		0,00
30	Roční nárůst cen 0,00%		0,00
31	Součty odstavců	Materiál	Montáž
32	1. DODÁVKY	134 903,00	22 100,00
33	2. SILNOPROUD	556 629,36	286 835,78
34	2.1 Svítidla a světelné zdroje	321 623,00	36 480,00
35	2.2 Elektromontážní materiál a práce	235 006,36	250 355,78
36	3. SLABOPROUD	203 957,94	132 837,13
37	3.1 Telefonní a datové rozvody	99 368,76	46 719,04
38	Telefonní ústředna, přístroje	45 286,00	12 012,00
39	SK- rozváděče	27 197,36	3 911,00
40	Strukturovaná kabeláž, kabelové trasy	26 790,40	25 795,04
41	SK - měření, instalace, certifikace	95,00	5 001,00
42	3.2 CCTV a domovní komunikace	28 725,10	44 358,45
43	Komponenty	18 645,00	2 540,00
44	Elektromontážní materiál a práce	10 080,10	41 818,45
45	3.3 Domovní signalizace	3 000,41	6 129,40
46	3.4 EZS	39 661,36	22 558,23
47	Komponenty	33 736,00	10 739,00
48	Elektromontážní materiál a práce	5 925,36	11 819,23
49	3.5 STA	14 556,54	13 072,01
50	4. STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI	32 639,84	346 394,93
51	4.1 Stavební výpomoc	18 713,94	283 229,33
52	4.2 Související činnosti	13 925,90	63 165,60
53	5. ZEMNÍ PRÁCE	675,25	6 618,50
54			

Pr.č. 1K 80D 2017/16/01/0087

W. V. C. M. A. 1004, Ostrava - Poruba

Rekonstrukce elektroinstalace

A		B	C	D	E	F	G	H
1	Název	Mj	Počet	Materiál	Materiál celkem	Montáž	Montáž celkem	Cena celkem
2	1. DODÁVKY							
3	Rozváděč RE, spec. dle vč.07	ks	1,00	5 600,00	5 600,00	1 200,00	1 200,00	6 800,00
4	Rozváděč HR, spec. dle vč.08	ks	1,00	14 015,00	14 015,00	2 640,00	2 640,00	16 655,00
5	Rozváděč R01, spec. dle vč.09	ks	1,00	10 089,00	10 089,00	3 120,00	3 120,00	13 209,00
6	Rozváděč R1.1, spec. dle vč.10	ks	1,00	14 319,00	14 319,00	4 440,00	4 440,00	18 759,00
7	Rozváděč R1.2, spec. dle vč.11	ks	1,00	50 760,00	50 760,00	5 600,00	5 600,00	56 360,00
8	Rozváděč R2, spec. dle vč.12	ks	1,00	19 510,00	19 510,00	2 300,00	2 300,00	21 810,00
9	Rozváděč R3, spec. dle vč.13	ks	1,00	19 510,00	19 510,00	2 300,00	2 300,00	21 810,00
10	Hlavní ochranná přípojnice HOP, spec. dle vč.14	ks	1,00	0,00	1 100,00	500,00	500,00	1 600,00
11	Dodávky - celkem				134 903,00		22 100,00	157 003,00
12								
13	2.SILNOPROUD							0,00
14								
15	2.1. Svítidla a světelné zdroje							0,00
16	SVÍTIDLA VČETNĚ SVĚTELNÝCH ZDROJŮ, PŘEDŘADNÝCH ČÁSTÍ A DALŠÍHO PŘÍSLUŠENSTVÍ, vč. poplatku za recyklaci. Případně použité typy svítidel jsou uvedeny jako vzor, přičemž lze použít srovnatelný ekvivalent							0,00
17	A1 - Zářivkové stropní závěsné hranaté direkt/direkt, ELKOVO ZCID SLIM2 228/LOS, 2xT5-28W/G5, IP20, rozm. 224x1372x35mm, těleso ocel, plech - RAL 9003, vysoce leštěná AL mřížka, lankový závěs 4-bodový, dl. 0,7m, přípoj. šňůra, EVG	ks	64,00	1 647,00	105 408,00	160,00	10 240,00	115 648,00
18	A2 - Zářivkové stropní závěsné hranaté direkt/direkt, Elko ZCID SLIM2 254/LOS, 2xT5-54W/G5, IP20, rozm. 224x1372x35mm, těleso ocel, plech - RAL 9003, vysoce leštěná AL mřížka, lankový závěs 4-bodový, dl. 0,7m, přípoj. šňůra, EVG	ks	12,00	1 749,00	20 988,00	160,00	1 920,00	22 908,00
19	B1 - LED přisazené svítidlo, vzor Elko Flat ZCLED331830-opal, rozměry 250x690x40mm, příkon 33W, IP 40, světelný tok 3260 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, těleso lakovaný ocelový plech RAL 9003, difuzor : PS opal	ks	14,00	1 834,00	25 676,00	160,00	2 240,00	27 916,00
20	B2 - LED přisazené svítidlo, vzor Elko Flat ZCLED391830-opal, rozměry 250x1250x40mm, příkon 39W, IP 40, světelný tok 4335 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, těleso lakovaný ocelový plech RAL 9003, difuzor : PS opal	ks	8,00	2 339,00	18 712,00	160,00	1 280,00	19 992,00

Rekonstrukce elektroinstalace

A								
		B	C	D	E	F	G	H
	C1 - LED přisazené svítidlo, vzor Vytřech FOX-LED 3480, rozměry 650x165x63mm, příkon 27W, IP 40, světelný tok 3480 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, těleso lakovaný ocelový plech RAL 9003, difuzor : PS (polystyrén), UV stabilní difúzní plastový profil	ks	6,00	1 655,00	9 930,00	160,00	960,00	10 890,00
21	C2 - LED přisazené svítidlo, vzor Vytřech FOX-LED 6960, rozměry 1215x165x63mm, příkon 55W, IP 40, světelný tok 6960 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, těleso lakovaný ocelový plech RAL 9003, difuzor : PS (polystyrén), UV stabilní difúzní plastový profil	ks	11,00	2 399,00	26 389,00	160,00	1 760,00	28 149,00
22	D1 - Průmyslové přisazené svítidlo se zvýšenou odolností v krytí IP65 pro z světelný zdroj typu T16 x 49W s elektronik. předřadníkem. Krytí IP65, třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva bílá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prizma, nerez spony. Dodává se včetně světelných zdrojů 840. Rozměry: 1600x94x118 mm, celkový výkon: 54,5 W. Vzor : Thorn AquaForce II, Trevos Prima nebo ekvivalent.	ks	3,00	778,00	2 334,00	160,00	480,00	2 814,00
23	D3 - Průmyslové přisazené svítidlo se zvýšenou odolností v krytí IP65 pro z světelné zdroje typu T16 x 28W s elektronik. předřadníkem. Krytí IP65, třída ochrany I. Materiály: vrchní kryt: polykarbonát, barva bílá, difuzor: čirý polykarbonát, vnitřní prizma, nerez spony. Dodává se včetně světelných zdrojů 840. Rozměry: 1300 x 147 x 118 mm, celkový výkon: 62 W. Vzor : Thorn AquaForce II, Trevos Prima nebo ekvivalent.	ks	14,00	919,00	12 866,00	160,00	2 240,00	15 106,00
24	E - Nastenné LED svítidlo pro koupelny, odolné proti stříkající vodě IP44, tř.II, světelný zdroj LED 12W/1100 lm/ 2700K, AC230V, základna A/ difuzor akryl opál., rozm. 590/55/38mm. Životnost: 30000 Hod. Vzor OSSA LED ML501 nebo ekvivalent.	ks	16,00	919,00	14 704,00	160,00	2 560,00	17 264,00
25	F - LED přisazené svítidlo vzor EMOS S807-P20 20W teplá bílá, příkon: 20 W, krytí: IP65, světelný tok: 1060 lm, teplota chromatičnosti: 3000 K, úhel vyzařování: 160°, rozměr: průměr 245 x 80 mm, barva: bílá, napětí: 220 V - 240 V, životnost: 30 000 hodin, materiál difuzoru: plast (PC), materiál těla: hliník	ks	2,00	1 507,00	3 014,00	160,00	320,00	3 334,00
26	G - LED svítidlo přisazené, vzor Greenlux LED Smart White 18W, Rozměry 280x280x53mm, příkon 18W, světelný tok 1750 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, barva těla bílá, materiál kov/plast, krytí IP 44, třída II	ks	6,00	1 047,00	6 282,00	160,00	960,00	7 242,00
27		ks	9,00	545,00	4 905,00	160,00	1 440,00	6 345,00

Pril. č. 1 k PDD 2017/16/01/0087

MS ve dne 10.8.2017 Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
	H2 - LED svítidlo stropní, vzor Philips Suede white 4x6W - 31802/31/16. Průměr 380mm, výška 100mm, příkon 24W, světelný tok 2350 lm, teplota chromatičnosti 3000 K, barva těla bílá, materiál kov/plast, krytí IP 20, třída II	ks	5,00	889,00	4 445,00	160,00	800,00	5 245,00
29	NOUZOVÁ SVÍTIDLA							
30	X1 - Svítidlo nouzového osvětlení s vlastním zdrojem a manuálním testováním, pro 1 světelný zdroj typu LED x 3W/238 lm s optikou typu area - širokozářící. Baterie NiMH, autonomie provozu 1 hod. Třída ochrany II, stupeň krytí IP41. Provedení pro pohotovostní i trvalý režim svícení. Materiál polykarbonát, barva bílá, rozměry : 120x120x40mm. Vzor : Modus Lovato nebo ekvivalent.	ks	31,00	1 368,00	42 408,00	160,00	4 960,00	47 368,00
31	Y - Svítidlo nouzového osvětlení s vlastním zdrojem a manuálním testováním, přisazené LED svítidlo. Světelné zdroje: LED 3,2W/257 lm. Baterie NiMH, autonomie provozu 1hod. Krytí IP65. Těleso: barva bílá, polykarbonát/ ABS. Difuzor: polykarbonát. Dodáváno se sadou dělených samolepících ISO piktogramů k označení únikové cesty. Vzor : CEAG, Modus nebo ekvivalent.	ks	18,00	850,00	15 300,00	160,00	2 880,00	18 180,00
32	Z - Prosvětlená značka únikového východu, Samostatné nouzové svítidlo se závěsnou i nástěnnou montáží, pro označení nouzového východu, využívající LED (světelných diod). Těleso v provedení: hliníkový výlisek, vypalovaná smaltovaná bílá barva s bílými koncovými kryty z polykarbonátu. Baterie NiMH, autonomie provozu 1 hod. Krytí IP20, třída ochrany I. Dodáváno se sadou dělených samolepících ISO piktogramů k označení únikové cesty a strop.závěsem. Rozměry: 310 x 35x 250 mm, celkový výkon: 6 W.	ks	9,00	918,00	8 262,00	160,00	1 440,00	9 702,00
33	2.1_Svítidla a světelné zdroje - celkem				321 623,00		36 480,00	358 103,00
34								0,00
35								
36	2.2_Elektromontážní materiál a práce							
37	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ PRO VÍCENÁSOBNÉ RÁMČEČKY	ks	268,00	6,53	1 750,04	6,00	1 608,00	3 358,04
38	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	136,00	5,87	798,32	6,00	816,00	1 614,32
39	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	14,00	16,59	232,26	6,00	84,00	316,26
40	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	8,00	34,00	272,00	6,00	48,00	320,00
41	KO 125 KRABICE ODBOČNÁ	ks	6,00	52,80	316,80	6,00	36,00	352,80
42	KABELOVÉ KRABICOVÉ ROZVODKY IP 65, KABEL. VÝSTUPY S METRICKÝMI							
43	VÝVODKAMI, BARVA ŠEDÁ RAL7035, TERMOPLAST	ks	39,00	2,62	102,18	5,00	195,00	297,18
44	D 9125 1,5-2,5 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice, s vnějším upevněním	ks	41,00	4,03	165,23	5,00	205,00	370,23
44	K 9065 2,5-6 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice	ks						

Pril. č. 1 k PD 2017/16/01/0087

MS Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
45	KC 9255 2,5-10 mm2, Cu, 5 pól. svorkovnice FIXCONNECT	ks	2,00	6,85	13,70	5,00	10,00	23,70
46	SVORKOVNICE KRABICOVÁ bezšroubová							
47	273-104 3x1-2,5mm2	ks	162,00	2,62	424,44	2,38	385,56	810,00
48	273-105 5x1-2,5mm2	ks	381,00	4,03	1 535,43	2,38	906,78	2 442,21
49	273-403 3x1,5-4mm2	ks	222,00	6,85	1 520,70	2,38	528,36	2 049,06
50	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	67,00	4,43	296,81	19,00	1 273,00	1 569,81
51	TRUBKA OHEBNÁ - d25/750N	m	38,00	6,68	253,84	19,00	722,00	975,84
52	TRUBKA OHEBNÁ - d32/750N	m	22,00	9,77	214,94	19,00	418,00	632,94
53	TRUBKA TUHÁ PVC d20/750N, barva tmavě šedá	m	47,00	9,79	460,13	19,00	893,00	1 353,13
54	TRUBKA TUHÁ PVC d25/750N, tmavě šedá	m	12,00	13,76	165,12	19,00	228,00	393,12
55	TRUBKA TUHÁ PVC d32/750N, barva tmavě šedá	m	23,00	19,91	457,93	19,00	437,00	894,93
56	TRUBKA KORUNGOVANÁ ZEMNÍ DN 63mm	m	16,00	16,00	256,00	27,00	432,00	688,00
57	LV 18X13 LIŠTA VKLÁDACÍ (3m)	m	21,00	8,64	181,44	42,00	882,00	1 063,44
58	LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m v kartonu)	m	25,00	16,22	405,50	42,00	1 050,00	1 455,50
59	LHD 40X20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	20,00	17,10	342,00	42,00	840,00	1 182,00
60	HM 6 HMOŽDINKA 6 VČ.ŠROUBU	ks	120,00	2,00	240,00	15,68	1 881,60	2 121,60
61	HM 8 HMOŽDINKA 8 VČ.ŠROUBU	ks	730,00	2,30	1 679,00	16,96	12 380,80	14 059,80
62	HM 10 HMOŽDINKA 10 VČ.ŠROUBU	ks	52,00	3,20	166,40	18,48	960,96	1 127,36
63	HM 12 HMOŽDINKA 12 VČ.ŠROUBU	ks	8,00	5,60	44,80	19,20	153,60	198,40
64	SP 200X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	ks	100,00	0,36	36,00	1,00	100,00	136,00
65	SP 280X4.5 PÁSEK STAHOVACÍ	ks	100,00	0,58	58,00	1,00	100,00	158,00
66	STÍTKY OZNAČOVACÍ							
67	Označovací štítek kabelový	ks	78,00	1,00	78,00	1,00	78,00	156,00
68	Označovací štítek na zásuvky	ks	140,00	1,00	140,00	1,00	140,00	280,00
69	OCEL.NOSNÉ KONSTR.PRO PŘÍSTR.							
70	do 5kg	ks	19,00	55,00	1 045,00	1,00	19,00	1 064,00
71	do 10kg	ks	11,00	85,00	935,00	1,00	11,00	946,00
72	do 50kg	ks	2,00	145,00	290,00	1,00	2,00	292,00
73	KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ, VČETNĚ ZÁVĚSŮ, KONZOL, ROHŮ, SPOJ. MAT. A PŘÍSL. S VÍKEM							
74	62/50 žlab s víkem	m	12,00	180,00	2 160,00	60,00	720,00	2 880,00
75	125/50 žlab s víkem	m	10,00	240,00	2 400,00	75,00	750,00	3 150,00
76	250/50 žlab s víkem	m	17,00	380,00	6 460,00	102,00	1 734,00	8 194,00

MS Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
77	125/100 žlab s víkem	m	10,00	260,00	2 600,00	75,00	750,00	3 350,00
78	250/100 žlab s víkem	m	12,00	408,00	4 896,00	102,00	1 224,00	6 120,00
79	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY EI45 DP1							
80	Protiprůchod stěnou, stropem t 30cm	m2	0,15	8 000,00	1 200,00	2,25	0,34	1 200,34
81	Protiprůchod stěnou t 15cm	m2	0,15	8 000,00	1 200,00	2,25	0,34	1 200,34
82	PROTIPOŽÁRNÍ PŘEPÁŽKY EI60 DP1							
83	Protiprůchod stěnou, stropem t 30cm	m2	0,25	3 500,00	875,00	15,00	3,75	878,75
84	Protiprůchod stěnou t 15cm	m2	0,25	3 500,00	875,00	15,00	3,75	878,75
85	MONTÁŽ ROZVODNIC							
86	Do 50 kg	ks	1,00	1,00	1,00	207,00	207,00	208,00
87	Do 100 kg	ks	4,00	1,00	4,00	278,00	1 112,00	1 116,00
88	Do 200 kg	ks	1,00	1,00	1,00	810,00	810,00	811,00
89	Montáž rozváděčů skříňových nebo panelových dělitelných, hmotnosti jednoho pole							
90	do 200 kg	ks	1,00	1,00	1,00	1 188,00	1 188,00	1 189,00
91	VODIČE, KABELY, ŠNŮRY							
92	KABEL SILOVÝ, IZOLACE PVC							
93	CVKY 20x1.5 mm2, pevně	m	215,00	6,57	1 412,55	12,00	2 580,00	3 992,55
94	CVKY 30x1.5 mm2, pevně	m	431,00	8,65	3 728,15	12,00	5 172,00	8 900,15
95	CVKY 3x1.5 mm2, pevně	m	2 959,00	8,65	25 595,35	12,00	35 508,00	61 103,35
96	CVKY 3x2.5 mm2, pevně	m	1 944,00	15,20	29 548,80	12,00	23 328,00	52 876,80
97	CVKY 5x1.5 mm2, pevně	m	360,00	15,30	5 508,00	12,00	4 320,00	9 828,00
98	CVKY 5x2.5 mm2, pevně	m	64,00	246,00	15 744,00	12,00	768,00	16 512,00
99	CVKY 5x4 mm2, pevně	m	65,00	39,25	2 551,25	15,00	975,00	3 526,25
100	CVKY 5x6 mm2, pevně	m	60,00	59,60	3 576,00	15,00	900,00	4 476,00
101	CVKY 5x10 mm2, pevně	m	43,00	98,90	4 252,70	30,00	1 290,00	5 542,70
102	CVKY 4x35 mm2, pevně	m	9,00	266,50	2 398,50	42,00	378,00	2 776,50
103	CVKY 5x35 mm2, pevně	m	12,00	338,00	4 056,00	42,00	504,00	4 560,00
104	KABEL SE SNÍŽENOU HOŘLAVOSTÍ,							
105	S FUNKČ.SCHOPNOSTÍ PŘI POŽÁRU							
106	1-CXKH-FE180-O 3x1.5 , pevně	m	25,00	21,20	530,00	11,00	275,00	805,00
107	ŠNŮRA STŘEDNÍ, IZOLACE KAUKČUK							
108	H07RN-F 3Gx1.5 mm2, pevně	m	65,00	14,70	955,50	10,00	650,00	1 605,50

Pril. č. 1 k POD 2017/16/01/0087

MS Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
109	H07RN-F 3Gx2.5 mm2, pevně	m	20,00	24,09	481,80	10,00	200,00	681,80
110	H07RN-F 5Gx1.5 mm2, pevně	m	17,00	23,20	394,40	10,00	170,00	564,40
111	H07RN-F 5Gx2.5 mm2, pevně	m	12,00	33,40	400,80	10,00	120,00	520,80
112	H07RN-F 5Gx4 mm2, pevně	m	20,00	53,60	1 072,00	10,00	200,00	1 272,00
113	H05RN-F-G 5x6 , pevně	m	12,00	75,10	901,20	10,00	120,00	1 021,20
114	H05RN-F-G 5x10 , pevně	m	10,00	132,00	1 320,00	10,00	100,00	1 420,00
115	UKONČENÍ KABELŮ SMRŠŮVACÍ ZÁKLORKOU							
116	do 3x4 mm2	ks	108,00	1,00	108,00	56,00	6 048,00	6 156,00
117	do 5x4 mm2	ks	32,00	1,00	32,00	56,00	1 792,00	1 824,00
118	do 5x10 mm2	ks	12,00	1,00	12,00	56,00	672,00	684,00
119	do 5x50 mm2	ks	6,00	1,00	6,00	56,00	336,00	342,00
120	UKONČENÍ ŠŤŮR V GUMOVÉ HADICI SE ZAPOJENÍM							
121	do 3x4 mm2	ks	16,00	1,00	16,00	56,00	896,00	912,00
122	do 5x6 mm2	ks	10,00	1,00	10,00	56,00	560,00	570,00
123	5x16 mm2	ks	2,00	1,00	2,00	56,00	112,00	114,00
124	SPÍNÁČE, PŘEPÍNAČE modulární koncepce, vícendsobné rámečky, kompletní vč. krytek, rámečků a signálék, barva bílá, design Schneider UNICA nebo ekvivalent							
125	Jednopolový, řazení 1	ks	40,00	34,98	1 399,20	35,40	1 416,00	2 815,20
126	Sériový, řazení 5	ks	4,00	54,80	219,20	40,48	161,92	381,12
127	Střídavý, řazení 6	ks	2,00	37,31	74,62	40,48	80,96	155,58
128	Jednopolový se signální doutnavkou, řazení 15	ks	5,00	62,22	311,10	40,48	202,40	513,50
129	Talč. ovládač zapínací s orientační doutnavkou, řazení 1/0S	ks	20,00	65,30	1 306,00	40,48	809,60	2 115,60
130	Automatický pohybový spínač se soumrak.čidlem, stropní/nástěnné provedení, 180 st., AC230V/ 320W, bílý, venkovní provedení IP65	ks	12,00	482,00	5 784,00	100,00	1 200,00	6 984,00
131	ZÁSUVKA nástěnné AC230V/16A, modulární koncepce, vícendsobné, barva bílá/ pro PC hnědá, design Schneider UNICA nebo ekvivalent, s ochrannými clonkami							
132	Jednonásobná, chráněná	ks	152,00	40,23	6 114,96	64,00	9 728,00	15 842,96
133	Rámečky k zásuvkám							
134	Jednoduchý	ks	32,00	12,83	410,56	1,00	32,00	442,56
135	Dvojnásobný	ks	60,00	26,80	1 608,00	1,00	60,00	1 668,00
136	SPORÁKOVÁ PŘÍPOJKA 3-POLOVÁ s indikační LED							

MŠ Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A							
	400V/16A , modulární koncepce , vícenásobné rámečky, design UNICA nebo ekvivalent							
137	ks		3,00	458,90	1 376,70	96,12	288,36	1 665,06
138	SPÍNAČ IP44 nástěnný, vzor ABB Variant nebo ekvivalent, IP54 plast							
139	ks		18,00	79,40	1 429,20	53,60	964,80	2 394,00
140	ks		3,00	83,60	250,80	53,60	160,80	411,60
141	ks		2,00	96,30	192,60	78,40	156,80	349,40
142	ks		4,00	79,60	318,40	78,40	313,60	632,00
143	ZÁSUVKA nástěnná AC230V/16A, vzor ABB Variant nebo ekvivalent							
144	ks		10,00	77,49	774,90	110,35	1 103,50	1 878,40
145	ks		22,00	152,00	3 344,00	110,35	2 427,70	5 771,70
146	ks		2,00	185,00	370,00	110,35	220,70	590,70
147	ZÁSUVKA PRŮMYŠLOVÁ NÁSTĚNNÁ							
148	ks		1,00	194,26	194,26	93,60	93,60	287,86
149	SPÍNAČ							
150	ks		5,00	447,00	2 235,00	129,00	645,00	2 880,00
151	SPÍNAČ paketový, 32A, V KRYTU IP65							
152	ks		2,00	924,00	1 848,00	129,00	258,00	2 106,00
153	OVLÁDAČE							
154	ks		1,00	557,35	557,35	60,00	60,00	617,35
155	OCHRANA PŘED BLESKEM, UZEMNĚNÍ, POTENCIÁLOVÉ VYROVNÁNÍ							
156	EKVIPO TENCIONÁLNÍ SVORKOVNICE							0,00
157	ks		12,00	157,30	1 887,60	80,00	960,00	2 847,60
158	ZEMNÍ SVORKA							
159	ks		46,00	12,43	571,78	63,40	2 916,40	3 488,18
160	ks		36,00	8,61	309,96	63,40	2 282,40	2 592,36
161	ks		18,00	18,85	339,30	4,00	72,00	411,30
162	Svorka							
163	ks		8,00	13,67	109,36	63,40	507,20	616,56
164	ks		8,00	15,26	122,08	63,40	507,20	629,28

MŠ Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
165	VODIČ JEDNOŽILOVÝ, IZOLACE PVC							
166	CY 6 mm ² , ŽŽ, pevně	m	417,00	9,79	4 082,43	12,00	5 004,00	9 086,43
167	CYA 10 mm ² , ŽŽ, pevně	m	12,00	18,30	219,60	12,00	144,00	363,60
168	CYA 16 mm ² , ŽŽ, pevně	m	27,00	29,51	796,77	12,00	324,00	1 120,77
169	CYA 25 mm ² , ŽŽ, pevně	m	125,00	48,50	6 062,50	15,00	1 875,00	7 937,50
	UKONČENÍ VODIČŮ KABELOVÝMI OKY LISOVACÍMI S PŘIPOJENÍM, oka							
170	Cu pocínovaná dle DIN46234							
171	Do 6 mm ²	ks	124,00	9,79	1 213,96	12,00	1 488,00	2 701,96
172	Do 16 mm ²	ks	10,00	17,00	170,00	12,00	120,00	290,00
173	Do 25 mm ²	ks	64,00	27,00	1 728,00	12,00	768,00	2 496,00
174	DRÁT SVODOVÝ							
175	Drát 8 AlMgSi T/2 drát o 8mm AlMgSi T/2 (0,135kg/m) polotvrdrý na podpěrách	m	36,00	12,10	435,60	112,00	4 032,00	4 467,60
176	Vodič HVI III černý D 20 s jímácím hrotem dl. 6m	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
177	OCELOVÝ DRÁT POZINKOVANÝ							
178	Drát 10 drát o 10mm(0,62kg/m), pevně	m	15,00	17,20	258,00	40,00	600,00	858,00
179	OCELOVÝ PÁSEK POZINKOVANÝ							
180	Páska 30x4 páska 30x4 (0,95 kg/m), pevně	m	29,00	26,20	759,80	24,00	696,00	1 455,80
181	Podpěra vedení do zdiva							
182	Vzor PV01	ks	24,00	16,20	388,80	1,00	24,00	412,80
183	PODPĚRA VEDENÍ							
184	PV21d na ploché střechy, plast s betonovou kostkou	ks	8,00	11,13	89,04	1,00	8,00	97,04
185	Podpěra vedení HVI Ø 20 pro uchycení na anténní stožár	ks	8,00	35,00	280,00	1,00	8,00	288,00
186	Svorka							
187	Spojovací SS	ks	16,00	6,40	102,40	60,00	960,00	1 062,40
188	Univerzální, křížová SU	ks	8,00	7,96	63,68	60,00	480,00	543,68
189	SZ zkušební	ks	2,00	29,30	58,60	60,00	120,00	178,60
190	SR02 odbočná a spojovací	ks	12,00	12,08	144,96	60,00	720,00	864,96
191	SR03 zemnicí pásek - drát	ks	12,00	2 163,00	25 956,00	60,00	720,00	26 676,00
192	SJ01 k zemnicí tyči 2xM8	ks	6,00	13,99	83,94	60,00	360,00	443,94
193	Svorka připojovací SP1	ks	2,00	7,31	14,62	60,00	120,00	134,62
194	ZEMNÍČE							
195	ZT 2,0k zemnicí tyč z křížového profilu, L 2000mm	ks	6,00	155,82	934,92	348,00	2 088,00	3 022,92
196	OCHRANNÝ ÚHELNÍK A DRŽÁKY							

Přít. č. 1 k PD 2014/16/01/0087

MŠ Větrná 1084, Ostrava-Poruba
Rekonstrukce elektroinstalace

	A	B	C	D	E	F	G	H
197	OU 1,7 ochranný úhelník, L 1700mm	ks	2,00	79,50	159,00	209,00	418,00	577,00
198	DOUa-20 držák ochranného úhelníku, L 200mm na zateplení	ks	4,00	18,20	72,80	1,00	4,00	76,80
199	HODINOVÉ ZUCTOVACÍ SAZBY							
200	Demontaz stávajícího elektro zařízení a rozvodů, včetně likvidace	hod	224,00	1,00	224,00	150,00	33 600,00	33 824,00
201	Zařízení obsluhy	hod	8,00	1,00	8,00	580,00	4 640,00	4 648,00
202	Zabezpečení pracoviště	hod	24,00	1,00	24,00	100,00	2 400,00	2 424,00
203	Dokončovací práce, vypínání vedení	hod	24,00	1,00	24,00	200,00	4 800,00	4 824,00
204	Spolupráce s PDS ČEZ Distribuce při zapojování a zkouškách	hod	2,00	1,00	2,00	250,00	500,00	502,00
205	Poplatek ČEZ za připojení odběrného místa a osazení elektroměru	kpt	2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	4,00
206	Přípojovací poplatek PDS za navýšení příkonu 30Ax500Kč/1A	kpt	1,00	15 000,00	15 000,00	1,00	1,00	15 001,00
207	KOORDINACE POSTUPU PRACÍ							
208	S ostatními profesemi	hod	24,00	1,00	24,00	250,00	6 000,00	6 024,00
209	PROVEDENÍ REVIZNÍCH ZKOUSEK							
210	DLE ČSN 331500							
211	Revizní technik - výchozí revize elektroinstalace vč. nových zemních přívodů a doplnění ochrany před bleskem	hod	96,00	0,00	0,00	200,00	19 200,00	19 200,00
212	Spolupráce s reviz. technikem	hod	20,00	0,00	0,00	150,00	3 000,00	3 000,00
213	Měření parametrů osvětlovacích soustav s vyhotovením protokolu certifikovaným technikem	hod	16,00	0,00	0,00	200,00	3 200,00	3 200,00
214	2.2 Elektromontážní materiál a práce - celkem				235 006,36		250 355,78	485 362,14
215	Podružný materiál				0,00			0,00
216	2.SILNOPROUD - celkem				556 629,36		286 835,78	843 465,14
217								0,00
218	3. SLABOPROUD							
219	3.1 Telefonní a datové rozvody							
220	Telefonní ústředna, přístroje							
	Poplatek za telefonní ústřednu v minimální konfiguraci.							
	Telefonní ústředna pro vestavbu do 19" rozvaděče config. 6/16anal./2dig.linek vzor KX-NS500NE, 1ks karta VoIP DSP(Small) vzor KX-NS5110X, 1ks karta 2 porty ISDN vzor BRI NS500 KX-NS5282X, licence pro 2 kanály SIP vnější linky, GSM brána analogového rozhraní, tarifkace pro 32 poboček ,patch panel 50 portů telefonní, vzor KX-NS500NE	ks	1,00	37 500,00	37 500,00	1,00	1,00	37 501,00
222	Založení baterie vzor LC-X12/28P28Ah nebo ekvivalent + adapter baterie KX-TDA	ks	3,00	560,00	1 680,00	1,00	3,00	1 683,00
223	Telefonní přístroj 3-řád. display, digital, vzor KX-DT543X nebo ekvivalent	ks	1,00	2 850,00	2 850,00	1,00	1,00	2 851,00

Rekonstrukce elektroinstalace

Prir. 6, 1K 800 2017/16/01/0087

	A	B	C	D	E	F	G
224	Bezdrátový pobočkový telefonní přístroj, vzor DECT nebo ekvivalent	ks	7,00	465,00	3 255,00	1,00	7,00
225	Instalace PbTÚ vč. všech komponentů a naprogramování	ks	1,00	1,00	1,00	12 000,00	12 001,00
226	Telefonní ústředna, přístroje - celkem				45 286,00		57 298,00
227							0,00
228	SK- rozváděče						
229	19" rozvaděč nástěnný 18U/600x600 skleněné dveře	ks	1,00	5 366,90	5 366,90	2 000,00	7 366,90
230	Políčka perforovaná 1U/350mm, max.nosnost 40kg	ks	2,00	291,50	583,00	30,00	60,00
231	Políčka perforovaná 1U/350mm, max.nosnost 40kg	ks	2,00	321,20	642,40	30,00	60,00
232	Policový rošt 450mm, max.nosnost 75kg	ks	1,00	405,90	405,90	350,00	755,90
233	19" rozvodný panel 6x220V-3m s vaničkou 1,5U RAL9005	ks	1,00	2 143,90	2 143,90	150,00	2 293,90
234	Ventilační jednotka spodní(horní) 220V/45W, 2 ventilátorů, termostat	ks	1,00	167,00	167,00	1,00	1,00
235	Montážní sada M6 - 50x šroub, podložka a plovoucí matice	ks	2,00	141,63	283,26	30,00	343,26
236	19" vyvazovací panel 1U jednostranná plastová lišta	ks	1,00	605,00	605,00	350,00	955,00
237	Patch panel 24xRJ45/u, Cat.5, 1U	ks	1,00	550,00	550,00	280,00	830,00
238	Patch panel 24xRJ45/u, GigaPlus, 1U, 110 IDC	ks	1,00	13 500,00	13 500,00	300,00	13 800,00
239	Switch 24x 10/100/1000, 2x 10Gb Ethernet SFP+MM	ks	1,00	2 950,00	2 950,00	300,00	3 250,00
240	APC Smart-UPS 300i RM 1U				27 197,36		31 108,36
241	SK- rozváděče - celkem						0,00
242	Strukturovaná kabeláž, kabelové trasy						
243	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ PRO VÍCENÁSOBNÉ RÁMČÍKY	ks	18,00	7,18	129,24	21,76	391,68
244	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	10,00	6,46	64,60	93,64	1 001,00
245	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	18,27	109,62	96,20	577,20
246	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	37,40	224,40	96,20	577,20
247	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	48,00	4,82	231,36	19,24	923,52
248	TRUBKA OHEBNÁ - d25/750N	m	30,00	7,26	217,80	19,72	591,60
249	TRUBKA OHEBNÁ - d32/750N	m	23,00	10,60	243,80	20,76	477,48
250	LV 24X22 LIŠTA VKLÁDACÍ (2m v kartonu)	m	6,00	10,43	62,58	19,88	119,28
251	LHD 40x20 LIŠTA HRANATÁ (3m) - DVOJITÝ ZÁMEK	m	10,00	14,65	146,50	20,88	208,80
252	LH 60x40 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu)	m	19,00	21,20	402,80	22,56	428,64
253	PK 110X70 D PARAPETNÍ KANÁL	m	24,00	196,76	4 722,24	56,76	1 362,24
254	KABELOVÝ ŽLAB PLECHOVÝ, ŽÁROVĚ ZINKOVANÝ, VČETNĚ ZÁVĚSŮ, KONZOL, ROHŮ, SPOJ. MAT. A PŘÍSL. S VÍKEM						
255	62/50 žlab s víkem	m	12,00	180,00	2 160,00	60,00	720,00
							2 880,00

Rekonstrukce elektroinstalace

Pril. č. 1 k PD 2017/16/01/0087

A	B	C	D	E	F	G	H
256 125/50 žlab s víkem	m	15,00	240,00	3 600,00	75,00	1 125,00	4 725,00
257 Plech montážní 10 pozic 22 mm	ks	1,00	45,00	45,00	60,00	60,00	105,00
258 Lišta rozpojovací KRONE, LSA plus	ks	1,00	156,00	156,00	12,00	12,00	168,00
259 SDĚLOVACÍ KABEL TWIST PAIR							
260 Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť 332-1, zatažení	m	1 320,00	8,20	10 824,00	12,00	15 840,00	26 664,00
261 KABEL SDĚLOVACÍ, STÁČ. PÁRY,							
262 IZOLACE PVC							
263 SVKY 5 x 2 x 0,5 zatažení	m	15,00	6,82	102,30	12,00	180,00	282,30
264 Datové zásuvky							
Datová dvojzásuvka 2xRJ45 Cat.6 nestíněné /UTP 110 IDC zapojení 568B -	ks	16,00	126,50	2 024,00	75,00	1 200,00	3 224,00
265 "Leadframe Jack, vzor design UNICA nebo ekvivalent							
266 Propojovací kabely							
267 Patch kabel UTP 4P, GigaPlus - 1m	ks	32,00	18,08	578,56	1,00	32,00	610,56
268 Patch kabel UTP 4P, Cat.6 - 1m, PVC	ks	32,00	23,30	745,60	1,00	32,00	777,60
269 Strukturovaná kabeláž, kabelové trasy - celkem				26 790,40		25 795,04	52 585,44
270							0,00
271 SK - měření, instalace, certifikace							
272 Měření metalických kabelů 4x UTP kat. 6	ks	16,00	1,00	16,00	100,00	1 600,00	1 616,00
273 Měření metalických kabelů vícepárových do 25p.	pár	10,00	1,00	10,00	30,00	300,00	310,00
274 Zapojení SK 4xUTP (zás.+rozváděč) kat. 6	ks	16,00	1,00	16,00	75,00	1 200,00	1 216,00
275 Zapojení vícepárových kabelů do 25p. (1 pár na 1 konci)	pár	10,00	1,00	10,00	20,00	200,00	210,00
276 Zapojení Krone pásku 10p.	ks	1,00	1,00	1,00	300,00	300,00	301,00
277 Ranžirování	pár	40,00	1,00	40,00	10,00	400,00	440,00
278 Montáž nástěnného rozváděče	ks	1,00	1,00	1,00	1 000,00	1 000,00	1 001,00
279 Revize silové části vč. jistič, kabel	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
280 SK - měření, instalace, certifikace - celkem				95,00		5 001,00	5 096,00
281 3.1 Telefonní a datové rozvody - celkem				99 368,76		46 719,04	146 087,80
282							0,00
283 3.2 CCTV a domovní komunikace							
284 Komponenty							
285 Monitor LCD 19" s AV vstupem, s držákem na zeď	ks	3,00	2 990,00	8 970,00	200,00	600,00	9 570,00
286 Aktivní širokopásmový rozbočovač komp.signálu, 5 výstupů PAL	ks	1,00	2 800,00	2 800,00	200,00	200,00	3 000,00
287 Telefon domácí pro sběrníkový systém, nástěnný, vzor Easydoor nebo kompatibilní ekvivalent, nástěnné provedení	ks	3,00	425,00	1 275,00	80,00	240,00	1 515,00

Pril. č. 1 K SOU 2017/16/01/0087

A		B	C	D	E	F	G	H
Elvratník pro sběrníkové systémy v sestavě : Modul dveřní vrátný , modul 4 tlačítka, instalační krabice vč. krycího rámečku, stříška pod omítku 2moduly, vzor Easydoor nebo kompatibilní ekvivalent		ks	1,00	5 600,00	5 600,00	1 500,00	1 500,00	7 100,00
288	komponenty - celkem				18 645,00		2 540,00	21 185,00
289								0,00
290								
291	Elektromontážní materiál a práce							
292	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	18,00	6,50	117,00	93,64	1 685,52	1 802,52
293	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	12,00	1,65	19,80	96,20	1 154,40	1 174,20
294	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	10,00	35,30	353,00	96,20	962,00	1 315,00
295	TRUBKA OHEBNÁ - Ø20/750N	m	96,00	4,56	437,76	19,24	1 847,04	2 284,80
296	TRUBKA OHEBNÁ - Ø25/750N	m	102,00	6,95	708,90	0,93	94,86	803,76
297	TRUBKA OHEBNÁ - Ø32/750N	m	77,00	10,32	794,64	5,19	399,63	1 194,27
298	SDĚLOVACÍ KABEL TWIST PAIR							
299	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť 332-1, zatažení	m	495,00	8,20	4 059,00	12,00	5 940,00	9 999,00
300	KABEL KOAXIÁLNÍ							
301	Kabel koaxiální Cu,75 Ohmů, 7,5mm, zatažení	m	410,00	7,20	2 952,00	12,00	4 920,00	7 872,00
302	Zapojení více párových kabelů do 25p. (1 pár na 1 konci)	pár	104,00	1,00	104,00	6,00	624,00	728,00
303	Montáž a zapojení konektoru na koax.kabel	ks	26,00	5,00	130,00	15,00	390,00	520,00
304	Doplňující montážní materiál pro CCTV a DK- konektory F, RJ45, redukce F/BNC, F/Cinch, vnitřní kabel. spoje	kpt	1,00	300,00	300,00	500,00	500,00	800,00
305	Montáž monitoru LCD na zeď, připojení	ks	7,00	1,00	7,00	50,00	350,00	357,00
306	Montáž stanice domácího telefonu nástěnného	ks	8,00	10,00	80,00	50,00	400,00	480,00
307	Montáž stanice elektron.vrátného, hlasitého	ks	1,00	10,00	10,00	50,00	50,00	60,00
308	Montáž a připojení kamer CCTV	ks	4,00	1,00	4,00	5 000,00	20 000,00	20 004,00
309	Reinstalace SW, nastavení a uvedení do provozu systému CCTV a DK, revize	kpt	1,00	1,00	1,00	500,00	500,00	501,00
310	Demontáž stávajících rozvodů CCTV a DK	kpt	1,00	1,00	1,00	2 000,00	2 000,00	2 001,00
311	Odpojení a demontáž komponentů CCTV a DK, uskladnění po dobu výstavby	kpt	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
312	Elektromontážní materiál a práce - celkem				10 080,10		41 818,45	51 898,55
313	3.2 CCTV a domovní komunikace - celkem				28 725,10		44 358,45	73 083,55
314								0,00
315	3.3 Domovní signalizace							
316	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	6,40	38,40	93,64	561,84	600,24

Rekonstrukce elektroinstalace

Pril. č. 1 k SO 2017/16/01/0087

	A	B	C	D	E	F	G	H
317	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	3,00	17,63	52,89	96,20	288,60	341,49
318	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	1,00	39,50	39,50	96,20	96,20	135,70
319	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	49,00	4,68	229,32	19,24	942,76	1 172,08
320	KABEL SĎĚLOVACÍ, STÁČ. PÁRY,							
321	IZOLACE PVC							
322	SYKY 3 x 2 x 0,5 , zatažení	m	25,00	4,20	105,00	48,00	1 200,00	1 305,00
323	SYKY 5 x 2 x 0,5 , zatažení	m	30,00	6,21	186,30	48,00	1 440,00	1 626,30
324	Zapojení více párových kabelů do 25p. (1 pár na 1 konci)	pár	24,00	1,00	24,00	25,00	600,00	624,00
	KOMPONENTY SYSTÉMU PRO DOMOVNÍ KOMUNIKACI domácí telefon,							0,00
325	Urnet nebo ekvivalent							
	Síťový napáječ na DIN lištu pro tl. řady 1140/12 a vnitřní komunikaci, montáž do	ks	1,00	1 230,00	1 230,00	250,00	250,00	1 480,00
326	silového rozvaděče R1.2							
	Telefon domácí analog. bílý, nástěnné provedení, typ 1140/12 nebo ekvivalent	ks	3,00	365,00	1 095,00	250,00	750,00	1 845,00
327	pro vnitřní komunikaci 3 přístrojů				3 000,41		6 129,40	9 129,81
328	3.3 Domovní signalizace - celkem							0,00
329								
330	3.4 EZS							
331	Komponenty							0,00
332	Komponenty EZS Paradox nebo ekvivalent							
	Ústředna zabezpečovacího a přístupového systému vyor EVO192PC nebo ekvivalent, 8 (16ATZ) zón na PCB rozšiřitelné na 192 zón, 8 nezávislých podsystémů, 999 uživatelů, možno připojit až 254 modulů, 4 PGM + 1 relé na PCB, 1A zdroj. Evidence přístupu do 32 dveří, paměť 2048 událostí. Ústřednu lze rozšířit o TCP/IP modul IP100 pro připojení do sítě Ethernet a bezdrátový modul pro komunikaci všech modulů MAGELLAN. Verze firmware může být změněna pomocí Winloadu bez nutnosti výměny mikroprocesoru na desce ústředny	ks	1,00	5 960,00	5 960,00	3 500,00	3 500,00	9 460,00
333		ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
334	TRN 15/50IBC - Bezpečnostní trafo zalité, s pojistkou, 15V/50VA	ks	2,00	2 870,00	5 740,00	185,00	370,00	6 110,00
335	EVO641 - Alfannumerická LCD klávesnice s modrým podsvícením, 1 zón. na desce, 1 PGM	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
	MAVV32T - Plechový kryt ústředny s tasterem a transformátorem,	ks	4,00	960,00	3 840,00	150,00	600,00	4 440,00
336	320x300x90mm							
337	APR-ZX8 - Sběrníkový rozšiřující modul 8 zón (16 ATZ), PCB	ks	4,00	95,00	380,00	1,00	4,00	384,00
338	Kryt 192 - Kovový kryt klávesnice/expanderu, rozměry 192 x 137 x 40mm, tamper	ks						

Rekonstrukce elektroinstalace

Priloha 1 k PD 2017/16/01/0087

A		B	C	D	E	F	G	H
339	NV500 - Digitální PIR detektor s pohledem, dosah 12m, 4 režimy citlivosti + PET imunita	ks	28,00	472,00	13 216,00	185,00	5 180,00	18 396,00
340	USP1000 - Magnetický kontakt - povrchový, svorkovnice, bílá/hnědá barva	ks	2,00	95,00	190,00	250,00	500,00	690,00
341	PS128PACK - Venkovní zálohovaná sířena + aku	ks	1,00	1 320,00	1 320,00	185,00	185,00	1 505,00
342	TS 441 - vnitřní nezalohovaná sířena	ks	1,00	185,00	185,00	95,00	95,00	280,00
343	DGP2-PS17 - Sběrníkový posilující zesilovač a napájecí zdroj 1,7A, kontrola stavu	ks	1,00	1 850,00	1 850,00	250,00	250,00	2 100,00
344	TP12180 - Akumulátor 12V 18Ah	ks	1,00	1 052,00	1 052,00	52,00	52,00	1 104,00
345	MAV5320T - Plechový kryt ústředny s temperem a transformátorem, 320x300x90mm	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
346	Komponenty - celkem				33 736,00		10 739,00	44 475,00
347								0,00
348	Elektromontážní materiál a práce							
349	KU 68-1902 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	25,00	6,20	155,00	23,41	585,25	740,25
350	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	6,00	16,59	99,54	24,05	144,30	243,84
351	KO 100 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	2,00	34,00	68,00	24,05	48,10	116,10
352	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	96,00	4,38	420,48	4,81	461,76	882,24
353	TRUBKA OHEBNÁ - d25/ 750N	m	78,00	6,60	514,80	4,93	384,54	899,34
354	TRUBKA OHEBNÁ - d32/ 750N	m	12,00	9,64	115,68	5,19	62,28	177,96
355	SDĚLOVACÍ KABEL TWIST PAIR							
356	Kabel UTP Cat.6, LSOH plášť 332-1, zatažení	m	520,00	8,20	4 264,00	12,00	6 240,00	10 504,00
357	KABEL SILOVÝ,IZOLACE PVC							
358	CYK 20x1.5 mm2, pevně	m	42,00	5,83	244,86	12,00	504,00	748,86
359	MONTÁŽE EZS							0,00
360	Montáž a konfigurace ústředny EZS vč. všech komponentů	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
361	Závěr oživení, funkční odzkouš. EZS v rozsahu 1 ústř.	ks	1,00	1,00	1,00	2 000,00	2 000,00	2 001,00
362	Montáž koncentrátoru	ks	4,00	1,00	4,00	1,00	4,00	8,00
363	Montáž ovládací klávesnice	ks	2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	4,00
364	Montáž čidla	ks	28,00	1,00	28,00	1,00	28,00	56,00
365	Montáž magnetického spínače	ks	2,00	1,00	2,00	1,00	2,00	4,00
366	Montáž sířeny venkovní zálohované	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
367	Montáž sířeny vnitřní	ks	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
368	Připojení zařízení EZS silnoproudý rozvod	ks	1,00	1,00	1,00	150,00	150,00	151,00

	A	B	C	D	E	F	
369	Revize zařízení EZS v rozsahu 1 ústředny	ks	1,00	1,00	1,00	900,00	900,00
370	Demontáž stávajícího zařízení EZS	kpt	1,00	1,00	1,00	300,00	300,00
371	Elektromontážní materiál a práce - celkem				5 925,36	11 819,23	17 744,59
372	3.4 EZS - celkem				39 661,36	22 558,23	62 219,59
373							0,00
374	3.5 STA						
375	Komponenty STA						
	Rozváděč STA, vnitřní nástěnné provedení IP20, rozm. 500x500x150, vývody kabelů zadem pod omítku, s omezovací přepětí, specifikace a přístroj. vybavení viz. v.č.25	ks	1,00	4 650,00	4 650,00	2 000,00	6 650,00
376		ks	1,00	289,00	289,00	156,00	445,00
377	Anténa FM VKV dipól	ks	1,00	486,00	486,00	156,00	642,00
378	Anténa pro DVB-T Fracarro logáro nebo ekvivalent	ks	1,00	789,00	789,00	550,00	1 339,00
379	Parabola Al 85cm vč. qvatro LNB	ks	1,00	286,00	286,00	90,00	376,00
380	Výložné rameno pro parabolu 25 cm na stožár	ks	1,00	2 300,00	2 300,00	840,00	3 140,00
381	Antenní stožár 4m 60mm žárový zinek s podstavcem na plochou střechu	ks	4,00	113,00	452,00	75,00	752,00
382	Účastnická zásuvka TV-R-SAT p.om.	kpt	1,00	500,00	500,00	1,00	501,00
383	Doplňující montážní materiál (příchytky, stahovačky, tmely, F konektory)						
384	Elektromontážní materiál a práce						
385	KP 67/2 KRABICE PŘÍSTROJOVÁ PRO VÍCENÁSOBNÉ RÁMĚČKY	ks	6,00	6,53	39,18	21,76	45,71
386	KOM 97 KRABICE ODBOČNÁ S VÍČKEM	ks	4,00	16,59	66,36	96,20	451,16
387	TRUBKA OHEBNÁ - d20/750N	m	24,00	4,38	105,12	19,24	461,76
388	TRUBKA OHEBNÁ - d25/ 750N	m	64,00	6,60	422,40	19,72	1 684,48
389	TRUBKA OHEBNÁ - d32/ 750N	m	12,00	9,64	115,68	20,76	364,80
390	TRUBKA TUHÁ PVC d32/750N, barva tmavě šedá	m	24,00	19,27	462,48	22,56	1 003,92
391	LH 60x40 LIŠTA HRANATÁ (2m v kartonu)	m	8,00	47,99	383,92	48,16	769,20
392	Kabel koaxiální Cu, 75 Ohmů, PRG7, venkovní provedení, zatažení	m	120,00	15,00	1 800,00	12,00	3 240,00
393	Kabel koaxiální Cu, 75 Ohmů, H121/125, vnitřní provedení, zatažení	m	178,00	5,80	1 032,40	12,00	3 168,40
394	Montáž a zapojení konektoru na koax.kabel	ks	32,00	5,00	160,00	20,00	800,00
395	Měření a rekognoskace před montáží	ks	1,00	1,00	1,00	100,00	101,00
396	Montáž stožáru a kotvení, dopasování kotev	ks	1,00	200,00	200,00	1,00	201,00
397	Kompletace a montáž parabolické antény včetně výložníku a LNB	ks	1,00	1,00	1,00	120,00	121,00
398	Směrování parabolické antény-konvertoru do optima příjmu	ks	1,00	1,00	1,00	50,00	51,00
399	Montáž antény DVB-T a FM, směrování do optima příjmu	ks	2,00	1,00	2,00	50,00	102,00
400	Montáž rozváděče STA vč. všech komponentů	ks	1,00	1,00	1,00	100,00	101,00

	A	B	C	D	E	F	G
401	Oživení a nastavení zesilovače, závěrečné měření	ks	1,00	1,00	1,00	300,00	300,00
402	Měř. na účast. zásuvce - všechny k	ks	4,00	1,00	4,00	75,00	300,00
403	Montáž zásuvky TV+R+SAT p.om.	ks	4,00	1,00	4,00	75,00	300,00
404	Přidružené kompletační výkony, dokumentace, doprava	kpt	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
405	Demontáž stávajícího zařízení STA	kpt	1,00	1,00	1,00	100,00	100,00
406	3.5 STA - celkem				14 556,54		13 072,01
407	Podružný materiál				18 645,77		18 645,77
408	SLABOPROUD - celkem				203 957,94		132 837,13
409							336 795,07
410	4. STAVEBNÍ VÝPOMOC A SOUVISEJÍCÍ ČINNOSTI						0,00
411	4.1 Stavební výpomoc						
412	VYSEKANI KAPES VE ZDIVU						
413	CIHELNEM PRO KRABICE						
414	100x100x50 mm	ks	558,00	1,00	558,00	27,36	15 266,88
415	150x150x100 mm	ks	34,00	1,00	34,00	28,32	962,88
416	VYBOURANI OTVORU VE ZDIVU						
417	CIHELNEM DO PRUMERU 60mm						
418	Stena do 150mm	ks	122,00	1,00	122,00	11,52	1 405,44
419	Stena do 300mm	ks	36,00	1,00	36,00	32,94	1 185,84
420	Stena do 450-600mm	ks	12,00	1,00	12,00	63,00	756,00
421	VYSEKANI RYH PRO VODICE						
422	V OMITCE STROPU						
423	Sire 30 mm	m	910,00	1,00	910,00	21,58	19 637,80
424	VYSEKANI RYH VE ZDIVU						
425	CIHELNEM - HLOUBKA 30mm						
426	Sire 30 mm	m	488,00	1,00	488,00	21,68	10 579,84
427	Sire 70 mm	m	350,00	1,00	350,00	37,44	13 104,00
428	Sire 150 mm	m	124,00	1,00	124,00	45,60	5 654,40
429	VYSEKANI RYH VE ZDIVU						
430	CIHELNEM - HLOUBKA 50mm						
431	Sire 70 mm	m	292,00	1,00	292,00	44,46	12 982,32
432	Sire 150 mm	m	172,00	1,00	172,00	68,76	11 826,72
433	VYSEKANI RYH VE ZDIVU CIHELNEM						

Příl. č. 1 k Sd 2017/16/01/0087

	A	B	C	D	E	F	G
434	HLOUBKA 120mm						
435	Síre 200 mm	m	8,00	1,00	8,00	75,96	607,68
436	VYVRTÁNÍ PROSTUPU VE STĚNĚ ČI STROPU BETONOVÉM DO PRŮMĚRU 100mm						615,68
437	Stena do 450mm	ks	16,00	1,00	16,00	190,26	3 044,16
438	BOURANÍ ZDIVA						
439	Stena do tl. 600mm	m3	0,91	1,00	0,91	2 205,00	2 007,46
440	ZAŽDIVKA KAPES PO PŮVODNÍCH KRABICÍCH						
441	ve zdivu do plochy 1,0 dm2	ks	114,00	1,00	114,00	15,00	1 710,00
442	ZAŽDIVKY OTVORŮ VE ZDIVU O PLOŠE DO 2,25dm2						
443	Stena do 300mm	ks	128,00	45,00	5 760,00	80,00	10 240,00
444	ZABETONOVÁNÍ OTVORU O PLOŠE						
445	DO 0.25 m2 VE STROPU						
446	Včetně vyztuže	ks	6,00	45,00	270,00	150,00	900,00
447	HRUBA VYPLN RYH MALTOU						
448	Jakoliv síre	m2	55,80	1,00	55,80	240,00	13 392,00
449	OMITKA RYH VE STENÁCH MALTOU						
450	Síre do 150 mm	m2	77,80	1,00	77,80	85,00	6 613,00
451	OMITKA RYH VE STROPECH MALTOU						
452	Síre do 150 mm	m2	41,00	1,00	41,00	85,00	3 485,00
453	LESENÍ LEHKÉ PRACOVNÍ O VYSCE LEŠEŇOVÉ PODLAHY						
454	Do 3.5 m ve schodišť.prostaru	m2	18,00	1,00	18,00	1,00	18,00
455	DOZDÍVKY OTVORŮ PO VYBOURANÝCH ROZVADĚČÍCH, VYZDĚNÍ NIK PRO NOVÉ SKŘÍNĚ						
456	Příčka tl. 100mmz párobových přesných hladkých příček	m2	3,16	1,00	3,16	500,00	1 580,00
457	Omítka vápennocementová hrubá, jednovrstvá, tloušťky do 10mm	m2	3,16	1,00	3,16	30,00	94,80
458	Omítka vápennocementová hladká, jednovrstvá, tloušťky do 5mm	m2	3,16	1,00	3,16	30,00	94,80
459	OPRAVY VYBOURANÝCH OBKLADŮ STĚN						
460	Obklad stěn bělinový 20/20cm, vč. přípravy podkladu, spárování	m2	12,60	1,00	12,60	250,00	3 150,00
461	VÝMALBA STĚN A STROPŮ						
462	Příprava stěn a stropů před malbou podle potřeby odprášením nebo mytím	m2	3 769,40	1,00	3 769,40	2,80	10 554,32
463	Odstranění původních nátěrů škrábáním, výtěnění děr a nerovností	m2	586,90	1,00	586,90	15,00	8 803,50
							9 390,40

464	Vnitřní malby stěn bezprašným omývatelným nátěrem barvy bílé nebo dle výběru objednatel, 1x základní vrstva, 1x sytá krycí vrstva, včetně nátěrových hmot, nátěr. hmoty musí odpovídat hygienic. požadavkům pro školské stavby	m2	2 783,50	1,00	2 783,50	26,00	72 371,00	75
465	Vnitřní malby stropů bezprašným omývatelným nátěrem barvy bílé nebo dle výběru objednatel, 1x základní vrstva, 1x sytá krycí vrstva, včetně nátěrových hmot, nátěr. hmoty musí odpovídat hygienic. požadavkům pro školské stavby	m2	986,20	1,00	986,20	26,00	25 641,20	26 627,40
466	Omývatelný nátěr soklů 2-vrstvý (olejový nebo akryl.), barev. odstín dle výběru uživatele	m2	117,00	1,00	117,00	100,00	11 700,00	11 815,00
467	Hrubý úklid budov zamestáním s přesunem odpadu	m2	986,20	1,00	986,20	1,00	986,20	1 972,40
468	Likvidace odpadu s odvozem do 20km	t	5,15	1,00	5,15	2 500,00	12 875,00	12 880,15
469	Stavební výpomoc - celkem				18 713,94		283 229,33	301 943,27
470								0,00
471	4.2 Související činnosti							
472	Zakrytí podlahových ploch vlnitou papírovou lepenkou a PVC folií, odstranění zakrytí	m2	986,20	12,00	11 834,40	5,00	4 931,00	16 765,40
473	Čištění budov mytím - ploch dveří vč. rámu, obkladů stěn, ploch vest. nábytku	m2	232,00	1,00	232,00	20,00	4 640,00	4 872,00
474	Čištění budov mytím - ploch oken vč. rámu	m2	278,80	1,00	278,80	22,00	6 133,60	6 412,40
475	Mokrý úklid podlahových ploch	m2	986,20	1,00	986,20	20,00	19 724,00	20 710,20
476	Vyčištění a položení koberec	m2	433,50	1,00	433,50	22,00	9 537,00	9 970,50
477	Odklizení a zakrytí nábytku, opětné nastěhování, očista + úklid	hod	160,00	1,00	160,00	60,00	9 600,00	9 760,00
478	Pronájem kontejneru na uskladnění mobiliáře - skladový kontejner SK 1103089, vč. dopravy z místa uskladnění na stavbu a zpět (2x16km), naložení a vyložení, náklady na zapůjčení dobu 2 měsíce	kpt	1,00	1,00	1,00	8 600,00	8 601,00	
479	Související činnosti - celkem				13 925,90		63 165,60	77 091,50
480	Stavební výpomoc a související činnosti - celkem				32 639,84		346 394,93	379 034,77
481								0,00
482	5. ZEMNÍ PRÁCE							
483	Zemní práce pro uzemnění a bleskosvod							0,00
484	VYTÝČENÍ TRATI							
485	Venkovní vedení nn v nepřehledném terénu	kpt	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00	2,00
486	HLOUBENÍ KABELOVÉ RÝHY V ZEMNÍNĚ TŘÍDY 3							
487	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	20,00	1,00	20,00	250,00	5 000,00	5 020,00
488	ZÁHOZ KABEL. RÝHY ZEMINA TŘ.3							

Rekonstrukce elektroinstalace

A							
		B	C	D	E	F	G
489	Šíře 350mm, hloubka 700mm	m	20,00	1,00	20,00	35,00	700,00
490	PROVIZORNÍ ÚPRAVA TERÉNU						
491	V PŘÍRODNÍ ZEMINĚ						
492	Zemina třídy 3						
493	VYTRHÁNÍ A OPĚTNÉ POLOŽENÍ DLAŽBY S PŘÍPRAVOU LOŽE	m2	7,00	1,00	7,00	40,00	280,00
494	Betonové dlaždice, spáry nezalitě na pískovém loži						
495	ROZBOURÁNÍ BETONOVÉHO ZÁKLADU	m2	2,00	1,00	2,00	25,00	50,00
496	Premist.mater.naložení, odvoz						
497	ZÁKLAD Z PROSTÉHO BETONU	m3	0,25	1,00	0,25	350,00	87,50
498	Do rostlé zeminy bez bednění						
499	ZEMNÍ PRÁCE - celkem	m3	0,25	2 500,00	625,00	2 000,00	500,00
500					675,25		6 618,50
							1 125,00
							7 293,75
							0,00

RÁMCOVÝ HARMONOGRAM PRACÍ

Rekonstrukce elektroinstalace objektu MŠ Větrná 1084, Ostrava Poruba

Pril. č. 2 k SOD 2017/16/01/0087

[illegible]