P.č.	Označení	Popis	Výrobce / typ	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál
1		**Rozváděče**							
1.1		RE zapuštěný jistiř 80A dle výkresu E-15		ks	1	1176,12	1 176,12	8 649,03	8 649,03
1.2		HR zapuštěný s jističi a přepět ochranou B+Cdle výkresu E-15		ks	1	1550,34	1 550,34	35 684,59	35 684,59
1.3		RS1 zapuštěný dle výkresu E-16		ks	1	1283,04	1 283,04	23 577,97	23 577,97
1.4		RS2 zapuštěný dle výkresu E-17		ks	1	1176,12	1 176,12	25 543,93	25 543,93
1.5		RS3 zapuštěný dle výkresu E-18		ks	1	1176,12	1 176,12	24 793,64	24 793,64
1.6		RS4 zapuštěný dle výkresu E-19		ks	1	1176,12	1 176,12	24 948,07	24 948,07
1.7		RS5 zapuštěný dle výkresu E-20		ks	1	1176,12	1 176,12	24 948,07	24 948,07
1.7		RS6 zapuštěný dle výkresu E-21		ks	1	908,82	908,82	15 420,96	15 420,96
1.7		RS01 povrchový dle výkresu E-22		ks	1	801,9	801,90	11 580,59	11 580,59
1.7		RS02 povrchový dle výkresu E-23		ks	1	801,9	801,90	11 360,13	11 360,13
1.8		HOP - skříň centrálního pospojování		ks	1	481,14	481,14	1 197,50	1 197,50
2		**Dolpnění do rozvaděčů, vč. úprav rozvaděče**							
2.1		Doplnění jističů 10C/1, do stávajících rozvaděčů		ks	4	267,3	1 069,20	121,45	485,80
2.2		Doplnění jističů s chráničem LFI 16A/2P/0,03A, do stávajících rozvaděčů		ks	4	299,38	1 197,52	923,40	3 693,60
3		**Svítidla a světelné zdroje, vč. ekologických poplatků**							
3.1	**1**	Svítidlo nouzové do podhledu ELVA FL NROAD 3W, 1 hod , např. Lumen 364lm		ks	20	197,8	3 956,00	2 204,42	44 088,40
3.2	**2**	Svítidlo přisazené Lumen BALA 2kO840 Led 1910lm,23W		ks	32	246,42	7 885,44	1 434,60	45 907,20
3.3	**3**	Svítidlo vestavnéLumen EDL Led G1 194M 2kO dowling 1807lm,19W		ks	44	251,95	11 085,80	1 484,05	65 298,20
3.4	**4**	Svítidlo vestavné, LED Lumen HAMSA g1 dpo 4K2 M600 3619lm,28W		ks	25	251,95	6 298,75	1 957,17	48 929,25
3.5	**5**	Svítidlo vestavné, LEDLumen HAMSA DPO 5k8 M600,4928lm, 42W		ks	137	251,95	34 517,15	2 024,00	277 288,00
3.6	**6**	Svítidlo přisazené, Lumen RAVI DQO 9 3k4 liniové difuzor opál l-0,9m 2826lm, 23W		ks	12	246,42	2 957,04	2 422,27	29 067,24
3.7	**8**	svítidlo přisazené, Lumen RAVCI DQD 9 4k8 liniové difuzor opál 399lm, 33W l-0,9m IP40		ks	6	246,42	1 478,52	2 526,52	15 159,12
3.8	**NO**	Nouzové se šipkou úniku Lumen ELTAT ST C Led 3W, 1 hod na zeď s pikzogramem		ks	24	197,8	4 747,20	2 193,73	52 649,52
3.9	**10**	Svítidlo vestavní dowling Lumen EDL G1 194M 3kO Led 2711lm, 30W		ks	11	251,95	2 771,45	1 672,50	18 397,50
3.10	**13**	Svítidlo vestavné LED, IP40, např. Lumen HAMSA S G1 DPO 5kO 4928lm, 42W		ks	2	251,95	503,90	2 024,00	4 048,00
3.11	**15**	Svítidlo průmyslové opalový difuzor Lume OBERON L1 12 E 4k5 4068lm, 33W		ks	21	266,64	5 599,44	1 321,00	27 741,00
3.12	**16**	Přisazené Led svítidlo Lumen TARA 3kO opalový difuzor IP65 4068lm,25W		ks	26	246,42	6 406,92	1 434,60	37 299,60
3.13	**14**	Led svítidlo přisazené LumenNT R Led 6k4l-1,2m difuzor opalový 5601lm 57W		ks	16	246,42	3 942,72	2 336,74	37 387,84
3.14	**18**	Led svítidlo vestavné Lumen BALA IKO IP40 ocelový plech bez krytu		ks	23	279,91	6 437,93	1 339,71	30 813,33
3.15	**17**	Led svítidlo kruhové vestavné se senzorem Lumen LADY MAT 10W,IP44		ks	9	279,91	2 519,19	474,99	4 274,91
4		**Spínače, zásuvky**							
4.1		spínač č.1, pod omítku, Tango		ks	210	68,43	14 370,30	140,63	29 532,30

P.č.	Označení	Popis	Výrobce / typ	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál
4.2		spínač č.6, pod omítku, Tango		ks	22	72,71	1 599,62	202,12	4 446,64
4.3		spínač č.5, pod omítku,Tango		ks	47	72,71	3 417,37	179,28	8 426,16
4.4		spínač č.6+6, pod omítku, Tango		ks	10	99,93	999,30	215,48	2 154,80
4.5		spínač č.1/So, pod omítku, signálka orientační Tango		ks	16	72,71	1 163,36	191,68	3 066,88
4.6		spínač č.1/0 S0, pod omítku, signálka orientační Tango		ks	16	72,71	1 163,36	190,91	3 054,56
4.7		spínač č.1+1, pod omítku, IP 44, žaluziový Tango		ks	2	99,93	199,86	216,78	433,56
4.8		Jednpzásuvka 230V,16A kompletní bílá Tango		ks	44	82,04	3 609,76	133,70	5 882,80
4.9		dvojrámeček		ks	50			37,49	1 874,50
4.10		čtyřrámček		ks	25			70,70	1 767,50
4.11		dvojzásuvka pod omítku, 230V, 16A, s natočenou dutinkou dílá Tango		ks	174	85,66	14 904,84	156,48	27 227,52
4.12		zásuvka pod omítku, 230V, 16A, s natočenou dutinkou IP44,s přepět ochanou barva kouřově šedá Tango		ks	195	130,48	25 443,60	1 061,58	207 008,10
4.13		zásuvka 16A/400V - 5p		ks	2	115,66	231,32	177,40	354,80
4.14		venkovní spínač pohybu, IP44, Luxomat		ks	20	237,83	4 756,60	2 122,67	42 453,40
4.15		spínač č.1, na om., IP44 Tango		ks	15	115,66	1 734,90	167,30	2 509,50
4.16		spínač č.6, na om., IP44 Tango		ks	6	121,88	731,28	167,30	1 003,80
4.17		zásuvka 230V, na om., IP44 Tango		ks	20	137,6	2 752,00	177,34	3 546,80
5		**Kabely**							
5.1		CYKY-J 5x10, PU		m	85	30,33	2 578,05	118,75	10 093,75
5.2		CYKY-J 5x6, PU		m	45	27,8	1 251,00	74,76	3 364,20
5.3		CYKY-J 5x4, PU		m	51	27,8	1 417,80	50,37	2 568,87
5.3		CYKY-J 3x4, PU		m	25	25,27	631,75	34,61	865,25
5.4		CYKY-J 5x1,5, PU		m	210	25,27	5 306,70	18,77	3 941,70
5.5		CYKY-J 4x1,5, PU		m	250	25,27	6 317,50	16,79	4 197,50
5.6		CYKY-J 3x2,5, PU		m	5350	25,27	135 194,50	18,67	99 884,50
5.7		CYKY-J 3x1,5, PU		m	5600	22,75	127 400,00	11,45	64 120,00
5.8		CYKY-O 3x1,5, PU		m	20	22,75	455,00	11,45	229,00
5.9		CYKY-O 2x1,5, PU		m	210	22,75	4 777,50	8,80	1 848,00
5.10		CYA 25zž.		m	10	25,27	252,70	60,20	602,00
5.11		CYA 10zž		m	32	22,75	728,00	24,48	783,36
5.12		CYA 6zž.		m	25	21,48	537,00	14,67	366,75
6		**Nosný a montážní materiál**							
6.1		Krabice do zdi přístrojová KU68-1901		ks	616	29,98	18 467,68	5,68	3 498,88
6.2		Krabice do zdi rozvodná KU68-1903		ks	355	59,31	21 055,05	44,95	15 957,25
6.3		krabice rozvodná nástěnná IP54, do 5x4, Abox		ks	60	200,16	12 009,60	56,53	3 391,80
6.4		trubka ohebná d21		m	65	24,32	1 580,80	21,89	1 422,85
6.5		Plastová vkladová lišta 60/40		m	25	46,46	1 161,50	82,98	2 074,50
6.6		Plastová vkladová lišta 20/20		m	190	38,56	7 326,40	16,53	3 140,70
6.7		Svorky Bernard pro OP		ks	12	78,29	939,48	23,66	283,92
6.8		Drátěný žlab 50/50, vč. konzol, spojek		ks	140	92,82	12 994,80	281,81	39 453,40
6.9		podpěry žlabu KDž 200		ks	120	51,01	6 121,20	75,21	9 025,20
6.10		kabelové příchytky KSH15		ks	455	10,08	4 586,40	14,80	6 734,00
7		**Ukončení vodičů**							
7.1		ukončení kabelů v rozvaděči do 3x4		ks	175	62,7	10 972,50		

P.č.	Označení	Popis	Výrobce / typ	MJ	Množství	Montáž	Celkem Montáž	Materiál	Celkem Materiál
7.2		ukončení kabelů v rozvaděči do 5x4		ks	12	116,69	1 400,28		
7.3		ukončení kabelů v rozvaděči do 5x10		ks	16	141,49	2 263,84		
7.4		ukončení kabelů v rozvaděči do 5x25		ks	2	335,3	670,60		
7.5		ukončení vodičů do 6		ks	12	22,80	273,60		
7.6		ukončení vodičů do 10		ks	6	30,85	185,10		
9		**pomocný materiál + PPV + dopravné**							
9.1		podružný materiál		%	3			13 609,40	40 828,20
9.2		přesun dodávek		%	1			2 077,04	2 077,04
9.3		dopravné dodávek		%	1,8			2 077,04	3 738,68
9.4		podíl přidružených výkonů		%	3	5399,46	16 198,38		
10		**Stavební práce**							
10.1		vysekání rýh v ci. Zdivu 3x3		m	280	48,92	13 697,60		
10.2		vysekání otvorů pro krabice		ks	1140	38,43	43 810,20		
10.3		průraz stěnou cihla, tl. 15cm		ks	98	48,47	4 750,06		
10.4		průraz stěnou cihla, tl. 30cm		ks	12	205,55	2 466,60		
12		**HZS**							
12.1		demontáž stávajících svítidel, vč. Ekologické likvidace		kus	186	65,44	12 171,84		
12.2		demontáž skříňových rozvaděčů, vč. Ekologické likvidace		kus	8	694,98	5 559,84		
12.3		Provizorní napojení rozváděču jednotlivých pater		ks	8	1283,04	10 264,32		
12.4		demontáž krabic instalačních		kus	290	8,98	2 604,20		
12.5		demontáž kabeláže		m	2200	16,04	35 288,00		
12.6		odvoz a likvidace elektromateriálu		sum	1	16038	16 038,00		
12.7		úprava stávajících zapuštěných rozvaděčů		ks	8	2673	21 384,00		
12.8		zapojení instalace na stávající vývody		hod	24	267,3	6 415,20		
12.9		propojení provozních stavů		hod	24	267,3	6 415,20		
12.10		koordinace profesí		hod	30	267,3	8 019,00		
12.11		odzkoušení a uvedení do provozu		hod	16	267,3	4 276,80		
12.12		zkreslení skutečného provedení		hod	20	267,3	5 346,00		
12.13		měření osvětlení		sum	1	37422	37 422,00		
12.14		Revize silnoproud, vč. Zprávy		sum	1	19245,6	19 245,60		
		Celkem Montáž					852 388,55		
		Celkem Materiál							1 619 467,92
		Celkem Montáž + Materiál						2 471 856,47	
		DPH 21%						519 089,86	
		Celkem s DPH						**2 990 946,33**	

Poznámka

Poznámka

Poznámka