

Rekapitulace - II. etapa

Kap. popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)	24907,00
2 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	447365,00
3 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	430825,01
4 Podružný materiál	20212,00
5 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu	34500,00
6 C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)	31733,00
7 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	483218,20
8 Přesun dodávek	10265,00
CELKEM URN	1483025,21
B. HZS	
9 Hodinová zúčtovací sazba	998220,00
CELKEM HZS	998220,00
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ	
10 Dodávka zařízení (specifikace)	1096376,00
11 Doprava dodávek	52215,00
CELKEM DODÁVKA	1148591,00
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
12 GZS z C21M a navázaného materiálu	19020,00
CELKEM VRN	19020,00
REKAPITULACE CELKEM	3648856,21

C21M - Elektromontáže

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 210010321	krab.odboč.s víčkem.svor.(1903;KR 68) kruh.vč.zap.	102,00	88,00 ks	8976,00
M 1 21010404	krabice pr 73mm, pod omítku, svorkovnice	44,00	88,00 ks	3872,00
2 210010322	krab.odbočná s víčkem;svor.(KR 97) kruh. vč.zapoj.	107,00	59,00 ks	6313,00
M 1 21010530	krabice pr 103mm, pod omítku, svorkovnice	78,00	59,00 ks	4602,00
3 210010323	krab.odboč.s víčkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap.	111,00	9,00 ks	999,00
M 1 21010702	krabice na ekv.svorku s víčkem, pod omítku	58,00	9,00 ks	522,00
M 2 40029960	svorka ekvipotenciální	185,00	9,00 ks	1665,00
4 210010323	krab.odboč.s víčkem;svor.(KR 125) čtverc. vč.zap.	111,00	29,00 ks	3219,00
M 1 1002	krabice 108x108mm, svorkovnice kr.od.2,5mm s IP54/65	96,00	29,00 ks	2784,00
5 210010439	krab.kov.odb.typ B5 čtyřhr.180x180 8xPZ 36 vč.z.	175,00	18,00 ks	3150,00
M 1 23070007,00	krabice podlahová 18M , víko dle podlahové krytiny, přístrojová vločka pro modul 45x45	1425,00	18,00 ks	25650,00
M 2 95259689,00	krabice instalační do betonu 18M, upevňovací sada	715,00	18,00 ks	12870,00
6 210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	15,00	250,00 ks	3750,00
7 210100003	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 16mm2	36,00	22,00 ks	792,00
8 210110001	spín.nást.prost.obyč. 1-pólový - řazení 1	82,00	30,00 ks	2460,00
M 1 21010104	krabice přístrojová	8,00	30,00 ks	240,00
M 2 31105000	ramecek	17,00	30,00 ks	510,00
M 3 31110000	kryt spínače	30,00	30,00 ks	900,00
M 4 31120000	tělo spínače č.1	72,00	30,00 ks	2160,00
9 210110001	spín.nást.prost.vlhké 1-pólový řazení 1	82,00	33,00 ks	2706,00
M 1 31003967	spínač v krabici č.1, IP54	107,00	33,00 ks	3531,00
10 210110003	sériový přepínač - řazení 5 nást.prost.obyč.	90,00	39,00 ks	3510,00
M 1 21010104	krabice přístrojová	8,00	39,00 ks	312,00
M 2 31105000	ramecek	17,00	39,00 ks	663,00
M 3 31110010	kryt sp.dvoj	39,00	39,00 ks	1521,00
M 4 31128000	tělo spínače č.5	108,00	39,00 ks	4212,00
11 210110003	sériový přep. řazení 5 nást. prost.vlhké	108,00	3,00 ks	324,00
M 1 50111009,00	spínač v krabici č.5, IP54	138,00	3,00 ks	414,00
12 210110004	střídávý přepínač - řazení 6 nást.prost.obyč.	90,00	8,00 ks	720,00
M 1 21010104	krabice přístrojová	8,00	8,00 ks	64,00
M 2 31105000	ramecek	17,00	8,00 ks	136,00
M 3 31110000	kryt sp.dvoj	39,00	8,00 ks	312,00
M 4 31130000	tělo spínače č.6	82,00	8,00 ks	656,00
13 210110004	střídávý přep. řazení 6 nást. prost.vlhké	90,00	6,00 ks	540,00
M 1 31003967	spínač v krabici č.6, IP54	109,00	6,00 ks	654,00

14	210110006	spín.nást.prost./vlh.3-pólový 16/25A - řazení 3	167,00	2,00 ks	334,00
M 1	95211207,00	spínač stiskací,zapuštěný, bílý, 400V/16A, IP20	595,00	2,00 ks	1190,00
15	210110007	spín.nást.prost./vlh.3-pólový do 63A - řazení 3	237,00	1,00 ks	237,00
M 1	K0052	vypínač ve skříňce, na omítku, 400V/25A, vývodky	865,00	1,00 ks	865,00
16	210111001	zás.vestav.10/16A 48/250/380V vč.zap. 2P	74,00	49,00 ks	3626,00
M 1	52117710,00	zásuvka 45x45, Profil 45, bílá	76,00	49,00 ks	3724,00
17	210111001	zás.vestav.10/16A 48/250/380V vč.zap. 2P	76,00	15,00 ks	1140,00
M 1	52117710,00	zásuvka 45x45, Profil 45, hnědá	79,00	15,00 ks	1185,00
18	210111001	zás.vestav.10/16A 48/250/380V vč.zap. 2P	76,00	11,00 ks	836,00
M 1	52117710,00	zásuvka 45x45, Profil 45, červená	78,00	11,00 ks	858,00
19	210111001	zás.vestav.10/16A 48/250/380V vč.zap. 2P	80,00	8,00 ks	640,00
M 1	52117740,00	zásuvka 45x45, Profil 45, hnědá, s ochran. proti přepětí	769,77	8,00 ks	6158,16
20	210111001	zás.vestav.10/16A 48/250/380V vč.zap. 2P	80,00	5,00 ks	400,00
M 1	52117740,00	zásuvka 45x45, Profil 45, červená s ochran. proti přepětí	769,77	5,00 ks	3848,85
21	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	75,00 ks	6750,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	75,00 ks	600,00
M 2	31105000	ramecek	17,00	75,00 ks	1275,00
M 3	38001490	kompl. jednonásobná zásuvka	89,00	75,00 ks	6675,00
22	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	14,00 ks	1260,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	14,00 ks	112,00
M 2	31105000	dvoj ramecek	34,00	7,00 ks	238,00
M 3	38001490	kompl. jednonásobná zásuvka	89,00	14,00 ks	1246,00
23	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	21,00 ks	1890,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	21,00 ks	168,00
M 2	76010820	kompl. dvoj. zásuvka+přep.ochr., hnědá	902,00	21,00 ks	18942,00
24	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	6,00 ks	540,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	6,00 ks	48,00
M 2	76010820	kompl. dvoj. zásuvka+přep.ochr., červená	917,00	6,00 ks	5502,00
25	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	149,00 ks	13410,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	149,00 ks	1192,00
M 2	31003023	dvojjzás.kompletní	138,00	149,00 ks	20562,00
26	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	20,00 ks	1800,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	20,00 ks	160,00
M 2	31003023	dvojjzás.kompletní, hnědá	142,00	20,00 ks	2840,00
27	210111012	zás.polozap./zapuštěné 10/16A 250V 2P+Z průb.mont.	90,00	3,00 ks	270,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	3,00 ks	24,00
M 2	31003023	dvojjzás.kompletní, červená	142,00	3,00 ks	426,00

28	210111021	zás.v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	114,00	24,00 ks	2736,00
M 1	38022055	jednonás. zásuvka v krabici, IP54	118,00	24,00 ks	2832,00
29	210111021	zás.v krabici prost.vlhké 10/16A 250V 2P+Z	114,00	1,00 ks	114,00
M 1	38022055	jednonás. zásuvka v krabici, 230V/32A, víčko, IP44	108,00	1,00 ks	108,00
30	210111062	zás.nástěnná vč.zap.16A 380V 3P+N+Z	148,00	1,00 ks	148,00
M 1	38195007	třířázová zásuvka 400V/32A, IP 44	115,00	1,00 ks	115,00
31	210190003	mont.oceloplech.rozvodnic do 100kg	372,00	2,00 ks	744,00
32	210190003	mont.oceloplech.rozvodnic do 100kg	372,00	7,00 ks	2604,00
33	210191013	mont.skříňně nástěnné	650,00	2,00 ks	1300,00
34	210201010	231 27 01 - 40W svít.zářiv.stropní s krytem (EL1)	260,00	13,00 ks	3380,00
35	210201010	231 27 01 - 40W svít.zářiv.stropní s krytem (EL12)	260,00	4,00 ks	1040,00
36	210201012	231 27 20 - 20W svít.zářiv.stropní s krytem (EL8)	260,00	1,00 ks	260,00
37	210201012	231 27 20 - 20W svít.zářiv.stropní s krytem (EL9)	260,00	4,00 ks	1040,00
38	210201012	231 27 20 - 20W svít.zářiv.stropní s krytem (EL10)	260,00	39,00 ks	10140,00
39	210201014	231 27 60 - 80W svít.zářiv.stropní s krytem (EL2)	280,00	55,00 ks	15400,00
40	210201014	231 27 60 - 80W svít.zářiv.stropní s krytem (EL3)	280,00	32,00 ks	8960,00
41	210201037	231 57 43 - 40W svít.zářiv.stropní (EL4)	280,00	13,00 ks	3640,00
42	210201037	231 57 43 - 40W svít.zářiv.stropní (EL5)	280,00	5,00 ks	1400,00
43	210201037	231 57 43 - 40W svít.zářiv.stropní (EL7)	280,00	38,00 ks	10640,00
44	210201054	233 03 02 - 20W svít.zářiv.nástěnné (EL11)	260,00	4,00 ks	1040,00
45	210201059	237 22 02 - 40W svít.zářiv.vestavné (EL6)	320,00	2,00 ks	640,00
46	210800546	CY 4 mm2 zelenožlutý (PU)	28,00	200,00 m	5600,00
M 1	15010850	CY 4 zel.zl./H07V-U/	12,00	200,00 m	2400,00
47	210800547	CY 6 mm2 zelenožlutý (PU)	28,00	90,00 m	2520,00
M 1	15010950	CY 6 zel.zl./H07V-U 6/	19,00	90,00 m	1710,00
48	210800548	CY 10 mm2 zelenožlutý (PU)	28,00	190,00 m	5320,00
M 1	15011020	CY 10 zel.zl./H07V-U10/	32,00	190,00 m	6080,00
49	210800549	CY 16 mm2 zelenožlutý (PU)	28,00	100,00 m	2800,00
M 1	925,00	vodič H07V-U 16 zelenožlutý (CY)	59,00	100,00 m	5900,00
50	210800550	CY 25 mm2 zelenožlutý (PU)	27,00	210,00 m	5670,00
M 1	990,00	vodič H07V-R 25 zelenožlutý (CY)	89,00	210,00 m	18690,00
51	210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	27,00	3007,00 m	81189,00
M 1	02033400	CYKY 3-J x 1.5 (3C)	13,00	3007,00 m	39091,00

52	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	27,00	882,00 m	23814,00
M 1	02031400	CYKY 3-O x 1.5 (3A)	13,00	882,00 m	11466,00
53	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU)	27,00	35,00 m	945,00
M 1	95268834,00	kabel NHXH-J 3x1,5 E30	44,00	35,00 m	1540,00
54	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)	27,00	4197,00 m	113319,00
M 1	02033500	CYKY 3-J x 2.5 (3C)	19,50	4197,00 m	81841,50
55	210810047	CYKY-CYKYm 3Cx4 mm2 750V (PU)	27,00	256,00 m	6912,00
M 1	02032510	CYKY 3-J x 4 (3C)	39,00	256,00 m	9984,00
56	210810052	CYKY-CYKYm 4Bx6 mm2 750V (PU)	29,00	477,00 m	13833,00
M 1	02053700	CYKY 5-J x 6 (5C)	69,00	477,00 m	32913,00
57	210810054	CYKY-CYKYm 4Bx16 mm2 750V (PU)	38,00	10,00 m	380,00
M 1	02042900	CYKY 4-J x 16 (4B)	175,00	10,00 m	1750,00
58	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1.5 mm2 750V (PU)	27,00	615,00 m	16605,00
M 1	02053400	CYKY 5-J x 1.5 (5C)	19,30	615,00 m	11869,50
59	210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU)	27,00	33,00 m	891,00
M 1	02053500	CYKY 5-J x 2.5 (5C)	33,00	33,00 m	1089,00
60	210810057	CYKY-CYKYm 5Cx4 mm2 750V (PU)	29,00	179,00 m	5191,00
M 1	02053600	CYKY 5-J x 4 (5C)	49,00	179,00 m	8771,00
61	210901091	AYKY 4Bx35 mm2 1kV (PU)	38,00	39,00 m	1482,00
M 1	4000900,00	kabel AYKY-J 4x35	77,00	39,00 m	3003,00
62	215012110	lišta vkladací s víčkem 20mm	32,00	70,00 m	2240,00
M 1	20010285	lišta s víčkem 20x20	17,00	70,00 m	1190,00
63	215012130	lišta vkladací s víčkem 60mm	37,00	90,00 m	3330,00
M 1	20010448	lišta s víčkem 40x20	31,00	90,00 m	2790,00
64	215012260	lišta vkladací 180mm	58,00	108,00 m	6264,00
M 1	20010855	lišta protahovací 100x28, podlahová	128,00	108,00 m	13824,00
65	215111320	spínač s dálkovým ovládním 2 kontakty	138,00	9,00 ks	1242,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	9,00 ks	72,00
M 2	31105000	rameček	17,00	9,00 ks	153,00
M 3	31140125	Snímač pohybu reléový	1922,00	9,00 ks	17298,00
66	215112221	ovladač tlač. 1/0 vypínací 1-pólový	68,00	2,00 ks	136,00
M 1	95212873,00	hlásič požární na omítku, červený, ochranné sklo	728,00	2,00 ks	1456,00
67	215112223	ovladač tlač. zapín. 1/0So s orient.doutnavkou	72,00	27,00 ks	1944,00
M 1	21010104	krabice přístrojová	8,00	27,00 ks	216,00
M 2	31105000	rameček	17,00	27,00 ks	459,00
M 3	31110100	kryt spínače	47,00	27,00 ks	1269,00
M 4	31136100	spínač 1/0, 1/OS, orie.dout.0,5mA	128,00	27,00 ks	3456,00
68	215201113	svít. nouzové stropní přísaz. 2 zdroje (N)	260,00	18,00 ks	4680,00
69	215202111	svít.zářiv.prům.stropní přísaz. 1 zdroj (EL13)	260,00	4,00 ks	1040,00
1	210010003	trubka oheb.el.inst. typ 23 R=23mm (PO)	21,00	200,00 m	4200,00
M 1	81026620	trubka prům 23 mm, šedá (320N) ohebná	7,00	200,00 m	1400,00

Celkem za ceník:

878190,01

C46M - Zemní práce

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 460680032	průraz zdi tvrdá cihla/kámen tl.30cm	585,00	5,00 ks	2925,00
2 460680033	průraz zdi tvrdá cihla/kámen tl.45cm	782,00	16,00 ks	12512,00
3 460680035	průraz zdi tvrdá cihla/kámen tl.100cm	2328,00	7,00 ks	16296,00

Celkem za ceník:

31733,00

C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 97103-3141	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 300mm	44,00	15,00 ks	660,00
2 97103-3151	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 450mm	72,00	25,00 ks	1800,00
3 97103-5171	vybour.otv.cihl.malt.cem. do R=60mm tl.do 750mm	185,00	65,00 ks	12025,00
4 97402-9122	vysek.rýh kamen.do hl.30mm š.do 70mm	113,00	1600,00 m	180800,00
5 97402-9132	vysek.rýh kamen.do hl.50mm š.do 70mm	158,00	900,00 m	142200,00
6 97402-9134	vysek.rýh kamen hl.do 50mm š.do 150mm	207,00	400,00 m	82800,00
7 97403-1722	vysek.rýh cihla-klenba do hl.30mm š.do 70mm	78,00	800,00 m	62400,00
8 97908-2111	Vnitrostaveništní doprava suti do 10m	172,00	3,10 t	533,20

Celkem za ceník:

483218,20

Výchozí revize elektro

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 320410001	Celk.prohl.el.zafz.a vyhot.rev.zp.do 50.tis.mont.	2485,00	1,00 objem	2485,00
2 320410002	Celk.prohl.el.zaf.a vyhot.zpr.do 250.tis.mont.pr.	4250,00	1,00 objem	4250,00
3 320410005	Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg	826,00	11,00 ks	9086,00
4 320410005	Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg	826,00	9,00 ks	7434,00

5 320410005	Kontrola rozvaděče nn 1 pole do hmotnosti 200 kg	826,00	2,00 ks	1652,00
-------------	--	--------	---------	---------

Celkem za ceník:

24907,00

Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
O 1 01	Svítlidla (viz samostatný list)	808708,00	1,00 objem	808708,00
O 2 02	Rozvaděč RE 778	27658,00	1,00 ks	27658,00
O 3 03	Rozvaděč RE 779	27850,00	1,00 ks	27850,00
O 4 04	Rozvaděč RMS 0.1	14025,00	1,00 ks	14025,00
O 5 05	Rozvaděč RMS 1.1	28920,00	1,00 ks	28920,00
O 6 06	Rozvaděč RMS 1.2	38560,00	1,00 ks	38560,00
O 7 07	Rozvaděč RMS 1.3	16920,00	1,00 ks	16920,00
O 8 08	Rozvaděč RMS 1.5	27605,00	1,00 ks	27605,00
O 9 09	Rozvaděč RMS 2.1	33025,00	1,00 ks	33025,00
O 10 10	Rozvaděč RMS 2.2	23960,00	1,00 ks	23960,00
O 11 11	Rozvaděč RMS 2.3	15185,00	1,00 ks	15185,00
O 12 12	Rozvaděč RMS 3.1	33960,00	1,00 ks	33960,00

Celkem za dodávky:

1096376,00

Práce v HZS

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	Úprava rozvaděče RMS 1.4	320,00	8,00 hod.	2560,00
2	Úklid pracoviště	260,00	40,00 hod.	10400,00
3	Demontáž	320,00	210,00 hod.	67200,00
4	Připojení stávajícího zařízení	320,00	32,00 hod.	10240,00
5	Koordinace s profesemi	320,00	60,00 hod.	19200,00
6	Zednické výpomoci	260,00	150,00 hod.	39000,00
7	Soupis stavební a technické přípomoci SIL_x000D_ (viz technická zpráva)	849620,00	1,00 objem	849620,00

Celkem za práci v HZS:

998220,00

Dodávky zařízení (svítidla)

Typ	Počet	MJ	Cena/MJ	Cena celkem
	13			
EL1		ks	4 840 Kč	62 920 Kč
EL2	55			
EL2		ks	4 250 Kč	233 750 Kč
EL3	32			
EL3		ks	4 960 Kč	158 720 Kč
EL4	13			
EL4		ks	3 258 Kč	42 354 Kč
EL5	5			
EL5		ks	3 585 Kč	17 925 Kč
	2			
EL6		ks	1 785 Kč	3 570 Kč
EL7	38			
EL8		ks	2 405 Kč	91 390 Kč
EL8	1			
EL9		ks	1 425 Kč	1 425 Kč
EL9	4			
EL10		ks	2 315 Kč	9 260 Kč
EL11	36	ks	2 270 Kč	81 720 Kč
EL11		ks	2 522 Kč	10 088 Kč
EL12	4	ks	2 625 Kč	10 500 Kč
EL13	4	ks	1 328 Kč	5 312 Kč

N	NOUZOVÉ SVÍTIDLO S AUTOTESTEM, ZÁVĚSNÁ NEBO PŘISAZENÁ MONTÁŽ, PIKTOGRAM, LED 3,0W, 1hod., 230V, IP20	18 ks	4 325 Kč	77 850 Kč
---	--	-------	----------	-----------

EKOLAMP za svítidla:	229	8,40 Kč	1 924 Kč
EKOLAMP za zdroje	0	2,50 Kč	0 Kč

Celkem: 808 708,00