

Odberateľ:  
Projektant:  
Dodávateľ:

Spracoval:  
JKSO :  
Dátum: 02.06.2017

Stavba :KD Chochoľná  
Objekt :Osvetlenie,sinop.

Ing. Ivan Novák

### Prehľad rozpočtových nákladov v EUR

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>								
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE</b>								
1	011	61245-1111	Omietka vnút. stien cem. hrubá zatretá	32,000	m2			
<b>6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu :</b>								
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE</b>								
2	013	97104-2131	Vybúr. otvorov priemeru do 6 cm v betón. murive hr. do 15 cm	12,000	kus			
3	013	97104-2151	Vybúr. otvorov priemeru do 6 cm v betón. murive hr. do 45 cm	4,000	kus			
4	013	97201-1211	Vybúranie otvorov v prefa stropoch hr. do 12 cm do 0,09 m2	3,000	kus			
5	013	97303-1334	Vysek. kapias v murive z tehál do 0,16 m2 hl. do 15 cm	14,000	kus			
6	013	97303-1614	Vysek. kapias pre špalíky v murive z tehál do 5 x 5 x 5 cm	90,000	kus			
7	013	97303-1619	Vysek. kapias pre špalíky v murive z tehál do 15 x 15 x10 cm	57,000	kus			
8	253	97303-3112	Vysekanie otvoru mur. TH-TV pl. 0,25m2 -3 rámk	4,000	kus			
9	013	97402-9221	Vysekanie rýh v kamen. murive pri strope do 3 x 3 cm	180,000	m			
10	013	97403-1121	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 3 cm	220,000	m			
11	013	97403-1122	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 7 cm	140,000	m			
12	013	97403-1123	Vysekanie rýh v tehelnom murive hl. do 3 cm š. do 10 cm	80,000	m			
<b>9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu :</b>								
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu :</b>								
<b>PRÁCE A DODÁVKY M</b>								
<b>M21 - 155 Elektromontáže</b>								
13	921	21001-0002	Montáž el-inšt rúrky (plast) ohybná, pod omietku D20 (d16)mm	30,000	m			
14	MAT	345 650I202	Rúrka el-inšt PVC ohybná 019856 : FX 20, svetlosivá	30,000	m			
15	921	21001-0083	Montáž el-inšt rúrky (plast) tuhá, pancierová, uložená pevne D25 (d21)mm	100,000	m			
16	MAT	345 650I503	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083271 : FXP-Turbo @ 25, sivá	100,000	m			
17	921	21001-0103	Montáž el-inšt lišty (plast) vrátane spojok, ohybov, rohov, bez krabic, šírka nad 40 do 60mm	35,000	m			
18	MAT	345 711I000	Žľab el-inšt PVC maxižľab 036996 : MAK 50/50, biely	25,000	m			
19	MAT	345 714K512	Lišta el-inšt PVC podlahová, oblá : LO 75 L, tmavo šedá	10,000	m			
20	921	21001-0301	Montáž krabice do muriva 1-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	36,000	kus			
21	MAT	345 600K050	Krabica KP prístrojová 1-nás : KP 68/2 (D73x30) šedá	36,000	kus			
22	MAT	345 600K200	Krabica KP prístrojová 2-nás : KP 64/2 (142x70x45) šedá	57,000	kus			
23	MAT	345 600K300	Krabica KP prístrojová 3-nás : KP 64/3 (213x70x45) šedá	14,000	kus			
24	921	21001-0302	Montáž krabice do muriva 2-3-nás KP (68) bez zapojenia, prístrojová	128,000	kus			

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
25	921	21001-0321	Montáž krabice do muriva KR (68) vrátane zapojenia, rozvodka s vekom a svorkovnicou	100,000	kus			
26	MAT	345 608K000	Krabica KR rozvodná : KU 68-1903 (D73x42) kompletná, vodorovne max 3 krabice, šedá	100,000	kus			
27	921	21001-0351	Montáž krabice KR, vrátane zapojenia, vodiče do 4mm2, rozvodka IP40-66 (6455-11)	12,000	kus			
28	MAT	345 620D600	Krabica KR rozvodná uzatvorená IP66 : 6455-11 (124x124x50) 4x vývodka Pg16 (5x4/4mm2) termoseť, čierny	12,000	kus			
29	MAT	354 909O025	Prípojnicia potenciálového vyrovnanie 1809/A, vonkajšia s krytom	2,000	kus			
30	921	21010-0001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	180,000	kus			
31	921	21010-0002	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 4-6 mm2	30,000	kus			
32	921	21010-0003	Ukončenie vodiča v rozvádzači, zapojenie 10-16 mm2	30,000	kus			
33	921	21010-0251	Ukončenie káblov celoplastových smršť. záklopkou do 4x10	6,000	kus			
34	921	21011-0021	Montáž, spínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.1	1,000	kus			
35	MAT	345 350A201	Spínač rad.1 : 3553-01929 B, Praktik IP44, nástenný, biely	1,000	kus			
36	921	21011-0024	Montáž, prepínač nástenný, zapustený IP55-65, rad.6	4,000	kus			
37	MAT	345 374A802	Prepínač rad.6 Praktik 3553-06929 S, nástenný, kompletný, IP44, šedý	4,000	kus			
38	921	21011-0041	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.1	8,000	kus			
39	MAT	345 300A101	Spínač rad.1 Swing® 3557G-C01340 B1, kompletný, lesklý biely	8,000	kus			
40	921	21011-0043	Montáž, spínač zapustený IP20, rad.5	9,000	kus			
41	MAT	345 313A101	Prepínač rad.5 Swing® 3557G-C05340 B1, kompletný, lesklý biely	9,000	kus			
42	921	21011-0044	Montáž, prepínač zapustený IP20, dvojité rad. 5A, 5B, 1+1, 6+1, 6+6 a pod	6,000	kus			
43	MAT	345 319A101	Prepínač rad.5B (6+6) Swing® 3557G-C52340 B1, kompletný, lesklý biely	6,000	kus			
44	921	21011-0045	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.6	10,000	kus			
45	MAT	345 324A101	Prepínač rad.6 Swing® 3557G-C06340 B1, kompletný, lesklý biely	10,000	kus			
46	921	21011-0046	Montáž, prepínač zapustený IP20, rad.7	6,000	kus			
47	MAT	345 327A101	Prepínač rad.7 Swing® 3557G-C07340 B1, kompletný, lesklý biely	6,000	kus			
48	921	21011-1012	Montáž, zásuvka zapustená IP20-40, x-násobná 10/16A - 250V, priebežná	150,000	kus			
49	MAT	345 400A101	Zásuvka 1-nás. Swing® 5518G-C02349 B1, kompletná (bez oc) lesklá biela	150,000	kus			
50	MAT	345 531A171	Rámik 1-násobný Swing®L 3901J-A00941 B1, IP44, lesklý biely	29,000	kus			
51	MAT	345 532A011	Rámik 2-násobný Swing 3901G-A00020 B1, univerzálny, lesklá biela	27,000	kus			
52	MAT	345 533A011	Rámik 3-násobný Swing 3901G-A00030 B1, univerzálny, lesklá biela	14,000	kus			
53	921	21012-0102	Montáž vložky poistkovej, nožová do 500V	3,000	kus			
54	MAT	358 5701E32	Poistková vložka nožová 850000665 : NH-00/100 - 100A gG	3,000	kus			
55	921	21019-0001	Montáž rozvodnice do 20kg	4,000	kus			
56	921	21019-0007	Dokončovacie práce na rozvádzačoch 20-50kg	4,000	kus			
57	921	21020-0026	Montáž, interiérové svetidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) závesné, IP20-44	22,000	kus			
58	MAT	p.c .S1	Svetidlo závesné l=2m,pr.400,ADRIA L3,LED 37W	12,000	kus.			
59	MAT	p.c .S2	detto ,pr.300,ADRIA L2,LED25W	10,000	kus			

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
60	921	21020-0027	Montáž, interiérové svetidlo - 1x zdroj (halog. žiarovka, komp. žiarivka, LED) prisadené, IP20-44	98,000	kus			
61	MAT	p.c .S10	Svetidlo podhladové bodové,LED 7,5W	3,000	kus			
62	MAT	p.c .S11	Svetidlo fasadné 35W,ALMA LED 30W,IP66	5,000	.			
63	MAT	p.c .S12	Svetidlo str.,120cmLED 18W,IP54	7,000	.			
64	MAT	p.c .S13	Sviet.str.,nast.LED 7,5W	13,000	.			
65	MAT	p.c .S3	Svetidlo nastenné NELA 2,pr.350x190mm	14,000	.			
66	MAT	p.c .S3.1	Žiarovka LED 17W,teplá biela,1800Lm,	14,000	.			
67	MAT	p.c .S4	Sietidlo stropné,pr.300mm, AURA DL2 ,4000K,LED 20W	18,000	.			
68	MAT	p.c .S5	Svetidlo stropné AURA 2	10,000	.			
69	MAT	p.c .S5.1	Žiarovka LED 15W,tepla biela,4000K	10,000	.			
70	MAT	p.c .S6	Svetidlo str.nast. AURA 2S,LED11W+senzor	14,000	.			
71	MAT	p.c .S7	Svetidlo stropné kanc.LLX-AL,2xLED 21W,120cm,teplé biele	36,000	.			
72	MAT	p.c .S8	Svetidlo stropné kanc.120cm,LED 18W,teplé biele	7,000	.			
73	MAT	p.c .S9	Svetidlo kancelarske,podhladové 60x60cm,LLX-ALU	10,000	.			
74	MAT	p.c .S9.1	trubica LED 60cm,10W,T8,teplá biela	40,000	.			
75	921	21020-0043	Montáž, núdzové svetidlo, IP20-44, prisadené nástenné	5,000	kus			
76	921	21020-0122	Montáž, reflektor, svetlomet, IP20-44, 1x zdroj, interiérový	3,000	kus			
77	MAT	p.c .SF	Svetidlo reflektorové,zavesné,,2700Lm,3500K,LED 30W	3,000	.			
78	921	21020-1059	Montáž, interiérové žiarivkové svetidlo - 1x lineárna žiarivka 21-36W, vstavané, IP20-44	3,000	kus			
79	921	21020-1062	Montáž, interiérové žiarivkové svetidlo - 4x lineárna žiarivka 14-18W, vstavané, IP20-44	10,000	kus			
80	921	21020-2014	Montáž, svetidlo parkové, architektonické - 1x zdroj (výbojka do 150W)	5,000	kus			
81	921	21022-0325	Montáž a pripojenie ekvipotenciálnej svorkovnice	1,000	kus			
82	MAT	354 9090O20	Prípojnicia potenciálového vyrovnania 5015065 : 1809 UP, v krabici, pod omietku	1,000	kus			
83	921	21022-0452	Ochranné pospojovanie vodičom Cu 4-25mm2, pevne uložené	15,000	m			
84	MAT	341 010M025	Vodič Cu : CY 6 GNYE drôt (RE) zel/žltý	10,000	m			
85	MAT	341 010M446	Kábel Cu (CYA) : H07V-K 25 GNYE lano (RM) zel/žltý	5,000	m			
86	921	21081-0041	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 2x1,5	30,000	m			
87	MAT	341 203M001	Kábel Cu 750V : CYKY-O 2x1,5	30,000	m			
88	921	21081-0045	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x1,5	546,000	m			
89	MAT	341 203M100	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x1,5	280,000	m			
90	MAT	341 203M101	Kábel Cu 750V : CYKY-O 3x1,5	36,000	m			
91	921	21081-0046	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 3x2,5	780,000	m			
92	MAT	341 203M110	Kábel Cu 750V : CYKY-J 3x2,5	600,000	m			
93	921	21081-0055	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x1,5	280,000	m			
94	MAT	341 203M300	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x1,5	160,000	m			
95	921	21081-0057	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 5x4-16	147,000	m			
96	MAT	341 203M320	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x4	40,000	m			
97	MAT	341 203M330	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x6	15,000	m			
98	MAT	341 203M340	Kábel Cu 750V : CYKY-J 5x10	92,000	m			
99	921	21081-0058	Montáž, kábel Cu 750V uložený pevne CYKY 7x1,5	160,000	m			
100	MAT	341 203M400	Kábel Cu 750V : CYKY-J 7x1,5	80,000	m			
101	MAT	341 610E008	Kábel Cu telefónny : SYKFY 5x2x0,5	30,000	m			
102	MAT	341 211M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x1,5	180,000	m			
103	MAT	341 211M111	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-O 3x1,5	80,000	m			
104	MAT	341 211M120	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 3x2,5	180,000	m			
105	MAT	341 211M310	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 5x1,5	120,000	m			
106	MAT	341 211M410	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-R-J 7x1,5	80,000	m			
107	MAT	341 220M110	Kábel bezhalogénový Cu 1kV : 1-CHKE-V-J 3x1,5	55,000	m			

**Prehľad rozpočtových nákladov v EUR**

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Spolu	DPH %
108	921	21081-0110	Montáž, kábel Cu 1kV uložený pevne CYKY 4x35, 3x35+16 (+25)	15,000	m			
109	MAT	341 303M110	Kábel Cu 1kV : 1-CYKY-J 4x35	15,000	m			
110	921	21086-0201	Montáž, kábel Cu signálny voľne uložený JYTY 2x1	48,000	m			
111	MAT	341 450M225	Kábel ohybný Cu 500V : (CYSY) H05VV-F 3G1,50	20,000	m			
112	MAT	341 661M002	Kábel Cu signálny JYTY 2x1	48,000	m			
113	921	21087-0627	Montáž, šnúra 500V, lanové jadro - pre banské stroje CMSM 3x1,5	20,000	m			
114	921	21329-0040	Demontáž existujúceho zariadenia	100,000	hod			
115	921	21329-0060	Úprava vnútorného zapojenia rozvádzača RK	25,000	hod			
116	921	21329-0110	Zoznámenie užívateľa s obsluhou zariadenia - oživenie MaR v kotolni	50,000	hod			
117	921	21329-0150	Drobné elektroinštalačné práce-nešpecifikované 21M	50,000	hod			
118	921	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správy	32,000	hod			
<b>M21 - 155 Elektromontáže spolu :</b>								
<b>M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.</b>								
119	936	36041-0025	Montáž snímača teploty Pt 100 ä112 65)	2,000	kus			
120	936	36042-0121	Montáž regulátora MC40	1,000	kus			
121	MAT	p.c .1	Rozvádzač RE 2.0 Z,50A PO	1,000	kus			
122	MAT	p.c .2	Rozvádzač RH	1,000	kus			
123	MAT	p.c .3	Rozvádzač RP2	1,000	kus			
124	MAT	p.c .5	Zasuvkový blok kanc.stolový vr.uchytiky- Legrand č.535 52(4x230V/16A+2xRJ45)	4,000	kus			
125	MAT	p.c .6	Dorozumievacie zar.komplet SN+EV+DT+Z+Zvonček	1,000	kpl			
126	MAT	p.c 4	Rozvádzač RP1	1,000	kus			

**M36 - 165 Montáž prevádz., merac. a regulač. zar.****PRÁCE A DODÁVKY M spolu :****Rozpočet celkom :**