

Hrbotický Marek

Kasárenská 4, 695 01 Hodonín, tel. 607 814941, e-mail: hrbotickymarek@centrum.cz

Zakázka číslo: 24-2017

název: Rekonstrukce elektroinstalace ZŠ Dolní Bojanovice - III.etapa
Elektroinstalace

Investor:

Vypracoval: Hrbotický Marek

E-mail: hrbotickymarek@centrum.cz

Dne: 15.04.2017

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	223 505,70
2 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	388 002,40
3 C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	47 613,00
4 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)	12 000,00
CELKEM URN	671 121,10
B. HZS	
5 Hodinová zúčtovací sazba	152 440,00
CELKEM HZS	152 440,00
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ	
6 Dodávka zařízení (specifikace)	1 099 963,84
CELKEM DODÁVKA	1 099 963,84
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY	15 000,00
CELKEM VRN	15 000,00
REKAPITULACE CELKEM	1 938 524,94 Kč

Náklady celkem [Kč]:

Uvedené ceny jsou bez DPH!


VEOS
POSPÍŠIL
 Dlouhá 226, 696 17 Dolní Bojanovice
 IČO: 283 28 230 tel.: 722 118 961
 DIČ: CZ283 28 230  www.veos.cz

C21M - Elektromontáže

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	210010002	trubka ohebná elektroinstalační typ 23 R=16mm (PO)	11,90	1755,00 m	20884,50
2	210010301	krabice přístrojová (1901; KP 68; KZ 3) bez zapojení	24,90	216,00 ks	5378,40
3	210010321	krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí (KR 68) kruhová vč. zapojení	52,50	158,00 ks	8295,00
4	210010322	krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí (KR 97) kruhová vč. zapojení	52,50	281,00 ks	14752,50
5	210010323	krabice odbočná s víčkem a svorkovnicí (KR 250) čtvercová vč. zapojení	76,00	16,00 ks	1216,00
6	210010351	krabicová rozvodka typ 6455-11 do 4mm ² vč. zapojení - rozvod jednotného času a školního rozhlasu	88,00	44,00 ks	3872,00
7	210020306	kabelový žlab drátěný 250/50mm vč. nosných prvků a příslušenství	135,00	162,00 m	21870,00
8	210100001	ukončení vodičů v rozvaděči vč. zapojení do 2,5mm ²	14,10	192,00 ks	2707,20
9	210100002	ukončení vodičů v rozvaděči vč. zapojení do 6mm ²	17,00	20,00 ks	340,00
10	210100003	ukončení vodičů v rozvaděči vč. zapojení do 16mm ²	21,00	10,00 ks	210,00
11	210110001	spínač 1-pólový - řazení 1- provedení obyčejné	51,00	37,00 ks	1887,00
12	210110003	přepínač sériový - řazení 5 - provedení obyčejné	53,00	7,00 ks	371,00
13	210111011	zásuvka polozapuštěná 10/16A 250V 2P+Z	70,00	130,00 ks	9100,00
14	210111211	zásuvka polozapuštěná datová	205,00	22,00 ks	4510,00
15	210190001	montáž oceloplechových rozvodnic do 20kg	1230,00	2,00 ks	2460,00
16	210190002	montáž oceloplechových rozvodnic do 50kg	2430,00	2,00 ks	4860,00
17	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm ² 750V (PU) - silnoproudé rozvody	13,90	662,00 m	9201,80

18	210810045	CYKY-CYKYm 3Ax1.5 mm2 750V (PU) - rozvod jednotného času a školního rozhlasu	13,90	1152,00 m	16012,80
19	210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)	13,90	1794,00 m	24936,60
20	210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)	13,90	1898,00 m	26382,20
21	210810055	CYKY-CYKYm 5Cx1,5 mm2 750V (PU)	13,90	852,00 m	11842,80
22	210810058	CYKY-CYKYm 7Cx1.5 mm2 750V (PU)	13,90	421,00 m	5851,90
23	210810058	CYKY-CYKYm 5Cx6 mm2 750V (PU)	15,00	102,00 m	1530,00
24	211200101	nouzové svítidlo	150,00	11,00 ks	1650,00
25	215112223	ovladač tlačítkový zapínací - řazení 1/0So s orientační doutnavkou - prostory obyčejné	51,00	20,00 ks	1020,00
26	215121121	svítidlo zářivkové přisazené - 1 zdroj	168,00	4,00 ks	672,00
27	215121142	svítidlo zářivkové přisazené - 2 zdroje	187,00	75,00 ks	14025,00
28	215121143	svítidlo zářivkové přisazené - 4 zdroje	187,00	19,00 ks	3553,00
29	215201144	svítidlo zářivkové vestavné - 4 zdroje	187,00	22,00 ks	4114,00

Celkem: 223505,70

Celkem za ceník:

223505,70

Cena za ceník celkem: 223505,70

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

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1	97103-3131	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 150mm	22,00	44,00 ks	968,00
2	97103-3141	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 300mm	35,00	23,00 ks	805,00
3	97103-3151	vybourání otvoru cihlového - malta vápenná - do R=60mm, tl. do 450mm	46,00	10,00 ks	460,00
4	97303-1616	vysekání kapsy - zeď cihlová - krabice<100x100x50mm	22,00	374,00 ks	8228,00
5	97303-1619	vysekání kapsy - zeď cihlová - krabice<150x150x100m m	36,00	281,00 ks	10116,00
6	97403-1122	vysekání rýh do cihlového zdiva - hl. do 30mm / š. do 70mm	36,00	388,00 m	13968,00

7 97403-1134	vysekání rýh do cihlového zdiva - hl. do 50mm / š. do 150mm	54,00	242,00 m	13068,00
--------------	---	-------	----------	----------

Celkem: 47613,00

Celkem za ceník:

47613,00

Cena za ceník celkem: 47613,00

Výchozí revize elektro

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 320410003	celková prohlídka el. zařízení a vyhotovení revizní zprávy do objemu 500.000,-Kč montážních prací	12000,00	1,00 objem	12000,00

Celkem: 12000,00

Celkem za ceník:

12000,00

Cena za ceník celkem: 12000,00

Materiály

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 00001	CYKY-O 3x1.5mm2	11,00	662,00 m	7282,00
2 00002	CYKY-O 3x1.5mm2	11,00	1152,00 m	12672,00
3 00003	CYKY-J 3x1.5mm2	10,50	1794,00 m	18837,00
4 00004	CYKY-J 3x2.5mm2	17,00	1898,00 m	32266,00
5 00005	CYKY-J 5x1.5mm2	17,30	852,00 m	14739,60
6 00006	CYKY-J 5x6mm2	71,50	102,00 m	7293,00
7 00007	CYKY-J 7x1.5mm2	26,50	421,00 m	11156,50
8 00008	krabice přístrojová KP 67/2 pro osazení pod omítku a následnou montáž vícenásobných rámečků	8,90	216,00 ks	1922,40
9 00009	krabice rozvodná KU68- 1903 s víčkem a svorkovnicí, pro osazení pod omítku	34,80	158,00 ks	5498,40
10 00010	krabice rozvodná KR 97/5 s víčkem a svorkovnicí, pro osazení pod omítku	87,50	281,00 ks	24587,50
11 00011	krabice rozvodná KR 250 s víčkem a svorkovnicí, pro osazení pod omítku	145,50	16,00 ks	2328,00
12 00012	krabice rozvodná 6455- 11	96,50	44,00 ks	4246,00
13 00013	strojek 3559-A01345 spínače	71,30	37,00 ks	2638,10
14 00014	strojek 3559-A05345 přepínače	102,90	7,00 ks	720,30
15 00015	strojek 3559-A91345 tlačítkového ovladače	78,70	20,00 ks	1574,00
16 00016	kryt kolébky 3558A- A651 B plný	27,30	37,00 ks	1010,10
17 00017	kryt kolébky 3558A- A652 B dělený	34,30	7,00 ks	240,10

18 00018	kryt kolébky 3558A-A653 B s průzorem	39,00	20,00 ks	780,00
19 00019	doutnavka 3916-12221 0,5mA orientační	21,90	20,00 ks	438,00
20 00020	zásuvka jednonásobná 5519A-A02357 B s ochranným kolíkem, s clonkami	88,80	108,00 ks	9590,40
21 00021	zásuvka jednonásobná 5599A-A02357 B s ochranným kolíkem, s clonkami, s ochranou proti přepětí s optickou signalizací	636,30	22,00 ks	13998,60
22 00022	zásuvka slaboproudá cat.5e	218,00	22,00 ks	4796,00
23 00023	rámeček 3901A-B10 B vodorovný	16,80	20,00 ks	336,00
24 00024	rámeček 3901A-B20 B vodorovný	30,90	30,00 ks	927,00
25 00025	rámeček 3901A-B30 B vodorovný	44,70	13,00 ks	581,10
26 00026	rámeček 3901A-B40 B vodorovný	58,90	8,00 ks	471,20
27 00027	rámeček 3901A-B50 B vodorovný	63,70	13,00 ks	828,10
28 00028	trubka ohebná instalační PVC 2316 R=16mm	7,40	1755,00 m	12987,00
29 00029	drátěný kabelový žlab 250/50 vč. nosných prvků a příslušenství	472,00	81,00 ks	38232,00
30 00030	EL1.1 - zářivkové svítidlo vestavné do kazetového podhledu, 4x18W, EP, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	1003,00	4,00 ks	4012,00
31 00031	EL1.2 - zářivkové svítidlo vestavné do kazetového podhledu, 4x18W, EP, modul EMG, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	1973,00	6,00 ks	11838,00
32 00032	EL2.1 - zářivkové svítidlo vestavné do kazetového podhledu, 2x 2x18W, EP, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	1318,00	6,00 ks	7908,00
33 00033	EL2.2 - zářivkové svítidlo vestavné do kazetového podhledu, 2x 2x18W, EP, modul EMG, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	2283,00	6,00 ks	13698,00
34 00034	EL3.1 - zářivkové svítidlo přisazené, 4x18W, EP, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	1044,00	10,00 ks	10440,00

35 00035	EL3.2 - zářivkové svítidlo přisazené, 4x18W, EP, modul EMG, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	2006,00	9,00 ks	18054,00
36 00036	EL4.1 - zářivkové svítidlo přisazené, 2x36W, EP, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	952,00	45,00 ks	42840,00
37 00037	EL4.2 - zářivkové svítidlo přisazené, 2x36W, EP, modul EMG, leštěná mřížka (vč. sv. zdrojů)	1885,00	9,00 ks	16965,00
38 00038	EL5.2 - zářivkové svítidlo přisazené, 2x36W, EP, EMG, design a typ - stávající (vč. sv. zdrojů)	763,00	21,00 ks	16023,00
39 00039	EL7 - zářivkové svítidlo přisazené, 1x58W, EP, asymetrický reflektor (vč. sv. zdrojů)	1453,00	4,00 ks	5812,00
40 00040	EL8 - nouzové svítidlo nástené, 1x8W, 1hod, zapojeno jako pohotovostní (vč. sv. zdrojů)	676,00	11,00 ks	7436,00

Celkem za materiály:

388002,40

Cena za materiály celkem: 388002,40

Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 00001	UTP 4x2x0,5 cat.5e	7,80	1755,00 m	13689,00
2 00002	instalační materiál (sádra, hmoždinky, vruty, příchytky, svorky, ...)	8000,00	1,00 objem	8000,00
3 00003	instalační materiál na propojení AV techniky v učebně (viz samostatný výkres č.10)	10086,00	10,00 objem	100860,00
4 00004	instalační materiál na provedení protipožárního prostupu	2800,00	2,00 objem	5600,00
5 00005	instalační materiál na provedení elektroinstalace schodiště v pavilonu K4	3200,00	1,00 objem	3200,00
6 00006	podružné hodiny oboustranné pr. 40cm (2x jednostranné hodiny + závěs)	4500,00	2,00 ks	9000,00
7 00007	podružné hodiny jednostranné pr. 28cm	1700,00	16,00 ks	27200,00

8 00008	školní zvonek, napájecí napětí 75V DC	960,00	4,00 ks	3840,00
9 00009	reproduktor nástěnný dvoupásmový 10W s transformátorem pro 100V rozvod	713,00	18,00 ks	12834,00
10 00010	reproduktor vestavný dvoupásmový 10W s transformátorem pro 100V rozvod	878,00	2,00 ks	1756,00
11 00011	rozhlasová ústředna (montáž, dodávka - viz samostatný výkaz)	64620,00	1,00 objem	64620,00
12 00012	kamerový systém (montáž, dodávka - viz samostatný výkaz)	52545,00	1,00 objem	52545,00
13 00013	propojení datových rozvaděčů optickým kabelem (montáž, dodávka - viz samostatný výkaz)	93454,70	1,00 objem	93454,70
14 00014	demontáž a opětovná montáž školní tabule	2500,00	9,00 objem	22500,00
15 00015	samolepící piktogram NO označující únikovou cestu nebo PBZ	200,00	11,00 ks	2200,00
16 00016	fluorescenční tabulka označující únikovou cestu	120,00	9,00 ks	1080,00
17 00017	projektová dokumentace skutečného provedení	13000,00	1,00 ks	13000,00
18 00018	přeložení rozvodů ÚT na schodišti	26000,00	2,00 ks	52000,00
19 00019	oprava odpadního potrubí ve sborovně	2200,00	1,00 ks	2200,00
20 00020	paraptní žlab PK 90x55D	210,00	9,00 m	1890,00
21 00021	přepážka PKS 70/60	75,30	9,00 m	677,70
22 00022	zásuvka 230V/16A - modul 45	65,40	17,00 ks	1111,80
23 00023	zásuvka 230V/16A, SPD typu 3 - modul 45	735,00	7,00 ks	5145,00
24 00024	zásuvka datová - modul 45	205,00	7,00 ks	1435,00
25 00025	rozvaděč RO2-3 - viz specifikace na výkrese č.6	39630,00	1,00 ks	39630,00
26 00026	rozvaděč RO2-3A - viz specifikace na výkrese č.7	14800,00	1,00 ks	14800,00
27 00027	rozvaděč RO3-3 - viz specifikace na výkrese č.8	34920,00	1,00 ks	34920,00
28 00028	rozvaděč RO3-3A - viz specifikace na výkrese č.9	14200,00	1,00 ks	14200,00
29 00029	SDK podhled kazetový (montáž + kompletní dodávka)	495,00	176,00 m2	87120,00

30 00030	SDK podhled kazetový s požární odolností 30 DP1 (montáž + kompletní dodávka)	540,00	125,00 m2	67500,00
31 00031	SDK kryt vestavného svítidla s požární odolností 30 DP1 (montáž + kompletní dodávka)	780,00	10,00 ks	7800,00
32 00032	SDK podhled celistvý s požární odolností 30 DP1 (montáž + kompletní dodávka)	600,00	14,00 m2	8400,00
33 00033	demontáž dřev. obložení dilatačních spár	62,00	6,00 m2	372,00
34 00034	SDK obklad dilatačních spár	830,00	6,00 m2	4980,00
35 00035	zapravení rýh 30/70 a 50/150 ve svislém zdivu	614,00	63,46 m2	38964,44
36 00036	lešení pomocné lehké, výška podlahy do 1,9m	82,00	79,30 m2	6502,60
37 00037	výmalba stropu - barva bílá	33,00	1164,80 m2	38438,40
38 00038	stěrkování stropu (po manipulaci se stávajícími svítidly)	68,00	582,40 m2	39603,20
39 00039	výmalba stěn - barevné provedení	44,00	1417,00 m2	62348,00
40 00040	výmalba stěn - barevné provedení - omývatelné	96,00	608,00 m2	58368,00
41 00041	výmalba stěn - olejové, barevné provedení - omývatelné	155,00	36,00 m2	5580,00
42 00042	drobná malířská zapravení, tmelení	15000,00	1,00 objem	15000,00
43 00043	obnova obkladu (u každého umývadla - 15ks)	700,00	33,75 m2	23625,00
44 00044	demontáž a opětovná montáž umývadla	450,00	15,00 ks	6750,00
45 00045	přesun hmot	564,00	1,00 t	564,00
46 00046	odvoz na skládku do 1km	200,00	1,00 t	200,00
47 00047	bourací práce (viz samostatný výkaz)	24460,00	1,00 objem	24460,00

Celkem za dodávky:

1099963,84

Cena za dodávky celkem: 1099963,84

Práce v HZS

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]
1 00001	vypnutí vedení, zajištění a opětovné zapnutí	245,00	16,00 hod.	3920,00
2 00002	demontáž stávající elektroinstalace	230,00	160,00 hod.	36800,00

3 00003	11x úprava parapetů v učebnách	245,00	44,00 hod.	10780,00
4 00004	10x montáž a realizace propojení AV techniky v učebnách a sborovně	245,00	120,00 hod.	29400,00
5 00005	přeložení stáv. výzbroje rozvaděče ro2-3a do nového RO2-3A	245,00	4,00 hod.	980,00
6 00006	přeložení stáv. výzbroje rozvaděče ro3-3a do nového RO3-3A	245,00	4,00 hod.	980,00
7 00007	2x zhotovení protipožárního prostupu	245,00	8,00 hod.	1960,00
8 00008	koordinace s provozovatelem datové sítě	245,00	16,00 hod.	3920,00
9 00009	montáž 1755m datového kabelu UTP	245,00	80,00 hod.	19600,00
10 00010	zjištění totožnosti a demontáž stáv. zařízení STA + DT	245,00	32,00 hod.	7840,00
11 00011	montáž podružných hodin jednotného času, školních zvonků a reproduktorů školního rozhlasu	245,00	44,00 hod.	10780,00
12 00012	manipulace se svítidly v již hotových učebnách	245,00	56,00 hod.	13720,00
13 00013	montáž 9m parapetního kanálu vč. 24ks zásuvek 230V a 7ks datových zásuvek	245,00	24,00 hod.	5880,00
14 00014	provedení elektroinstalace schodiště v pavilonu K4	245,00	24,00 hod.	5880,00

Celkem za práci v HZS:

152440,00

Cena za práci v HZS celkem: 152440,00

Zpracoval: Marek Hrbotický
Tel.: +420 607 814 941
e-mail: hrbotickymarek@centrum.cz

Vyřizuje:
Tel.:
e-mail:

Nabídka č.

Datum:

Místo určení:

Cenová nabídka -

P.č.	Název položky	Počet	Jed.	Materiál jed. (Kč / bez DPH)	Materiál celkem (Kč / bez DPH)	Práce jed. (Kč / bez DPH)	Práce celkem (Kč / bez DPH)
Rozhlasová ústředna							
	rozhlasová ústředna 3+2 vstupy, 6 regul. zón, 480 W, slot pro modul signálu, dohled a řízení, gong, siréna	1	ks	30 050,00 Kč	30 050,00 Kč	3 000,00 Kč	3 000,00 Kč
	přehrávač medií CD-R, CD-RW, MP3, tuner 18 FM a 6 AM, RDS, 12 i 8 cm disky, USB, pro rozhlas. ústředny se slotem	1	ks	9 000,00 Kč	9 000,00 Kč	400,00 Kč	400,00 Kč
	přepážkový mikrofon s výběrem automatický gong, výběr zón, výběr zpráv ze sampleru, nastavení hlasitosti	1	ks	7 700,00 Kč	7 700,00 Kč	230,00 Kč	230,00 Kč
	Skříň pro ústřednu a přehrávač, 6U, 600x495	1	ks	2 780,00 Kč	2 780,00 Kč	500,00 Kč	500,00 Kč
	Drobný instalační materiál	1	kpl.	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč
	Kontrola, otestování, naprogramování, oživení, kontrola provozu	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	2 500,00 Kč	2 500,00 Kč
	Zaškolení obsluhy	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	700,00 Kč	700,00 Kč
	Ostatní realizační náklady	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	3 860,00 Kč	3 860,00 Kč
	Mezisoučet						
	CELKEM			Σ	51 830 Kč	Σ	12 790,00 Kč
						64 620,00 Kč	
Kamerový systém							
	Kamera IP 2MP, venkovní Full HD, IR30M, 2.8 - 12mm, dome	4	ks	5 400,00 Kč	21 600,00 Kč	630,00 Kč	2 520,00 Kč
	Kryt pro skrytou montáž pod kameru	4	ks	320,00 Kč	1 280,00 Kč	180,00 Kč	720,00 Kč
	Kamera IP 2MP, venkovní Full HD, IR30M, 2.8mm, dome	1	ks	3 230,00 Kč	3 230,00 Kč	630,00 Kč	630,00 Kč
	Kryt pro skrytou montáž pod kameru	1	ks	320,00 Kč	320,00 Kč	180,00 Kč	180,00 Kč
	Napájecí adaptér 48V/5A pro napájení přes POE	1	ks	2 665,00 Kč	2 665,00 Kč	115,00 Kč	115,00 Kč
	Napájecí adaptér 48V/1A pro napájení přes POE	1	ks	665,00 Kč	665,00 Kč	115,00 Kč	115,00 Kč
	Kabel U/UTP, 4x2xAWG24, LSOH	325	m	7,80 Kč	2 535,00 Kč	13,90 Kč	4 517,50 Kč
	Lista LV 18x18	33	m	20,50 Kč	676,50 Kč	32,00 Kč	1 056,00 Kč
	Drobný instalační materiál	1	kpl.	2 300,00 Kč	2 300,00 Kč	1 600,00 Kč	1 600,00 Kč
	Kontrola, otestování, naprogramování, oživení, kontrola provozu	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	2 000,00 Kč	2 000,00 Kč
	Zaškolení obsluhy	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	700,00 Kč	700,00 Kč
	Ostatní realizační náklady	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	3 120,00 Kč	3 120,00 Kč
	Mezisoučet						
	CELKEM			Σ	35 271,50 Kč	Σ	17 273,50 Kč
						52 545,00 Kč	
Propojení datových rozvaděčů optickým kabelem							
	Datový rozvaděč, nástěnný, 12U, 600x500, onímatelné bočnice	1	ks	3 120,00 Kč	3 120,00 Kč	1 180,00 Kč	1 180,00 Kč
	Vyvazovací panel, 1U, 5x kovové oko	1	ks	200,00 Kč	200,00 Kč	130,00 Kč	130,00 Kč
	Napájecí panel, 6x230V, ČSN, s přepětovou ochranou	1	ks	2 390,00 Kč	2 390,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
	Optická vana, včt.kazety a opt.spojky SC, pro 12 vláken	1	kpl.	2 330,00 Kč	2 330,00 Kč	150,00 Kč	150,00 Kč
	Pigtail, SC, 50/125MM, OM3, 2m, včt.sváru a ochrany sváru	24	ks	67,00 Kč	1 608,00 Kč	430,00 Kč	10 320,00 Kč
	Optický patchkabel LC-SC, 50/125MM, OM3, 2m, duplex	3	ks	780,00 Kč	2 340,00 Kč	150,00 Kč	450,00 Kč
	Switch 48x10/100/1000Mbps, 4xSFP+ 10GBE	1	ks	17 800,00 Kč	17 800,00 Kč	670,00 Kč	670,00 Kč
	Transceiver LC Duplex	6	ks	1 790,00 Kč	10 740,00 Kč	115,00 Kč	690,00 Kč
	Média konvertor pro převod z optického signálu na metalický	3	ks	1 060,00 Kč	3 180,00 Kč	115,00 Kč	345,00 Kč
	Optický kabel s volnou sekundární ochrannou 4G,50/125MM	213	m	21,30 Kč	4 536,90 Kč	28,00 Kč	5 964,00 Kč
	Mikrotrubička HDPE, včt.přichytek	213	m	19,00 Kč	4 047,00 Kč	24,60 Kč	5 239,80 Kč
	Měření optických vláken přímou metodou včt.vypracování protokolů	12	ks	0,00 Kč	0,00 Kč	135,00 Kč	1 620,00 Kč
	Drobný instalační materiál	1	kpl.	3 500,00 Kč	3 500,00 Kč	1 400,00 Kč	1 400,00 Kč
	Oživení, kontrola provozu	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	2 600,00 Kč	2 600,00 Kč
	Ostatní realizační náklady	1	kpl.	0,00 Kč	0,00 Kč	4 900,00 Kč	4 900,00 Kč
	Mezisoučet						
	CELKEM			Σ	57 291,90 Kč	Σ	36 162,80 Kč
						93 454,70 Kč	
SOUČET				Σ	144 393 Kč		66 226 Kč
CELKEM ZA SYSTÉM (bez DPH):				Σ		210 620 Kč	

POLOŽKOVÝ ROZPOČET

Rozpočet:		SO01.1 III.Etapa - Bourací práce	
Objekt :	Název objektu :	JKSO :	
SO01	ZŠ Dolní Bojanovice		
Stavba :	Název stavby :	SKP :	
MK1142017	Rekonstrukce ZŠ Dolní Bojanovice		
Projektant :		Počet měrných jednotek :	
Objednatel :		Náklady na MJ :	
Počet listů :		Zakázkové číslo :	
Zpracovatel projektu :		Zhotovitel :	
		MK1142017	
ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady	
Dodávka celkem	0	Ztížené výrobní podmínky	0
Z Montáž celkem	0	Oborová přírážka	0
R HSV celkem	24 460	Přesun stavebních kapacit	0
N PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem	24 460	Zařízení staveniště	0
		Provoz investora	0
HZS	0	Kompletační činnost (IČD)	0
RN II.a III.hlavy	24 460	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS	24 460	VRN celkem	0
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele	
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :	
Základ pro DPH	21,0 % činí :	24 460 Kč	
DPH	21,0 % činí :	5 137 Kč	
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
DPH	0,0 % činí :	0 Kč	
CENA ZA OBJEKT CELKEM		29 597 Kč	

Poznámka :

Stavba :	MK1142017 Rekonstrukce ZŠ Dolní Bojanovice	Rozpočet : SO01.1
Objekt :	SO01 ZŠ Dolní Bojanovice	III.Etapa - Bourací práce

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
34 Stěny a příčky	5 257	0	0	0	0
61 Upravy povrchů vnitřní	4 080	0	0	0	0
64 Výplně otvorů	2 140	0	0	0	0
95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavb	3 256	0	0	0	0
96 Bourání konstrukcí	8 422	0	0	0	0
99 Staveništní přesun hmot	1 305	0	0	0	0
CELKEM OBJEKT	24 460	0	0	0	0

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	24 460	0
Oborová přírážka	0	0,0	24 460	0
Přesun stavebních kapacit	0	0,0	24 460	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	24 460	0
Zařízení staveniště	0	0,0	24 460	0
Provoz investora	0	0,0	24 460	0
Kompletační činnost (IČD)	0	0,0	24 460	0
Rezerva rozpočtu	0	0,0	24 460	0
CELKEM VRN	0	0,0	24 460	0

Položkový rozpočet

Stavba :	MK1142017 Rekonstrukce ZŠ Dolní Bojanovice	Rozpočet: SO01.1
Objekt :	SO01 ZŠ Dolní Bojanovice	III.Etapa - Bourací práce

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl: 34		Stěny a příčky				
1	317121101RT2	Osazení překladu světlost otvoru do 105 cm včetně dodávky RZP 1/10 119x14x14	kus	1,00	385,00	385,00
2	340239212R00	Zazdívka otvorů pl.4 m2, cihlami tl.zdi nad 10 cm	m2	4,00	873,00	3 492,00
				4,00		
3	968072455R00	Vybourání kovových dveřních zárubní pl. do 2 m2	m2	3,20	290,00	928,00
		0,8*2*2		3,20		
4	971033631R00	Vybourání otv. zeď cihel. pl.4 m2, tl.15 cm, MVC	m2	1,68	133,00	223,44
		0,8*2,1		1,68		
5	974031664R00	Vysekání rýh zeď cihelná vtah. nosníků 15 x 15 cm	m	1,30	176,00	228,80
		1,3		1,30		
Celkem za		34 Stěny a příčky				5 257,24
Díl: 61		Upravy povrchů vnitřní				
6	612473182R00	Omítka vnitřního zdiva ze suché směsi, štuková	m2	10,00	408,00	4 080,00
		4*2		8,00		
		2		2,00		
Celkem za		61 Upravy povrchů vnitřní				4 080,00
Díl: 64		Výplně otvorů				
7	642942111RU4	Osazení zárubní dveřních ocelových, pl. do 2,5 m2 včetně dodávky zárubně 80 x 197 x 16 cm	kus	1,00	1 490,00	1 490,00
8	D	Osazení dveří existujících	kes	1,00	650,00	650,00
Celkem za		64 Výplně otvorů				2 140,00
Díl: 95		Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				
9	952901111R00	Vyčištění budov o výšce podlaží do 4 m	m2	40,00	81,40	3 256,00
		40		40,00		
Celkem za		95 Dokončovací konstrukce na pozemních stavbách				3 256,00
Díl: 96		Bourání konstrukcí				
10	962031133R00	Bourání příček cihelných tl. 15 cm	m2	18,15	112,00	2 032,80
11	979011111R00	Svislá doprava suti a vybour. hmot za 2.NP a 1.PP	t	5,49	267,00	1 465,44
12	979081111R00	Odvoz suti a vybour. hmot na skládku do 1 km	t	5,49	287,00	1 575,21
13	979081121R00	Příplatek k odvozu za každý další 1 km	t	49,40	16,60	819,99
14	979082111R00	Vnitrostaveništní doprava suti do 10 m	t	5,49	232,00	1 273,34
15	979082121R00	Příplatek k vnitrost. dopravě suti za dalších 5 m	t	16,47	25,90	426,46
16	979990001R00	Poplatek za skládku stavební suti	t	5,49	151,00	828,77
Celkem za		96 Bourání konstrukcí				8 422,02
Díl: 99		Staveništní přesun hmot				
17	999281111R00	Přesun hmot pro opravy a údržbu do výšky 25 m	t	1,60	815,00	1 304,65
Celkem za		99 Staveništní přesun hmot				1 304,65