

VEDOUcí PROJEKTANT:	ZODP.PROJEKTANT:	VYPRACOVAL: 	<div>PROJEKTY STATIKA</div> <div>Pionýrů 839, 738 01 Frýdek Místek</div> <div>tel: 595 171 572, 732 914 474</div> <div>www.projektystatika.cz</div>	
Ing. Radek Michalák	Ing. Radek Michalák	Petr Bill		
STAVEBNÍK: Statutární město Ostrava, Prokešovo nám.8, 729 29 Ostrava				
MÍSTO: Ostrava, kraj Moravskoslezský				
AKCE: <div>STAVEBNÍ ÚPRAVY MATEŘSKÉ ŠKOLY NA JÍZDÁRNĚ 2807/19a, OSTRAVA</div>			FORMÁT	A4
			DATUM	06/2013
			STUPEŇ	DSP/RDS
			ZAKÁZKOVÉ ČÍSLO	1370
VÝKRES: <div>ROZPOČET - PLNÝ</div>			MĚŘÍTKO	Č.VÝKR. <div>D.3.6.</div>

Rekapitulace

Kapitola	Popis položky	Základ DPH
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
1	C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)	10 089,52 Kč
2	C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)	10 588,24 Kč
3	Podružný materiál (5%)	529,41 Kč
4	C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)	446,76 Kč
5	C46M - Zemní práce (MAT.NOSNÝ)	137,00 Kč
6	Podružný materiál (5%)	6,85 Kč
7	C801-3 - Stavební práce - výseky, kapsy, rýhy (MONTÁŽ)	7 671,08 Kč
8	Doplnění stávajícího rozvaděče RK 1 (MONTÁŽ)	2 750,76 Kč
9	Doplnění stávajícího rozvaděče RK 1 (MAT.NOSNÝ)	3 344,66 Kč
10	Podružný materiál (5%)	167,23 Kč
11	C801-1 - Běžné stavební práce (MONTÁŽ)	472,64 Kč
12	C21M - Hromosvod (MONTÁŽ)	2 767,54 Kč
13	C21M - Hromosvod (MAT.NOSNÝ)	3 347,16 Kč
14	Podružný materiál (5%)	167,36 Kč
15	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu (6%)	376,92 Kč
16	Ceny - TKC (MONTÁŽ)	300,00 Kč
17	Uklidové práce (MONTÁŽ)	3 750,00 Kč
18	C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení (MONTÁŽ)	3 230,20 Kč
19	C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení (MAT.NOSNÝ)	575,20 Kč
20	Podružný materiál (5%)	28,76 Kč
21	Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)	421,23 Kč
22	Podružný materiál (5%)	21,06 Kč
23	Doprava dodávek (5,2%)	120,64 Kč
24	Přesun dodávek (1%)	23,20 Kč
CELKEM URN		51 333,42 Kč
B. HZS		
25	Hodinová zúčtovací sazba	13 360,00 Kč
CELKEM HZS		13 360,00 Kč
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ		
26	Dodávka zařízení (specifikace)	2 320,00 Kč
CELKEM DODÁVKA		2 320,00 Kč
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY		
27	Ekologická přírážka z C21M a navázaného materiálu (5%)	1 060,36 Kč
28	GZS z C21M a navázaného materiálu (2,5%)	530,18 Kč
29	Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu (6%)	1 272,43 Kč
30	Podíl přidružených výkonů z C46M (1%)	5,91 Kč
31	Doprava (3,6%)	225,46 Kč
32	Přesun (1%)	62,63 Kč
33	Ekologická přírážka z C21M a navázaného materiálu (5%)	314,10 Kč
34	GZS z C21M a navázaného materiálu (2,5%)	157,05 Kč
35	Ekologická přírážka z C22M a navázaného materiálu (5%)	191,71 Kč
36	GZS z C22M a navázaného materiálu (2,5%)	95,85 Kč
37	Podíl přidružených výkonů z C22M a navázaného materiálu (6%)	230,05 Kč
CELKEM VRN		4 145,73 Kč
REKAPITULACE CELKEM		71 159,15 Kč

Uvedené ceny jsou bez DPH.

C21M - Elektromontáže

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	210010001	trubka oheb.el.inst. typ 23 R=13.5mm (PO)	17,16	2,00	m	34,32
2	210010011	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1516 R=16mm (VU+PO)	15,77	12,00	m	189,24
3	210010321	krab.odboč.s víčkem.svor.(1903;KR 68) kruh.vč.zap.	85,84	5,00	ks	429,20
4	210010323	krab.odboč.s víčkem;ekvipotenciální svorkovnicí.(KR 125) čtverc. vč.zap.	95,15	1,00	ks	95,15
5	210010453	krab.panc.z PH typ 8111-vč.svorky a zapoj. vodičů	134,60	7,00	ks	942,20
6	210010521	odvíčkování nebo zavíčko. víčko na závit	1,76	1,00	ks	1,76
7	210010522	odvíčkování nebo zavíčko. víčko na šrouby	4,62	8,00	ks	36,96
8	210100001	ukonč.vod.v rozv.vč.zap.a konc.do 2.5mm2	11,11	15,00	ks	166,65
9	210100101	ukonč. 1 žil. vodičů do 16 mm2	14,81	12,00	ks	177,72
10	210100371	kab. ucpávka nevýbušná -XGT 20	145,20	6,00	ks	871,20
11	210110002	spín. 1-pólový řazení 1 nást. prost.vlhké	67,25	2,00	ks	134,50
12	210220452	ochran.pospoj. v prádel.apod. Cu 4-16mm2 (pu)	27,83	85,00	m	2365,55
13	210290751	mont.ventilátorů - do 1.5 kW	48,40	4,00	ks	193,60
14	210800105	CYKY 3x1.5 mm2 750V (PO)	12,54	32,00	m	401,28
15	210800105	CYKY 3x1.5 mm2 750V (PO) - ventilátor	12,54	10,00	m	125,40
16	210800106	CYKY 3x2.5 mm2 750V (PO)	12,54	50,00	m	627,00
17	210800115	CYKY 5x1.5 mm2 750V (PO) - ventilátor	12,54	22,00	m	275,88
18	210802451	CGSG 3Cx1.5 mm2 (PU)	19,91	10,00	m	199,10
19	210810006	CYKY-CYKYm 3x2.5 mm2 750V (VU)	10,19	10,00	m	101,90
20	212800001	topný kabel Cu na potrubí	14,37	10,00	m	143,70
21	215112221	ovladač tlač. 1/0 vypínací 1-pólový	32,45	4,00	ks	129,80
22	215202112	svít.zářiv.prům.stropní přísaz. 1 zdroj+kryt	190,19	4,00	ks	760,76
23	215873300	přechodová spojka topných kabelů Cu	337,33	5,00	ks	1686,65

Celkem za ceník:

10089,52

C21M - Hromosvod

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	210220101	svodové vodiče FeZn do R=10mm;Al o10mm;Cu R=8mm	109,38	8,00	m	875,04
2	210220201	jímací tyč do 3m délky vč.upevnění	390,13	4,00	ks	1560,52
3	210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03;SM 1.11)	55,33	6,00	ks	331,98

Celkem za ceník:

2767,54

C22M - Sdělovací, signal. a zabezpečovací zařízení

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	220260513	trubka pancéřová R=29mm na povrchu	65,08	4,00	m	260,32
2	220260531	trubka KOPEX R=16mm volně/pod omítku	57,27	20,00	m	1145,40
3	220280220	SYKFY 3x4x0.4mm (TR)	13,82	50,00	m	691,00
4	220300001	kabelová forma do 0.5m do 5x2	106,37	4,00	ks	425,48
5	220490061	Montáž vzdáleného ovladače VZT	708,00	1,00	ks	708,00

Celkem za ceník:

3230,20

C46M - Zemní práce

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	460520201	zajištění otvoru ve zdi proti vniknutí vody	446,76	1,00	ks	446,76

Celkem za ceník:

446,76

C801-1 - Běžné stavební práce

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	612423521	Omit ryh sten s15cm mv hrubá	129,00	2,43	m2	313,47
2	612423522	Omit ryh sten s15cm mv hladka	65,50	2,43	m2	159,17

Celkem za ceník:

472,64

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

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	97103-3131	vybour.otv.cihl.malt.váp. do R=60mm tl.do 150mm	2,38	9,00	ks	21,42
2	97205-4111	Otv 0.0225m2 stropy klenb. bz tl.8cm	115,08	4,00	ks	460,32
3	97304-9121	vysekaní kapsy pro osazení krabice zdi 100x100x150mm	201,93	7,00	ks	1413,51
4	97304-9321	vysekaní kapsy pro osazení krabice zdi 150x150x150mm	323,88	1,00	ks	323,88

5	97403-1121	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 30mm	82,85	26,00	m	2154,10
6	97403-1122	vysek.rýh cihla do hl.30mm š.do 70mm	92,95	15,00	m	1394,25
7	97403-1221	vysek.rýh cihla u stropu hl.30mm š.do 30mm	95,18	20,00	m	1903,60

Celkem za ceník: 7671,08

Ceny - TKC

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1		Odvoz na skládku	20,00	15,00	km	300,00

Celkem za ceník: 300,00

Doplnění stávajícího rozvaděče RK 1

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	A-9232-0	Nápis barvou za 1 písmeno	3,67	15,00	ks	55,05
2	A-9622-0	Popisný štítek	5,50	5,00	ks	27,50
3	B-1400-1	Ukončovací dutinka	2,02	22,00	ks	44,44
4	B-9000-1	propojení pomocných obvodů	768,46	1,00	ks	768,46
5	E-2000-2	jističe jednopólové do 25A - Eaton	63,69	4,00	ks	254,76
6	K-1260-1	regulátor tranzistor. TRS 212	280,76	1,00	ks	280,76
7	K-3460-1	snímač teploty 232 vč. jímky	65,71	1,00	ks	65,71
8	M-20	Mechanická montáže - zhotovení otvoru do 100x100	29,30	1,00	Ks	29,30
9	P-0195-1	svorka zapojená do 10A RV2,5, 6035-00	23,98	6,00	ks	143,88
10	P-1861-1	Propojovací lišta 3-pol.	277,13	1,00	ks	277,13
11	P-4040-0	vývodka do P42 A1, 4816P, 9948 048	7,26	5,00	ks	36,30
12	R-7425-0	nosná lišta TS	391,09	1,00	KS	391,09
13	Z-01	Zapojení vodičem CU 2,5mm2, 10A	15,77	18,00	ks	283,86
14	Z-02	Zapojení vodičem CU 6mm2, 25A	30,84	3,00	ks	92,52

Celkem za ceník: 2750,76

Uklidové práce

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	0002	úklid po malířích a stavebních řemeslnících	125,00	30,00	m2	3750,00

Celkem za ceník: 3750,00

Materiály

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	00315	krabice KU 68 - 1903	38,00	1,00	ks	38,00
2	00316	krabice KPR 68	19,80	4,00	ks	79,20
3	00321	krabice z PH 8111 - vč. svorek	131,10	7,00	ks	917,70
4	00500	spínač 3558N-C01510 B VARIANT+ do vlhka	115,50	2,00	ks	231,00
5	00860	Ovládač 3558-A91342 přístroj Tango spínače č.1/0 3558A-A651 B včetně krytu	133,71	4,00	KS	534,84
6	00880	Rámeček 1-násobný Tango 3901A-B10	22,70	4,00	ks	90,80
7	0102	H07V-U 2.5mm2 černý	7,00	16,00	m	112,00
8	0116	H07V-U 2.5mm2 světle modrý	7,00	2,00	m	14,00
9	0204	H07V-K 6mm2 černý	16,60	2,00	m	33,20
10	0214	H07V-K 6mm2 zelenožlutý	17,47	80,00	m	1397,60
11	0216	H07V-K 16mm2 zelenožlutý	43,00	5,00	m	215,00
12	02915	CYKY-J 3x1.5mm2	15,46	12,00	m	185,52
13	02915	CYKY-J 3x1.5mm2	15,46	10,00	m	154,60
14	02916	CYKY-O 3x1.5mm2	15,46	20,00	m	309,20
15	02918	CYKY-J 3x2.5mm2	24,81	50,00	m	1240,50
16	02918	CYKY-J 3x2.5mm2	24,81	10,00	m	248,10
17	02933	CYKY-J 5x1.5mm2	25,79	22,00	m	567,38
18	10.016.309	EB-Therm 800 - Fenix	1925,00	1,00	KS	1925,00
19	10.027.610	LIŠTA nosná TS35D ZN	56,50	1,00	KS	56,50
20	10.028.667	Svorka RSA 2,5A řadová černá	10,02	6,00	KS	60,12
21	10.042.731	Pěna 40140STUD 750 ml montážní	137,00	1,00	KS	137,00
22	10.046.510	Drát 8 AlMgSi T/2 drát 8 mm AlMgSi (0,135 kg/m)	97,00	1,08	kg	104,76
23	10.046.511	Podpěra PV 21c plast základna kulatá	20,00	12,00	KS	240,00
24	10.048.996	SYKFY 2x2x0,5	4,28	50,00	M	214,00
25	10.050.418	Kabel ELSR-M 15 BO 15W samoregulační - Fenix	255,00	10,00	M	2550,00
26	10.050.420	Ukončení samoreg.kabelu vč.KIT4 - Fenix	272,00	5,00	KS	1360,00
27	10.068.802	Svorka SUB FeZn	9,60	2,00	KS	19,20

28	10.068.804	Svorka SJ 1b FeZn	21,80	4,00	KS	87,20
29	10.075.374	Vývodka SCAME PG 9 s matkou	5,10	2,00	ks	10,20
30	10.075.375	Vývodka SCAME PG 11 s matkou	6,30	3,00	ks	18,90
31	10.513.730	Podstavec PB19 betonový	267,00	4,00	KS	1068,00
32	10.513.731	Podložka PB19 gumová	57,00	4,00	KS	228,00
33	10.566.175	Tyč jímací JR 3,0 ALMgSi	400,00	4,00	KS	1600,00
34	100-152	PL7-C10/1 Jistič 10C/1p, 10kA, na DIN	107,95	2,00	ks	215,90
35	100-323	PL7-B6/1 Jistič 6B/1p, 10kA, na DIN	163,00	2,00	ks	326,00
36	107-463	DI 2,5-12 Dutinka lisovací s izol., 2,5mm2/12mm, CU	0,48	16,00	ks	7,68
37	107-468	DI 6-12 Dutinka lisovací s izol., 6mm2/12mm, CU	0,61	6,00	ks	3,66
38	120-963	Čidlo prostorové k termostatu EB-Therm 800 - Fenix	380,00	1,00	ks	380,00
39	124-962	1216E TRUBKA OHEBNÁ - SUPERFLEX 16 750N	5,30	12,00	m	63,60
40	175000665	KRABICE ODBOCNA KO 125 E/EQ02	189,70	1,00	KS	189,70
41	181-717	G3L-1000-16C Lišta 16mm2 3-pól. provedení, rozteč 17,8 mm, p	311,00	0,50	ks	155,50
42	181-732	EKC-2+3 Krytka koncová pro třípólové lišty	13,00	2,00	ks	26,00
43	23521360	Sadra bílá univerzální	10,90	5,00	kg	54,50
44	28329194	Štuková omítka Baumit (25kg/ks)	86,50	1,00	ks	86,50
45	28329195	Jádrová omítka Baumit (40kg/ks)	93,41	3,00	ks	280,23
46	33431	H07RN-F 3g 1.5mm2	18,87	10,00	m	188,70
47	40694	trubka ohebná MONOFLEX 1413/1	13,40	2,00	m	26,80
48	40696	trubka ohebná MONOFLEX 1416/1	16,00	20,00	m	320,00
49	43002	1225 trubka ohebná - super MONOFLEX 25 750N	10,30	4,00	m	41,20

Celkem za materiály:

18413,49

Dodávky zařízení (specifikace)

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	32999	Ventilátor VENTS s doběhem 18W 100 MA	580,00	4,00	ks	2320,00

Celkem za dodávky:

2320,00

Práce v HZS

Pořadové číslo	Číslo položky	Popis položky	Jednotková cena	Množství	Jednotka	Celkem [Kč]
1	50435103	Nespecifikovatelné práce	200,00	20,00	hod.	4000,00
2	50435106	Zpracování výchozí revizní zprávy	250,00	24,00	hod.	6000,00
3	50435108	Demontáže a opětovná montáž	200,00	8,00	hod.	1600,00
4	50435151	Manipulace a úpravy rozvaděčích	220,00	6,00	hod.	1320,00
5	504354	Vyhledání stávající elektroinstalace	220,00	2,00	hod.	440,00

Celkem za práci v HZS:

13360,00