

Specifikace materiálů

Rozpočet:	065/19-2/6	Elektrinstalace		
Objekt : 1	Název objektu : Měření a regulace	JKSO :		
Stavba : 1	Název stavby : Rekonstrukce PS v ZŠ Z.Škarvady 831	SKP :		
Projektant :	Počet měrných jednotek :	0		
Objednatel :	Náklady na MJ :	0		
Počet listů :	Zakázkové číslo :	1		
Zpracovatel projektu :	Zhotovitel : IGB Holding, a.s.			
Rozpočtové náklady				
Rozpočtové náklady II. a III. hlavy		Vedlejší rozpočtové náklady		
	Dodávka celkem	124 488	Ztížené výrobní podmínky	0
Z	Montáž celkem	54 271	Oborová přírážka	0
R	HSV celkem	0	Přesun stavebních kapacit	0
N	PSV celkem	0	Mimostaveništní doprava	0
ZRN celkem		178 759	Zařízení staveniště	1 628
			Provoz investora	0
HZS		63 800	Kompletační činnost (IČD)	7 004
RN II.a III.hlavy		242 559	Ostatní VRN	0
ZRN+VRN+HZS		251 191	VRN celkem	8 632
Vypracoval	Za zhotovitele	Za objednatele		
Datum :	Jméno : Datum : Podpis:	Jméno : Datum : Podpis :		
	0			
Základ pro DPH	0,0 % činí :	251 191 Kč		
DPH	21,0 % činí :	52 750 Kč		
Základ pro DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
DPH	0,0 % činí :	0 Kč		
CENA ZA OBJEKT CELKEM		303 941 Kč		

Poznámka :

Stavba :	1 Rekonstrukce PS v ZŠ Z.Škarvady 831	Rozpočet :	065/19-2/6
Objekt :	1 Měření a regulace	Elektrinstalace	

REKAPITULACE STAVEBNÍCH DÍLŮ

Stavební díl	HSV	PSV	Dodávka	Montáž	HZS
M0231 HZS	0	0	0	0	63 800
M1103 Dodávka zařízení MaR.kotelna, VZT	0	0	92 630	0	0
M1104 Montáž zařízení MaR	0	0	0	6 450	0
M1105 Dodávka rozvodů zařízení MaR	0	0	31 858	0	0
M1106 Montáž rozvodů zařízení MaR	0	0	0	47 821	0
CELKEM OBJEKT	0	0	124 488	54 271	63 800

VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY

Název VRN	Kč	%	Základna	Kč
Ztížené výrobní podmínky	0	0,0	0	0
Oborová přírážka	0	3,0	0	0
Přesun stavebních kapacit	0	4,0	0	0
Mimostaveništní doprava	0	0,0	0	0
Zařízení staveniště	0	3,0	54 271	1 628
Provoz investora	0	0,0	54 271	0
Kompletační činnost (IČD)	0	4,0	175 109	7 004
Rezerva rozpočtu	0	0,0	175 109	0
CELKEM VRN				8 632

Specifikace materiálů

Stavba :	1 Rekonstrukce PS v ZŠ Z.Škarvady 831	Rozpočet: 065/19-2/6
Objekt :	1 Měření a regulace	Elektrinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
Díl:	M0231	HZS				
1	900 RT3	Hzs - Demontáž stávajícího elektro zařízení	kpl	1,00	11 200,00	11 200,00
2	901 R00	Hzs-kompletace a kompletní vyzkoušení	hod	20,00	500,00	10 000,00
3	902 R00	Hzs-zaškolení obsluhy	kpl	1,00	2 500,00	2 500,00
4	903 R00	Hzs-spol. s ostatními prof. a revizním technikem	hod	8,00	350,00	2 800,00
5	904 R00	Hzs-software a parametrování řídicí jednotky	kpl	1,00	26 400,00	26 400,00
6	905 R01	Hzs-revize provoz.souboru a st.obj. Revize	hod	12,00	500,00	6 000,00
7	905 R02	Hzs-stavební vypomoc pro MaR	hod	14,00	350,00	4 900,00
	Celkem za	M0231 HZS				63 800,00
Díl:	M1103	Dodávka zařízení MaR.kotelna, VZT				
8	Cena dod	Kapilárový termostat 90-110°C	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
9	cena dod	Signální houkačka 230V	ks	1,00	850,00	850,00
10	cena dod	Snímač diferenčního tlaku 50-250kPa	ks	1,00	1 850,00	1 850,00
11	cena dod	Čidlo teploty příložné Ni1000	ks	6,00	850,00	5 100,00
12	cena dod	Čidlo venkovní teploty Ni 1000	ks	1,00	820,00	820,00
13	cena dod	Rozvaděč RM 1 vč. náplně dle specifikace	ks	1,00	45 000,00	45 000,00
14	cena dod	Kapilárový termostat 40-70°C	ks	1,00	1 250,00	1 250,00
15	cena dod	Řídicí jednotka vč. modulů dle specifikace	kpl	1,00	36 510,00	36 510,00
	Celkem za	M1103 Dodávka zařízení MaR.kotelna, VZT				92 630,00
Díl:	M1104	Montáž zařízení MaR				
16	mont	Montáž houkačky	ks	1,00	250,00	250,00
17	mont	Montáž a zapojení čerpadel	ks	7,00	250,00	1 750,00
18	mont	Montáž a zapojení servopohonu	ks	5,00	300,00	1 500,00
19	mont	Montáž rozvaděce RM 1	ks	1,00	650,00	650,00
20	mont	Montáž příložného snímače teploty	ks	6,00	200,00	1 200,00
21	mont	Montáž havarijních snímačů	ks	3,00	250,00	750,00
22	mont	Montáž venkovního čidla teploty	ks	1,00	350,00	350,00
	Celkem za	M1104 Montáž zařízení MaR				6 450,00
Díl:	M1105	Dodávka rozvodů zařízení MaR				
23	cena dod	Cu lano SY 6	m	20,00	25,00	500,00
24	cena dod	Hmoždinka natloukací 8mm	ks	70,00	2,00	140,00
25	cena dod	Lišta plastová vkladací 20x20	m	40,00	22,00	880,00
26	cena dod	Trubka ohebná plastová 16		10,00	10,00	100,00
27	cena dod	Kabelový žlab 100x50	m	30,00	185,00	5 550,00
28	cena dod	Trubka tuhá plastová 16	m	10,00	32,00	320,00
29	cena dod	Nosná konstrukce do 5kg	ks	12,00	100,00	1 200,00
30	cena dod	Kabel CYKY 3x4	m	20,00	48,00	960,00
31	cena dod	Krabice instalační IP65	ks	7,00	125,00	875,00
32	cena dod	Svítilno zářivkové průmyslové 2x36W, IP65	ks	4,00	956,00	3 824,00
33	cena dod	Drobný montážní materiál	kpl	1,00	5 000,00	5 000,00
34	cena dod	Kabel CYKY 3x1,5	ks	125,00	15,55	1 943,75
35	cena dod	Zemnicí svorka ZS 10	ks	20,00	35,00	700,00
36	cena dod	Vodič SYKFY 2x2x0,5	m	110,00	10,72	1 179,20
37	cena dod	Vodič UTP 4x2x0,6	m	30,00	7,55	226,50
38	cena dod	Kabel JYTY 2x1	m	175,00	10,56	1 848,00
39	cena dod	Lišta plastová vkladací 40x20	m	26,00	36,00	936,00
40	cena dod	Kabel JYTY 4x1	m	115,00	17,61	2 025,15
41	cena dod	Universální GSM ovládač pro přenos poruch	ks	1,00	3 650,00	3 650,00
	Celkem za	M1105 Dodávka rozvodů zařízení MaR				31 857,60
Díl:	M1106	Montáž rozvodů zařízení MaR				
42	210010011R00	Trubka tuhá z PVC volně/pod omítku + kolena 16 mm	m	10,00	32,00	320,00
43	210010015U00	Mtž trubka plast ohebná volná D 16mm	m	10,00	30,00	300,00
44	210010107U00	Mtž lišta vkladací s víčkem š -20mm	m	40,00	54,00	2 160,00
45	210010108U00	Mtž lišta vkladací s víčkem š -40mm	m	26,00	66,00	1 716,00
46	210010426U00	Drobný montážní materiál	kpl	1,00	5 600,00	5 600,00
47	210020307R00	Žlab kabelový Mars s přísluš., 60x100 vc příslu	m	30,00	185,00	5 550,00
48	210020651RT1	Konstrukce ocelová nosná pro zařízení do 5 kg včetně dodávky L 20/20/3	kus	10,00	300,00	3 000,00
49	210100251R00	Ukončení celoplast. kabelů zákl./pás.do 4x10 mm2	kus	55,00	105,00	5 775,00
50	210800014R00	Vodič uložený v trubkách CYY 6 mm2	m	20,00	20,00	400,00

Specifikace materiálů

Stavba :	1 Rekonstrukce PS v ZŠ Z.Škarvady 831	Rozpočet: 065/19-2/6
Objekt :	1 Měření a regulace	Elektrinstalace

P.č.	Číslo položky	Název položky	MJ	množství	cena / MJ	celkem (Kč)
51	210801122R00	Vodič UTP 4x2x0,6 pevne	m	30,00	35,00	1 050,00
52	210810045R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 1,5 mm2 pevně uložený	m	125,00	35,00	4 375,00
53	210810047R00	Kabel CYKY-m 750 V 3 x 4 mm2 pevně uložený	m	20,00	35,00	700,00
55	210860222R00	Kabel speciální JYTY s Al 4 x 1 mm pevně uložený	m	90,00	35,00	3 150,00
56	210860223R00	Kabel speciální JYTY s Al 2 x 1 mm pevně uložený	m	175,00	35,00	6 125,00
57	210860262R00	Kabel SYKFY 2x2x0,5	m	110,00	35,00	3 850,00
58	likv	Likvidace zařízení MaR a elektroinstalace	kg	750,00	3,00	2 250,00
59	Mont	Montáž GSM ovládače	ks	1,00	1 500,00	1 500,00
	Celkem za	M1106 Montáž rozvodů zařízení MaR				47 821,00

SOUHRNNÝ ROZPOČET STAVBY

Stavba **Výměna technologického zařízení a modernizace řídicího systému MaR v předávací stanici ZŠ**

Stupeň : Dokumentace pro provedení stavby

Investor : Základní škola generála Zdeňka Škarvady,
Ostrava – Poruba, příspěvková organizace

Zpracovatel: THERMES spol. s r.o.
Dostojevského 3353/6, 702 00 Ostrava

	Cena bez DPH	DPH 21%	Celkem vč. DPH
Technologická část	579.010,- Kč	121.592,- Kč	700.602,- Kč
Měření a regulace	251.191,- Kč	52.750,-Kč	303.941,- Kč
Celkem za stavbu	830.201,- Kč	174.342,- Kč	1.004.543,- Kč