

Zakázkové č.:

Základní škola Zemědělská 29, BRNO
Výměna rozváděčů RH1+2 a R0.1B

Rozpočet č: 21-12

Rekapitulace rozpočtu		
HLAVA I.	Projektové a průzkumné práce	
	Zpracování projektové dokumentace	8 500,00 Kč
	Celkem	8 500,00 Kč
HLAVA III.	Základní rozpočtové náklady	
	Dodávky celkem	194 486,44 Kč
	Montážní práce a služby celkem	33 547,18 Kč
	PPV 6% mimo oboru 001-025 ze základu	2 012,83 Kč
	Celkem	230 046,44 Kč
HLAVA XI.	Náklady hrazené z provozních prostředků	
	Revize	4 000,00 Kč
	Celkem	4 000,00 Kč
	Celkem bez DPH	242 546,44 Kč

Rozpočet					
Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
ZZ999199	Dodávka atypických el. rozváděčů	1	kpl	153 516,00 Kč	153 516,00 Kč
ZZ500000	Nespecifikované práce	4	hod	330,00 Kč	1 320,00 Kč
	Koordinace s ostatními účastníky				
ZZ500001	výstavby	1	hod	330,00 Kč	330,00 Kč
ZZ500003	Napojení na stávající rozvody	6	hod	330,00 Kč	1 980,00 Kč
ZZ500004	Úprava stávajících rozvodů	12	hod	330,00 Kč	3 960,00 Kč
ZZ500005	Úprava stávajícího rozváděče	25	hod	330,00 Kč	8 250,00 Kč
ZZ500006	Demontáž stávajících rozvodů	15	hod	250,00 Kč	3 750,00 Kč
	Spolupráce s provozovatelem distribuční soustavy				
ZZ500007		2	hod	330,00 Kč	660,00 Kč
ZZ999290	Dodávka stavebních výpomocí	1	kpl	993,80 Kč	993,80 Kč
KOPM-8111	KRABICE PC Z PH 8111	16	ks	167,18 Kč	2 674,94 Kč
KOPM-8118	KRABICE PC Z PH 8118	2	ks	225,18 Kč	450,36 Kč
VR z ocel	ocelový úhelník 25/25	48	kg	39,00 Kč	1 872,00 Kč
KOP-1520	TRUBKA TUHÁ PVC 1520	55	m	8,40 Kč	462,00 Kč
KOP-1420	TRUBKA OHEBNÁ 1420	18	m	4,46 Kč	80,35 Kč
	Kabelový žlab perf., pozink. 125/50 vč. víka a podpěrek	6	ks	395,36 Kč	2 372,18 Kč
VR a EPS	hlavní ochranná přípojnice EPS vč. KT smrštitelná trubice do 4x70 MWTM	1	ks	186,13 Kč	186,13 Kč
VR o MWTM 3E	35/12-1000/172 smrštitelná trubice do 4x150 MWTM	2	ks	238,80 Kč	477,60 Kč
VR o MWTM 5C	50/16-1000/172	1	ks	238,80 Kč	238,80 Kč
KEc-CY 16 RE	CY 16 RE	0,01575	km	52 452,00 Kč	826,12 Kč
KEc-CY 50 RM	CY 50 RM	0,01575	km	185 844,00 Kč	2 927,04 Kč
KEc-CYKY 3 X	CYKY 3 X 1,50	0,0882	km	15 564,00 Kč	1 372,74 Kč
KEc-CYKY 3 X	CYKY 3 X 2,50	0,06405	km	25 680,00 Kč	1 644,80 Kč
KEc-CYKY 5 x	CYKY 5 x 16,00	0,01575	km	262 956,00 Kč	4 141,56 Kč
	Celkem				194 486,44 Kč

Číslo položky	Popis položky	Počet	MJ	Jedn. cena	Celkem
FV985020	Krabic. rozvodka z lis. izolantu do 4 mm2	16	ks	289,58 Kč	4 633,20 Kč
FV985021	Krabic. rozvodka z lis. izolantu do 10 mm2	2	ks	416,56 Kč	833,12 Kč
FV990303	Montáž atypických rozváděčů 200 kg	3	ks	2 126,80 Kč	6 380,40 Kč
FV990603	Ocel.nosné konstrukce do 10 kg	8	ks	193,05 Kč	1 544,40 Kč
FV990752	Trubka pevná elektroinstalační 20.0 mm	55	m	32,60 Kč	1 793,22 Kč
FV990802	Trubka oheb. elektroinstalační 20.0 mm	18	m	32,60 Kč	586,87 Kč
FV991502	Kabelový žlab perf.,pozink.125/50mm vč. víka a podpěrek	12	m	277,13 Kč	3 325,61 Kč
FV993202	Svorkovnice hlavního pospojování	1	ks	151,01 Kč	151,01 Kč
FV993302	Ukončení vodičů do 16 mm2	6	ks	41,60 Kč	249,60 Kč
FV993303	Ukončení vodičů do 25 mm2	1	ks	83,20 Kč	83,20 Kč
FV993311	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 10 mm2	22	ks	157,30 Kč	3 460,60 Kč
FV993318	Ukončení celoplast. kabelů do 5 x 4 mm2	6	ks	45,47 Kč	272,84 Kč
FV993319	Ukončení celoplast. kabelů do 5 x 10 mm2	2	ks	54,05 Kč	108,11 Kč
FV993312	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 25 mm2	2	ks	273,00 Kč	546,00 Kč
FV993313	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 50 mm2	2	ks	572,00 Kč	1 144,00 Kč
FV993314	Ukončení celoplast. kabelů do 4 x 95 mm2	1	ks	750,00 Kč	750,00 Kč
FV995004	CY 16 pevně uložený	15	m	51,10 Kč	766,50 Kč
FV995007	CY 50 pevně uložený	15	m	63,60 Kč	954,00 Kč
FV995054.2	CYKY 750V 3 x 1,5 uložený pod omítkou	84	m	31,40 Kč	2 637,60 Kč
FV995055	CYKY 750V 3 x 2,5 uložený pod omítkou	61	m	31,40 Kč	1 915,40 Kč
FV995111	CYKY 750V 5x16 uložený pevně	15	m	94,10 Kč	1 411,50 Kč
Celkem					33 547,18 Kč

Příloha rozpočtu-rozepsání položek kpl (kompletní dodávka), do celkového součtu zahrnuto v položkách kpl:

Dodávka stavebních výpomocí

Název položky	MJ	Množs. Cena / MJ	Celkem
Úpravy povrchů vnitřní			
Omítka vnitřní zdiva, MVC, štuková	m2	2,00000	441,50
Malby			
Malba Primalex Plus, bílá, bez penetrace, 2 x	m2	2,00000	55,40
CELKEM:			993,80

Dodávka atypických el. rozváděčů

Rozváděč RH1 + 2

<i>typ</i>	<i>popis</i>	<i>množ.</i>	<i>m.j.</i>	<i>jedn.cena</i>	<i>celkem</i>
800/2000	přístrojová vložka	2	ks		
Cu 40/10	přípojnice	11	ks		
SE-BD-0200-L001	elektronická spoušť pro BD250	1	ks		
BD250NE305	blok Modeion normal, pevné provedení	1	ks		
ZS1b	zkušební svorkovnice	1	ks		
CLA 1.2 200/5A	měřicí transformátor	3	ks		
místo pro el.	místo pro elektroměr	1	ks		
FLP-B+CMAXIVS/3	svodič bleskových proudů T1+T2; 3-P, 25kA	1	ks		
OPV 10/3	odpínač válcových pojistek 3-P. vč. poj. do 32A	1	ks		
LVN 3-P.	modulový jistič 3-P. do 125A	6	ks		
LTN 3-P. 50, 63A	modulový jistič 3-P. 50, 63A	1	ks		
LTN 3-P. 32, 40A	modulový jistič 3-P. 32, 40A	6	ks		
25/4/003 A/G	proudový chránič	1	ks		
40/4/003 A/G	proudový chránič	1	ks		
RSA 6	svorka zapojená do 6mm	30	ks		
				součet:	79 164

Rozváděč R0.1B

<i>typ</i>	<i>popis</i>	<i>množ.</i>	<i>m.j.</i>	<i>jedn.cena</i>	<i>celkem</i>
600/1900/300	skříň	1	ks		
Cu 40/10	přípojnice	5	ks		
MSN 63/3	modulový vypínač 63A/3	1	ks		
LTN 3-P. 32, 40A	modulový jistič 3-P. 32, 40A	5	ks		
LTN 3-P. do 25A	modulový jistič 3-P. do 25A	5	ks		
LTN 1-P.	modulový jistič 1-P. do 25A	20	ks		
10B/1N/003 A/G	kombinace jistič-chránič	8	ks		
16B/1N/003 A/G	kombinace jistič-chránič	2	ks		
RSI-20-20-A230-I	stýkač s ručním ovládním 2Z AC230V/20A	1	ks		
MAA-D16-002-A2	spínací hodiny modulové 2-kanálové astro vč.pg	1	ks		
ZSE-06	vestavná zásuvka AC250V/16A	1	ks		
CEG 3253	vestav. zásuvka AC 400V/32A	1	ks		
RSA 2,5	svorka zapojená do 2,5mm	60	ks		
				součet:	74 352

Vypracováno dne: 31.05.2021

