

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy				Miesto : Michalovce	
Objekt : SO 02 - Dažďová kanalizácia			JKSO :		
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Ing. Mihalovičová		Dňa: 1.3.2021	
Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce			IČO:		
			DIČ:		
Dodávateľ: EURO - BAU s.r.o.			IČO:		
			DIČ:		
Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.			IČO:		
			DIČ:		
A	ZRN	Konstrúcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	
1	HSV:				
2	PSV:				
3	MCE:				
4	Iné:				
5	Súčet:				
B	IN - Individuálne náklady				
6	Práce nadčas				
7	Murárske výpomoci				
8	Bez pevnej podlahy				
9					
10	Sučet riadkov 6 až 9:				
C	NUS - náklady umiestnenia stavby				
11	Zariadenie staveniska				
12	Prevádzkové vplyvy				
13	Sťažené podmienky				
14					
15	Sučet riadkov 11 až 14:				
D	ON - ostatné náklady				
16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte				
17	Inžinierska činnosť				
18	Projektové práce				
19					
20	Sučet riadkov 16 až 19:				
E	Celkové náklady				
21	Sučet riadkov 5, 10, 15 a 20:				5 351,69
22	DPH 20% z:	5 351,69		1 070,33	
23	DPH 0% z:				
24	Sučet riadkov 21 až 23:				6 422,02
F	Odpočet - prípočet				
odberateľ, obstarávateľ					
podpis:			pc		
dátum:			dž		
pečiatka:			pe		



Stavba: MICHALOVCE-STREDNÁ ZDRAVOTNÍCKA ŠKOLA-
SPOJENIE HLAVNEJ A VEDĽAJŠEJ BUDOVY
Miesto: MICHALOVCE, ul. Masarykova 27, parc. č. 2504, 2505, 2506, 2507, k.ú. Michalovce
Investor: SZŠ, MASARYKOVA 27, 071 01 MICHALOVCE
Objekt: SO 02 - DAŽĎOVÁ KANALIZÁCIA
Diel: VH - Vodné hospodárstvo
Dátum: 07/2020
Zák. číslo: 030-2020

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU:

I. C 01	ZEMNÉ PRÁCE	2513,77
II. C 27	PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE	276,12
III. C 27	VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY	1090,32
IV. C 27	PRESUN HMÔT	440,00
V. C 11	BETONÁRSKE PRÁCE	257,13
VI C 88A1	KANALIZÁCIA	774,35
CELKOM:		5 351,69

Jia

I.C 01 - ZEMNÉ PRÁCE								
1	0106-0101-0010	Dočasné zaistenie potrubia do DN 200	do DN 200	m	1,000	13,48	13,48	
2	0302-0202-0010	Hĺbenie rýh šírky nad 600 mm v hornine 3 do 100	do 100 m3	m3	43,230	18,43	796,73	
	PD1	8,2*1,0*0,85	6,97					
	PD2-PD5	1,0*1,0*0,85 + 0,5*1,0*1,15 + 2,1*1,0*1,15 + 15,1*1,0*1,15 + 13,2*1,0*0,75	32,43					
	DETAIL A	2,5*1,0*0,85	2,13					
	DETAIL B	2,0*1,0*0,85	1,7					
3	0302-0202-0090	Príplatok za lepidlo 30%	30%	%	12,969	1,42	18,42	
4	0404-0207-0010	Zásyp rýh sypaninou s uložením výkopku vo vrstvách a so zhutnením do 100 m3	do 100 m3	m3	16,240	3,42	55,54	
5	0405-0107-0020	Obsyp potrubia sypaninou z vhodného materiálu s prehodením sypaniny		m3	23,220	25,27	586,77	
	PD1	8,2*1,0*0,45	3,69					
	PD2-PD5	3,0*1,0*0,45 + 1,5*1,0*0,45 + 3,6*1,0*0,45 + 30,3*1,0*0,45	17,28					
	DETAIL A	2,5*1,0*0,50	1,25					
	DETAIL B	2,0*1,0*0,50	1					
6	PONUKA	Kamenivo ťažené drobné 0-4 C		t	43,082	13,23	569,97	
7	0602-0301-0040	Vodorovné premiestnenie výkopu do vzdialenosti do 3 km	do 3 km	m3	26,990	4,00	107,96	
	PD1	8,2*1,0*0,60	4,92					
	PD2-PD5	1,0*1,0*0,60 + 0,5*1,0*1,60 + 2,1*1,0*0,60 + 15,1*1,0*0,60 + 13,2*1,0*0,60	19,14					
	DETAIL A	2,5*1,0*0,65	1,63					
	DETAIL B	2,0*1,0*0,65	1,3					
8	0602-0301-0050	Príplatok k cene za každých ďalších začatých 1000 m 7km	7 km	m3	188,930	0,40	75,57	
9	0401-0007-0010	Uloženie sypaniny na skládku do 100m3	do 100 m3	m3	26,990	0,72	19,43	
10	PONUKA	Poplatok za skládku		t	53,980	5,00	269,90	
CELKOM ZEMNÉ PRÁCE :							2513,77	

II.C 27 - PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE								
1	2013-9200-0020	Lôžko pod potrubie z piesku a štrkopiesku		m3	7,670	36,00	276,12	
	PD1	8,2*1,0*0,15	1,23					
	PD2-PD5	3,0*1,0*0,15 + 1,5*1,0*0,15 + 3,6*1,0*0,15 + 30,3*1,0*0,15	5,76					
	DETAIL A	2,5*1,0*0,15	0,38					
	DETAIL B	2,0*1,0*0,15	0,3					
CELKOM PODKLADNÉ KONŠTRUKCIE :							276,12	

III.C 27 - VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY								
1	0304-2204-0010	Montáž potrubia PVC v otvorenom výkope Dn150	DN 150	m	45,600	0,64	29,18	
2	PONUKA	PVC potrubie 160x4,7	160x4,7	r				
3	0304-2204-0020	Montáž potrubia PVC v otvorenom výkope DN200	DN 200	r				

4	PONUKA	PVC potrubie 200x5,9	200x5,9	m	1,000	7,00	7,00
5	0304-2403-1010	Montáž tvaroviek na potrubie PVC v otvorenom výkope - odbočných Dn 150	DN 150	ks	2,000	2,48	4,96
6	PONUKA	PVC odbočka KGEA 150/150/45°	150/150/45°	ks	2,000	7,10	14,20
7	0304-2404-1010	Montáž tvaroviek na potrubie PVC v otvorenom výkope - odbočných DN 200	DN 200	ks	3,000	2,81	8,43
8	PONUKA	PVC odbočka KGEA 200/150/45°	200/150/45°	ks	3,000	11,05	33,15
9	0304-2403-1030	Montáž tvaroviek na potrubie PVC v otvorenom výkope - jednoosých do DN 150	do DN 150	ks	30,000	2,48	74,40
10	PONUKA	PVC koleno KGB 150/30°	150/30°	ks	1,000	3,33	3,33
11	PONUKA	PVC koleno KGB 150/45°	150/45°	ks	15,000	3,33	49,95
12	PONUKA	PVC koleno KGB 150/60°	150/60°	ks	3,000	3,33	9,99
13	PONUKA	PVC koleno KGB 150/90°	150/90°	ks	1,000	3,33	3,33
14	PONUKA	PVC redukcia KGR 150/100	150/100	ks	5,000	2,16	10,80
15	PONUKA	Lapač strešných splavenín HL600 DN 100	DN 100	ks	5,000	112,75	563,75
16	0304-2404-1030	Montáž tvaroviek na potrubie PVC v otvorenom výkope - jednoosých DN 200	DN 200	ks	4,000	2,81	11,24
17	PONUKA	PVC presuvka KGU DN200	DN 200	ks	4,000	5,60	22,40
18	0311-7501-0010	Skúška tesnosti kanalizácie do DN 150	do DN 150	m	45,600	1,40	63,84
19	0311-7501-0020	Skúška tesnosti kanalizácie DN200	DN 200	m	1,000	1,80	1,80

CELKOM VONKAJŠIE POTRUBNÉ ROZVODY:

1090,32

IV.C 27 PRESUN HMÔT

1	9927-0401-1150	Presun hmôt pre rúrové vedenie z plastických hmôt		t	14,667	30,00	440,00
---	----------------	---	--	---	--------	-------	--------

CELKOM PRESUN HMÔT :

440,00

V.C 11 BETONÁRSKE PRÁCE

1	2003-0103-151	Dosky z betónu v otvorenom výkope tr. B 15		m3	1,125	94,91	106,77
		PD1 - PD6	0,5*0,5*0,5*9	0,75			
2	2003-1101-1510	Debnenie podkladových a zabezpečovacích konštrukcií v otvorenom výkope		m2	9,000	13,70	123,30
3	9927-0001-1150	Presun hmôt		t	2,706	10,00	27,06

CELKOM BETONÁRSKE PRÁCE:

257,13

VI.C C5288A1 KANALIZÁCIA

1	PONUKA	PP potrubie PIPELIFE-fatra - odpadové hrdlové HT100	HT100	m	10,0	15,50	155,00
2	0101-9000-5010	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	do DN 125		10,0	0,80	8,00
3	PONUKA	Strešný vtok s elektrickým ohrevom HL 62.1/1	HL 62.1/1				



kpt. Nálepku 277/11, 073 01 SOBRANCE, tel.: 0908/998792, 0907/448557, jovanhi20@gmail.com

4	PONUKA	Montáž strešného vtoku DN 100	DN 100	ks	4,0	9,00	36,00
---	--------	-------------------------------	--------	----	-----	------	-------

SPOLU :

5	9988-0101-6010	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v stavbe výšky do 7 m	do 7 m	%	0,95	15,10	14,35
6	9988-0102-7010	Príplatok za zväčšený presun nad vymedzenú najväčšiu dopravnú vzdialenosť po stavenisku do 1km	do 1 km	%	1,00	5,00	5,00

CELKOM KANALIZÁCIA :

774,35

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy		Miesto : Michalovce												
Objekt : SO 01 - Spojovacia chodba		JKSO :												
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Ing. Mihalovičová	Dňa: 1.3.2021											
Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce		IČO:												
		DIČ:												
Dodávateľ: EURO - BAU s.r.o.		IČO:												
		DIČ:												
Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.		IČO:												
		DIČ:												
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN		B	IN - Individuálne náklady							
1	HSV:					6	Práce nadčas							
2	PSV:					7	Murárske výpomoc							
3	MCE:					8	Bez pevnej podlahy							
4	Iné:					9								
5	Súčet:					10	Súčet riadkov 6 až 9:							
C NUS - náklady umiestnenia stavby						D ON - ostatné náklady								
11	Zariadenie staveniska					16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte							
12	Prevádzkové vplyvy					17	Inžinierska činnosť							
13	Sťažené podmienky					18	Projektové práce							
14						19								
15						20	Súčet riadkov 16 až 19:							
<table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 30%; border: none;">projektant, rozpočtár cenár</td> <td style="width: 70%; border: none;">pečiatka:</td> </tr> <tr> <td style="border: none;">podpis:</td> <td style="border: none;"></td> </tr> <tr> <td style="border: none;">dátum:</td> <td style="border: none;"></td> </tr> </table>					projektant, rozpočtár cenár	pečiatka:	podpis:		dátum:		E Celkové náklady			
projektant, rozpočtár cenár	pečiatka:													
podpis:														
dátum:														
					21			Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:	211 228,23					
					22			DPH 20% z:	211 228,23	42 245,65				
					23			DPH 0% z:						
					24			Súčet riadkov 21 až 23:	253 473,88					
					F Odpočet - prípočet									

odberateľ, obstarávateľ	
podpis:	podpis:
dátum:	dátum:
pečiatka:	pečiatka:

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
 Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
 Dodávateľ: EURO - BAU s.r.o.

Spracoval: Ing. Mihalovičová
 JKSO :
 Dátum: 1.3.2021

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
 Objekt : SO 01 - Spojovacia chodba

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Specifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v t		Suť v tonách	
				Spolu	Spolu		
1 - ZEMNE PRACE	0,00	0,00	2 937,13	0,00000		0,000	
2 - ZAKLADY	0,00	0,00	10 876,00	129,42395		0,000	
3 - ZVISLE A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	468,96	2,63531		0,000	
4 - VODOROVNE KONŠTRUKCIE	0,00	0,00	1 915,92	1,41722		0,000	
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VYPLNE	0,00	0,00	2 315,35	27,33945		0,000	
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	0,00	0,00	6 155,85	0,09016		10,512	
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	0,00	0,00	24 669,21	160,90608		10,512	
712 - Powlakové krytiny	0,00	0,00	9 554,20	0,61890		0,000	
713 - Izolácie tepelné	0,00	0,00	4 773,30	0,21405		0,000	
731 - Kotelne	0,00	0,00	4 726,23	0,00000		0,000	
762 - Konštrukcie tesárske	0,00	0,00	94,92	0,09954		0,000	
763 - Konštrukcie - drevostavby	0,00	0,00	4 965,53	0,04940		0,000	
764 - Konštrukcie klampiarske	0,00	0,00	1 383,16	0,14102		0,063	
766 - Konštrukcie stolárske	0,00	0,00	25,20	0,00000		0,008	
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné	0,00	0,00	79 612,39	20,88310		0,125	
776 - Podlahy powlakové	0,00	0,00	2 415,81	0,43145		0,000	
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek	0,00	0,00	94,71	0,21820		0,000	
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	0,00	0,00	107 645,45	22,65567		0,197	
M21 - 155 Elektromontáže	0,00	0,00	7 355,65	0,00000		0,000	
M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií	0,00	0,00	71 557,92	25,64800		0,000	
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:	0,00	0,00	78 913,57	25,64800		0,000	
Za rozpočet celkom	0,00	0,00	211 228,23	209,20975		10,708	

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
 Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum:

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
 Objekt : SO 01 - Spojovacia chodba

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
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	121101101	Odstránenie ornice s premiestnením do 50 m	81,000	m3	0,86	69,66
2	272	131301101	Hĺbenie jám nezapaž. v horn. tr. 4 do 100 m3	66,080	m3	13,01	859,70
3	272	131301109	Príplatok za lepivosť hominy tr.4	19,824	m3	1,27	25,18
4	272	131311101	Hĺbenie jám v hornine 4 ručne	28,320	m3	52,10	1 475,47
5	272	162201102	Vodorovné premiestnenie výkopu do 50 m horn. tr. 1-4	58,747	m3	1,38	81,07
6	272	174101101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	35,653	m3	11,95	426,05
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							2 937,13
2 - ZÁKLADY							
7	011	275313611	Základové pätky z betónu prostého tr. C16/20 - podkladný betón	1,236	m3	91,30	112,85
8	011	275321511	Základové pätky zo železobetónu tr. C30/37	52,247	m3	106,81	5 580,50
9	011	275361821	Výstuž základových páteiek BSt 500 (10505)	3,699	t	1 094,76	4 049,52
10	011	275362021	Výstuž základových páteiek zo zvarovaných sietí KARI	1,115	t	1 016,26	1 133,13
2 - ZÁKLADY spolu:							10 876,00
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE							
11	014	310279845	Domúrovky do 4 m2 z tváric PORFIX P2-440 v murive hr. nad 300 mm	2,200	m3	154,01	338,82
12	011	317142590	Preklady nenosné Porfix 1500x125x250 mm (NP/1)	3,000	kus	19,26	57,78
13	011	317142650	Preklady nenosné Porfix 1500x150x250 mm (NP/2)	3,000	kus	24,12	72,36
3 - ZVISLÉ A KOMPLETNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							468,96
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE							
14	011	411354255	Debenenie stropov zabud. ocel. profil. plech v. vlny 40 mm hr. 0,88 mm /T40-119-915(A)/	133,700	m2	14,33	1 915,92
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:							1 915,92
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE							
15	014	612423735	Omiетка vnútorná domúroviok stien vápenná štuková	29,000	m2	7,63	221,27
16	011	622421144	Omiетка vonkajšia domúroviok stien vápenná štuková	2,000	m2	6,50	13,00
17	011	631312611	Mazanina z betónu prostého tr. C16/20 hr. 5-8 cm	9,894	m3	98,42	973,77
18	011	631362021	Výstuž betónových mazanin zo zvarovaných sietí Kari	0,297	t	1 016,26	301,83
19	011	632422205	Poter samonivelizačný hr. 5 mm	133,700	m2	5,82	778,13
20	011	632450124	Vyrovnávací cementový poter zhotovenie v páse zo suchých zmesí hr. 50 mm	0,900	m2	30,39	27,35
6 - ÚPRAVY POVRCHOV, PODLAHY, VÝPLNE spolu:							2 315,35
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
21	011	931982202	Vložky do zvislých dilatčných škár z extrudovaných polystyrénových dosiek hr. 20 mm	15,000	m2	3,92	58,80
22	015	931991219	Timiace pryžové pásy ELASTON ELTEC GR 850 Fs hr. 10 mm	7,190	m2	14,47	104,04
23	011	952901111	Výčistenie budov byt. alebo občan. výstavby pri výške podlažia do 4 m	133,700	m2	3,33	445,22
24	011	953943999	Protipožiarna bezpečnosť stavby - hasiace prístroje, pož. tabuľky	1,000	kpl	54,84	54,84
25	011	953949202	Kotvy chemickým patrónom M 20 hl 280 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vŕtáním otvoru (KP3)	16,000	kus	25,00	400,00
26	011	953949203	Kotvy chemickým patrónom M 20 hl 360 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vŕtáním otvoru (KP2)	64,000	kus	32,07	2 052,48
27	011	953949242	Kotvy chemickým patrónom M 24 hl 360 mm do betónu, ŽB alebo kameňa s vŕtáním otvoru (KP1)	16,000	kus	30,00	480,00
28	011	953950202	Kotevná skrutka pre chemické kotvy M 20 dl 280 mm	16,000	kus	10,80	172,80
29	011	953950204	Kotevná skrutka pre chemické kotvy M 20 dl 360 mm	64,000	kus	17,80	1 139,20
30	011	953950242	Kotevná skrutka pre chemické kotvy M 24 dl 360 mm	16,000	kus	21,50	344,00
31	013	962032231	Búranie muríva z tehál na MV, MVC alebo otvorov nad 4 m2	2,000	m3	18,28	36,56
32	013	963051113	Búranie železobet. stropov doskových hr. nad 8 cm	1,000	m3	72,85	72,85
33	013	968072641	Vybúranie kov. stien akýchkoľvek okrem výkladových	2,250	m2	3,58	8,06
34	013	968081131	Demontáž plast. okien bm obvodu	20,200	m	5,00	101,00
35	013	971033651	Vybúr. otvorov do 4 m2 v murive tehál. MV, MVC hr. do 60 cm	0,800	m3	42,14	33,71
36	013	973031326	Výsek. kapias v murive z tehál do 0,10 m2 hl. do 45 cm	2,000	kus	7,09	14,18
37	013	978013191	Otlčenie vnút. omietok stien váp. vápenocem. do 100 %	16,000	m2	2,54	40,64
38	013	978015291	Otlčenie vonk. omietok váp. vápenocem. zlož. I-IV do 100 %	30,000	m2	1,95	58,50
39	013	978072108	Demontáž kontaktného zateplenia z polystyrénových dosiek hrúbky nad 30 -80 mm	15,000	m2	5,00	75,00
40	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km				97
41	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1				84

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
						8,90	95,30
42	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sute a vybraných hmôt do 10 m	10,708	t	1,00	32,12
43	013	979082121	Vnútrošt. doprava sute a vybraných hmôt každých ďalších 5 m	32,124	t	18,00	192,74
44	013	979131409	Poplatok za ulož. a znešk.staveb.sute na vymedzených skládkach	10,708	t		
			"O"-ostatný odpad				6 155,85
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				24 669,21
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				
			PRÁCE A DODÁVKY PSV				
			712 - Povlakové krytiny				
45	712	712361131	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou	210,000	m2	6,50	1 365,00
			Sikaplan. príev. kotv. terčami so zvar.spoia	235,000	m2	7,20	1 692,00
46	MAT	6282E1801	Fólia izolačná Sikaplan 15G hr.1,5mm strešná	2 000,000	kus	1,50	3 000,00
47	MAT	6282E1899	Spojovací a kotviaci materiál do sendvič. panela /pre kotvenie PVC fólie a tep.izol PUR dosky/	10,000	m2	50,00	500,00
48	712	712361139	Zhotovenie detailov povlakovej krytiny striech plochých do 10° fóliou Sikaplan detailovka. príev. kotv. terčami so zvar.spoia	10,000	m2	11,45	114,50
49	MAT	6282E1806	Fólia izolačná Sikaplan 18D hr.1,8mm detailovka	6,000	kus	1,20	7,20
50	MAT	6282E1890	Sika Corner PVC 90 - vnútorný roh	330,000	m	6,00	1 980,00
51	712	712363319	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° fóliou plechy VILPLANYL pásik na atiku	50,000	m2	1,25	62,50
52	MAT	553445180	Plech poplastovaný PVC- Viplanyl veľ. 1x2m, L-pásik na atiku	1 200,000	kus	0,50	600,00
53	MAT	553445199	Spojovací a kotviaci materiál do sendvič. panela zvislo /pre prvky z Viplanlu/	210,000	m2	0,55	115,50
54	712	712391171	Zhotovenie povl. krytiny striech do 10° na sucho z podkladnej textilie	235,000	m2	0,50	117,50
55	MAT	693D00109	Geotextília - 300 g/m2				9 554,20
			712 - Povlakové krytiny spolu:				
			713 - Izolácie tepelné				
56	713	713121111	Montáž tep. izolácie podláh 1 x polozenie	135,080	m2	1,00	135,08
57	MAT	6315G1682	Tep. izol. dosky z tvrdenej PUR peny, bez obsahu FCKW a HFCKW, s oboistr. Al fóliou. hr. 80 mm	137,782	m2	9,71	1 337,86
58	713	713141121	Montáž tep. izolácie striech, atiky, vodorovne a zvislo, prikotvením	210,000	m2	2,66	558,60
59	MAT	6315G1683	Tep. izol. dosky z tvrdenej PUR peny, bez obsahu FCKW a HFCKW, s oboistr. Al fóliou. hr. 100 mm	214,200	m2	12,80	2 741,76
			713 - Izolácie tepelné spolu:				4 773,30
			731 - Kotelne				
60	731	731110001	Ústredné vykurovanie /vid diel ÚVK/	1,000	kpl	4 726,23	4 726,23
			731 - Kotelne spolu:				4 726,23
			762 - Konštrukcie tesárske				
61	762	762430011	Obloženie stien z dosiek CETRIS skrutk. na zraz jednovrstvých hr. dosky 10 mm	7,000	m2	13,56	94,92
			762 - Konštrukcie tesárske spolu:				94,92
			763 - Konštrukcie - drevostavby				
62	763	763133280	Podhľady sadrokartónové zavesené	54,860	m2	17,68	969,92
63	763	763135035	Podhľady kazetové z minerálnych platní 600x600 mm	78,840	m2	50,68	3 995,61
			763 - Konštrukcie - drevostavby spolu:				4 965,53
			764 - Konštrukcie klampiarske				
64	764	764259535	Zberný ZnTi kotlík 4hran 22x22x100	4,000	kus	7,13	28,52
65	764	764317800	Klomp. demont. zastrešenia hladkého zo železobet. dosiek	5,000	m2	0,75	3,75
66	764	764410850	Klomp. demont. parapetov rš 330	8,400	m	0,75	6,30
67	764	764454801	Klomp. demont. rúr odpadových kruhových d-100	10,000	m	0,47	4,70
68	764	764456862	Klomp. demont. kolien kruhových d-100	4,000	kus	0,66	2,64
69	764	764457212	Montáž PVC rúry odkvapové kruhové D-100 - jestv. (P/2)	10,000	m	11,39	113,90
70	764	764457222	Montáž PVC horný oblúk odkvap rúry 67° D-100 - jestv. (P/2)	4,000	kus	3,68	14,72
71	764	764554502	Odpadové rúry ZnTi kruhové d 100, vrátane objímok, opierok	29,400	m	31,48	925,51
72	764	764554512	Odpadové rúry ZnTi kruhové d 100 - ukončovacia s výstuhou	4,000	kus	5,83	23,32
73	764	764554522	Odpadové rúry ZnTi kruhové d 100 - kolená	16,000	kus	14,76	236,16
74	764	764554532	Odpadové rúry ZnTi kruhové d 100 - prechodový kus na kanal. otr.	4,000	kus	5,91	23,64
			764 - Konštrukcie klampiarske spolu:				1 383,16
			766 - Konštrukcie stolárske				
75	766	766662801	Demontáž drev. parapetných dosiek	8,400	m	3,00	25,20
			766 - Konštrukcie stolárske spolu:				25,20
			767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné				
76	767	767161110	Montáž zábradlia rovného z rúrok do muríva, d				249,90
77	MAT	5530A2804	Zábradlie z ocel. rúrok, 14,28 kg/m, vrátane ná				3 920,00

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
78	767	767411116	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na oceľovú konštrukciu. hr. nad 150 mm	321,000	m ²	13,64	4 378,44
79	MAT	5532APC01	Panel sendvičový s výplňou z min. vlny, hr. 240 mm - fasádny	321,000	m ²	52,00	16 692,00
80	767	767411126	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na oceľovú konštrukciu. hr. nad 150 mm	143,000	m ²	19,04	2 722,72
81	MAT	5532APC02	Panel sendvičový s výplňou z min. vlny, hr. 240 mm - strešný	143,000	m ²	52,00	7 436,00
82	767	767411136	Montáž opláštenia sendvičovými stenovými panelmi so skrytým zámkom na oceľovú konštrukciu. hr. nad 150 mm	138,700	m ²	19,04	2 640,85
83	MAT	5532APC03	Panel sendvičový s výplňou z min. vlny, hr. 240 mm - podlahový	138,700	m ²	52,00	7 212,40
84	MAT	5532APC10	Príslušenstvo k sendvičovým panelom - klampiarske a utesňovacie prvky	602,700	m ²	5,00	3 013,50
85	767	767411199	Panel sendvičové - Doprava, vykládka, manipulácia	602,700	m ²	1,10	662,97
86	767	767422113	Montáž opláštenia, dekoratívna lišta	720,000	m	1,15	828,00
87	MAT	5535679PC	Hliníková dekoratívna lišta (HL)	720,000	m	0,50	360,00
88	767	767591231	Montáž lišty - ukončovacej, deliacej, podlahovej	25,000	m	1,75	43,75
89	MAT	553445041	Lišta ukončovacia omietková - nerezová, výška 10 mm, šírka 30 mm (UOL)	15,000	m	3,60	54,00
90	MAT	553445042	Lišta ukončovacia podlahová hranatá - nerezová, výška 10 mm, šírka 30 mm (UPL)	7,000	m	3,70	25,90
91	MAT	553445043	Lišta deliaca podlahová hranatá "T" - nerezová, výška 10 mm, šírka 30 mm (DPL)	3,000	m	3,70	11,10
92	767	767616111	Montáž okien hliníkových	107,800	m ²	49,00	5 282,20
93	MAT	5534C0224	Okno hliníkové 1-kridlové pevné P - 1100x2000 mm (H/1)	41,000	kus	291,00	11 931,00
94	MAT	5534C1036	Okno hliníkové 2-kridlové P+S - 1100x2000 mm (H/2)	8,000	kus	462,30	3 698,40
95	767	767616119	Montáž stien hliníkových	3,030	m ²	250,00	757,50
96	MAT	5534C1406	Sklo-hliníková plná stena, tepelnoizol. kompozit. výplň + polykarb. výplň. 3030x1300 mm (H/5)	1,000	kus	2 166,50	2 166,50
97	767	767631325	Montáž okien plastových dvojkridlových 1500 x 1500 mm	1,000	kus	110,25	110,25
98	MAT	6114B3038	Okno plast.2-kridlové P+OS - 1500x1450 mm (P/1)	1,000	kus	456,75	456,75
99	767	767641329	Montáž dverí hliníkových jednokridlových protipožiarnych 1200 x 2100 mm	2,000	kus	123,48	246,96
100	MAT	553412431	Dvere hliníkové protipožiarné 1-kr. preskl. 1200x2100 mm EW30-D3-C. ľavé. s kľučkou a kovaním (H/3)	1,000	kus	1 376,80	1 376,80
101	MAT	553412432	Dvere hliníkové protipožiarné 1-kr. preskl. 1200x2100 mm EW30-D3-C. pravé. s kľučkou a kovaním (H/4)	1,000	kus	1 376,80	1 376,80
102	767	767995101	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 5 kg	265,000	kg	1,50	397,50
103	767	767995102	Montáž atypických stavebných doplnk. konštrukcií do 10 kg	166,000	kg	1,10	182,60
104	MAT	553043732	Prvky kov.kotev., styk.a iné pre výr.a mont.dokonč.výr - oceľ S 235 (detailv)	251,000	kg	2,10	527,10
105	MAT	553043733	Prvky kov.kotev., styk.a iné pre výr.a mont.dokonč.výr - oceľ S 355 (detailv)	180,000	kg	2,10	378,00
106	767	767996102	Montáž doplnk.konštrukcií oceľ. do 15 kg	2,000	kus	25,00	50,00
107	MAT	5530A1239	Stojan na bicykle - oceľ , 5 státi (2/Z)	2,000	kus	180,00	360,00
108	767	767996803	Demontáž ostatných doplnkov, do 250 kg	125,000	kg	0,50	62,50
767 - Konštrukcie doplnk. kovové stavebné spolu:							79 612,39
776 - Podlahy povlakové							
109	775	776491111	Lepenie plastovej lišty ukončovacie samolepiace soklíky a lišty	100,750	m	2,50	251,88
110	775	776521100	Lepenie povlakových podláh plastových pásov	133,700	m ²	5,15	688,56
111	MAT	284102495	Podlahovina PVC tvrdené hr. 5,0 mm	136,374	m ²	10,40	1 418,29
112	MAT	2841A9007	Soklová PVC lišta	103,773	m	0,55	57,08
776 - Podlahy povlakové spolu:							2 415,81
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek							
113	771	781471107	Montáž obkladov vnút. ker. rezných hlad. do malty - ostenia	3,000	m ²	23,92	71,76
114	MAT	597672600	Keramický obklad	3,060	m ²	7,50	22,95
781 - Obklady z obkladačiek a dosiek spolu:							94,71
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:							107 645,45
PRÁCE A DODÁVKY M							
M21 - 155 Elektromontáže							
115	921	210010001	Elektroinštalácia /vid diel ELI/	1,000	sub	7 355,65	7 355,65
M21 - 155 Elektromontáže spolu:							7 355,65
M43 - 172 Montáž oceľových konštrukcií							
116	943	430861001	Montáž oceľovej konštrukcie	25 648,000	kg	0,80	20 518,40
117	MAT	553000020	Oceľová konštrukcia - nosná, oceľ S 355, vrátane náterov - výroba. dodávka. doprava	20 476,000	kg	1,99	40 747,24
118	MAT	553000025	Oceľová konštrukcia - kotevné platne, oceľ S 355, vrátane náterov - výroba. dodávka. doprava	602,000	kg	1,99	1 197,98
119	MAT	553000030	Oceľová konštrukcia - prvky pre opláštenie, oceľ S 235, vrátane náterov - výroba. dodávka. doprava	4 570,000	kg	1,99	9 094,30
M43 - 172 Montáž oceľový							71 557,92

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
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:							78 913,57
Za rozpočet celkom							211 228,23

ROZPOČET

Stavba: Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - spojenie hlavnej a vedľajšej budovy

Objekt: SO 01 - Hlavný objekt

Časť: UVK - Vykurovanie

Objednávateľ: SZŠ Masarykova 27, 071 01 Michalovce

Zhotoviteľ: EURO - BAU s.r.o.

Miesto:

Spracoval: Ing. Mihalovičová

Dátum: 1.3.2021

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom	Hmotnosť celkom
1	2	3	4	5	6	7	8

PSV 713

Práce a dodávky PSV Izolácie tepelné

4 764,23
470,91

1	713482121	Montáž trubíc z PE, hr.15-20 mm,vnúť.priemer do 38 mm	m	114,000	2,99	340,86	
2	283310004600.PEX	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	6,000	1,02	6,12	
3	283310002700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 18x13 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	30,000	0,59	17,70	

Tepelná izolácia z polyetylénu (PEF) vhodná na izolovanie rozvodov teplej vody a vykurovania. Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{40^{\circ}\text{C}}=0,040\text{W/m.K}$. Reakcia na oheň E.

4	283310004700	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 22x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	32,000	1,17	37,44	
5	283310004800	Izolačná PE trubica TUBOLIT DG 28x20 mm (d potrubia x hr. izolácie), nadrezaná, AZ FLEX	m	46,000	1,37	63,02	

Tepelná izolácia z polyetylénu (PEF) vhodná na izolovanie rozvodov teplej vody a vykurovania. Súčiniteľ tepelnej vodivosti $\lambda_{40^{\circ}\text{C}}=0,040\text{W/m.K}$. Reakcia na oheň E.

6	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	4,435	1,30	5,77	
---	-----------	---	---	-------	------	------	--

733

Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

1 057,41

7	733110803.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t	m	3,000	0,55	1,65	
8	733191924.S	Óprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky do DN 20	ks	4,000	5,75	23,00	
9	733111104.S	Potrubie z rúrok závitových ocelových bezšvových bežných nízkotlakových DN 20	m	4,000	6,94	27,76	
10	733113114.S	Potrubie z rúrok závitových Príplatok k cene za zhotovenie prípojky z ocel. rúrok závitových DN 20	ks	4,000	3,31	13,24	
11	733167115.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16 mm	m	36,000	3,08	110,88	
12	83516401	Viacvrstvové potrubie - 16x2; PN10, T=+95° C - 100m, IVAR.ALPEX-DUO XS	m	36,000	1,38	49,68	
13	733167118.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 20 mm	m	32,000	3,38	108,16	
14	83520401	Viacvrstvové potrubie - 20x2; PN10, T=+95° C - 100m, IVAR.ALPEX-DUO XS	m	32,000	2,12	67,84	
15	733167121.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 26 mm	m	46,000	3,99	183,54	
16	83526201	Viacvrstvové potrubie - 26x3; PN10, T=+95° C - 50m, IVAR.ALPEX-DUO XS	m	46,000	4,04	185,84	
17	733167200.S	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 20 mm	ks	8,000	2,60	20,80	
18	512009	T-kus PRESS redukovaný - 20x16x16, IVAR.PT 5720 R	ks	4,000	8,52	34,08	
19	512004	T-kus PRESS redukovaný - 20x16x20, IVAR.PT 5720 R	ks	4,000	9,13	36,52	
20	733167203.S	Montáž plastlinikového T-kusu lisovaním D 26 mm	ks	8,000	3,10	24,80	
21	512010	T-kus PRESS redukovaný - 26x16x20, IVAR.PT 5720 R	ks	4,000	13,50	54,00	
22	512005	T-kus PRESS redukovaný - 26x16x26, IVAR.PT 5720 R	ks	4,000	14,00	56,00	
23	510004	Prechodka PRESS - závit vonkajší - 3/4" Mx26, IVAR.PT 5608	ks	4,000	6,07	24,28	
24	733190107.S	Tlaková skúška potrubia z ocelových rúrok závitových	m	4,000	0,26	1,04	
25	733191301.S	Tlaková skúška plastového potrubia do 32 mm	m	114,000	0,30	34,20	
26	733890801.S	Vnútrostav. premiestnenie vyburaných hmôt rozvodov potrubia vodorovne do 100 m z obj. výš. do 6 m	t	0,003	33,69	0,10	

734

Ústredné kúrenie, armatúry.

552,47

27	734209104.S	Montáž závitovej armatúry s 1 závitom G 3/4	ks	20,000	1,03	20,60	
28	500684	Zverné šróbenie- na viacvrstvové potrubie ALPEX - 16x2 ALU-EK, IVAR.TA 4420	ks	20,000	3,10	62,00	
29	734223152	Montáž vyvažovacieho ventilu priameho pre kúrenie DN 20	ks				

30	1421732M	HERZ ventil STROMAX-GM 2013 DN 20, priamy, vyvažovací, s meracími ventilčekmi pre meranie tlakovej diferencie, s lineárnou charakteristikou, hrdlo x hrdlo	ks	2,000	58,20	116,40
31	734224009	Montáž guľového kohúta závitového G 3/4 Guľový uzáver voda PERFECTA - 3/4"FF, motyl, FIV.8366	ks	14,000	1,38	19,32
32	8366R005	Montáž termostatickej hlavice kvapalínovej jednoduchej	ks	2,000	6,33	12,66
33	734223208.S	Termostatická hlavica kvapalínová - M30x1,5, biela, IVAR.T 5000	súb.	10,000	0,90	9,00
34	501172		ks	10,000	9,90	99,00

rozsah regulácie +6,5 °C až +28 °C k termostatickým ventilom IVAR.VD, VS, VCD, VCR, M-ventil a k radiátorom typ ventil kompaktný s pripojovacím rozmerom M 30 x 1,5 s možnosťou aretácie na požadovanú teplotu farba biela

35	500250	Objímka proti odcudzeniu - M30x1,5, IVAR.AT 0001 IVAR.AT 0001 - pre termostatické hlavice IVAR, typ IVAR.T 5000, IVAR.T 4000 a IVAR.T 3000	ks	10,000	0,50	5,00
36	734223255.S	Montáž armatúr pre spodné pripojenie vykurovacích telies priamych Vekoluxivar pre dvojtrubkový systém - EK x 3/4"FF, priamy, IVAR.DD 345	ks	10,000	1,86	18,60
37	500845	Ostané armatúry, kohútik plniaci a vypúšťací normy 13 7061, PN 1,0/100st. C G 1/2	ks	10,000	13,50	135,00
38	734291113.S	Vypúšťací guľový uáver - 1/2" M, nikel; páčka, IVAR.EURO N	ks	4,000	5,82	23,28
39	311100402		ks	4,000	6,43	25,72
40	998734201	Presun hmôt pre armatúry v objektoch výšky do 6 m	%	5,875	0,25	1,47

735

Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

2 512,32

41	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	1,000	3,99	3,99
42	735154013.S	Montáž vykurovacieho telesa panelového jednoradového výšky 300 mm/ dĺžky 1400-1800 mm	ks	8,000	9,70	77,60
43	22030160-60L0010	Doskové vykurovacie teleso s hladkou čelnou doskou s jemnými horizontálnymi prelisy a pravým spodným pripojením KORADO RADIK LINE VK 22-0300/1600 8590822839954	ks	10,000	144,00	1 440,00
44	Z-U450	Krytka zákl. desky vnútri (KORADO) 8590822992437	ks	20,000	20,00	400,00
45	Z-U331	Stojánková konz. vnútřní - univerzal (KORADO) 8590822460325	ks	20,000	22,00	440,00

46	735494811.S	Vypúšťanie vody z vykurovacích sústav o v. pl. vykurovacích telies	m2	200,000	0,75	150,00
47	735890801.S	Vnútrostaveniskové premiestnenie vyburaných hmôt vykurovacích telies do 6m	t	0,025	29,08	0,73

783

Nátery

11,12

48	783424341	Nátery kov.potr.a armatur v kanaloch a sachtach syntet. potrubie do DN 50 mm dvojnás. 1x email a základný náter - 140µm	m	4,000	2,78	11,12
----	-----------	---	---	-------	------	-------

HZS

Hodinové zúčtovacie sadzby

160,00

49	HZS000212.S	Stavebno montážne práce náročnejšie, ucelené, obtiažne, rutinné (Tr. 2) v rozsahu viac ako 4 a menej ako 8 hodín	hod	8,000	10,00	80,00
50	HZS000113	Stavebno montážne práce náročne ucelene - odborne, tvorivé remeselné (Tr. 3) v rozsahu viac ako 8 hodín /zaregulovanie systému, vykurov. skúška/	hod	8,000	10,00	80,00

Celkom

Stavba : Michalovce - SZS
 Objekt : SO 01 - SPOJOVACIA CHODBA
 Casť : ELI - Elektroinštalácia

Rozpočet

Por. číslo	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	specifikovaný materiál	Spolu
Bleskozvod								
1	21022-0101	Vodič zberný, zvodový s podperami FeZn D10, Al D10, Cu D8mm	230,000	m	0,50			115,00
2	354 9001A70	Drôt uzemňovací, zvodový AlMgSi D8	32,000	kg	5,30			169,60
3	354 9020A10	- podpera vedenia PV 21, na ploché strechy, plastová	24,000	kus	1,37			32,88
4	354 9021A60	- podpera vedenia PV 23, na plechové strechy	120,000	kus	0,42			50,40
5	354 9012A04	- podpera vedenia do izolácií, sadrokartónu PV 17-4, kliniec (D5x140+200)mm	10,000	kus	0,72			7,20
6	21022-0301	Svorka bleskozvodná do 2 skrutiek (SS,SP1,SR 03)	21,000	kus	1,20			25,20
7	354 9040A20	Svorka SS, spojovacia (2xM8)	20,000	kus	0,40			8,00
8	354 9040A30	Svorka SP 1, pripájacia pre spojenie kovových súčiastok	1,000	kus	0,52			0,52
9	21022-0302	Svorka bleskozvodná nad 2 skrutky (SJ,SK,SO,SZ,ST,SR01-2)	68,000	kus	0,82			55,76
10	354 9040A10	Svorka SK, križová	8,000	kus	0,67			5,36
11	354 9040A36	Svorka SZ, skúšobná	8,000	kus	1,13			9,04
12	354 9040A05	Svorka SJ 02, pre uzemňovacie tyče D25mm	8,000	kus	1,16			9,28
13	354 9040A43	Svorka SR 02, odbočná, spojovacia pre pásoviny 30x4	8,000	kus	0,77			6,16
14	354 9040A52	Svorka SR 03 C, pre spojenie kruhových vodičov a pásoviny	36,000	kus	0,64			23,04
15	21022-0373	Uholník ochranný s držiakmi do dreva	8,000	kus	28,00			224,00
16	354 9060A30	Rúrka ochranná OT 1,7 (1,7m)	8,000	kus	4,80			38,40
17	354 9060A31	- držiak ochranej rúrky DOT	16,000	kus	2,50			40,00
18	21022-0401	Štítok na označenie zvodu	8,000	kus	1,00			8,00
19	354 9071A01	Štítok označovaci na bleskozvod	8,000	kus	0,55			4,40
20	21022-0022	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn D 8-10mm, vrátane svoriek	60,000	m	0,95			57,00
21	354 9000A01	Drôt uzemňovací, zvodový FeZn D10	38,000	kg	1,41			53,58
22	21022-0025	Vedenie uzemňovacie v zemi FeZn do 120mm ²	70,000	m	1,50			105,00
23	354 9000A34	Pásovina uzemňovacia FeZn 30x4	72,000	kg	1,39			100,08
24	354 9013A02	- podpera vedenia PP do základov, pre pásoviny 30x4mm	44,000	kus	0,95			41,80
25	21022-0361	Tyč zemiaca ZT do 2m, zarazenie do zeme, pripojenie vedenia	8,000	kus	2,51			20,08
26	354 9050A03	Tyč zemiaca ZT 2 kruhová D25 (2m)	8,000	kus	13,68			109,44
27	21001-0043	Rúrka ohybná kovová uložená pevne 23mm	16,000	m	1,06			16,96
28	345 6511505	Rúrka el-inšt PP-Blend ohybná 087173 : HFXP-Turbo 40, čierna	16,000	m	1,50			24,00
29	46020-0144	Káblové ryhy šírky 35, hĺbky 60, zemina tr 4	12,000	m	7,11			85,32
30	46056-0144	Zásyp ryhy šírky 35, hĺbky 60, zemina tr 4	12,000	m	1,48			17,76
31	22178-0051-PM	Prirážka pre podružný materiál	9,036	%	5,00			45,18
32	22178-0052-SM	Prirážka zo stratného nosného materiálu	4,252	%	5,00			21,26
33	22178-0053-D	Doprava	9,036	%	10,00			90,36
34	22178-0054-P	Presun	9,036	%	5,00			45,18
35	22178-0055-PV	Pridružné výkony	19,851	%	10,00			198,51
36	21329-1000	Spracovanie východiskovej revízie a vypracovanie správ	8,000	hod	20,00			160,00
Bleskozvod spolu :								2 023,75
Elektroinštalácia								
37	21080-0510	Vodič Cu inštalčný v rúrkach CY 25 - lano	20,000	m	0,15			3,00
38	341 010M046	Vodič CY 25 lano, zel/žltý	20,000	m	3,02			60,40
39	21081-0041	Kábel 750V pevne uložený CYKY 2x1,5	20,000	m	1,59			31,80
40	341 203M001	Kábel CYKY-O 2x1,5	20,000	m	0,34			6,80
41	21081-0045	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x1,5	95,000	m	2,28			216,60
42	341 203M100	Kábel CYKY-J 3x1,5	95,000	m	0,45			42,75
43	21081-0046	Kábel 750V pevne uložený CYKY 3x2,5	170,000	m	3,77			640,90
44	341 203M110	Kábel CYKY-J 3x2,5	170,000	m	0,80			136,00
45	21001-0003	Rúrka ohybná PVC pod omietkou 23mm	20,000	m	0,77			15,40
46	345 6501502	Rúrka el-inšt PVC ohybná 083270 : FXP-Turbo @ 20, sivá	20,000	m	0,25			5,00
47	21001-0022	Rúrka tuhá izolačná PVC uložená pevne 23mm	20,000	m	0,85			17,00
48	345 6531802	Rúrka el-inšt PVC tuhá 061878 : BSSH 20, bez hrdla, biela	20,000	m	0,67			13,40
49	921 AN19940	Príchytky CL20 svetlosivá	24,000	kus	0,10			2,40
50	921 AN19945	Príchytky HFCL 16	150,000	kus	0,17			25,50
51	21011-1031	Zásuvka nást, zapust IP41-46, x-násobná 10/16A - 250V, koncová	4,000	kus	4,37			17,48
52	345 420L382	Zásuvka 1-nás. 90466 Plexo 66, nástenná, kompletná (oc) s viečkom, sivá	4,000	kus	4,86			19,44
53	21020-0058	Svietidlo žiarovkové stropné IP54, 1x60W	16,000	kus	8,00			128,00
54	348 2B00005	Svietidlo LED stropné so snímačom pohybu ZEFIR IP66, 1x25W ozn. A	16,000	kus	42,00			672,00
55	21020-0039	Svietidlo žiarovkové nástenné núdzové, IP20	5,000	kus	8,00			40,00
56	348 8B00001	Svietidlo LED núdzové stropné Iverlux ALPHA 135L3 8W/230V, ozn. B	5,000	kus	49,80			249,00
57	21010-0001	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie do 2,5	15,000	kus	0,64			9,60
58	21010-0004	Ukončenie vodiča v rozvádzači a zapojenie 25	1,000	kus	1,68			1,68
59	21001-0351	Škatuľa KR rozvodka IP66, vodiče do 4mm ² (6455-11)	12,000	kus	6,35			76,20
60	345 620D201	Škatuľa KR rozvodná uzatv. IP43 : 6456-12, 4x vstup G49 (4x3/4mm ²) šedý plast	12,000	kus	3,00			36,00
61	345 641G212	Svorka bezskrutková WAGO : 273-252 (2x1,0-2,5mm ²) 400V, škatuľová, transparentná	25,000	kus	1,50			37,50
62	345 641G312	Svorka bezskrutková WAGO : 273-253 (3x1,0-2,5mm ²) 400V, škatuľová, transparentná	25,000	kus	1,75			43,75

Krycí list rozpočtu v EUR

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy		Miesto : Michalovce								
Objekt : SO 03 - Spevnené plochy		JKSO :								
Rozpočet:	Zmluva č.:	Spracoval: Ing. Mihalovičová	Dňa: 1.3.2021							
Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce		IČO:								
		DIČ:								
Dodávateľ: EURO - BAU s.r.o.		IČO:								
		DIČ:								
Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.		IČO:								
		DIČ:								
A	ZRN	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu ZRN	B	IN - Individuálne náklady				
1	HSV:				6	Práce nadčas				
2	PSV:				7	Murárske výpomoc				
3	MCE:				8	Bez pevnej podlahy				
4	Iné:				9					
5	Súčet:				10	Súčet riadkov 6 až 9: 				
C NUS - náklady umiestnenia stavby					D ON - ostatné náklady					
11	Zariadenie staveniska				16	Ostatné náklady uvedené v rozpočte				
12	Prevádzkové vplyvy				17	Inžinierska činnosť				
13	Sťažené podmienky				18	Projektové práce				
14					19					
15				Súčet riadkov 11 až 14:	20	Súčet riadkov 16 až 19:				
projektant, rozpočtár cenár podpis: dátum:				pečiatka:		E Celkové náklady				
						21	Súčet riadkov 5, 10, 15 a 20:		5 969,90	
						22	DPH 20% z:	5 969,90	1 193,98	
						23	DPH 0% z:			
						24	Súčet riadkov 21 až 23:		7 163,88	
						F Odpočet - prípočet				
odberateľ, obstarávateľ podpis: dátum: pečiatka:					dodávateľ, zhotoviteľ podpis: dátum: pečiatka:					

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
Dodávateľ:

Spracoval:
JKSO :
Dátum:

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
Objekt : SO 03 - Spevnené plochy

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v t	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	0,00	0,00	1 310,40	0,00000	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	0,00	0,00	1 777,00	0,00000	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	0,00	0,00	2 882,50	0,00000	0,000
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	0,00	0,00	5 969,90	0,00000	0,000
Za rozpočet celkom	0,00	0,00	5 969,90	0,00000	0,000

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
 Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
 Dodávateľ: EURO - BAU s.r.o.

Spracoval: Ing. Mihalovičová
 JKSO :
 Dátum: 1.3.2021

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
 Objekt : SO 03 - Spevnené plochy

Zadanie - výkaz výmer

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	221	113107132	Odstránenie podkladov alebo krytov z betónu prost., asfaltobet. hr. 150-300 mm. do 200 m2	50,000	m2	25,71	1 285,50
2	272	113202111	Vytrhanie krajinikov alebo obrubníkov stojatých	15,000	m	1,66	24,90
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							1 310,40
5 - KOMUNIKÁCIE							
3	221	565131111	Podklad z kameniva obal. asfaltom tr. 1, š. do 3 m hr. 50 mm	50,000	m2	10,05	502,50
4	221	567131325	Podklad z prostého betónu tr. C 25/30 hr. 200 mm	50,000	m2	12,89	644,50
5	221	577144111	Asfaltový betón ACo 11 (ABS I) hr. 50 mm, š. do 3 m	50,000	m2	12,60	630,00
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							1 777,00
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
6	221	916561111	Osadenie záhon. obrubníka betón. do lôžka z betónu tr. C 12/15 s bočnou oporou	15,000	m	8,00	120,00
7	MAT	592173208	Obrubník parkový s oblou hranou 100x5x20 cm	15,000	m	3,10	46,50
8	272	919735112	Rezanie stávajúceho asfaltobetón. krytu alebo podkladu hr. 50-100 mm	85,000	m	2,70	229,50
9	272	919735124	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. 150-200 mm	85,000	m	15,40	1 309,00
10	013	979081111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	27,175	t	10,55	286,70
11	013	979081121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	244,575	t	0,32	78,26
12	013	979082111	Vnútrostavenisková doprava sute a vybúraných hmôt do 10 m	27,175	t	8,90	241,86
13	013	979082121	Vnútrost. doprava sute a vybúraných hmôt každých ďalších 5 m	81,525	t	1,00	81,53
14	272	979131410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	27,175	t	18,00	489,15
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							2 882,50
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							5 969,90

Za rozpočet celkom

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
Dodávateľ:

Spracoval: Ing. Mihalovičová
JKSO :
Dátum: 01.03.2021

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
Objekt : SO 04 - Terénne a sadové úpravy

Rekapitulácia rozpočtu v EUR

Popis položky, stavebného dielu, remesla	Konštrukcie	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v t	Suť v tonách
				Spolu	Spolu
1 - ZEMNE PRÁCE	0,00	0,00	4 830,63	39,39926	0,000
2 - ZÁKLADY	0,00	0,00	109,33	0,00254	0,000
5 - KOMUNIKÁCIE	0,00	0,00	508,58	13,28690	0,000
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE	0,00	0,00	212,04	1,79100	0,000
PRÁCE A DODAVKY HSV spolu:	0,00	0,00	5 660,58	54,47971	0,000
Za rozpočet celkom	0,00	0,00	5 660,58	54,47971	0,000

Odberateľ: Stredná zdravotnícka škola, Michalovce
 Projektant: SURIKATA, spol. s r.o.
 Dodávateľ:

Spracoval:
 JKSO :
 Dátum:

Stavba : Michalovce - Stredná zdravotnícka škola - Spojenie hlavnej a vedľajšej budovy
 Objekt : SO 04 - Terénne a sadové úpravy

Zadanie - výkaz výmer

Por. číslo	Kód cen.	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Spolu
PRÁCE A DODÁVKY HSV							
1 - ZEMNE PRÁCE							
1	272	180402111	Založenie parkového trávniká výševom v rovine	201,000	m2	0,69	138,69
2	MAT	005724400	Zmes trávna parková	6,211	kg	9,50	59,00
3	272	181101102	Úprava pláne v zárezoch v horn. tr. 1-4 so zhutnením	241,500	m2	0,36	86,94
4	001	181301101	Rozprestretie ornice, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 10 cm	245,250	m2	1,28	313,92
5	MAT	5812A0109	Trávníková zemina	19,620	m3	40,00	784,80
6	001	181301193	Rozprestretie zeminy, sklon do 1:5 do 500 m2 hr. do 20 cm	285,750	m2	3,23	922,97
7	231	183101213	Výkop jamiek v výmenou pôdy do 50%, objemu 0,02-0,05 m3 v rovine	119,000	kus	1,99	236,81
8	231	1832041pc	Presadenie jestv. rastlín z pôvodnej záhradky do plošnej výsadby	3,250	m2	0,11	0,36
9	231	183403151	Obrobenie pôdy spúšťaním v rovine	201,000	m2	0,03	6,03
10	231	183403153	Obrobenie pôdy hrabaním v rovine	201,000	m2	0,15	30,15
11	231	183403161	Obrobenie pôdy valcovaním v rovine	201,000	m2	0,02	4,02
12	231	183610111	Ochrana proti hlodavcom a hrabošom sieťkou v rovine	201,000	m2	1,12	225,12
13	MAT	553813111	Sieťovina proti hlodavcom	241,200	m2	0,40	96,48
14	231	184102112	Výsadba dreviny s balom v rovine priemer balu 200-300 mm	1,000	kus	2,74	2,74
15	231	184102114	Výsadba dreviny s balom v rovine priemer balu 400-500 mm	2,000	kus	8,99	17,98
16	MAT	026604490	Lieska červenolistá - Corylus maxima purpurea, v. cca 70 cm	1,000	kus	14,90	14,90
17	MAT	026619240	Japonská čerešňa kanzan - Prunus serullata kanzan, v. cca 2,5 m	2,000	kus	210,00	420,00
18	231	184102201	Výsadba krov výšky do 1 m do jamky v rovine - plošná výsadba	92,000	kus	0,97	89,24
19	MAT	0265120pc	Okrasné rastliny /kontajnérová výsadba/	92,000	kus	6,00	552,00
20	231	184102211	Výsadba krov výšky do 1 m do jamky v rovine - líniová výsadba	27,000	kus	0,97	26,19
21	MAT	026618401	Levandula - Lavandula intermedia Dutch Group	27,000	kus	2,00	54,00
22	231	184801121	Ošetrovanie vysadených drevín soliterných v rovine	3,000	kus	2,43	7,29
23	231	184802111	Chem. odbúrnanie pôdy pred založením kultúry postrekom na široko v rovine	245,250	m2	0,07	17,17
24	MAT	1039150pc	Postrek proti burine	245,250	m2	1,20	294,30
25	231	184901111	Osadenie kolov dĺžky do 2 m	6,000	kus	0,84	5,04
26	MAT	052172300	Tyče ihlič./list. hr. 7-8 cm dl. do 2 m	6,000	kus	5,50	33,00
27	231	184921201	Rozloženie mulčovacej kôry v rovine alebo vo svahu 1:5	44,250	m2	3,53	156,20
28	MAT	103911000	Kôra mulčovacia VL	1,593	m3	30,00	47,79
29	231	184921309	Rozloženie okrasných kameňov	50,000	kus	2,00	100,00
30	MAT	5833D0147	Okrasné kamene cca 20-75 kg	2,500	t	35,00	87,50
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:							4 830,63
2 - ZÁKLADY							
31	002	289971212	Zhotovenie vrstvy z geotextílie v sklone do 1:5 šírka do 6 m	84,750	m2	0,33	27,97
32	MAT	693108203	Geotextília tkaná /pod štrkovú plochu/	48,600	m2	0,80	38,88
33	MAT	693G00109	Geotextília separačná, ochranná /pod plošnú a líniovú výsadbu/	53,100	m2	0,80	42,48
2 - ZÁKLADY spolu:							109,33
5 - KOMUNIKÁCIE							
34	221	564651111	Podklad z kameniva drveného, makadamu hr. 150 mm	40,500	m2	5,22	211,41
35	221	596211110	Kladenie zámkovej dlažby pre chodcov hr. 60 mm sk. A do 50 m2	5,850	m2	10,00	58,50
36	MAT	592451200	Dlažba zámková 300x300x60 mm	5,909	m2	19,92	117,71
37	231	596911111	Kladenie šlapákov v rovine	2,880	m2	10,00	28,80
38	MAT	592423755	Veľkoplošná betónová platňa 600x300x50 mm	16,000	kus	5,76	92,16
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:							508,58
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE							
39	221	917871115	Osad. chodník. obrubníka z plastu s kotv. kolíkmi	72,000	m	2,00	144,00
40	MAT	272451711	Plastová obruba s kotv. kolíkmi	75,600	m	0,90	68,04
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:							212,04
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:							5 660,58
Za rozpočet celkom							5 660,58

Verejný obstarávateľ podľa § 7 ods. 1 písm. d) zákona o verejnom obstarávaní	Stredná zdravotnícka škola, Masarykova 27, 071 01 Michalovce
Názov predmetu zákazky	Michalovce – Stredná zdravotnícka škola – spojenie hlavnej a vedľajšej budovy

ZOZNAM SUBDODÁVATEĽOV

Obchodné meno alebo názov uchádzača/člena skupiny	EURO-BAU s.r.o.
Sídlo alebo miesto podnikania uchádzača/člena skupiny	Dúhová 40, 040 01 Košice

- a) **nebudem využívať subdodávky a celé plnenie zabezpečím sám (tým nie je vylúčená neskoršia možnosť zmeny, avšak za splnenia pravidiel zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy) alebo**
- b) ~~budem využívať subdodávky a na tento účel uvádzam:~~

Podiel zákazky, ktorý mám v úmysle zadať tretím osobám (subdodávateľom): Celkom v % t.j. € bez DPH
Navrhovaní subdodávatelia a predmet subdodávok

Názov subdodávateľa	Sídlo subdodávateľa	IČO Subdodávateľa	Kontaktná osoba subdodávateľa	Predmet subdodávky Vecne	% plnenia zo zákazky

Uchádzač/Zhotoviteľ prehlasuje, že on, jeho zamestnanci, alebo jeho subdodávatelia sú držiteľmi všetkých potrebných oprávnení a kvalifikácií požadovaných na výkon daných prác. Pri výkone predmetu zmluvy prostredníctvom subdodávateľov je zhotoviteľ plne zodpovedný voči objednávateľovi za včasné a riadne vykonanie predmetu zmluvy, akoby ho vykonával sám.

V Košiciach, dňa 1.3.2021

uch: