

ROZPOČET

Stavba: Obnova Materskej školy Hrubá Borša - nové práce, úprava kuchyne a jedálne

Objekt:

Objednávateľ:

Zhotoviteľ: REVITAL STAV s.r.o.

Spracoval:

Miesto:

Dátum: 14.9.2023

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
----	-------------	-------	----	-----------------	-----------------	-------------

HSV

Práce a dodávky HSV

17 016,65

1	7161210011	Montáž dymovodu z PPs rúr (komín inter.)	bm	9,500	69,05	655,98
2	95392112111	Osadenie doplnujúcich konštrukcií komínových (komín inter.)	ks	1,000	67,58	67,58
3	9987	Prechodová manžeta (komín inter.)	ks	1,000	14,09	14,09
4	3.016836	Koncovka pre komínové teleso (komín inter.)	ks	1,000	47,73	47,73
5	8815	Prechodová komínová škridla (komín inter.)	ks	1,000	82,62	82,62
6	7783227	PPs-Rúra D=80, 1,95m (komín inter.)	ks	5,000	23,95	119,75
7	713530805.S	Montáž protipožiarnej manžety na prestup potrubia d 65-91 mm, EI120, z jednej strany (komín inter.)	ks	2,000	21,88	43,76
8	449410001706.S	Protipožiarna manžeta 75/2.5, pre tesnenie potrubia D 75 mm v prestupoch (komín inter.)	ks	2,000	32,57	65,14

2

Zakladanie

441,86

9	273362422.S	Výstuž základových dosiek a cement. mazanín zo zvár. sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm (miestnosť 1.08)	m2	46,620	4,50	209,79
10	313110006000.S	Sieť KARI akosť BSt 500M KH 20 DIN 488 rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm (miestnosť 1.08)	m2	53,620	3,30	176,95
11	3171603131	Osadenie keramického prekladu - nosný šírky 70 mm, výšky 238 mm, dĺžky 1500 mm	ks	2,000	27,56	55,12

3

Zvislé a kompletné konštrukcie

2 119,97

12	319202321.S	Vyrovnanie nerovného povrchu primurovaním hr.30-80 mm	m2	45,300	17,70	801,81
13	319202331.S	Vyrovnanie nerovného povrchu primurovaním hr.80-150mm	m2	35,800	36,82	1 318,16

6

Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

8 855,92

14	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením	m2	532,330	8,23	4 381,08
15	622460111334	Príprava podkladu na hladké nenasiakavé podklady adhéznym mostíkom (kuchyňa)	m2	35,500	3,55	126,03
16	622460122.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou hĺbkovou na nasiakavé podklady (komíny)	m2	18,200	2,64	48,05
17	585520001400.S	Hĺbkový penetračný náter na spevnenie starých nesúdržných podkladov (komíny)	l	4,000	10,78	43,12
18	6274526411	Oprava škárovania tehlového muriva stien komínov nad strechou cementovou maltou nad 30 do 40 % (komíny)	m2	18,200	20,42	371,64
19	622481119.S	Potiahnutie vonkajších stien sklotextilnou mriežkou s celoplošným prílepením (komíny)	m2	18,200	8,43	153,43
20	553610002100.S	Rohová lišta hliníková - ochranný profil s integrovanou mriežkou (komíny)	m	38,750	1,17	45,34
21	622461053.S	Vonkajšia omietka stien pastovitá silikónová roztieraná, hr. 2 mm (komíny)	m2	18,200	14,86	270,45
22	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE (miestnosť 1.08)	m2	46,620	0,17	7,93
23	283230007500.S	Oddeľovacia fólia na potery (miestnosť 1.08)	m2	53,613	0,75	40,21

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
24	632451671.S	Vyspravenie betonových schodiskových stupňov a podest reprofilačnou polymércementovou maltou hr. 10 mm	m2	6,800	35,77	243,24
25	632452221.S	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 60 mm (miestnosť 1.08)	m2	53,620	33,15	1 777,50
26	941941032.S	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky od 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m (komíny)	m2	30,000	2,41	72,30
27	941941832.S	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 0,80 do 1,00 m, výšky nad 10 do 30 m (komíny)	m2	30,000	1,56	46,80
28	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m (komíny)	m2	30,000	4,65	139,50
29	2733625101	Dodatočné vystužovanie betónových konštrukcií betonárskou oceľovou a chemickou kotvou, D 10 mm -0.00001t (miestnosť 2.06, 2.07)	cm	350,000	1,21	423,50
30	237	Roxor 10 mm betónárska oceľ 695 (miestnosť 2.06, 2.07)	ks	2,000	3,51	7,02
31	74016BD	Chemická kotva 280ml DEN BRAVEN (miestnosť 2.06, 2.07)	bal	4,000	10,92	43,68
32	41136242111	Výstuž zo sietí KARI, priemer drôtu 6/6 mm, veľkosť oka 150x150 mm (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	18,220	4,50	81,99
33	3131100060001	Sieť KARI rozmer siete 3x2 m, veľkosť oka 150x150 mm, drôt D 6/6 mm (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	21,860	3,30	72,14
34	6324522191	Cementový poter, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 50 mm (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	18,220	25,30	460,97

8	Rúrové vedenie					29,48
35	871266000.S	Montáž kanalizačného PVC-U potrubia hladkého viacvrstvového DN 100	m	5,000	0,69	3,45
36	286120000500	Rúra PVC-U hladký kanalizačný systém D 110x3,2, dĺ. 5 m, PIPELIFE	ks	1,000	17,73	17,73
37	892311000.S	Skúška tesnosti kanalizácie D 150 mm	m	5,000	1,66	8,30

9	Ostatné konštrukcie a práce-búranie					4 472,77
38	97801512421	Vybúranie a vyspravenie steny na prepojenie vody a odpadu (kuchyňa)	kpl	1,000	143,19	143,19
39	978015291.S	Otlčenie omietok vonkajších priečelí jednoduchých, s vyškriabaním škár, očistením muríva, v rozsahu do 100 %, - 0,05900t	m2	79,600	2,40	191,04
40	93890230-1	Vyčistenie podkladu po odstránení vonkajších omietok	m2	79,600	7,55	600,98
41	93890230-2	Vyčistenie betónového podkladu po odstránení násypu podláh (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	17,220	5,28	90,92
42	965082930.S	Odstránenie násypu pod podlahami alebo na strechách, hr.do 200 mm, -1,40000t (miestnosť 2.06, 2.07)	m3	3,800	12,76	48,49
43	97204602211	Jadrové prierazy do stropov - betónových, od 400 do 600 cm2 -0,00461t (komín int.)	ks	4,000	39,68	158,72
44	76223182111	Demontáž obloženia stien soklíkov -0,00900 t (kuchyňa)	m	23,600	2,12	50,03
45	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	31,597	13,98	441,73
46	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	31,597	0,44	13,90
47	979082111.S	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	31,597	10,91	344,72
48	979087213.S	Nakladanie na dopravné prostriedky pre vodorovnú dopravu vybúraných hmôt	t	31,597	23,54	743,79
49	979089612.S	Poplatok za skládku - iné odpady zo stavieb a demolácií (17 09), ostatné	t	31,597	52,07	1 645,26

PSV	Práce a dodávky PSV	8 940,31
711	Izolácie proti vode a vlhkosti	331,22

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
50	711211001.S	Jednozlož. hydroizolačná hmota disperzná, náter na vnútorne použitie vodorovná (kuchyňa)	m2	35,500	9,33	331,22

713		Izolácie tepelné	1 059,77			
51	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	17,220	2,14	36,85
52	283720008800.S	Doska EPS hr. 60 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	34,439	6,89	237,28
53	632001011.S	Zhotovenie separačnej fólie v podlahových vrstvách z PE (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	17,220	0,16	2,76
54	283230007500.S	Oddelovacia fólia na potery (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	19,803	0,75	14,85
55	713122121.S	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v dvoch vrstvách (miestnosť 1.08)	m2	46,620	2,27	105,83
56	283720008800.S	Doska EPS hr. 60 mm, pevnosť v tlaku 150 kPa, na zateplenie podláh a plochých striech (miestnosť 1.08)	m2	95,105	6,89	655,27
57	998713102.S	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	t	0,192	36,08	6,93

722		Zdravotechnika - vnútorný vodovod	282,39			
58	722171132.S	Plastliniové potrubie D 20 mm	m	5,500	18,58	102,19
59	722221118.S	Montáž nezámrzného ventilu záhradného DN 20	ks	1,000	17,84	17,84
60	551110030010.S	Ventil mrazuvzdorný vrátane odnímateľného uzáveru DN 20	ks	1,000	162,29	162,29
61	998722102.S	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 6 do 12 m	t	0,003	24,10	0,07

725		Zdravotechnika - zariadenie predmety	366,08			
62	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry (kuchyňa)	ks	1,000	33,37	33,37
63	642110004300	Umývadlo keramické detské závesné (kuchyňa)	ks	1,000	62,92	62,92
64	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním (kuchyňa)	ks	1,000	13,44	13,44
65	551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková (kuchyňa)	ks	1,000	33,14	33,14
66	7211750151	Montáž zápachového uzáveru - sifónu (kuchyňa)	ks	1,000	7,83	7,83
67	551620006400.S	Zápachová uzávierka - sifón pre umývadlá (kuchyňa)	ks	1,000	7,40	7,40
68	734221424.S	Ventil regulačnýrohový (kuchyňa)	ks	2,000	21,98	43,96
69	73422141121	Napojenie vody a odpadu, dodávka a montáž (kuchyňa)	ks	1,000	164,02	164,02

762		Konštrukcie tesárske	3 612,70			
70	76211-1	Vyhotovenie drevenej konštrukcie z hranolov 100x100 v podstrešnom priestore	m3	0,361	695,42	251,05
71	762421305.S	Vyhotovenie podlahy OSB doskami skrutkovaných hr. dosky 22 mm	m2	2,000	28,56	57,12
72	607260000400.S	Doska OSB nebrúsená hr. 22 mm	ks	1,000	45,09	45,09
73	762431311-1	Obloženie podláz z dosiek OSB skrutkovaných na pero a drážku hr. dosky 12 mm v dvoch vrstvách (miestnosť 2.08)	m2	63,320	25,24	1 598,20
74	607260000200.S	Doska OSB nebrúsená hr. 12 mm (miestnosť 2.08)	ks	40,000	36,89	1 475,60
75	76211-2	Vyhotovenie drevenej konštrukcie zábradlia	kpl	1,000	140,30	140,30
76	3020200170	Strešná lata 40x50 mm /5 m - zábradlie na poval	bm	15,000	0,94	14,10
77	998762102.S	Presun hmôt pre konštrukcie tesárske v objektoch výšky do 12 m	t	0,604	51,72	31,24

763		Konštrukcie - drevostavby	568,26			
78	7631254401	Šachtová SDK predsadená stena, jednoduchá kca CW+UW 50, dvojito opláštená doskou protipožiarnou masívnou DF 2x12,5 mm (komín inter.)	m2	3,400	79,13	269,04
79	590110003000.S	Doska sadrokartónová protipožiarna, hr. 12,5 mm (komín inter.)	m2	3,600	5,75	20,70

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
80	763756212.S	Demontáž podláh z podlahových panelov hr. do 240 mm, plochy nad 3 m2 (miestnosť 2.06, 2.07)	m2	17,220	15,71	270,53
81	998763101.S	Presun hmôt pre drevostavby v objektoch výšky do 12 m	t	0,186	42,95	7,99

764		Konštrukcie klampiarske	653,52			
82	764315922-1	Upravenie klampiarskych konštrukcií (preosadenie rynhákov, skrátenie žlabov, preosadenie kotlíkov)	kpl	1,000	303,74	303,74
83	7643240531	Oplechovanie komínov na strechách (komíny)	m2	2,800	101,03	282,88
84	1235500	KLAMPIARSKY TMEL ŠEDÝ (komíny)	ks	6,000	10,85	65,10
85	998764101.S	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	t	0,026	69,25	1,80

766		Konštrukcie stolárske	16,75			
86	766664915.S	Oprava dverného krídla, zrezanie krídiel kompletizovaných (kuchyňa)	ks	5,000	3,35	16,75

771		Podlahy z dlaždíc	1 774,60			
87	771415015.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do tmelu veľ. 100 x 300 mm (kuchyňa)	m	23,500	5,35	125,73
88	771541215.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu flexibil. mrazuvzdorného veľ. 300 x 300 mm (kuchyňa)	m2	35,500	21,31	756,51
89	597740001910.S	Dlaždice keramické, lxvxhr 298x298x9 mm, gresové (kuchyňa)	m2	36,920	24,17	892,36

776		Podlahy povlakové	27,51			
90	776990100.S	Zametanie podkladu podláh (miestnosť 1.08)	m2	46,620	0,59	27,51

781		Obklady	112,28			
91	781445102.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x250 mm (jedáleň)	m2	1,200	19,68	23,62
92	597640001600.S	Obkladačky keramické lxvxhr 200x250 (jedáleň)	m2	1,200	19,44	23,33
93	781445102.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu veľ. 200x250 mm (kuchyňa)	m2	1,600	20,61	32,98
94	597640001600.S	Obkladačky keramické lxvxhr 200x250x8 mm (kuchyňa)	m2	1,664	19,44	32,35

782		Obklady z prírodného a konglomerovaného kameňa	40,80			
95	7829911011	Výplň dilatlačnej škáry trvale pružným silikónovým tmelom (kuchyňa)	m	5,000	8,16	40,80

783		Nátery	94,43			
96	783903811.S	Ostatné práce odmastenie chemickými rozpúšťadlami (kuchyňa)	m2	35,500	2,66	94,43

M		Práce a dodávky M	2 541,39			
---	--	-------------------	----------	--	--	--

21-M		Elektromontáže	1 474,55			
97	210011444-1	Osadenie chráničky elektroinštalačnej dvojplášťovej 40/32, ukotvená na stenu	m	17,200	5,48	94,26
98	KTR0000000066	Chránička káblová KOPOFLEX 40mm 450N HDPE červená	m	17,200	0,63	10,84
99	210110001.S	Montáž ističa	ks	3,000	4,89	14,67
100	OEZ:41685	Istič LTN-16B-1N	ks	3,000	13,52	40,56
101	210d290491-1	Reorganizácia sietí (manažment káblov, prekládky, presuny)	kpl	1,000	520,70	520,70
102	210810039-1	Kábel medený silový uložený pevne	m	50,000	2,04	102,00
103	341610014400.S	Kábel medený bezhalogenový N2XH-J 3x2,5 mm2 RE	m	50,000	1,67	83,50
104	210872024-1	Kábeláň slaboprúd uložený pevne	m	200,000	0,90	180,00

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Cena celkom
105	341210004600-1	Kábel medený signálny JEFY	m	150,000	2,09	313,50
106	210880039.S	Kábel odolný voči zvýšeným teplotám, medený uložený pevne 4x0,75	m	50,000	0,73	36,50
107	CC-11	Inšalačný kábel pre JA-100, 4x0,75 mm, 100 metrov, zvýšená požiarne odolnosť	ks	1,000	78,02	78,02

22-M		Montáže oznamovacích a zabezpečovacích zariadení				1 066,84
108	220110568-1	Odpojenie a demontáž Racku	ks	1,000	67,69	67,69
109	220110568-2	Montáž a zapojenie Racku	ks	1,000	390,62	390,62
110	220733032-1	Montáž switchu	ks	1,000	20,65	20,65
111	8350-131	Switch	ks	1,000	486,86	486,86
112	220512108-1	Montáž patch panelu	ks	1,000	23,39	23,39
113	383150021000-1	Patch panel modulárny UTP	ks	1,000	73,40	73,40
114	220512120.S	Montáž patch kábla UTP	m	1,000	2,73	2,73
115	383150012900.S	Patch kábel UTP, Cat.5E, 1 m	ks	1,000	1,08	1,08
116	383150012500.S	Patch kábel UTP, Cat.5E, 0.5 m	ks	1,000	0,42	0,42

Celkom

28 498,35