

KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy SŠ Vazovova

Objekt: 02 - Naviac práce - kuchyňa

JKSO:

Miesto:

Objednávateľ:

MÚ m.č. Bratislava - Staré mesto

Zhotoviteľ:

Projektant:

Ing. arch. Milan Petrínek

Spracovateľ:

Ing. Karol Forgáč

Poznámka:

KS:

Dátum: 22.11.2017

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu

15 656,63

Ostatné náklady

0,00

Cena bez DPH

15 656,63

DPH základná

20,00%

z

0,00

0,00

znižená

20,00%

z

15 656,63

3 131,33

Cena s DPH

v EUR

18 787,96

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: Rekonštrukcia budovy SŠ Vazovova

Objekt: 02 - Naviac práce - kuchyňa

Miesto:

Dátum:

22.11.2017

Objednávateľ:

MÚ m.č. Bratislava - Staré mesto

Projektant:

Ing. arch. Milan Petrinec

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Karol Forgáč

Kód - Popis

Cena celkom [EUR]

1) Náklady z rozpočtu

15 656,63

HSV - Práce a dodávky HSV

8 090,95

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

373,51

4 - Vodorovné konštrukcie

29,02

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

4 774,58

9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 523,59

99 - Presun hmôt HSV

390,25

PSV - Práce a dodávky PSV

7 565,68

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

179,40

722 - Zdravotechnika

588,29

723 - Zdravotechnika

1 394,77

769 - Montáž vzduchotechnických zariadení

4,79

776 - Podlahy povlakové

0,00

781 - Dokončovacie práce a obklady

184,79

783 - Dokončovacie práce

16,95

791 - Zariadenia veľkokuchynské

5 021,43

725 - Zdravotechnika

115,70

766 - Konštrukcie stolárske

59,56

2) Ostatné náklady

0,00

Celkové náklady za stavbu 1) + 2)

15 656,63

ROZPOČET

Stavba: Rekonštrukcia budovy SŠ Vazovova

Objekt: 02 - Naviac práce - kuchyňa

Miesto:

Dátum:

22.11.2017

Objednávateľ:

MÚ m.č. Bratislava - Staré mesto

Projektant:

Ing. arch. Milan Petrínek

Zhotoviteľ:

Spracovateľ:

Ing. Karol Forgáč

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady z rozpočtu

15 656,63

HSV - Práce a dodávky HSV

8 090,95

3 - Zvislé a kompletne konštrukcie

373,51

1	K	310236241	Zamurovanie otvoru s plochou do 0,09m ² v murive nadzákladného tehliami do 300mm	ks	6,000	6,56	39,36
---	---	-----------	---	----	-------	------	-------

"diera po digestore"

3

3,000

"diera do komína"

3

3,000

Súčet

6,000

2	K	310238211	Zamurovanie otvoru s plochou nad 0.25 do 1m ² v murive nadzákladného tehliami na maltu vápennocementovú	m3	1,350	219,23	295,96
---	---	-----------	--	----	-------	--------	--------

"obojsstranne zamurovanie stupačky"

0,15*3,5*2

1,050

"vodarske ventily"

0,15*2

0,300

Súčet

1,350

3	K	311272122	Murivo nosné (m3) z tvárnic YTONG hr. 200 mm P6-650 hladkých, na MVC a maltu YTONG (200x249x499)	m3	0,014	205,19	2,87
---	---	-----------	--	----	-------	--------	------

"prah" 0,15*0,1*0,9

0,014

4	K	342272122	Priečky z tvárnic YTONG hr. 150 mm P2-500 PD, na MVC a maltu YTONG (150x249x599)	m2	1,200	29,43	35,32
---	---	-----------	--	----	-------	-------	-------

"obmurovka WC" 1,2

1,200

4 - Vodorovné konštrukcie

29,02

5	K	411321414	Betón stropov doskových a trámových, železový tr. C 25/30	m3	0,150	113,40	17,01
---	---	-----------	---	----	-------	--------	-------

"zabet.otvoru na WC ruru" 0,3*0,5

0,150

6	K	411351101	Debnie stropov doskových zhotovenie-dielce	m2	0,500	11,20	5,60
---	---	-----------	--	----	-------	-------	------

"pod guľičky"

8*1,0*1,0

0,000

"otvor na WC"

0,5

0,500

Súčet

0,500

5	K	411351102	Debnie stropov doskových odstránenie-dielce	m2	0,500	4,61	2,31
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

6	K	411354171	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa zhotovenie	m2	0,500	6,36	3,18
---	---	-----------	---	----	-------	------	------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
7	K	411354172	Podporná konštrukcia stropov výšky do 4 m pre zaťaženie do 5 kPa odstránenie	m2	0,500	1,84	0,92

6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

4 774,58

9	K	612403399	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	11,420	10,36	118,31
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------

"dražka voda"

0,2*5,7

1,140

"voda kuchyna"

0,2*14,3

2,860

"stena po odpade"

0,5

0,500

"zamurovanie stupačky"

0,2*3,5*2

1,400

"zahadzanie vodovodnej rury"

0,15*3,0

0,450

2

2,000

"drážka pre vodu k WC"

0,15*2

0,300

"vyrovnanie pod obklad"

2,5

2,500

"otvor do komína"

0,3*0,3*3

0,270

Súčet

11,420

10	K	612465111	Príprava vnútorného podkladu stien BAUMIT, cementový Prednástreč (Baumit Vorspritzer 2 mm), ručné nanášanie	m2	56,405	5,88	331,55
----	---	-----------	---	----	--------	------	--------

"veduca"

3,3*1,8

5,940

"sokel"

10,3*0,1

1,030

"chodba"

17,2*2,2

37,840

"kuchyňa a sklad"

9*0,1

0,900

5*1,0

5,000

"kuchyna satna"

7,35*0,1

0,735

"sprcha"

1,0

1,000

"voda kuchyna"

0,2*14,3

2,860

"po odpade"

0,5

0,500

"zahadzanie vodovodnej rury"

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			0,2*3,0		0,600		
			Súčet		56,405		
11	K	612465135	Vnútorná omietka stien BAUMIT, vápennocementová, strojné miešanie, ručné nanášanie, Baumit Jadrová omietka (Baumit GrobPutz 4) hr. 50 mm	m2	69,605	8,30	577,72
			"vedúca"				
			3,3*1,8		5,940		
			"sokel"				
			10,3*0,1		1,030		
			17,2*2,2		37,840		
			"kuchyna a sklad"				
			9*0,1		0,900		
			5*1		5,000		
			"šatna"				
			7,35*0,1		0,735		
			"sprcha"				
			1,0		1,000		
			"vyrovnanie pod obklad"				
			6,2*2,0		12,400		
			"voda kuchyna"				
			0,2*14,3		2,860		
			"po odpade "				
			0,5		0,500		
			"zamurovanie stupačky"				
			0,2*3,5*2		1,400		
			Súčet		69,605		
13	K	612481119	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	7,824	5,57	43,58
			"zamurovanie stupačky"				
			0,2*3,5*2		1,400		
			"zahadzanie vodovodnej rury pod obklad"				
			0,2*3,0		0,600		
			"obmurovka WC" 1,2		1,200		
			"dražka pre vodu pre WC" 0,15*2		0,300		
			"prah kuchyňa" 0,1*3*0,2*0,9		0,054		
			" pre vodarenske ventily" 2*2		4,000		
			" otvor do komína" 0,3*0,3*3		0,270		
			Súčet		7,824		
14	K	632450016	Betónový poter PCI Pericem EBF hrubý pripojený hr. 20-30 mm	m2	133,430	18,48	2 465,79
			"vyspravenie podkladu po vybúraní dlažby a cementového lôžka 102,104,105,108		133,430		
			Súčet		133,430		
14	K	632450018	Betónový poter PCI Pericem EBF hrubý pripojený hr. 40 mm	m2	9,450	24,31	229,73

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			"vyspravenie poteru "3,5*2,7		9,450		
			Súčet		9,450		
15	K	632450461	Spádový poter CEMIX, spádová vrstva na balkónoch, lodžiách, terasách, ozn. 080, hr. 5 mm	m2	10,890	8,37	91,15
			3,3*3,3		10,890		
			Súčet		10,890		
89	K	632450463	Spádový poter CEMIX, spádová vrstva na balkónoch, lodžiách, terasách, ozn. 080, hr. 10 mm	m2	40,000	11,28	451,20
			"kuchynä"				
			40		40,000		
			Súčet		40,000		
16	K	632450471	Spádový poter CEMIX, spádová vrstva, ozn. 080, hr. 70 mm	m2	10,450	44,55	465,55
			"kuchyna"				
			3,5*2,7		9,450		
			"sprcha" 1		1,000		
			Súčet		10,450		
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie							2 523,59
90	K	931994131	Tesnenie pracovnej škáry betónovej konštrukcia silikónovým tmelom do pl 1,5 cm2	m	180,000	2,84	511,20
			13,2		13,200		
			9+9+1,2+1,2		20,400		
			"kuchynä a sklad"				
			13,45		13,450		
			"silikon"				
			8,35		8,350		
			"kuchynä"				
			42,9+8,4		51,300		
			11*2+51,3		73,300		
			Súčet		180,000		
18	K	936311113	Zabetónovanie potrubia uloženého v dne, v stenách nádrží z betónu vodostavebného C 25/30 pl. otvoru do 0,25 m2	m3	0,074	120,00	8,88
			"okolo guličky satna"				
			0,15*0,15*0,2		0,005		
			"guličky"				
			0,15*0,15*0,2*3		0,014		
			"otvory pre plyn"				
			0,15*0,15*0,5*4		0,045		
			"odpad D50"				
			0,1*0,1*0,5*2		0,010		
			Súčet		0,074		
19	K	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	9,000	3,75	33,75

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			3*3		9,000		
			Súčet		9,000		
20	K	959941131	Chemická kotva s kotevným svorníkom tesnená chemickou ampulkou do betónu, ŽB, kameňa, s vyvŕtaním otvoru M16/20/165 mm	ks	6,000	5,95	35,70
			"uchytenie kolajnice pre VZT"				
			3*2		6,000		
			Súčet		6,000		
104	K	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	2,000	2,48	4,96
			"pre vodarske ventily" 2		2,000		
105	K	962032231	Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových, cementových na maltu, -1,90500t	m3	0,081	21,95	1,78
			"pre digestor" 0,3*0,3*3*0,3		0,081		
21	K	963051110	Búranie železobetónových stropov doskových hr.do 80 mm, -2,40000t	m3	0,005	124,65	0,62
			"pre odpad D50"				
			0,1*0,1*0,5		0,005		
			Súčet		0,005		
106	K	963051113	Búranie železobetónových stropov doskových hr.nad 80 mm, -2,40000t	m3	0,108	87,49	9,45
			"otvor na WC ruru" 0,3*0,6*0,6		0,108		
106	K	965043331	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy do 4 m2 -2,20000t	m3	5,390	109,15	588,30
			búranie nesúdržných mazanín a spádových vrstiev kuchyna +zázemie		5,390		
22	K	971052261	Vybúranie otvoru v železobet. priečkach a stenách plochy do 0, 0225 m2, do 600 mm, - 0,03400t	ks	6,000	43,76	262,56
			"pre guľičku"				
			3		3,000		
			"pre plyn"				
			3		3,000		
			Súčet		6,000		
23	K	973042251	Vysekanie v murive betónovom kapsy plochy do 0, 10 m2, hĺbky do 300 mm, -0,03700t	ks	1,000	17,61	17,61
			"pre guľičku šatňa"				
			1		1,000		
			Súčet		1,000		
27	K	978011191	Otlčenie omietok stropov vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	52,580	2,60	136,71
			"kancelária vedúcej"				
			3,3*1,8		5,940		
			"chodba"				
			17,2*2,2		37,840		
			"kuchyňa a sklad"				
			5,0*1,0		5,000		
			"sprcha"				

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			0,3*2,0*1,3*2		3,200		
			"pod hotovým obkladom pre ryhu vo vode"				
			0,2*3,0		0,600		
			Súčet		52,580		
28	K	978059511	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných do 2 m2, -0,06800t	m2	2,600	6,60	17,16
			"hotový obklad pre vodovodnu ruru"				
			0,2*3,0		0,600		
			"hotový obklad pri radiátore"				
			2		2,000		
			Súčet		2,600		
29	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným podlažím	t	15,904	5,42	86,20
30	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	15,904	3,80	60,43
122	K	97901-1121	Zvislá doprava sutiny a vyburaných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	0,000	3,80	0,00
123	K	97908-1111	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku do 1 km	t	15,904	9,38	149,18
124	K	97908-1121	Odvoz sutiny a vyburaných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	318,079	0,35	111,33
31	K	979082111	Vnútrostavenisková doprava sutiny a vyburaných hmôt do 10 m	t	15,904	5,47	86,99
125	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01), ostatné	t	15,904	25,20	400,78

99 - Presun hmôt HSV

33	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	21,279	18,34	390,25
							390,25

PSV - Práce a dodávky PSV

7 565,68

721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

179,40

35	M	5511801145	Podlahová manžeta HL0370.4E	ks	12,000	14,95	179,40
----	---	------------	-----------------------------	----	--------	-------	--------

722 - Zdravotechnika

588,29

107	K	722130901	Oprava vodovodného potrubia závitového zazátkovanie vývodu	ks	2,000	0,98	1,96
-----	---	-----------	--	----	-------	------	------

"pre umývadlo"2

2,000

37	K	722130916	Oprava potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky nad 25 do DN 50	ks	2,000	1,39	2,78
----	---	-----------	--	----	-------	------	------

"5/4"

2

2,000

Súčet

2,000

108	K	722130919	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky nad 50 do DN 100	ks	3,000	2,45	7,35
-----	---	-----------	---	----	-------	------	------

"odrezanie z rurok" 3

3,000

38	K	7221811342	Ochrana potrubia gumovými vložkami do upevňovacích prvkov proti prenášaní hluku nad 25 do DN 50	ks	4,000	2,39	9,56
----	---	------------	---	----	-------	------	------

"podpery plyn"

4

4,000

Súčet

4,000

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
39	M	2862276826	Držiak O 75/150 na stenové pripojovacie puzdro, materiál: pozinkovaná oceľ	ks	4,000	5,30	21,20
		4			4,000		
		Súčet			4,000		
109	K	722190901	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	5,000	2,49	12,45
40	K	722220984	Spätná montáž armatúry s jedným závitom do G 3/4	ks	11,000	0,57	6,27
		"labak zazatkovanie"					
		10			10,000		
		"zablendovanie vývodu" 1			1,000		
					0,000		
		Súčet			11,000		
41	M	1977300540	Zátka 3/4" mosadzná tvarovka	ks	11,000	0,98	10,78
110	K	722221082	Montáž guľového kohúta vypúšťacieho závitového G 1/2	ks	6,000	2,11	12,66
		"pračkový ventil" 6			6,000		
111	M	5511874700	Guľový pračkový ventil, 1/2" x 3/4", s filtrom, chrómovaná mosadz OT 58 IVAR	ks	6,000	8,90	53,40
112	K	722221113	Montáž guľového kohúta záhradného závitového G 3/4	ks	2,000	3,53	7,06
		"záhradný ventil" 2			2,000		
113	K	722221265	Montáž spätného ventilu závitového G 1/2	ks	1,000	2,11	2,11
114	K	722221440	Montáž pripojovacej sanitárnej flexi hadice G 1	ks	2,000	3,58	7,16
		"varný kotol" 2			2,000		
115	M	5511873900	Flexi hadice opletenie nerez, 1" (25x33), 100 cm, nerez, obj.č. 25113499 IVAR	ks	2,000	34,87	69,74
116	K	722290226	Tlaková skúška vodovodného potrubia závitového do DN 50	m	150,000	1,44	216,00
117	K	722290234	Prepláchnutie a dezinfekcia vodovodného potrubia do DN 80	m	150,000	0,97	145,50
118	K	7222902342	Hľadanie ventilov postupným odstavovaním a skúšaním	m	2,000	0,97	1,94
42	K	998722203	Presun hmôt pre vnútorný vodovod v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	0,446	0,83	0,37

723 - Zdravotechnika

1 394,77

43	K	723120202	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 15	m	2,000	10,02	20,04
		2,0			2,000		
		Súčet			2,000		
44	K	723120203	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 20	m	0,900	10,56	9,50
		0,1*9			0,900		
		Súčet			0,900		
45	K	723120204	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 25	m	9,000	11,54	103,86
46	M	3194110600	Koleno čierne 1" č. 90	ks	6,000	0,96	5,76
		6			6,000		
		Súčet			6,000		
47	K	723120205	Potrubie z oceleových rúrok závitových čiernych spájaných zvarovaním - akost' 11 353.0 DN 32	m	10,200	13,51	137,80

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			9+0,3*4		10,200		
			Súčet		10,200		
48	M	3194110700	Koleno čierne 5/4" č. 90	ks	8,000	1,44	11,52
			8		8,000		
			Súčet		8,000		
49	K	723150343	Potrúbie z oceleových rúrok hladkých čiernych redukcia - zhotovenie kovaním nad 1 DN DN 50/32	ks	1,000	20,65	20,65
50	K	723150367	Potrúbie z oceleových rúrok hladkých čiernych, chránička D 57/2,9	m	2,100	13,40	28,14
			0,7*3		2,100		
			Súčet		2,100		
51	K	723150801	Demontáž potrubia zvarovaného z oceleových rúrok hladkých do DN 32, -0,00254t	m	28,200	1,72	48,50
			2+9+10,2+1,0+6		28,200		
			Súčet		28,200		
52	K	723160804	Demontáž pripojok spájaných na závit G 1, - 0,00513t	pár	10,000	3,43	34,30
			"labak"				
			10		10,000		
			Súčet		10,000		
53	K	723190901	Oprava plynovodného potrubia uzatvorenie alebo otvorenie plynovodného potrubia pri opravách	ks	4,000	1,08	4,32
			4		4,000		
			Súčet		4,000		
54	K	723190907	Oprava plynovodného potrubia odvzdušnenie a napustenie potrubia	m	50,000	0,96	48,00
55	K	723190909	Oprava plynovodného potrubia neúradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	ks	2,000	8,18	16,36
56	K	7231909093	Oprava plynovodného potrubia úradná tlaková skúška doterajšieho potrubia	ks	1,000	93,50	93,50
			1		1,000		
			Súčet		1,000		
57	K	723190914	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 25	ks	10,000	7,45	74,50
			10		10,000		
			Súčet		10,000		
58	K	723190915	Oprava plynovodného potrubia navarenie odbočky na potrubie DN 32	ks	6,000	8,27	49,62
			6		6,000		
			Súčet		6,000		
59	K	723230301	Montáž Flexibilnej hadice pre plyn pre bajonetové uzávery	ks	9,000	3,21	28,89
60	M	5517600035	Flexibilná hadica dvojplášťová pre bajonetové uzávery na plyn, 1/2" F x RS, 1000 mm, nerez oceľ AISI 316, č. R4TD1000 IVAR	ks	9,000	46,38	417,42
61	K	723239202	Montáž armatúr plynových s dvoma závitmi G 3/4 ostatné typy	ks	9,000	3,28	29,52
			9		9,000		
			Súčet		9,000		
62	M	5516050015	Kohút guľový plyn 3/4" MF, páka	ks	9,000	8,64	77,76