

## KRYCÍ LIST STAVBY

Názov stavby	Rekonštrukcia plaveckého bazéna	JKSO	
		EČO	
		Miesto	SPŠSG Drieňová 35, Bratislava
Objednávateľ	Stredná priem. škola stavebná a geodetická	IČO	
Projektant	Ing. arch. G. Drobniak		
Zhotoviteľ	HÍLEK a spol.,a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica	36239542	SK2020188280
Spracoval	Rosoft s.r.o.		
Rozpočet číslo		Dňa	
		Položiek	

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v EUR

A		Základné rozp. náklady		B		Doplnkové náklady		C		Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV	Dodávky		8	Práce nadčas			13	GZS		
2		Montáž		9	Bez pevnej podl.			14	Projektové práce		
3	PSV	Dodávky		10	Kultúrna pamiatka			15	Sťažené podmienky		
4		Montáž		11				16	Vplyv prostredia		
5	"M"	Dodávky						17	Iné VRN		
6		Montáž						18	VRN z rozpočtu		
7	ZRN (r. 1-6)		879 646,98	12	DN (r. 8-11)			19	VRN (r. 13-18)		
20	HZS			21	Kompl. činnosť			22	Ostatné náklady		

Projektant		Dátum a podpis		Pečiatka		D		Celkové náklady	
						23	Súčet 7, 12, 19-22	879 646,98	
						24	DPH 20,00 % z	175 929,40	
Objednávateľ						25	Cena s DPH (r. 23-24)	1 055 576,38	
						E		Prípochty a odpočty	
Dátum a podpis						26	Dodávky objednávateľa		
Zhotoviteľ						27	Kľzavá doložka		
						28	Zvýhodnenie		
Dátum a podpis		1 3. 09. 2017							

Ing. Peter Mach  
člen predstavenstva

Ing. Lucia Velická  
člen predstavenstva

## Rekapitulácia objektov stavby

Stavba: Rekonštrukcia plaveckého bazéna

Objednávateľ: Stredná priem. škola stavebná a geodetická

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Spracoval: Rosoft s.r.o.

Miesto: SPŠSG Drieňová 35, Bratislava

Dátum:

Kód	Zákazka	ZRN	HZS	VRN	DPH	Cena bez DPH	Cena s DPH
E1	<b>POZEMNÝ STAVEBNÝ OBJEKT</b>						
E1.1, E1.2	Architektonické a stavebné riešenie (búracie práce a nový stav)	215 395,68			43 079,14	215 395,68	258 474,82
E1.1.3	Obklady a dlažby bazéna	113 567,87			22 713,57	113 567,87	136 281,44
E1.1.3	Obklady a dlažby mimo bazéna	140 528,56			28 105,71	140 528,56	168 634,27
E1.3	Zdravotechnika	54 023,71			10 804,74	54 023,71	64 828,45
E1.4	Vykurovanie	55 871,12			11 174,22	55 871,12	67 045,34
E1.5	Vzduchotechnika	122 113,46			24 422,69	122 113,46	146 536,15
E1.6	Elektroinštalácie	38 169,53			7 633,91	38 169,53	45 803,44
E1.7	Slaboprúdové rozvody	4 260,89			852,18	4 260,89	5 113,07
E2.1	Vnútroareálová kanalizácia	33 765,26			6 753,05	33 765,26	40 518,31
G1.1	Technológia bazénu - potrubia	19 796,09			3 959,22	19 796,09	23 755,31
G1.2	Technológia bazénu - zariadenia	75 654,81			15 130,96	75 654,81	90 785,77
G1	Technológia bazénu - Inštalácia, oživenie a doprava, Odovzdanie dok. Revízie	6 500,00			1 300,00	6 500,00	7 800,00

Celkom:

879 646,98    1 055 576,38

# KRYCÍ LIST ZADANIA

Názov stavby	<b>Rekonštrukcia plaveckého bazéna</b>	JKSO	
Názov objektu		EČO	
		Miesto	SPŠSSG Drieňová 35, Bratislava
		IČO	IČ DPH
Objednávateľ	Stredná priem. škola stavebná a geodetická		
Projektant	Ing. arch. G. Drobniak		
Zhotoviteľ	HÍLEK a spol.,a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica	36239542	SK2020188280
Spracoval	Rosoft s.r.o.		
	Rozpočet číslo		Dňa
	<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>		<input style="width: 80px; height: 20px;" type="text"/>

## Merné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.

## Rozpočtové náklady v EUR

A Základné rozp. náklady		B Doplnkové náklady		C Vedľajšie rozpočtové náklady	
1	HSV Dodávky	8	Práca nadčas	13	GZS
2	Montáž	9	Bez pevnej podl.	14	Projektové práce
3	PSV Dodávky	10	Kultúrna pamiatka	15	Sťažené podmienky
4	Montáž	11		16	Vplyv prostredia
5	"M" Dodávky			17	Iné VRN
6	Montáž			18	VRN z rozpočtu
7	ZRN (r. 1-6)	215 395,68	12 DN (r. 8-11)	19	VRN (r. 13-18)
20	HZS		21 Kompl. činnosť	22	Ostatné náklady
<b>Projektant</b>				<b>D Celkové náklady</b>	
Dátum a podpis		Pečiatka		23	Súčet 7, 12, 19-22
<b>Objednávateľ</b>				24	DPH 20,00 % z
Dátum a podpis		Pečiatka		25	<b>Cena s DPH (r. 23-24)</b>
<b>Zhotoviteľ</b>				<b>E Prípochty a odpočty</b>	
Dátum a podpis: <b>1 3. 09. 2017</b>		Pečiatka		26	Dodávky zadávateľa
				27	Kľzavá doložka
				28	Zvýhodnenie + -

**Ing. Peter Mach**  
člen predstavenstva

**Ing. Lucia Veilická**  
člen predstavenstva

# Zadanie s výkazom výmer

Stavba: Rekonštrukcia plaveckého bazéna

Objekt:

Objednávateľ: Stredná priem. škola stavebná a geodetická

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol.,a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: SPŠSG Drieňová 35, Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
<p><b>HSV</b>      <b>Práce a dodávky HSV</b></p> <p><b>3</b>      <b>Zvislé a kompletné konštrukcie</b></p>							
1	011	317162101	Keramický preklad pre otvor šírky 700mm a priečku hr.150mm	ks	2,000	21,91	43,82
2	011	317162102	Keramický preklad pre otvor šírky 900mm a priečku hr.160mm (nad níkou v stene)	ks	2,000	21,91	43,82
"UK02							
2					2,000		
Súčet					2,000		
3	011	317162103	Keramický preklad pre otvor šírky 1200mm a priečku hr.160mm (nad níkou v stene)	ks	2,000	24,62	49,24
"UK 01							
2					2,000		
Súčet					2,000		
4	011	317162105	Keramický preklad pre otvor šírky 1600mm a priečku hr.150mm	ks	1,000	38,79	38,79
5	011	342242021	Priečky z tehál pálených keramických hr.100mm	m2	22,630	17,59	398,06
3,14*(0,365*2+0,5)					3,862		
(0,7+0,9)*(2,9+2,97+2,97+2,89)					18,768		
Súčet					22,630		
6	011	342242022	Priečky z tehál pálených keramických hr.150mm	m2	33,269	18,96	630,78
2,97*(2,9*2+1,05*2)					23,463		
-0,7*2,02*2					-2,828		
3,62*(1,0+2,2)					11,584		
0,5*2,1					1,050		
Súčet					33,269		
7	011	342242023	Priečky z tehál pálených keramických hr.200mm	m2	20,891	25,12	524,78
2,97*8,65					25,691		
-3*1,6					-4,800		
Súčet					20,891		
<p><b>4</b>      <b>Vodorovné konštrukcie</b></p>							
8	011	411354242	Debnenie stropu, zabudované s plechom vlnitým lesklým	m2	28,730	41,65	1196,60
"doplnenie stropu v mieste kanala vzt v podlahe v bazenovej hale							
28,73					28,730		
Súčet					28,730		
9	011	631313651	Mazanina z betónu prostého (m2) hladená dreveným hladidlom, betón tr. C 16/20 hr. 120 mm (nadbetonávka stropu kanálu vzt)	m2	28,730	18,45	530,07
"doplnenie stropu v mieste kanala vzt v podlahe v bazenovej hale							
28,73					28,730		
Súčet					28,730		
10	011	417321515r	Dobetónovanie stupňa pri bočných stenách bazéna betónom tr. C 25/30	m3	1,461	119,90	175,17
"Pri bočných stenách bazénu a nad jestvujúcim stupňom v jeho prehĺbení bude dobetónovaný stupeň výšky 175 mm							
0,175*0,15*(25*2+5,64)					1,461		
Súčet					1,461		
11	011	417351115	Debnenie bočnic stuhujúcich pásov a vencov zhotovenie	m2	9,737	6,88	66,99
"Pri bočných stenách bazénu a nad jestvujúcim stupňom v jeho prehĺbení bude dobetónovaný stupeň výšky 175 mm							
0,175*(25*2+5,64)					9,737		
Súčet					9,737		
12	011	417351116	Debnenie bočnic stuhujúcich pásov a vencov odstránenie	m2	9,737	2,39	23,27
<p><b>6</b>      <b>Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b></p>							
13	014	611451231	Oprava vnútorných cementových omietok stropov, opravovaná plocha nad 5 do 10 %	m2	199,340	5,23	1042,55
27,34+53,89+3,72+97,97+16,42					199,340		
Súčet					199,340		
14	014	612421221	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, opravovaná plocha nad 5 do 10 %	m2	320,644	4,07	1305,02
"m1.01							
2,97*(6,75*2+2,675*2)					55,985		
-0,9*2,02*2					-3,636		
"m1.02							
2,97*(9,35*2+2,68*2)					71,458		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			-0,9*2,02*2		-3,636		
			"m1.05				
			2,97*(6,8*2+2,56*2)		55,598		
			-0,9*2,02*2		-3,636		
			"m1.06				
			2,97*(3,05*2+2,75*2-1,1+5,6*2+2,75*2-1,1+0,25*2)		79,002		
			-0,9*2,02*2		-3,636		
			"m1.09				
			2,97*(5,5*2+2,7*2-0,93+2,65*2+2,7*2-0,93)		74,963		
			-0,9*2,02		-1,818		
			<b>Súčet</b>		<b>320,644</b>		
15	014	612451220	Oprava vnútorných cementových omietok stien, opravená plocha nad 5 do 10 %	m2	407,319	3,61	1470,42
			"m1.13				
			2,97*(3,23+8,613*2+0,95+0,36)		64,645		
			-1,5*2,5		-3,750		
			-0,9*2,02		-1,818		
			"m1.14				
			2,97*(4,9*2+14*2+0,45*2)		114,939		
			-1,5*2,1		-3,150		
			"m2.01				
			2,22*(1,9*2+2,0*2)		17,316		
			-0,9*2,02		-1,818		
			"m2.02				
			62,1*2+19,07+2,22*(5,5+2,3)		160,586		
			-1,04*2,02		-2,101		
			-0,9*2,02		-1,818		
			"m2.03				
			3,63*(2,45*2+6,7*2)		66,429		
			-1,06*2,02		-2,141		
			<b>Súčet</b>		<b>407,319</b>		
16	011	622464272	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová, minerálna samočistiaca, (refer. Baumit NanoporTop)	m2	109,010	13,02	1419,31
			85,7+16,28+7,03		109,010		
			<b>Súčet</b>		<b>109,010</b>		
			"Pozn.: vrátane všetkých potrebných omietkových profilov				
17	011	622466136	Vonkajšia omietka stien, vápnocementová	m2	19,839	8,87	175,97
			"šachty z vonkajšej strany				
			(1,0+0,7)*(2,84+2,97+2,97+2,89)		19,839		
			<b>Súčet</b>		<b>19,839</b>		
18	011	622491402	Fasádny hydroizolačný náter (refer. BAUMIT SilikonColor)	m2	9,951	8,11	80,70
			"Fasáda bude do výšky 300 mm opatrená hydroizolačným náterom (napr. Baumit Silikon Color).				
			0,3*33,17		9,951		
			<b>Súčet</b>		<b>9,951</b>		
19	011	625250050	Kontaktný zatepľovací systém hr. 50 mm z polystyrén. dosiek EPS 70F, bez povrchovej úpravy (refer. systém Baumit Star)	m2	85,700	23,07	1977,10
			"zateplenie fasádnej steny				
			3,7*(5,2+5,2+5,2+5,2+5,2)		96,200		
			-1,5*0,7*10		-10,500		
			<b>Súčet</b>		<b>85,700</b>		
			"Pozn.: vrátane všetkých potrebných certifikovaných prvkov a profilov zatepľovacieho systému				
20	011	625250080	Kontaktný zatepľovací systém hr. 80 mm z polystyrén. dosiek EPS 70F, bez povrchovej úpravy (refer. systém Baumit Star)	m2	16,280	24,45	398,05
			"zateplenie fasádnej steny				
			3,7*(0,25*2+0,6)*4		16,280		
			<b>Súčet</b>		<b>16,280</b>		
			"Pozn.: vrátane všetkých potrebných certifikovaných prvkov a profilov zatepľovacieho systému				
21	011	625250160r	Kontaktný zatepľovací systém hr. 160 mm z polystyrén. dosiek EPS 70F, bez povrchovej úpravy (refer. systém Baumit Star)	m2	7,030	28,79	202,39
			"zateplenie fasádnej steny				
			3,7*(0,4+0,25+0,25+0,4+0,6)		7,030		
			<b>Súčet</b>		<b>7,030</b>		
			"Pozn.: vrátane všetkých potrebných certifikovaných prvkov a profilov zatepľovacieho systému				
22	011	6324500161r	M+D Rýchlotuhnúci cementový poter hr.33mm (refer. PCI Novoment M1 Plus)	m2	428,410	66,86	28643,49
			"podlaha P01				
			18,02+25,09+17,29+24,29+21,94		106,630		
			"podlaha P03				
			321,78		321,780		
			<b>Súčet</b>		<b>428,410</b>		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
23	011	6324500163r	M+D Rýchlotuhnutí cementový poter hr.35mm (refer. PCI Novoment M1 Plus)	m2	70,120	74,53	5226,04
			"podlaha P02 32,31+3,36+28,34+3,36+2,75 Súčet		70,120 70,120		
24	011	6324500168r	M+D Rýchlotuhnutí cementový poter hr.40mm (refer. PCI Novoment M1 Plus)	m2	81,770	85,49	6990,52
			"podlaha P05 27,34+53,89+0,54 Súčet		81,770 81,770		
25	011	6324503301r	M+D Samonivelačná malta hr.9mm (refer. Ceresit CN 76)	m2	199,880	21,78	4353,39
			"podlaha P05 27,34+53,89+0,54 "P07 3,72+97,97+16,42 Súčet		81,770 118,110 199,880		
26	R	6324503305r	M+D Penetračný náter (penetrácia podkladu podlahy)	m2	580,300	1,74	1009,72
			"podlaha P01 18,02+25,09+17,29+24,29+21,94 "podlaha P02 32,31+3,36+28,34+3,36+2,75 "podlaha P03 321,78 "podlaha P05 27,34+53,89+0,54 Súčet		106,630 70,120 321,780 81,770 580,300		
27	014	632451671r	Vyspravenie betonových schodiskových stupňov a podest betónovou mazaninou	m2	18,841	21,24	400,18
			"Obe vyrovnávacie schodiská v dvorčeku budú zbavené uvoľnených častí betónovej mazaniny, očistené na pevný podklad a vyspravené betónovou mazaninou. (0,13+0,295)*1,5*13 (0,13+0,295)*1,5*13 1,5*0,76+1,5*0,75 Súčet		8,288 8,288 2,265 18,841		
28	011	632921411	Dlažba z betónových dlaždíc hr. 40 mm do maltového lôžka v spáde hr.40mm (refer. dlažba Premac Deka 500x500mm)	m2	87,470	63,82	5582,34
			"p08 87,47 Súčet		87,470 87,470		
<b>9</b>			<b>Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>				
29	005	938902071	Očistenie povrchu betónových konštrukcií tlakovou vodou	m2	18,841	4,50	84,78
			"Obe vyrovnávacie schodiská v dvorčeku budú zbavené uvoľnených častí betónovej mazaniny, očistené na pevný podklad a vyspravené betónovou mazaninou. (0,13+0,295)*1,5*13 (0,13+0,295)*1,5*13 1,5*0,76+1,5*0,75 Súčet		8,288 8,288 2,265 18,841		
30	003	941941041	Montáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	119,880	1,48	177,42
			"fasádne lešenie 3,7*(30,6+0,6+1,2) lesenie Súčet		119,880 119,880		
31	003	941941295	Príplatok za prvý a každý ďalší týždeň použitia lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m (uvažovaný prenájom 2 týždne, dodávateľ si nacení podľa svojich možností)	m2	239,760	1,97	472,33
			lesenie*2 Súčet		239,760 239,760		
32	003	941941841	Demontáž lešenia ľahkého pracovného radového s podlahami šírky nad 1,00 do 1,20 m, výšky do 10 m	m2	522,948	1,26	658,91
33	003	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m	m2	370,510	2,36	874,40
			18,02+25,09+32,31+3,38+17,29+24,29+28,34+3,36+21,94+27,34+53,89+3,72+16,42+87,47 97,97-90,32 Súčet		362,860 7,650 370,510		
34	003	941955002	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	90,320	3,57	322,44
			"m2.02 90,32 Súčet		90,320 90,320		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
35	R	941955000r	Dobetónovanie prierazu pr.300mm v podlahe bazéna, vrátane utesnenia proti priesakom tlakovej vody (refer. Ceresit CR166)	ks	1,000	9,10	9,10
36	R	941955001r	Dobetónovanie prierazov po uložení potrubných rozvodov (v priestore bazéna), vrátane utesnenia proti priesakom tlakovej vody (refer. Ceresit CR166)	ks	18,000	9,10	163,80
37	R	941955002r	Dobetónovanie prierazov po uložení potrubných rozvodov (mimo priestoru bazéna), vrátane utesnenia	ks	4,000	9,10	36,40
38	011	952901111	Vyčistenie budov pri výške podlaží do 4m	m2	1 242,000	0,55	683,10
			1084+158		1242,000		
			<b>Súčet</b>		<b>1242,000</b>		
39	013	962031132	Búranie priečok z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	56,221	3,61	202,96
			"označ 21				
			2,97*(2,75+2,75+1,05+2,7)		27,473		
			-0,7*2,02		-1,414		
			-0,7*2,02		-1,414		
			2,97*(0,7*2+0,46*2)		6,890		
			3,03*(0,6*2+2,65)		11,666		
			-0,6*1,8		-1,080		
			Medzisúčet		42,121		
			"označ 23				
			(0,3+0,1+0,8)*2,92		3,504		
			(0,3+0,1+0,8)*2,97		3,564		
			(0,3+0,1+0,8)*2,97		3,564		
			(0,3+0,1+0,8)*2,89		3,468		
			Medzisúčet		14,100		
			<b>Súčet</b>		<b>56,221</b>		
40	013	962032231	Búranie muríva nadzákladového z tehál pálených, vápenopieskových,cementových na maltu, -1,90500t	m3	4,676	21,51	100,58
			"označ 21				
			0,25*2,97*2,65		1,968		
			0,2*2,97*5,3		3,148		
			-0,2*3,0*1,6		-0,960		
			Medzisúčet		4,156		
			"označ 23				
			"nadstrešná časť				
			0,25*0,8*(0,5*2+0,8*2)		0,520		
			Medzisúčet		0,520		
			<b>Súčet</b>		<b>4,676</b>		
41	013	963012510	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. do 140 mm, -2,10000t	m3	3,448	106,33	366,63
			"vyburanie stropu kanala vzt v podlahe (po vyburaní podlah)				
			0,12*28,73		3,448		
			<b>Súčet</b>		<b>3,448</b>		
42	013	963012520	Búranie stropov z dosiek alebo panelov zo železobetónu prefabrikovaných s dutinami hr. nad 140 mm, -1,60000t	m3	0,193	73,70	14,22
			"označ 23				
			0,23*1,2*0,7		0,193		
			<b>Súčet</b>		<b>0,193</b>		
43	013	965043321	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t	m3	0,928	144,68	134,26
			"označ 19				
			0,09*1,3*2,43		0,284		
			0,09*1,3*1,33		0,156		
			0,09*0,95*1,025		0,088		
			0,09*0,64*0,9		0,052		
			0,09*0,15*1,7*3		0,069		
			0,09*1,2*1,5		0,162		
			0,09*1,0*1,3		0,117		
			<b>Súčet</b>		<b>0,928</b>		
44	013	965043341	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín,betón s poterom,teracom hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	61,074	70,19	4286,78
			"VYBÚRANIE PODLAHOVEJ KONŠTRUKCIE PO PODKLADOVÝ BETÓN				
			"označ. 1 - bazenova hala				
			(0,053+0,02+0,08)*(383,74-173,8-0,4*0,4*8+54,7)		40,294		
			Medzisúčet		40,294		
			"označ. 2				
			"schody				
			0,02*(0,6+0,6)*9,345		0,224		
			0,02*(0,6+0,6)*9,8		0,235		
			"šatna chlapci				
			0,05*(24,29+17,29)		2,079		
			"umyvaren wc chlapci				
			(0,02+0,03)*(24,29+17,29+28,34+3,36)		3,664		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			"dello ženy 0,05*(25,09+18,02) (0,02+0,03)*(3,36+32,31) "plavčík prva pomoc (0,02+0,03)*(21,94+2,75) Medzisúčtet "Betónová dlažba dvorčeka bude vybúraná v celom rozsahu (betónová dlažka hr. 40 mm, lôžko 40 mm) "BP - Označ 25 (0,04+0,04)*117,54 Medzisúčtet Súčtet				
					2,156		
					1,784		
					1,235		
					11,377		
					9,403		
					9,403		
					61,074		
45	R	965045881r	Odstránenie umeleckých smaltovaných panelov, vrátane ich odvozu a likvidácie (poplatku za uloženie)	ks	12,000	137,00	1644,00
46	013	965081712	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z keramických dlaždíc hr. do 10 mm, -0,02000t	m2	390,290	2,79	1088,91
			"VYBÚRANIE PODLAHOVEJ KONŠTRUKCIE PO PODKLADOVÝ BETÓN "označ. 1 (383,74-173,8-0,4*0,4*8+54,7) Medzisúčtet "označ. 2 "schody (0,6+0,6)*9,345 (0,6+0,6)*9,8 "šatna, umyvaren wc chlapci (24,29+17,29+28,34+3,36) "dello ženy (3,36+32,31+25,09+18,02) "plavčík prva pomoc (21,94+2,75) Medzisúčtet "označ 3 (0,06+0,3)*5,52 (0,13+0,3)*5,52 (0,155+0,295)*5,52 (0,155+0,3)*5,52 (0,16+0,3)*5,52 Medzisúčtet "odpočet podlahy v šatniach "Podlaha v šatniach -(18,02+25,09+17,29+24,29) Medzisúčtet Súčtet				
					263,360		
					263,360		
					11,214		
					11,760		
					73,280		
					78,780		
					24,690		
					199,724		
					1,987		
					2,374		
					2,484		
					2,512		
					2,539		
					11,896		
					-84,690		
					-84,690		
					390,290		
47	013	965081712r	Búranie dlažieb, bez podklad. lôžka z keramických dlaždíc hr. do 10 mm - bazén, -0,02000t	m2	137,320	2,79	383,12
			"Dno bazéna" 120,44+16,88 Súčtet				
					137,320		
					137,320		
48	013	966043122r	Vybúranie žlabu bazénu vrátane žb čela hr.70mm, vrátane odvozu a likvidácie sutí	m	51,600	16,77	865,33
			"označ 9 25+25+0,2*8 Súčtet				
					51,600		
					51,600		
49	013	968071125	Vyvesenie kovového alebo dreveného dverného kridla do sutí plochy do 2 m2	ks	27,000	0,68	18,36
			"označ 16 2+2 "označ 17 18 "označ 18 5 Súčtet				
					4,000		
					18,000		
					5,000		
					27,000		
50	013	968072455	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	4,088	8,94	36,55
			"označ 18 0,7*2,02*2 0,7*1,8 Súčtet				
					2,828		
					1,260		
					4,088		
51	013	968072456	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy nad 2 m2, -0,06300t	m2	9,240	6,95	64,22
			"označ 16 1,5*2,1+1,4*2,1 "označ 18				
					6,090		



Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			1,5*2,1 Súčet		3,150 9,240		
52	013	968072641	Vybúranie kovových stien plných, zasklených alebo výkladných, - 0,02500t "označ 22 3,0*1,6 Súčet	m2	4,800	4,54	21,79
					4,800 4,800		
53	013	971033331	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,09 m2 hr.do 150 mm, - 0,02600t "VZT 09 4 Súčet	ks	4,000	2,69	10,76
					4,000 4,000		
54	013	971033431	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr.do 150 mm, - 0,07300t "VZT 01 4 Súčet	ks	4,000	2,69	10,76
					4,000 4,000		
55	013	971033451	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr.do 450 mm, - 0,21900t "VZT01 1 Súčet	ks	1,000	18,73	18,73
					1,000 1,000		
56	013	971033483	Vybúranie otvoru v murive tehl. plochy do 0,25 m2 hr.do 1250 mm, - 0,43300t "VZT 1 Súčet	ks	1,000	38,38	38,38
					1,000 1,000		
57	013	971036009	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 100 mm do stien - murivo tehlové -0,00013t "VZT 08 25*1 "VZT 08 20*2 "VZT 08 15*7 Súčet	cm	170,000	1,32	224,40
					25,000 40,000 105,000 170,000		
58	013	971036011	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - murivo tehlové -0,00018t "VZT 07 125 Súčet	cm	125,000	1,46	182,50
					125,000 125,000		
59	013	971036012	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 130 mm do stien - murivo tehlové -0,00021t "VZT 07 25*2 "VZT 07 15*2 Súčet	cm	80,000	1,52	121,60
					50,000 30,000 80,000		
60	013	971036015	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 160 mm do stien - murivo tehlové -0,00032t "PRIERAZ D160 - SP.HR.133,95 60 "VZT06 25*3 "VZT 06 15*2 "ZT 01 60*1 "ZT 02 50*1 Súčet	cm	275,000	1,68	462,00
					60,000 75,000 30,000 60,000 50,000 275,000		
61	013	971036018	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 200 mm do stien - murivo tehlové -0,00050t "VZT 05 20*2 Súčet	cm	40,000	1,90	76,00
					40,000 40,000		
62	013	971036020	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 250 mm do stien - murivo tehlové -0,00079t "VZT 03 60 "VZT04 25*2 "VZT 05 20*1 "VZT 04	cm	175,000	2,51	439,25
					60,000 50,000 20,000		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			15*3		45,000		
			Súčet		175,000		
63	013	971036022	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 350 mm do stien - murivo tehlové -0,00117t	cm	125,000	4,63	578,75
			"VZT2				
			125		125,000		
			Súčet		125,000		
64	013	971055001	Rezanie konštrukcií zo železobetónu hr.panelu 70mm stenovou pilou - 0,00960t	m	50,000	28,99	1449,50
			"Vo vnútornej železobetónovej vani bazéna bude vyrezané čelo prelivového žľabu hrúbky 70 mm a výšky 150 mm.				
			25*2		50,000		
			Súčet		50,000		
65	013	971056010	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 110 mm do stien - železobetónových -0,00023t	cm	1 770,000	1,68	2973,60
			"BT 02				
			75*2+60*4		390,000		
			"BT 03				
			12*80+4*60		1200,000		
			"BT 06				
			120*1+60*1		180,000		
			Súčet		1770,000		
66	013	971056011	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 120 mm do stien - železobetónových -0,00027t	cm	560,000	1,82	1019,20
			"BT 04				
			16*20		320,000		
			"BT 05				
			120*2		240,000		
			Súčet		560,000		
67	013	971056021	Jadrové vrty diamantovými korunkami do D 300 mm do podlahy - železobetónových -0,00170t	cm	30,000	4,82	144,60
			"dno bazéna DN 300				
			30		30,000		
			Súčet		30,000		
68	013	973031151	Vysekávanie v murive z tehál výklenkov pohľadovej plochy väčších než 0,25 m2, -1,80000t	m3	0,477	143,46	68,43
			"UK 01				
			0,16*0,71*1,2*2		0,273		
			"UK 02				
			0,16*0,71*0,9*2		0,204		
			Súčet		0,477		
69	013	974031664	Vysekávanie rýh v teh. murive pre vŕahov. nosníkov hĺbke do 150 mm, -0,04200t	m	1,600	8,34	13,34
			"premiestnené vzt dvere				
			1,6		1,600		
			Súčet		1,600		
70	013	976071111	Vybúranie kovových madiel a zábradií, -0,03700t	m	6,120	4,65	28,46
			"označ 15				
			"madlo				
			1,46*2		2,920		
			"zábradie				
			1,35+1,85		3,200		
			Súčet		6,120		
71	767	976071112	Demontáž nerezových rebríkov bazéna, vrátane odvozu a likvidácie (výzisku)	ks	4,000	32,65	130,60
72	013	978059531	Odsekanie a odobratie stien z obkladačiek vnútorných nad 2 m2, -0,06800t	m2	570,688	3,29	1877,56
			"označ. 6 odstranenie ker obkladu				
			"stĺpy				
			3,62*(0,4*4)*8		46,336		
			"steny				
			"bazénova hala, umyvaren chlanci a dievcata				
			3,62*(14,53+12,68)		98,500		
			(3,62+2,97)/2*(0,6+0,6)		3,954		
			2,97*118,91		353,163		
			-0,9*2,02		-1,818		
			-1,5*2,1		-3,150		
			-0,9*2,02*2		-3,636		
			-0,7*2,02*2		-2,828		
			-0,9*2,02*2		-3,636		
			-0,9*2,02		-1,818		
			-3,0*1,6		-4,800		
			-0,7*2,02		-1,414		
			-1,4*2,1		-2,940		
			-1,0*2,02		-2,020		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			"wcm, wcž				
			2,97*(1,36*2+0,875*2+1,32*2+0,875*2+1,205*2+0,875*2)*2		77,339		
			-0,7*2,02*5*2		-14,140		
			"plavčík a prva pomoc + wc				
			2,97*(3,35+1,05*2+1,255*2+1,34*2+1,05*2)		37,838		
			-0,7*2,02*3		-4,242		
			<b>Súčet</b>		<b>570,688</b>		

73	013	978059531r	Odsekanie a odobratie z obkladačiek v bazéne nad 2 m2, -0,06800t	m2	140,940	3,29	463,69
----	-----	------------	--	----	---------	------	--------

"označenie 7 - odstranenie ker obkladu bazena

"Steny bazéna"

59,67+0,84

60,510

2 "bočné steny v nike"

2,000

4,8+2,52 "odrazové plochy"

7,320

Medzisúčet

69,830

"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"

0,75+14,88 "zhora"

15,630

Medzisúčet

15,630

"Múrik pod štartovacími plochami"

2,91+0,61 "zhora"

3,520

2 "vonkajšie steny"

2,000

Medzisúčet

5,520

"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"

3,38+0,84 "zhora"

4,220

2 "vonkajšie steny"

2,000

Medzisúčet

6,220

"Štartovacie bloky"

1,31 "zhora"

1,310

2,44+0,38 "steny"

2,820

Medzisúčet

4,130

"Lem za krajovkou"

6,69

6,690

Medzisúčet

6,690

"Vonkajší modrý lem"

32,92

32,920

Medzisúčet

32,920

**Súčet**

**140,940**

74	013	979081111	Odvoz sutiny a vybúranych hmôt na skládku do 1 km	t	237,132	8,88	2105,73
75	013	979081121	Odvoz sutiny a vybúranych hmôt na skládku za každý ďalší 1 km (uvažovaný odvoz na skládku do 10km, dodavateľ si nacení podľa svojich možností)	t	2 134,188	0,34	725,62
76	013	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúranych hmôt do 10 m	t	237,132	7,32	1735,81
77	013	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúranych hmôt za každých ďalších 5 m	t	948,528	1,06	1005,44
78	013	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	237,132	21,92	5197,93

### 99 Presun hmôt HSV

79	014	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	102,436	9,80	1003,87
----	-----	-----------	---	---	---------	------	---------

### PSV Práce a dodávky PSV

#### 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

80	711	711113135r	M+D Náterová hydroizolácia (refer. Den Braven Tekutá lepenka 2K)	m2	580,300	11,58	6719,87
			"podlaha P01				
			18,02+25,09+17,29+24,29+21,94		106,630		
			"podlaha P02				
			32,31+3,36+28,34+3,36+2,75		70,120		
			"podlaha P03				
			321,78		321,780		
			"podlaha P05				
			27,34+53,89+0,54		81,770		
			<b>Súčet</b>		<b>580,300</b>		

81	711	711300832r	Odstránenie povlakovej krytiny dvojvrstvovej, -0,01000t	m2	580,300	0,35	203,11
82	711	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode v objektoch výšky do 6 m	%	69,230	3,18	220,15

#### 713 Izolácie tepelné

83	713	713000020	Odstránenie tepelnej izolácie podláh kladenej voľne z vláknitých materiálov hr. do 10 cm -0,006t	m2	176,750	4,30	760,03
			"šatna, umyvaren wc chlapci				
			(24,29+17,29+28,34+3,36)		73,280		
			"delto ženy				
			(3,36+32,31+25,09+18,02)		78,780		
			"plavčík prva pomoc				
			21,94+2,75		24,690		
			<b>Súčet</b>		<b>176,750</b>		

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
84	713	713000022	Odstránenie tepelnej izolácie podláh kladenej voľne z polystyrénu hr. do 10 cm -0,0045t	m2	263,360	1,93	508,28
"VYBÚRANIE PODLAHOVEJ KONŠTRUKCIE PO PODKLADOVÝ BETÓN							
"označ. 1							
(383,74-173,8-0,4*0,4*8+54,7)							
Súčet							
					263,360		
					263,360		
85	713	713122111	Montáž tepelnej izolácie podláh polystyrénom, kladeným voľne v jednej vrstve	m2	81,770	1,84	150,46
"podlaha P05 - eps 150S hr.90mm							
27,34+53,89+0,54							
eps150s							
					81,770		
					81,770		
					81,770		
					81,770		
86	283	2837655150	Tepelná izolácia podláh EPS 150 S hr.90mm	m2	89,947	7,89	709,68
eps150s*1,1							
					89,947		
					89,947		
87	713	713146010	Montáž tepelnej izolácie podhládov fúkanou celulózou hrúbky do 16 cm	m3	21,031	109,60	2305,00
"striekana penova izolácia hr.50mm							
"bazénová hala							
0,05*397,64							
"zvislé hrany nosníkov							
0,05*0,25*30,65*3							
					19,882		
					1,149		
					21,031		
88	713	713146020	Montáž tepelnej izolácie plochých striech fúkanou celulózou hrúbky do 17 - 22 cm	m3	18,804	164,40	3091,38
"striekana penova izolácia hr.200mm							
"bazénová hala							
0,2*76,26							
"zvislé hrany nosníkov							
0,2*0,3*29,6*2							
					15,252		
					3,552		
					18,804		
89	629	62900001001r	Polyuretánová striekaná penová izolácia (refer- HEATLOK SOY)	m3	40,632	219,20	8906,53
(21,031+18,804)*1,02							
					40,632		
					40,632		
90	713	998713201	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky do 6 m	%	164,314	1,53	251,40
<b>763 Konštrukcie - drevostavby</b>							
91	763	763126612	Predsadená SDK stena , opláštená impregnovanou SDK doskou, spriahnutá na oceľ. konštrukcií, vrátane nosných profilov	m2	13,514	22,38	302,44
"predstienky vo wc							
2,97*(0,875*4+1,05)							
					13,514		
					13,514		
"Pozn.: vrátane rohových a ukončovacích lišt, presieťkovania a prebrúsenia							
92	763	763138220	Podhľad SDK závesný, vrátane ocelevej podkonštrukcie	m2	172,160	26,01	4477,88
18,02+25,09+17,29+24,29+87,47							
					172,160		
					172,160		
"Pozn.: vrátane rohových a ukončovacích lišt, presieťkovania a prebrúsenia							
93	763	763138222	Podhľad SDKi vodovzdorný závesný, vrátane ocelevej podkonštrukcie	m2	67,370	27,71	1866,82
32,31+3,36+28,34+3,36							
					67,370		
					67,370		
"Pozn.: vrátane rohových a ukončovacích lišt, presieťkovania a prebrúsenia							
94	763	998763401	Presun hmôt pre sádkartónové konštrukcie v stavbách(objektoch) výšky do 7 m	%	66,471	7,45	495,21
<b>764 Konštrukcie klampiarske</b>							
95	764	764410450r	Oplechovanie parapetov z poplastovaného plechu hr.0,6mm r.š. min 310mm, vrátane vystužujúceho profilu r.š. min 120 mm - K01	m	15,000	22,27	334,05
96	764	764410451r	Oplechovanie stien a strechy komína VZT poplastovaným plechom hr. 0,6mm r.š.200mm - K02-A	m	3,400	7,62	25,91
97	764	764410452r	Oplechovanie stien a strechy komína VZT poplastovaným plechom hr. 0,6mm r.š.70mm - K02-B	m	2,900	4,00	11,60
98	764	998764201	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky do 6 m	%	3,716	1,75	6,50
<b>766 Konštrukcie stolárske</b>							
99	766	766622201r	M+D Interiérové jednokrídlové dvere drevené plné hladké s poldrážkou 600/1970mm, vrátane kľučky a kovania (dvere do jestvujúcej zárubne) - D01	ks	6,000	158,56	951,36
"lave							
3							
					3,000		
"prave							

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
			3		3,000		
			Súčet		6,000		
100	766	766622202r	M+D Interiérové jednokrídlové dvere drevené plné hladké s poldrážkou 600/1970mm, vrátane CGU zárubne, klučky a kovania - D02	ks	2,000	196,89	393,78
			"lave				
			1		1,000		
			"prave				
			1		1,000		
			Súčet		2,000		
101	766	766622203r	M+D Interiérové jednokrídlové dvere drevené plné hladké s poldrážkou 800/1970mm, vrátane klučky a kovania (dvere do jestvujúcej zárubne) - D03	ks	11,000	385,54	4240,94
			"lave				
			5		5,000		
			"prave				
			6		6,000		
			Súčet		11,000		
102	766	766622204r	M+D Interiérové jednokrídlové dvere drevené plné hladké s poldrážkou 900/1970mm, vrátane klučky a kovania (dvere do jestvujúcej zárubne) - D04	ks	1,000	179,59	179,59
			"lave				
			0		0,000		
			"prave				
			1		1,000		
			Súčet		1,000		
103	766	766622205r	M+D Interiérové dvojkřídlové dvere drevené plné hladké s poldrážkou 1500/2100mm, vrátane CGU zárubne, klučky a kovania - D05	ks	1,000	326,33	326,33
			"lave				
			0		0,000		
			"prave				
			1		1,000		
			Súčet		1,000		
104	766	998766201	Presun hmot pre konštrukcie stolárske v objektoch výšky do 6 m	%	60,920	0,66	40,21
			<b>767 Konštrukcie doplnkové kovové</b>				
105	767	767581802	Demontáž podhľadu FEAL, vrátane roštov -0,00400t	m2	473,720	4,48	2122,27
			"označ 10				
			475		475,000		
			-0,4*0,4*8		-1,280		
			Súčet		473,720		
106	767	767584153	Montáž podhľadov kazetových, z kaziet veľkosti 600 x 600 mm, s plochou nad 20 m2, vrátane nosnej konštrukcie	m2	497,190	12,54	6234,76
			21,94+2,75+321,78+150,72		497,190		
			Súčet		497,190		
107	590	59030551801	Akustický kazetový podhľad z dosky 600x600x6mm (refer. Armstrong Newton Board a Antikorózna Prelude 24, 100% RH)	m2	497,190	49,77	24745,15
108	R	767865001r	M+D Nerezové madlo kotvené do steny z trubky pr. 45m/2mm, vrátane spojovacích prvkov a kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z01	m	4,800	382,50	1836,00
109	R	767865002r	M+D Nerezové zábradlie zvárané, kotvené do podlahy, výška 1050mm, vrátane kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z02	m	3,580	745,28	2668,10
			1,35+1,85+0,38		3,580		
			Súčet		3,580		
110	R	767865003r	M+D Bazénový rebrík nerezový (4 stupne), vrátane spojovacích prvkov a kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD (výrobok obsahuje 2ks rebríkov) - Z03	ks	1,000	1485,08	1485,08
111	R	767865001r	M+D Bazénový rebrík nerezový (3 stupne), vrátane spojovacích prvkov a kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD (výrobok obsahuje 2ks rebríkov) - Z04	ks	1,000	1364,52	1364,52
112	R	767865005r	M+D Nerezové madlo ohýbané, kotvené do skokanského bloku, vrátane kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z05	ks	3,000	314,55	943,65
113	R	767865006r	M+D Nerezová zváraná kotva pozdĺžneho lana, nerez kotevná platňa 350x350x5mm, nerezová kaps 150x150x70mm hr.2mm, nerez tyč pr.20mm dl146mm, vrátane kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z06	ks	6,000	302,50	1815,00
114	R	767865007r	M+D Nerezová zváraná kotva priečneho lana, nerez kotevná platňa 150x150x10mm, nerez tyč ohybana pr.20mm dl.240mm, vrátane kotvenia - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z07	ks	2,000	75,62	151,24
115	R	767865008r	M+D Oceľový dvojkřídlový pojazdový výklopný poklop 1500x1500mm s tesnením, protišmykový plech na ráme z oceľ. profilov, uzamykanie zvnútra - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - Z07	ks	2,000	1434,66	2869,32

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
116	R	7678681001r	M+D Interiérové dvere otváracé hliníkové, presklené - jednoduché zasklenie s bezpeč. fóliou, dvojkrídlové 1450/2100mm, vrátane zárubne kľučky a kovania - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - H01	ks	2,000	1030,32	2060,64
117	R	7678681002r	M+D Interiérové okno jednokrídlové hliníkové, neotváracé, 3000x1600mm jednoduché zasklenie, čire sklo s bezpeč. fóliou - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - H02	ks	1,000	711,31	711,31
118	R	7678681003r	M+D Protidažďová hliníková žalúzia VZT s ochrannou sieťkou s upínacím rámkom 1000x650mm - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - H03	ks	1,000	320,03	320,03
119	R	7678681004r	M+D Nástenná vetracia mriežka obojstranná s upínacím rámkom 400x200mm - komplet výrobok v zmysle popisu v PD - H04	ks	4,000	137,00	548,00
120	767	998767201	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky do 6 m	%	498,751	0,88	438,90

#### 776 Podlahy povlakové

121	775	776511810	Odstránenie povlakových podláh z nášľapnej plochy lepených bez podložky, -0,00100t, vrátane odstránenia pvc soklíkov	m2	84,690	1,01	85,54
-----	-----	-----------	--	----	--------	------	-------

"Podlaha v šatniach

18,02+25,09+17,29+24,29

Súčet

84,690

84,690

#### 777 Podlahy syntetické

122	773	7775110311r	Epoxidový náter hr.1mm (refer. Ceresit CF 34)	m2	118,110	73,87	8724,79
-----	-----	-------------	---	----	---------	-------	---------

"P07

3,72+97,97+16,42

Súčet

118,110

118,110

123	773	998777201	Presun hmôt pre podlahy syntetické v objektoch výšky do 6 m	%	87,248	0,44	38,39
-----	-----	-----------	---	---	--------	------	-------

#### 784 Dokončovacie práce - maľby

124	784	784410100	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3, 80 m	m2	960,261	1,10	1056,29
125	784	784452371	Maľby z maliarskych zmesí Prímalex, Farmal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na jemnozrnný podklad výšky do 3, 80 m	m2	960,261	1,75	1680,46

"stropy

27,34+53,89+3,72+97,97+16,42

Medzísúčet

"steny

"na opravovane plochy vpc omietky

"m1.01

2,97\*(6,75\*2+2,675\*2)

"m1.02

2,97\*(9,35\*2+2,68\*2)

"m1.05

2,97\*(6,8\*2+2,56\*2)

"m1.06

2,97\*(3,05\*2+2,75\*2-1,1+5,6\*2+2,75\*2-1,1+0,25\*2)

"m1.09

2,97\*(5,5\*2+2,7\*2-0,93+2,65\*2+2,7\*2-0,93)

"na opravovane plochy cement omietky

"m1.13

2,97\*(3,23+8,613\*2+0,95+0,36)

"m1.14

2,97\*(4,9\*2+14\*2+0,45\*2)

"m2.01

2,22\*(1,9\*2+2,0\*2)

"m2.02

62,1\*2+19,07+2,22\*(5,5+2,3)

"m2.03

3,63\*(2,45\*2+6,7\*2)

Medzísúčet

Súčet

199,340

199,340

55,985

71,458

55,598

79,002

74,963

64,645

114,939

17,316

160,586

66,429

760,921

960,261

#### OST Ostatné

126	R	OST0000001r	M+D Skrinka šatníková 3-dverová, ocefová, so soklom 500x900x1500mm (refer. Kovona - šatníková skrinka A4335) - M01	ks	8,000	193,17	1545,36
127	R	OST0000002r	M+D Skrinka šatníková 4-dverová, ocefová, so soklom 500x1200x1500mm (refer. Kovona - šatníková skrinka A4435) - M02	ks	19,000	257,90	4900,10
128	R	OST0000003r	M+D Šatňová lavica pod 3 šatníkové skrinky 800x900x370mm (refer. Kovona - šatňová lavica A7680) - M03	ks	8,000	80,25	642,00
129	R	OST0000004r	M+D Šatňová lavica pod 4 šatníkové skrinky 800x1200x370mm (refer. Kovona - šatňová lavica A7520) - M04	ks	19,000	90,28	1715,32
130	R	OST0000005r	M+D Skrinka šatníková 2-dverová drevená 1000x580x2180mm - M05	ks	3,000	413,19	1239,57
131	R	OST0000006r	M+D Skrinka policová dvojdielna drevená 600x350x2180mm - M06	ks	1,000	290,44	290,44

Č.	KCN	Kód položky	Skrátený popis	MJ	Výmera	Cena jednotková	Cena celkom
132	R	OST0000007r	M+D Skrinka policová s posuvnými dverkami drevená 1000x320x720mm - M07	ks	1,000	241,12	241,12
133	R	OST0000008r	M+D Kancelársky stôl s kovovou podnožou 1200x600x720mm - M08	ks	1,000	317,84	317,84
134	R	OST0000009r	M+D Samostatný mobilný kontajner zásuvkový na kolieskach 595x420x560mm - M09	ks	1,000	213,72	213,72
135	R	OST0000010r	M+D Kancelárska stolička s plastovou podnožou na kolieskach - M10	ks	1,000	134,81	134,81
136	R	OST0000011r	M+D Kancelárska stolička s pevnou ocelovou podnožou vybavená podrúčkami - M11	ks	1,000	126,04	126,04
137	R	OST0000012r	M+D Pohovka so sklopným operadlom, kovová podnož, textilná koža 2000x900x950mm - M12	ks	1,000	858,17	858,17
138	R	OST0000013r	M+D Vešiak na kabáty kovová konštrukcia s prevedením aluminium (refer. Ottis - vešiak alu) - M13	ks	1,000	29,04	29,04
139	R	OST0000014r	M+D Nástenné zrkadlo vybavené ochrannou fóliou 600x1200x10mm - M14	ks	1,000	65,49	65,49
140	R	OST0000015r	M+D Ocelový policový regál výšky 2400mm, 3x1000x500x2400mm - M15	ks	1,000	773,23	773,23

### HZS Hodinové zúčtovacie sadzby

141	HZS	HZS0002111r	Demontáž technických zariadení a rozvodov v strojovni bazénovej technológie (demontáž ocelových potrubí, filtrov s pieskovou náplňou, ocelevej vyrovn. nádrže, čerpadiel, výmenníka, chem. úpravy vody), vrátane odvozu a likvidácie sutí	hod		27,40	2137,20
			24+16+6+12+12+8		78,000		
			Súčet		78,000		
142	HZS	HZS0002132r	Demontáž technických zariadení a rozvodov v strojovni VZT (demontáž VZT jednotky bazéna, VZT jednotky šatní, demontáž potrubných rozvodov v podhlade a podlahe bazénovej haly a zázemia), vrátane odvozu a likvidácie sutí	hod		27,40	1972,80
			12+4+24+24+8		72,000		
			Súčet		72,000		

**Celkom**

**215 395,68**

#### Poznámka:

K správne nacenenu výkazu výmer je potrebné naštudovanie PD a obhliadka stavby. Naceniť je potrebné jestvujúci výkaz výmer podľa pokynov tendrového zadávateľa, resp. zmluvy o dielo. Rozdiely uviesť pod čiaru.

Výkaz výmer výberom položiek, priloženými výpočtami má napomôcť a urýchliť dodávateľovi správne naceníť všetky práce podľa PD ku kompletnej realizácii stav. diela.

Práce a dodávky obsiahnuté v projektovej dokumentácii a neobsiahnuté vo výkaze výmer je dodávateľ povinný položkovo rozšpecifikovať a naceniť pod čiaru, mimo ponukového rozpočtu pre objektívne rozhodovanie.

Zmeny, opravy VV a návrhy na možné zníženie stav. nákladov dodávateľ nacení rovnako pod čiaru a priloží k ponukovému rozpočtu. Výmenny materiálov je potrebné prekonzultovať s architektom a investorom. Pri materiáloch uvedených všeobecne dodávateľ špecifikuje konkrétny uvažovaný druh.

Dodávateľ rozšpecifikuje použitie VRN-ov: napr. označenle staveniska, čistenie komunikácií, opatrenia pre stav. v zimnom období, poistenie, geodet. merania a dokumentáciu, skúšky, vzorky, dielenskú dokumentáciu, staveb. výt'ah, žeriav v súčinnosti a položkami pre zvislý presun hmôt vo všetkých výkazoch, vyčistenie všetkých dotknutých plôch od stavebného odpadu, aj ako príprava pre sadové úpravy.

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

32	610422101	Frézovanie podkladov	m2	319,660	8,48	2 710,72
		"Dno bazéna"				
		120,44+16,88		137,320		
		(59,25+4*2*0,5)*0,05 "fabióny"		3,163		
		Medzisúččet		140,483		
		"Steny bazéna"				
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúččet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		55,5*0,05 "krajovky"		2,775		
		Medzisúččet		18,405		
		"Žľab"				
		(46+1,25+16*2*0,5+4*0,25)*0,5		32,125		
		32*0,25*0,05 "krajovky"		0,400		
		Medzisúččet		32,525		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(12,88+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,794		
		Medzisúččet		6,314		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(14,75+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,888		
		Medzisúččet		7,108		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		(36+18*2+3*2)*0,25*0,05 "krajovky"		0,975		
		0,125*0,25*9 "označenie čísiel"		0,281		
		Medzisúččet		5,386		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúččet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúččet		32,920		
		Súččet		319,660		
33	610422102	Vyčistenie podkladu priemyselným vysávaním	m2	319,660	0,22	70,33



## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"Dno bazéna"				
		120,44+16,88		137,320		
		(59,25+4*2*0,5)*0,05 "fabióny"		3,163		
		Medzisúčtet		140,483		
		"Steny bazéna"				
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúčtet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		55,5*0,05 "krajovky"		2,775		
		Medzisúčtet		18,405		
		"Žlab"				
		(46+1,25+16*2*0,5+4*0,25)*0,5		32,125		
		32*0,25*0,05 "krajovky"		0,400		
		Medzisúčtet		32,525		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(12,88+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,794		
		Medzisúčtet		6,314		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(14,75+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,888		
		Medzisúčtet		7,108		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		(36+18*2+3*2)*0,25*0,05 "krajovky"		0,975		
		0,125*0,25*9 "označenie čísiel"		0,281		
		Medzisúčtet		5,386		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúčtet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúčtet		32,920		
		Súčtet		319,660		
42	610422106	MT cem. vyrovnávacía malta ARDEX AM 100 hr.do 2 cm	m2	319,660	4,33	1 384,13

"Dno bazéna"

120,44+16,88

137,320

(59,25+4\*2\*0,5)\*0,05 "fabióny"

3,163

Medzisúčtet

140,483

"Steny bazéna"

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúččet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		55,5*0,05 "krajovky"		2,775		
		Medzisúččet		18,405		
		"Žľab"				
		(46+1,25+16*2*0,5+4*0,25)*0,5		32,125		
		32*0,25*0,05 "krajovky"		0,400		
		Medzisúččet		32,525		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(12,88+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,794		
		Medzisúččet		6,314		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(14,75+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,888		
		Medzisúččet		7,108		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		(36+18*2+3*2)*0,25*0,05 "krajovky"		0,975		
		0,125*0,25*9 "označenie čísiel"		0,281		
		Medzisúččet		5,386		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúččet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúččet		32,920		
		Súččet		319,660		
43	5856209900	Vyrovnávacia malta ARDEX AM100	kg	8 311,173	1,05	8 726,73
		319,660500000195 * 26		8 311,173		

### 9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie

123	979090008	Naloženie stav.odpadu, odvoz , skládka	kpl	1,000	274,00	274,00
-----	-----------	--	-----	-------	--------	--------

### 99 Presun hmôt HSV

124	998011001	Presun hmôt	%	131,659	7,08	932,15
-----	-----------	-------------	---	---------	------	--------

### PSV Práce a dodávky PSV

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

### 711 Izolácie proti vode a vlhkosti

135	711000003	MT - Izolácia povrchov náterom izolačnou hmotou ARDEX S7	m2	319,660	2,75	879,07
-----	-----------	--	----	---------	------	--------

"Dno bazéna"	
120,44+16,88	137,320
(59,25+4*2*0,5)*0,05 "fabióny"	3,163
Medzisúččet	140,483
"Steny bazéna"	
59,67+0,84	60,510
2 "bočné steny v nike"	2,000
4,8+2,52 "odrazové plochy"	7,320
Medzisúččet	69,830
"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"	
0,75+14,88 "zhora"	15,630
55,5*0,05 "krajovky"	2,775
Medzisúččet	18,405
"Žľab"	
(46+1,25+16*2*0,5+4*0,25)*0,5	32,125
32*0,25*0,05 "krajovky"	0,400
Medzisúččet	32,525
"Múrik pod štartovacími plochami"	
2,91+0,61 "zhora"	3,520
2 "vonkajšie steny "	2,000
(12,88+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"	0,794
Medzisúččet	6,314
"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"	
3,38+0,84 "zhora"	4,220
2 "vonkajšie steny "	2,000
(14,75+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"	0,888
Medzisúččet	7,108
"Štartovacie bloky"	
1,31 "zhora"	1,310
2,44+0,38 "steny"	2,820
(36+18*2+3*2)*0,25*0,05 "krajovky"	0,975
0,125*0,25*9 "označenie čísiel"	0,281
Medzisúččet	5,386
"Lem za krajovkou"	
6,69	6,690
Medzisúččet	6,690
"Vonkajší modrý lem"	
32,92	32,920
Medzisúččet	32,920
Súččet	319,660

136	5856209902	Hydroizolácia proti tlakovej vode ARDEX S7	kg	783,168	3,51	2 748,92
		319,66025 * 2,45		783,168		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
143	7110000101	MT pásy do ostrých rohov a dilatácií ARDEX SDB 15	m	265,828	6,85	1 820,92
		265,828		265,828		
		Súčet		265,828		
144	5856209903	Páska ARDEX SDB 15	m	281,778	2,29	645,27
		265,828 * 1,06		281,778		
151	7110000211	MT sífónov vrátane izolácie pružnou epox. pastou	kus	18,000	3,75	67,50
152	585sifon179	Dodávka sífónu 179 k.č.sifon 179	kus	18,000	158,37	2 850,66
159	711000040	Mt kapilárnej zábrany za žlabom	m	57,250	9,54	546,17
175	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode	%	95,585	3,18	303,96

### 771 Podlahy z dlaždíc

195	771000108	MT penového povrazca	m	148,570	0,73	108,46
		148,57		148,570		
		Súčet		148,570		
196	5858135111	Penový povrazec MAPEFOAM DN 6 mm	m	163,427	0,77	125,84
		148,57 * 1,1		163,427		
219	771000122	Mt tvaroviek prel. žlabu WIESBADEN do lepidla ARDEX X7G	m	57,250	122,75	7 027,44
		"Žlab"				
		46+1,25+2+8		57,250		
		Súčet		57,250		
220	5856209904	Lepidlo ARDEX X7G	kg	858,750	1,76	1 511,40
		57,25 * 15		858,750		
221	58570185160	Žlab Wiesbaden š=250 k.č.70185160	ks	186,000	93,71	17 430,06
222	58570185165	Žlab Wiesbaden š=125 k.č.70185165	ks	11,000	93,71	1 030,81
223	585701S85162	Žlab Wiesbaden-vnútrotný roh k.č.701S85162	pár	8,000	485,23	3 881,84
224	58570185166	Žlab Wiesbaden-vonkajší roh k.č.70185166	pár	8,000	488,43	3 907,44
225	58570185167	Žlab Wiesbaden-koncový kus k.č.70185167	ks	2,000	42,21	84,42
226	58570185168	Žlab Wiesbaden-koncový kus k.č.70185168	ks	2,000	42,21	84,42
228	771000123	Špárovanie prel. žlabu WIESBADEN cementovou hmotou ARDEX X7G	m	57,250	0,33	18,89
		"Žlab"				
		46+1,25+2+8		57,250		
		Súčet		57,250		
229	5856209904	Lepidlo ARDEX X7G	kg	40,075	1,76	70,53
		57,25 * 0,7		40,075		
231	7710001235	Špárovanie prel. žlabu WIESBADEN epoxid.špárovačkou ARDEX WA	m	57,250	3,51	200,95
		"Žlab"				
		46+1,25+2+8		57,250		
		Súčet		57,250		
232	5856209906	Epoxidová špárovačka ARDEX WA	kg	45,800	10,49	480,44
		57,25 * 0,8		45,800		
236	771000125	Mt špeciálnych tvaroviek do lepidla ARDEX X7G + špárovanie epox.špárovačkou ARDEX WA	kus	9,000	5,48	49,32
		"štartovacie bloky - označenie čísiel"				
		9		9,000		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
Súčet				9,000		
237	5859004113811 9-1	Označenie čísiel "1" k.č.90041138119-1	ks	3,000	54,80	164,40
238	5859004113811 9-2	Označenie čísiel "2" k.č.90041138119-2	ks	3,000	54,80	164,40
239	5859004113811 9-3	Označenie čísiel "3" k.č.90041138119-3	ks	3,000	54,80	164,40
240	771000126	Mt zaoblujúcich 3D prvkov do lepidla ARDEX X7G + špárovanie epox.špárovačkou ARDEX WA	kus	8,000	16,44	131,52
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		4		4,000		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		4		4,000		
		Súčet		8,000		
241	5855237122	3D vonkajší roh k.č.5237122	ks	8,000	17,54	140,32
243	771000127	Mt špeciálnych zaoblujúcich tvaroviek do pružného tmelu	m	175,880	8,77	1 542,47
		"Dno bazéna"				
		59,25+4*2*0,5 "fabióny"		63,250		
		Medzisúčet		63,250		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		55,5 "krajovky"		55,500		
		Medzisúčet		55,500		
		"Žlab"				
		32*0,25 "krajovky"		8,000		
		Medzisúčet		8,000		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		12,88+4*0,25 "krajovky"		13,880		
		Medzisúčet		13,880		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		14,75+4*0,25 "krajovky"		15,750		
		Medzisúčet		15,750		
		"Štartovacie bloky"				
		(36+18*2+3*2)*0,25 "krajovky"		19,500		
		Medzisúčet		19,500		
		Súčet		175,880		
244	58570117190	Fabión na dne bazéna 33/250 k.č.70117190	ks	250,000	17,54	4 385,00
245	58570117196	Fabión na dne bazéna - vnútorný roh k.č.70117196	pár	4,000	18,63	74,52
246	5855237120	Krajovky 30/250 k.č.5237120	ks	338,000	14,25	4 816,50
247	58570137120	Krajovky zvislé 30/250 k.č.70137120	ks	40,000	14,25	570,00
248	5855234306	Krajovky spezialplatten 62/250 k.č.5234306	ks	36,000	22,47	808,92
250	585701i12053H	Zaoblené kraje obkladačiek CHROMA POOL 250/250 k.č.701i12053H	ks	20,000	7,67	153,40
251	585701i18123H	Zaoblené kraje (1krátka +1dlhá strana) obkladačiek CHROMA POOL 125/250 k.č.701i18123H	ks	4,000	8,22	32,88
252	585701i18124H	Zaoblené kraje (1krátka +1dlhá strana) obkladačiek CHROMA POOL 125/250 k.č.701i18124H	ks	24,000	8,22	197,28
258	771000130	Mt bazénovej keramiky do ARDEX X7G	m2	278,260	22,91	6 374,94

"Dno bazéna"

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		120,44+16,88		137,320		
		Medzisúčtet		137,320		
		"Steny bazéna"				
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúčtet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		Medzisúčtet		15,630		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		Medzisúčtet		5,520		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		Medzisúčtet		6,220		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		Medzisúčtet		4,130		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúčtet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúčtet		32,920		
		Súčtet		278,260		

259	5856209904	Lepidlo ARDEX X7G	kg	1 391,300	1,76	2 448,69
		278,26 * 5		1 391,300		

260	585701118120H	Obklad CHROMA POOL 125/250 neutral10/biely matný k.č.701118120H	m2	194,310	36,17	7 028,19
261	5855535118120H	Obklad CHROMA POOL 125/250 modrýk.č.5535118120H	m2	17,875	36,17	646,54
262	5857011134170H	Obklad Spezialplatten 125/250 neutral10/biely matný k.č.7011134170H	m2	5,156	36,17	186,49
263	5855535134170H	Obklad CHROMA POOL 125/250 modrýk.č.5535134170H	m2	3,094	36,17	111,91
264	58591138110H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/250 neutral10/biely k.č.91138110H	m2	24,750	36,17	895,21
265	58581138110H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/250 neutral10/biely matný k.č.81138110H	m2	9,281	36,17	335,69
266	58581132020H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/125 neutral10/biely matný k.č.81132020H	m2	3,094	36,17	111,91
267	585701112050H	Obklad CHROMA POOL 250/250 neutral10/biely matný k.č.701112050H	m2	5,625	27,40	154,13

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
268	585530073320 20H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/125 stredná modrá k.č.553007332020H	m2	35,572	36,17	1 286,64
285	771000138	Mt špárovania bazénovej keramiky epox.špárovačkou ARDEX WA	m2	278,260	2,74	762,43
		"Dno bazéna"				
		120,44+16,88		137,320		
		Medzisúččet		137,320		
		"Steny bazéna"				
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúččet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		Medzisúččet		15,630		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		Medzisúččet		5,520		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		Medzisúččet		6,220		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		Medzisúččet		4,130		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúččet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúččet		32,920		
		Súččet		278,260		
286	5856209906	Epoxidová špárovačka ARDEX WA	kg	137,260	10,49	1 439,86
		178,26 * 0,77		137,260		
296	7710001411	Mt dilatčných špár silikónom ARDEX SE	m	198,098	2,79	552,69
297	5856209907	Silikón ARDEX SE	kartu š	13,000	6,84	88,92
312	771000240	MT plastovej mriežky	m	57,970	11,68	677,09
		47,97+2+8		57,970		
		Súččet		57,970		
313	585HR1031	Mriežka š.250mm k.č.HR1031	m	48,000	225,32	10 815,36
314	585HR1131	Mriežka vnútorný roh k.č.HR1131	ks	8,000	191,80	1 534,40
315	585HR1231	Mriežka vonkajš roh k.č.HR1231	ks	8,000	191,80	1 534,40
321	771000500	Čistenie keramickej dlažby a obkladov chem.prostriedkom Lithofin KF Intensivreiniger	m2	319,660	1,86	594,57

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Rekonštrukcia plaveckého bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňova 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"Dno bazéna"				
		120,44+16,88		137,320		
		(59,25+4*2*0,5)*0,05 "fabióny"		3,163		
		Medzisúčtet		140,483		
		"Steny bazéna"				
		59,67+0,84		60,510		
		2 "bočné steny v nike"		2,000		
		4,8+2,52 "odrazové plochy"		7,320		
		Medzisúčtet		69,830		
		"Múrik na stene bazéna v hĺbke -5,335"				
		0,75+14,88 "zhora"		15,630		
		55,5*0,05 "krajovky"		2,775		
		Medzisúčtet		18,405		
		"Žľab"				
		(46+1,25+16*2*0,5+4*0,25)*0,5		32,125		
		32*0,25*0,05 "krajovky"		0,400		
		Medzisúčtet		32,525		
		"Múrik pod štartovacími plochami"				
		2,91+0,61 "zhora"		3,520		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(12,88+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,794		
		Medzisúčtet		6,314		
		"múrik na krátkej stene bez štartovacích blokov"				
		3,38+0,84 "zhora"		4,220		
		2 "vonkajšie steny "		2,000		
		(14,75+4*0,5+4*0,25)*0,05 "krajovky"		0,888		
		Medzisúčtet		7,108		
		"Štartovacie bloky"				
		1,31 "zhora"		1,310		
		2,44+0,38 "steny"		2,820		
		(36+18*2+3*2)*0,25*0,05 "krajovky"		0,975		
		0,125*0,25*9 "označenie čísiel"		0,281		
		Medzisúčtet		5,386		
		"Lem za krajovkou"				
		6,69		6,690		
		Medzisúčtet		6,690		
		"Vonkajší modrý lem"				
		32,92		32,920		
		Medzisúčtet		32,920		
		Súčtet		319,660		
323	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc	%	869,383	3,07	2 669,01

**Celkom**

**113 567,87**



## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
----	-------------	-------	----	-----------------	-------------------------	----------------------

### HSV Práce a dodávky HSV

#### 6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

33	610422102	Vyčistenie podkladu priemyselným vysávaním	m2	1 106,919	0,220	243,52
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		18,03		18,030		
		17,04*0,125 "sokel"		2,130		
		Medzisúčtet		20,160		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,36		7,360		
		7,69*0,15 "sokel"		1,154		
		Medzisúčtet		8,514		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		25,09		25,090		
		22,3*0,125 "sokel"		2,788		
		Medzisúčtet		27,878		
		"m.č.1.03 umývareň dievčatá "				
		29,55		29,550		
		96,15+19,23		115,380		
		1,91+0,64		2,550		
		Medzisúčtet		147,480		
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.04 WC ženy - predsieň"				
		1,36 "dlažba"		1,360		
		5,08+1,02+1,58+0,53 "obklad"		8,210		
		Medzisúčtet		9,570		
		"m.č.1.04a WC ženy - WC1"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.04b WC ženy - WC2"				
		1,05 "dlažba"		1,050		
		9,38+1,88+0,53+0,18 "obklad"		11,970		
		Medzisúčtet		13,020		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				
		14,09		14,090		
		12,41*0,15 "sokel"		1,862		
		Medzisúčtet		15,952		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
		17,3		17,300		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		17,44*0,125 "sokel"		2,180		
		Medzisúčtet		19,480		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				
		24,29		24,290		
		25,59*0,125 "sokel"		3,199		
		Medzisúčtet		27,489		
		"m.č.1.07 umývareň chlapci"				
		26,04		26,040		
		74,25+14,85+1,92+0,64		91,660		
		Medzisúčtet		117,700		
		"m.č.1.07a sprcha chlapci "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.08 WC muži - predsieň"				
		1,47 "dlažba"		1,470		
		5,37+1,15+1,58+0,53 "obklad"		8,630		
		Medzisúčtet		10,100		
		"m.č.1.08a WC muži - WC"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.08b WC muži - pisoár"				
		0,94 "dlažba"		0,940		
		8,73+1,75+0,53+0,18 "obklad"		11,190		
		Medzisúčtet		12,130		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		20,85 "dlažba"		20,850		
		18,35*0,125 "sokel"		2,294		
		1,15 "lavička pod oknom zhora"		1,150		
		15*0,25*0,05 "krajovky - lavička pod oknom"		0,188		
		1*0,5 " 3D vonk.roh-lavička pod oknom"		0,500		
		2*0,25*0,05 "zvislé krajovky - lavička pod oknom"		0,025		
		1,75 "steny - lavička pod oknom"		1,750		
		5,95+0,85 "obklad stien"		6,800		
		Medzisúčtet		33,556		
		"m.č.1.10a - predsieň"				
		1,56 "dlažba"		1,560		
		8,7+1,74+1,02+0,34 "obklad"		11,800		
		Medzisúčtet		13,360		
		"m.č.1.10b WC"				
		1,3 "dlažba"		1,300		
		9,88+1,98+0,53+0,18 "obklad"		12,570		
		Medzisúčtet		13,870		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		51,48 "dlažba nad schodiskom"		51,480		
		149,94+7,15 "dlažba v úrovni bazéna"		157,090		
		21,5+8,06 "hľadisko zhora"		29,560		
		258*0,25*0,05 "hľadisko - krajovky"		3,225		
		21,5*0,25 "hľadisko podstupnice"		5,375		
		43*0,375 "hľadisko podstupnice"		16,125		
		24*0,25*0,05 "krajovky - bočný múr"		0,300		
		1*0,5 "3D vonk roh - bočný múr"		0,500		
		3*0,25*0,05 "zvislé krajovky - bočný múr"		0,038		
		4,5 "steny - bočný múr"		4,500		
		"schody k šatniam"				
		8,63 "nástupnice"		8,630		
		138*0,25*0,08 "krajovky"		2,760		
		4,31 "podstupnice"		4,310		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		1,68 "zhora"		1,680		
		16*0,25*0,05 "krajovky"		0,200		
		8*0,5 "3Dvonk.roh"		4,000		
		30*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		0,375		
		4,9 "boky"		4,900		
		0,35 "čelo hore"		0,350		
		0,38 "čelo dole"		0,380		
		"obklady stien"				
		73,53+14,71+4,96+1,65+59,93+13,83+5,92+3,95+16,63+1,66		196,770		
		"obklady stĺpov"				
		56		56,000		
		448*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		5,600		
		"sokle pod oknom"				
		29,59*0,125		3,699		
		Medzisúčtet		557,846		
		Súčtet		1 106,919		
44	6104221061	MT cem. vyrovnávacia malta ARDEX AM 100 hr.do 1 cm	m2	1 106,919	4,490	4 970,07
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		18,03		18,030		
		17,04*0,125 "sokel"		2,130		
		Medzisúčtet		20,160		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,36		7,360		
		7,69*0,15 "sokel"		1,154		
		Medzisúčtet		8,514		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		25,09		25,090		
		22,3*0,125 "sokel"		2,788		
		Medzisúčtet		27,878		
		"m.č.1.03 umývareň dievčatá "				

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		29,55		29,550		
		96,15+19,23		115,380		
		1,91+0,64		2,550		
		Medzisúčtet		147,480		
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.04 WC ženy - predsieň"				
		1,36 "dlažba"		1,360		
		5,08+1,02+1,58+0,53 "obklad"		8,210		
		Medzisúčtet		9,570		
		"m.č.1.04a WC ženy - WC1"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.04b WC ženy - WC2"				
		1,05 "dlažba"		1,050		
		9,38+1,88+0,53+0,18 "obklad"		11,970		
		Medzisúčtet		13,020		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				
		14,09		14,090		
		12,41*0,15 "sokel"		1,862		
		Medzisúčtet		15,952		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
		17,3		17,300		
		17,44*0,125 "sokel"		2,180		
		Medzisúčtet		19,480		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				
		24,29		24,290		
		25,59*0,125 "sokel"		3,199		
		Medzisúčtet		27,489		
		"m.č.1.07 umývareň chlapci"				
		26,04		26,040		
		74,25+14,85+1,92+0,64		91,660		
		Medzisúčtet		117,700		
		"m.č.1.07a sprcha chlapci "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.08 WC muži - predsieň"				
		1,47 "dlažba"		1,470		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		5,37+1,15+1,58+0,53 "obklad"		8,630		
		Medzisúčtet		10,100		
		"m.č.1.08a WC muži - WC"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.08b WC muži - pisoár"				
		0,94 "dlažba"		0,940		
		8,73+1,75+0,53+0,18 "obklad"		11,190		
		Medzisúčtet		12,130		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		20,85 "dlažba"		20,850		
		18,35*0,125 "sokel"		2,294		
		1,15 "lavička pod oknom zhora"		1,150		
		15*0,25*0,05 "krajovky - lavička pod oknom"		0,188		
		1*0,5 "3D vonk.roh-lavička pod oknom"		0,500		
		2*0,25*0,05 "zvislé krajovky - lavička pod oknom"		0,025		
		1,75 "steny - lavička pod oknom"		1,750		
		5,95+0,85 "obklad stien"		6,800		
		Medzisúčtet		33,556		
		"m.č.1.10a - predsieň"				
		1,56 "dlažba"		1,560		
		8,7+1,74+1,02+0,34 "obklad"		11,800		
		Medzisúčtet		13,360		
		"m.č.1.10b WC"				
		1,3 "dlažba"		1,300		
		9,88+1,98+0,53+0,18 "obklad"		12,570		
		Medzisúčtet		13,870		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		51,48 "dlažba nad schodiskom"		51,480		
		149,94+7,15 "dlažba v úrovni bazéna"		157,090		
		21,5+8,06 "hľadisko zhora"		29,560		
		258*0,25*0,05 "hľadisko - krajovky"		3,225		
		21,5*0,25 "hľadisko podstupnice"		5,375		
		43*0,375 "hľadisko podstupnice"		16,125		
		24*0,25*0,05 "krajovky - bočný múr"		0,300		
		1*0,5 "3D vonk roh - bočný múr"		0,500		
		3*0,25*0,05 "zvislé krajovky - bočný múr"		0,038		
		4,5 "steny - bočný múr"		4,500		
		"schody k šatniam"				
		8,63 "nástupnice"		8,630		
		138*0,25*0,08 "krajovky"		2,760		
		4,31 "podstupnice"		4,310		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		1,68 "zhora"		1,680		
		16*0,25*0,05 "krajovky"		0,200		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		8*0,5 "3Dvonk.roh"		4,000		
		30*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		0,375		
		4,9 "boky"		4,900		
		0,35 "čelo hore"		0,350		
		0,38 "čelo dole"		0,380		
		"obklady stien"				
		73,53+14,71+4,96+1,65+59,93+13,83+5,92+3,95+16,63+1,66		196,770		
		"obklady stĺpov"				
		56		56,000		
		448*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		5,600		
		"sokle pod oknom"				
		29,59*0,125		3,699		
		Medzisúččet		557,846		
		Súččet		1 106,919		
45	5856209900	Vyrovňavacia malta ARDEX AM100	kg	14 389,941	1,050	15 109,44
		1106,91850000006 * 13		14 389,941		
<b>9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie</b>						
125	979090008	Naloženie stav.odpadu, odvoz , skládka	kpl	3,000	493,200	1 479,60
<b>99 Presun hmôt HSV</b>						
126	998011001	Presun hmôt	%	218,026	7,080	1 543,62
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>						
<b>711 Izolácie proti vode a vlhkosti</b>						
137	711000003	MT - Izolácia povrchov náterom izolačnou hmotou ARDEX S7	m2	575,332	2,750	1 582,16
		"Hydroizolácia steny"				
		105,582		105,582		
		"Hydroizolácia podlaha"				
		469,75		469,750		
		Súččet		575,332		
138	5856209902	Hydroizolácia proti tlakovej vode ARDEX S7	kg	1 409,563	3,510	4 947,57
		575,332 * 2,45		1 409,563		
145	7110000101	MT pásy do ostrých rohov a dilatácií ARDEX SDB 15	m	360,701	6,850	2 470,80
		360,701		360,701		
		Súččet		360,701		
146	5856209903	Páska ARDEX SBD 15	m	382,343	2,300	879,39
		360,701 * 1,06		382,343		
177	998711201	Presun hmôt pre izoláciu proti vode	%		3,180	0,00
<b>771 Podlahy za dlaždíc</b>						
188	771000102	Príplatok za sťažnú montáž obkladu schodiskových stupňov , múrikov, lavičiek	kpl	1,000	394,560	394,56

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
197	771000108	MT penového povrazca	m	682,783	0,730	498,43
		682,783		682,783		
		Súčet		682,783		
198	5858135111	Penový povrazec MAPEFOAM DN 6 mm	m	751,061	0,770	578,32
		682,783 * 1,1		751,061		
214	771000119	Mt technického žľabu vrátane roštu	m	82,000	21,700	1 779,40
		"TŽ okolo bazéna, sprchy podesta"				
		76*1		76,000		
		"ACO žľab do spích"				
		3*2		6,000		
		Súčet		82,000		
215	58511000	ACO žľab XtraDrain kompozit X100C, dl.100 cm	kus	76,000	17,760	1 349,76
216	58511086	ACOčelná stena XtraDrain	kus	6,000	2,300	13,80
217	58511087	ACO čelná stena s nátrubkom XtraDrain	kus	12,000	4,930	59,16
218	585132267	ACO rošt MultiDrain V100, kompozit. dvojstr. B125, dl.50 cm, sivý	kus	150,000	8,550	1 282,50
219	585111285	ACO adaptér pre napojenie zvislého odtoku XtraDrain DN100	kus	1,000	7,230	7,23
220	58512000	ACO žľaby do spích 70x3000mm, 1xD50V, príruha, atyp.rošt Wave, V2A	kus	2,000	772,460	1 544,92
244	771000125	Mt špeciálnych tvaroviek do lepidla ARDEX X7G + špárovanie epox.špárovačkou ARDEX WA	kus	226,000	5,480	1 238,48
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		32 "tvarovky priebežné"		32,000		
		12 "tvarovky rohové"		12,000		
		Medzisúčet		44,000		
		"m.č.1.07a sprcha chlapci "				
		32 "tvarovky priebežné"		32,000		
		12 "tvarovky rohové"		12,000		
		Medzisúčet		44,000		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		"schody k šatniam"				
		138 "krajovky"		138,000		
		Medzisúčet		138,000		
		Súčet		226,000		
248	585170i27182H	Tvarovky priebežné Rovere 125/250 k.č.170i27182H	ks	66,000	16,440	1 085,04
249	585170i27181H	Tvarovky rohové Rovere 125/125 k.č.170i27181H	ks	24,000	16,440	394,56
250	5855234306	Krajovky spezialplatten 62/250 k.č.5234306	ks	138,000	22,470	3 100,86
251	771000126	Mt zaoblujúcich 3D prvkov do lepidla ARDEX X7G + špárovanie epox.špárovačkou ARDEX WA	kus	10,000	16,440	164,40
		1 "m.č.1.09"		1,000		
		1+8 "m.č.1.11a"		9,000		
		Súčet		10,000		
252	5855237122	3D vonkajší roh k.č.5237122	ks	10,000	17,540	175,40
254	771000127	Mt špeciálnych zaoblujúcich tvaroviek do pružného tmelu	m	199,000	8,770	1 745,23
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		15*0,25 "krajovky - lavička pod oknom"		3,750		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		2*0,25 "zvislé krajovky - lavička pod oknom"		0,500		
		Medzisúččet		4,250		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		258*0,25 "hľadisko - krajovky"		64,500		
		24*0,25 "krajovky - bočný múr"		6,000		
		3*0,25 "zvislé krajovky - bočný múr"		0,750		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		16*0,25 "krajovky"		4,000		
		30*0,25 "zvislé krajovky"		7,500		
		"obklady stĺpov"				
		448*0,25 "zvislé krajovky"		112,000		
		Medzisúččet		194,750		
		Súččet		199,000		
257	5855237120	Krajovky 30/250 k.č. 5237120	ks	806,000	14,250	11 485,50
269	771000130	Mt keramiky do ARDEX X7G	m2	1 067,530	22,910	24 457,11
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		18,03		18,030		
		Medzisúččet		18,030		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,36		7,360		
		Medzisúččet		7,360		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		25,09		25,090		
		Medzisúččet		25,090		
		"m.č.1.03 umývareň dievčatá "				
		29,55		29,550		
		96,15+19,23		115,380		
		1,91+0,64		2,550		
		Medzisúččet		147,480		
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúččet		15,130		
		"m.č.1.04 WC ženy - predsieň"				
		1,36 "dlažba"		1,360		
		5,08+1,02+1,58+0,53 "obklad"		8,210		
		Medzisúččet		9,570		
		"m.č.1.04a WC ženy - WC1"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúččet		13,090		
		"m.č.1.04b WC ženy - WC2"				
		1,05 "dlažba"		1,050		
		9,38+1,88+0,53+0,18 "obklad"		11,970		
		Medzisúččet		13,020		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				



## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
	14,09			14,090		
		Medzisúčtet		14,090		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
	17,3			17,300		
		Medzisúčtet		17,300		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				
	24,29			24,290		
		Medzisúčtet		24,290		
		"m.č.1.07 umývareň chlapci"				
	26,04			26,040		
		74,25+14,85+1,92+0,64		91,660		
		Medzisúčtet		117,700		
		"m.č.1.07a sprcha chlapci "				
	1,27	"dlažba sprcha"		1,270		
	11,55+2,31	"obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		15,130		
		"m.č.1.08 WC muži - predsieň"				
	1,47	"dlažba"		1,470		
	5,37+1,15+1,58+0,53	"obklad"		8,630		
		Medzisúčtet		10,100		
		"m.č.1.08a WC muži - WC"				
	1,06	"dlažba"		1,060		
	9,43+1,89+0,53+0,18	"obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.08b WC muži - pisoár"				
	0,94	"dlažba"		0,940		
	8,73+1,75+0,53+0,18	"obklad"		11,190		
		Medzisúčtet		12,130		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
	20,85	"dlažba"		20,850		
	1,15	"lavička pod oknom zhora"		1,150		
	1,75	"steny - lavička pod oknom"		1,750		
	5,95+0,85	"obklad stien"		6,800		
		Medzisúčtet		30,550		
		"m.č.1.10a - predsieň"				
	1,56	"dlažba"		1,560		
	8,7+1,74+1,02+0,34	"obklad"		11,800		
		Medzisúčtet		13,360		
		"m.č.1.10b WC"				
	1,3	"dlažba"		1,300		
	9,88+1,98+0,53+0,18	"obklad"		12,570		
		Medzisúčtet		13,870		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
	51,48	"dlažba nad schodiskom"		51,480		
	149,94+7,15	"dlažba v úrovni bazéna"		157,090		
	21,5+8,06	"hľadisko zhora"		29,560		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		21,5*0,25 "hľadisko podstupnice"		5,375		
		43*0,375 "hľadisko podstupnice"		16,125		
		4,5 "steny - bočný múr"		4,500		
		"schody k šatniam"				
		8,63 "nástupnice"		8,630		
		4,31 "podstupnice"		4,310		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		1,68 "zhora"		1,680		
		4,9 "boky"		4,900		
		0,35 "čelo hore"		0,350		
		0,38 "čelo dole"		0,380		
		"obklady stien"				
		73,53+14,71+4,96+1,65+59,93+13,83+5,92+3,95+16,63+1,66		196,770		
		"obklady stĺpov"				
		56		56,000		
		Súčet		1 067,530		
270	5856209904	Lepidlo ARDEX X7G	kg	5 337,650	1,760	9 394,26
		1067,53 * 5		5 337,650		
271	585701118120H	Obklad CHROMA POOL 125/250 neutral10/biely matný k.č.701118120H	m2	7,815	36,170	282,67
279	585553007332020H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/125 stredná modrá k.č.553007332020H	m2	8,709	36,170	315,00
280	585553038332050H	Obklad CHROMA POOL non-slip 250/250 pieskovosivá svetlá k.č.553038332050H	m2	197,750	27,400	5 418,35
281	585436499	Obklad ANCOVA 300/300 calzit k.č.436499	m2	28,364	27,400	777,17
282	585552006342550HK	Obklad CHROMA 250/250 modrá svetlá k.č.552006342550HK	m2	539,825	18,080	9 760,04
283	585552007318120H	Obklad CHROMA 125/250 modrá stredná k.č.552007318120H	m2	119,825	18,080	2 166,44
284	585552008318120H	Obklad CHROMA 125/250 modrá tmavá k.č.552008318120H	m2	59,125	18,080	1 068,98
285	585170i32020H	Obklad ROVERE 125/125 prírodná biela k.č.170i32020H	m2	3,094	27,400	84,78
286	585553117332050H	Obklad CHROMA POOL non-slip 250/250 neutrál k.č.553117332050H	m2	8,750	27,400	239,75
287	585553038342550HK	Obklad CHROMA POOL non-slip 250/500 pieskovosivá svetlá k.č.553038342550HK	m2	283,500	27,400	7 767,90
288	585553038332020H	Obklad CHROMA POOL non-slip 125/125 pieskovosivá svetlá k.č.553038332020H	m2	11,375	27,400	311,68
305	771000138	Mt špárovania keramiky epox.špárovačkou ARDEX WA	m2	476,840	2,740	1 306,54
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		18,03		18,030		
		Medzisúčet		18,030		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,36		7,360		
		Medzisúčet		7,360		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		25,09		25,090		
		Medzisúčet		25,090		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"m.č.1.03 umývareň dievčatá "				
		29,55		29,550		
		96,15+19,23		115,380		
		1,91+0,64		2,550		
		Medzisúčtet		147,480		
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		15,130		
		"m.č.1.04 WC ženy - predsieň"				
		1,36 "dlažba"		1,360		
		5,08+1,02+1,58+0,53 "obklad"		8,210		
		Medzisúčtet		9,570		
		"m.č.1.04a WC ženy - WC1"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.04b WC ženy - WC2"				
		1,05 "dlažba"		1,050		
		9,38+1,88+0,53+0,18 "obklad"		11,970		
		Medzisúčtet		13,020		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				
		14,09		14,090		
		Medzisúčtet		14,090		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
		17,3		17,300		
		Medzisúčtet		17,300		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				
		24,29		24,290		
		Medzisúčtet		24,290		
		"m.č.1.07 umývareň chlapci"				
		26,04		26,040		
		74,25+14,85+1,92+0,64		91,660		
		Medzisúčtet		117,700		
		"m.č.1.07a sprcha chlapci "				
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		15,130		
		"m.č.1.08 WC muži - predsieň"				
		1,47 "dlažba"		1,470		
		5,37+1,15+1,58+0,53 "obklad"		8,630		
		Medzisúčtet		10,100		
		"m.č.1.08a WC muži - WC"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		"m.č.1.08b WC muži - pisoár"				
		0,94 "dlažba"		0,940		
		8,73+1,75+0,53+0,18 "obklad"		11,190		
		Medzisúčtet		12,130		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		20,85 "dlažba"		20,850		
		1,15 "lavička pod oknom zhora"		1,150		
		1,75 "steny - lavička pod oknom"		1,750		
		5,95+0,85 "obklad stien"		6,800		
		Medzisúčtet		30,550		
		"m.č.1.10a - predsieň"				
		1,56 "dlažba"		1,560		
		8,7+1,74+1,02+0,34 "obklad"		11,800		
		Medzisúčtet		13,360		
		"m.č.1.10b WC"				
		1,3 "dlažba"		1,300		
		9,88+1,98+0,53+0,18 "obklad"		12,570		
		Medzisúčtet		13,870		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		51,48 "dlažba nad schodiskom"		51,480		
		149,94+7,15 "dlažba v úrovni bazéna"		157,090		
		21,5+8,06 "hľadisko zhora"		29,560		
		21,5*0,25 "hľadisko podstupnice"		5,375		
		43*0,375 "hľadisko podstupnice"		16,125		
		4,5 "steny - bočný múr"		4,500		
		"schody k šatniam"				
		8,63 "nástupnice"		8,630		
		4,31 "podstupnice"		4,310		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		1,68 "zhora"		1,680		
		4,9 "boky"		4,900		
		0,35 "čelo hore"		0,350		
		0,38 "čelo dole"		0,380		
		"obklady stien"				
		73,53+14,71+4,96+1,65+59,93+13,83+5,92+3,95+16,63+1,66		196,770		
		"obklady stĺpov"				
		56		56,000		
		Medzisúčtet		537,150		
		"Odpočet cementovej špárovačky"				
		-590,69		-590,690		
		Medzisúčtet		-590,690		
		Súčtet		476,840		
306	5856209906	Epoxidová špárovačka ARDEX WA	kg	367,167	10,490	3 851,58
		476,84 * 0,77		367,167		
307	771000139	Mt špárovania keramických obkladov a dlažby cement. hmotou AEDEX G8	m2	590,690	0,330	194,93

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		590,69		590,690		
		Súčet		590,690		
308	5856209908	Cementová špárovačka ARDEX G8	kg	324,880	1,500	487,32
		590,69 * 0,55		324,880		
317	7710001411	Mt dilatčných špár silikónom ARDEX SE	m	682,783	2,790	1 904,96
		682,783		682,783		
		Súčet		682,783		
318	5856209907	Silikón ARDEX SE	kartu š	47,000	6,840	321,48
322	771000210	Mt keramického sokla - rezaného do pružného tmelu ARDEX X7G vrátane epox.špárovania ARDEX WA	m	150,410	3,720	559,53
		<i>Dodávka keramického materiálu je zahrnutá v obkladoch</i>				
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		17,04 "sokel"		17,040		
		Medzisúčet		17,040		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,69 "sokel"		7,690		
		Medzisúčet		7,690		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		22,3 "sokel"		22,300		
		Medzisúčet		22,300		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				
		12,41 "sokel"		12,410		
		Medzisúčet		12,410		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
		17,44 "sokel"		17,440		
		Medzisúčet		17,440		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				
		25,59 "sokel"		25,590		
		Medzisúčet		25,590		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		18,35 "sokel"		18,350		
		Medzisúčet		18,350		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		"sokle pod oknom"				
		29,59		29,590		
		Medzisúčet		29,590		
		Súčet		150,410		
331	771000230	MT AL rohových líšt	m	331,340	3,450	1 143,12
		331,34		331,340		
		Súčet		331,340		
332	5858135112	AL rohové profily SCHLUTER RO 80 AE	m	364,474	6,080	2 216,00
		331,34 * 1,1		364,474		
333	7710002303	MT dilatčných podlahových profilov	m	152,280	0,910	138,57
		152,28		152,280		
		Súčet		152,280		
334	5858135113	Dilatčné podlahové profily SCHLUTER BWS 100 G	m	159,894	6,140	981,75

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		152,28 * 1,05		159,894		
344	771000500	Čistenie keramickej dlažby a obkladov chem.prostriedkom Lithofin KF Intensivreiniger	m2	1 106,919	1,860	2 058,87
		"m.č.1.01 šatňa dievčatá1"				
		18,03		18,030		
		17,04*0,125 "sokel"		2,130		
		Medzisúčtet		20,160		
		"m.č.1.01a priestor pred dievč.šatňou"				
		7,36		7,360		
		7,69*0,15 "sokel"		1,154		
		Medzisúčtet		8,514		
		"m.č.1.02 šatňa dievčatá2"				
		25,09		25,090		
		22,3*0,125 "sokel"		2,788		
		Medzisúčtet		27,878		
		"m.č.1.03 umývareň dievčatá "				
		29,55		29,550		
		96,15+19,23		115,380		
		1,91+0,64		2,550		
		Medzisúčtet		147,480		
		"m.č.1.03a sprcha dievčatá "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.04 WC ženy - predsieň"				
		1,36 "dlažba"		1,360		
		5,08+1,02+1,58+0,53 "obklad"		8,210		
		Medzisúčtet		9,570		
		"m.č.1.04a WC ženy - WC1"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.04b WC ženy - WC2"				
		1,05 "dlažba"		1,050		
		9,38+1,88+0,53+0,18 "obklad"		11,970		
		Medzisúčtet		13,020		
		"m.č.1.05a - priestor pred chlapčenskými šatňami"				
		14,09		14,090		
		12,41*0,15 "sokel"		1,862		
		Medzisúčtet		15,952		
		"m.č.1.05 šatňa chlapci 1"				
		17,3		17,300		
		17,44*0,125 "sokel"		2,180		
		Medzisúčtet		19,480		
		"m.č.1.06 šatňa chlapci 2"				

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		24,29		24,290		
		25,59*0,125 "sokel"		3,199		
		Medzisúčtet		27,489		
		"m.č.1.07 umývareň chlapi"				
		26,04		26,040		
		74,25+14,85+1,92+0,64		91,660		
		Medzisúčtet		117,700		
		"m.č.1.07a sprcha chlapi "				
		32*0,125*0,25 "tvarovky priebežné"		1,000		
		12*0,125*0,125 "tvarovky rohové"		0,188		
		1,27 "dlažba sprcha"		1,270		
		11,55+2,31 "obklad"		13,860		
		Medzisúčtet		16,318		
		"m.č.1.08 WC muži - predsieň"				
		1,47 "dlažba"		1,470		
		5,37+1,15+1,58+0,53 "obklad"		8,630		
		Medzisúčtet		10,100		
		"m.č.1.08a WC muži - WC"				
		1,06 "dlažba"		1,060		
		9,43+1,89+0,53+0,18 "obklad"		12,030		
		Medzisúčtet		13,090		
		"m.č.1.08b WC muži - pisoár"				
		0,94 "dlažba"		0,940		
		8,73+1,75+0,53+0,18 "obklad"		11,190		
		Medzisúčtet		12,130		
		"m.č.1.09 plavčík, prvá pomoc"				
		20,85 "dlažba"		20,850		
		18,35*0,125 "sokel"		2,294		
		1,15 "lavička pod oknom zhora"		1,150		
		15*0,25*0,05 "krajovky - lavička pod oknom"		0,188		
		1*0,5 " 3D vonk.roh-lavička pod oknom"		0,500		
		2*0,25*0,05 "zvislé krajovky - lavička pod oknom"		0,025		
		1,75 "steny - lavička pod oknom"		1,750		
		5,95+0,85 "obklad stien"		6,800		
		Medzisúčtet		33,556		
		"m.č.1.10a - predsieň"				
		1,56 "dlažba"		1,560		
		8,7+1,74+1,02+0,34 "obklad"		11,800		
		Medzisúčtet		13,360		
		"m.č.1.10b WC"				
		1,3 "dlažba"		1,300		
		9,88+1,98+0,53+0,18 "obklad"		12,570		
		Medzisúčtet		13,870		
		"m.č.1.11 - bazénová hala"				
		51,48 "dlažba nad schodiskom"		51,480		
		149,94+7,15 "dlažba v úrovni bazéna"		157,090		

## ZADANIE S VÝKAZOM VÝMER

Stavba: SPŠSG, Drieňová 35, Bratislava

Objekt: Ostatné plochy mimo bazéna, Drieňová 35, Bratislava

Objednávateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Miesto: Bratislava

Spracoval:

Dátum:

Č.	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Jednotková cena zadania	Celková cena zadania
		21,5+8,06 "hľadisko zhora"		29,560		
		258*0,25*0,05 "hľadisko - krajovky"		3,225		
		21,5*0,25 "hľadisko podstupnice"		5,375		
		43*0,375 "hľadisko podstupnice"		16,125		
		24*0,25*0,05 "krajovky - bočný múr"		0,300		
		1*0,5 "3D vonk roh - bočný múr"		0,500		
		3*0,25*0,05 "zvislé krajovky - bočný múr"		0,038		
		4,5 "stény - bočný múr"		4,500		
		"schody k šatniam"				
		8,63 "nástupnice"		8,630		
		138*0,25*0,08 "krajovky"		2,760		
		4,31 "podstupnice"		4,310		
		"múriky vedľa schodov 2x"				
		1,68 "zhora"		1,680		
		16*0,25*0,05 "krajovky"		0,200		
		8*0,5 "3Dvonk.roh"		4,000		
		30*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		0,375		
		4,9 "boky"		4,900		
		0,35 "čelo hore"		0,350		
		0,38 "čelo dole"		0,380		
		"obklady stien"				
		73,53+14,71+4,96+1,65+59,93+13,83+5,92+3,95+16,63+1,66		196,770		
		"obklady stĺpov"				
		56		56,000		
		448*0,25*0,05 "zvislé krajovky"		5,600		
		"sokle pod oknom"				
		29,59*0,125		3,699		
		Súčet		1 106,919		
346	998771201	Presun hmôt pre podlahy z dlaždíc	%	1 041,063	3,070	3 196,06

**Celkom**

**140 528,56**



Odberteľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava  
 Projektant:  
 Dodávateľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Spracoval:  
 JKSO :  
 Dátum:

Stavba : Rekonštrukcia plaveckého bazéna SPSSG Drieňová 35, Bratislava  
 Objekt : E1.3 Zdravotechnika

Ing. Stanislav Švec - SAPRO

Por. číslo	Kód cenника	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %	
									Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu		
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>														
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>														
1	001	11520-1401	Montáž zberného potrubia DN 150 mm	60,000 m		6,16	369,60					369,60		
2	001	13220-2539	Pripäťok za lepiivosť horniny tr.3	28,800 m3		4,78	137,66					137,66		
3	272	13221-1101	Hĺbenie rýh šírka do 60 cm v hornine 3 nučne	28,800 m3		29,05	836,64					836,64		
4	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu horn. tr. 1-4 do 2,5 m	28,800 m3		2,70	77,76					77,76		
5	272	17410-1101	Zásyp zhubnený jám, rýh, šachtiet alebo okolo objektu	28,800 m3		3,24	93,31					93,31		
			1 - ZEMNE PRÁCE spolu:	1 514,97			1 514,97	0,00				1 514,97		
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>														
6	272	56690-1124	Vysprav. podkl. po prekop. kamen. ťaž. alebo štkop. hr. 25 cm	37,200 m2		8,82	328,10					328,10		
7	272	56690-5123	Vysprav. podkl. po prekopoch podkladným betónom hr. 20 cm	37,200 m2		20,53	763,72					763,72		
			5 - KOMUNIKÁCIE spolu:	1 091,82			1 091,82	0,00				1 091,82		
<b>8 - RÚROVÉ VEDEŇIA</b>														
8	271	83126-3195	Pripäťok za zhotovenie kanalizačnej prípojky DN 100-300	1,000 kus		487,28	487,28					487,28		
9	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	72,000 m		6,28	452,16					452,16		
10	MAT	286 110100	Rúrika PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 110x3,2x5000	6,000 kus		20,00		120,00				120,00		
11	MAT	286 110150	Rúrika PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 125x3,2x5000	9,000 kus		24,23		218,07				218,07		
12	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	72,000 m		0,58	41,76					41,76		
13	MAT	286 3K7551	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 110 / 110 - 171513	2,000 kus		3,78		7,56				7,56		
14	MAT	286 3K7552	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 125 / 110 - 171523	4,000 kus		5,90		23,60				23,60		

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	%
15	MAT	286 3K7553	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 125 / 125 - 171533	6,000	kus	7,56		45,36	45,36					
16	MAT	286 3K7606	Odbočka jednoduchá 87st.- KGEA, DN 160 / 160 - 175223	1,000	kus	9,49		9,49	9,49					
8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:				1 405,28			981,20	424,08	1 405,28					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE														
17	272	91973-4220	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. nad 19 do 20 cm	120,000	m	16,44	1 972,80		1 972,80					
18	013	97404-2587	Výsekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 25 cm š. do 30 cm	122,000	m	21,93	2 675,46		2 675,46					
19	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	20,130	t	8,70	175,13		175,13					
20	013	97901-1121	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za každé ďalšie podlažie	40,260	t	6,61	266,12		266,12					
21	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	20,130	t	8,88	178,75		178,75					
22	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	201,300	t	0,34	68,44		68,44					
23	272	97908-7212	Nakladanie sute na dopravný prostriedok	20,130	t	3,79	76,29		76,29					
24	272	97913-1410	Poplatok za ulož.a znešk.stav.sute na urč.sklád. -z demol.vozoviek "O"-ost.odpad	20,130	t	41,46	834,59		834,59					
25	MAT	548 726240	Háky na potr. kov. 4 G	1,000	100 ks	41,65		41,65	41,65					
26	MAT	553 362660	Týč závitová pozinkovaná M20 x 1000 mm	50,000	kus	4,93		246,50	246,50					
27	271	99827-1101	Presun hmôt pre lôžko a obsyp vonkajšieho vodovodného a kanalizačného potrubia	35,962	t	3,00	107,89		107,89					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:				6 643,62			6 355,47	288,15	6 643,62					
PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:				10 655,690			9 943,46	712,23	10 655,69					
PRÁCE A DODÁVKY PSV														
721 - Vnútomá kanalizácia														
28	721	72114-0806	Demontáž potrubia z liatinových rúr DN do 200	320,000	m	5,38	1 721,60		1 721,60					
29	721	72117-0963	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 75	4,000	kus	21,67	86,68		86,68					
30	721	72117-0965	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 110	8,000	kus	25,13	201,04		201,04					
31	721	72117-0967	Opr. PVC potrubia, prepojenie stávajúceho potrubia D 160	4,000	kus	36,67	146,68		146,68					
32	721	72117-1107	Potrubie kanal. z PP rúr hrdlových odpadné D 75x1,8	110,000	m	8,72	959,20		959,20					
33	721	72117-1109	Potrubie kanal. z PP rúr hrdlových odpadné D 110x2,2	45,000	m	19,10	859,50		859,50					
34	721	72117-1110	Potrubie kanal. z PP rúr hrdlových odpadné D 125x3,2	15,000	m	27,70	415,50		415,50					
35	721	72117-1112	Potrubie kanal. z PP rúr hrdlových odpadné D 160/3,2	105,000	m	36,42	3 824,10		3 824,10					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
36	721	72117-3204	Potrubie kanal. z PP rúr prípojovacie D 40x1.8	5,000	m	6,93	34,65		34,65					
37	721	72117-3205	Potrubie kanal. z PP rúr prípojovacie D 50x1.8	18,000	m	8,53	153,54		153,54					
38	721	72117-3606	Potrubie kanalizačné z PE ležaté D110	20,000	m	17,70	354,00		354,00					
39	721	72117-3608	Potrubie kanalizačné z PE ležaté D160	13,000	m	34,11	443,43		443,43					
40	721	72119-4104	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpusťiek D 40x1.8	6,000	kus	6,16	36,96		36,96					
41	721	72119-4105	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpusťiek D 50x1.8	19,000	kus	7,56	143,64		143,64					
42	721	72119-4109	Vyvedenie a upevnenie kanal. výpusťiek D 110x2.3	4,000	kus	10,01	40,04		40,04					
43	721	72129-0111	Skúška tesnosti kanalizácie vodou do DN 125	226,000	m	0,58	131,08		131,08					
44	721	72129-0112	Skúška tesnosti kanalizácie vodou DN 125-200	105,000	m	0,88	92,40		92,40					
45	721	72199-9904	Vnútorná kanalizácia HZS T4	30,000	hod	15,39	461,70		461,70					
46	721	99872-1101	Presun hmôt pre vnút. kanalizáciu v objektoch výšky do 6 m	1,140	t	384,70	438,56		438,56					
721 - Vnútorná kanalizácia spolu:				<b>10 544,30</b>			<b>10 544,30</b>	<b>0,00</b>	<b>10 544,30</b>					
722 - Vnútorný vodovod														
47	721	72213-0805	;Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových DN do 80	305,000	m	0,83	253,15		253,15					
48	721	72213-1935	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 40	2,000	kus	45,65	91,30		91,30					
49	721	72213-1938	Opr. vodov. ocel. potr. záv. prepojenie stáv. potrubia DN 80	2,000	kus	92,46	184,92		184,92					
50	721	72214-0102	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 15	35,000	m	10,13	354,55		354,55					
51	721	72214-0103	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 20	110,000	m	18,34	2 017,40		2 017,40					
52	721	72214-0104	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 25	50,000	m	23,85	1 192,50		1 192,50					
53	721	72214-0105	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 32	40,000	m	34,75	1 390,00		1 390,00					
54	721	72214-0106	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 40	40,000	m	41,68	1 667,20		1 667,20					
55	721	72214-0107	Potrubie vod. z ocel. rúr z ušlacht. ocele spojované lisovaním DN 50	10,000	m	51,16	511,60		511,60					
56	721	72214-0109	Potrubie vodovodné ocelové DN 80 z ušlechtlej ocele spájané lisovaním	40,000	m	155,41	6 216,40		6 216,40					
57	721	72217-2216	Potrubie vodov. z rúrok PP rad ťažk. D 63/5,7	25,000	m	37,95	948,75		948,75					
58	721	72217-3202	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou kovovou D 20x2,8 mm Rehau	35,000	m	5,00	175,00		175,00					
59	721	72217-3203	Potrubie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou kovovou D 25x3,5 mm Rehau	30,000	m	6,21	186,30		186,30					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
60	721	72217-3204	Potrúbie vodovodné plastové PE-Xa spoj násuvnou objímkou kovovou D 32x4,4 mm Rehau	15,000	m	8,69	130,35		130,35					
61	721	72217-3987	Montáž potrubia plastového spoje elektrotvarovka D do 63 mm	25,000	kus	16,16	404,00		404,00					
62	721	72218-2111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16	35,000	m	1,05	36,75		36,75					
63	721	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20	110,000	m	1,14	125,40		125,40					
64	721	72218-2113	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25	50,000	m	1,26	63,00		63,00					
65	721	72218-2114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32	40,000	m	1,56	62,40		62,40					
66	721	72218-2115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40	40,000	m	1,69	67,60		67,60					
67	721	72218-2116	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 50	10,000	m	1,96	19,60		19,60					
68	721	72218-2117	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 63	25,000	m	2,42	60,50		60,50					
69	721	72218-2119	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 90	40,000	m	3,01	120,40		120,40					
70	721	72221-1113	Armat. prírub. posúvač PN 1,0 S 20-118-610 stud. vodu DN 65	2,000	súbor	140,35	280,70		280,70					
71	721	72221-1814	Demontáž armatúr vodov. s 2 prírubami DN 100	2,000	kus	5,90	11,80		11,80					
72	721	72221-9103	Montáž vodov. armatúr prírub. ostatných typov DN 65	2,000	kus	26,29	52,58		52,58					
73	MAT	319 4A0706	Príruba krková, DN 50 PN 16	1,000	kus	27,44		27,44	27,44	27,44				
74	MAT	319 4A0711	Príruba krková, DN 150 PN 16	1,000	kus	36,67		36,67	36,67	36,67				
75	MAT	552 588340	Prechod PE/príruba	1,000	kus	15,90		15,90	15,90	15,90				
76	MAT	552 837140	Konzola nástenná na potrubie	20,000	kus	8,44		168,80	168,80	168,80				
77	721	72222-0111	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre výt. ventil G 1/2	16,000	kus	4,93	78,88		78,88					
78	721	72222-0121	Arm. vod. s 1 závitom, nástenka K 247 pre batériu G 1/2x150mm	6,000	pár	8,21	49,26		49,26					
79	721	72222-0863	Demontáž armatúr vodov. s 2 závitmi G 6/4	6,000	kus	8,46	50,76		50,76					
80	MAT	426 2B6086	Dvierka revízne - 002 512 841	4,000	kus	30,91		123,64	123,64	123,64				
81	721	72223-0102	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 3/4	3,000	kus	12,06	36,18		36,18					
82	721	72223-0103	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 1	1,000	kus	18,20	18,20		18,20					
83	721	72223-0104	Armat. vodov. s 2 závitmi, ventil priamy KE 83 T G 5/4	2,000	kus	28,98	57,96		57,96					
84	721	72223-9102	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 3/4	3,000	kus	5,26	15,78		15,78					
85	721	72223-9103	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 1	1,000	kus	6,28	6,28		6,28					
86	721	72223-9104	Montáž vodov. armatúr s 2 závitmi G 5/4	2,000	kus	6,93	13,86		13,86					
87	721	72226-2051	Montáž vodomeru pre vodu do 30 st. C prírub. skrutk. vertikál. DN 50	1,000	kus	12,31	12,31		12,31					
88	MAT	388 2A1302	Vodomer združený MEITWIN 50st.C, QN 15, DN 50 - 94001699	1,000	kus	1 083,81		1 083,81	1 083,81	1 083,81				
89	721	72229-0226	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 50	265,000	m	0,58	153,70		153,70					
90	721	72229-0229	Tlakové skúšky vodov. potrubia závitového do DN 100	40,000	m	0,66	26,40		26,40					
91	721	72229-0234	Preplachovanie a dezinfekcia vodov. potrubia do DN 80	305,000	m	0,54	164,70		164,70					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
92	721	72299-9904	Vnúťomý vodovod HZS T4	30,000	hod	15,39	461,70		461,70					
93	721	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	1,120	t	384,70	430,86		430,86					
722 - Vnúťomý vodovod spolu:				<b>19 657,24</b>			<b>18 200,98</b>	<b>1 456,26</b>	<b>19 657,24</b>					
725 - Zariadenovacie predmety														
94	721	72511-0814	Demontáž záchodov odsávacích alebo kombinovaných	5,000	súbor	15,52	77,60		77,60					
95	721	72511-4926	Montáž ostat. typov pisoár. zách. z biel. ker.(ditur.) bez splach. nádr.	1,000	súbor	18,34	18,34		18,34					
96	721	72511-9213	Montáž záchodových mis závesných	4,000	kus	16,03	64,12		64,12					
97	721	72511-9305	Montáž predstenových inštaláčnych prvkov	4,000	súbor	16,03	64,12		64,12					
98	MAT	642 3E0153	Klozet závesný, biely	4,000	kus	107,59		430,36	430,36					
99	721	72511-9309	Priplatok za použitie silikónového tmelu 0,30 kg/kus	4,000	kus	6,66	26,64		26,64					
100	MAT	551 672900	Sedátko záchodové T3542 biele	4,000	kus	33,72		134,88	134,88					
101	MAT	551 908210	GEBERIT Duofix pre závesné WC s mont sadou	4,000	kus	429,87		1 719,48	1 719,48					
102	MAT	551 908220	Tlačidlo GEBERIT	4,000	kus	102,33		409,32	409,32					
103	721	72512-9208	Montáž splachovača pisoára mechanicky	1,000	súbor	31,42	31,42		31,42					
104	721	72513-2100	Pisoárové stánie z diturvitu štandardná kvalita bez nádrže	1,000	súbor	150,80	150,80		150,80					
105	721	72513-9102	Priplatok za použitie silikónového tmelu 0,6 kg/kus	1,000	kus	6,66	6,66		6,66					
106	MAT	551 470220	Splachovač mechanický	1,000	kus	84,00		84,00	84,00					
107	721	72521-0821	Demontáž umývadiel bez výtokových armatúr	4,000	súbor	15,52	62,08		62,08					
108	721	72521-2200	Umývadlo z diturvitu so zápach. uzáv. štandardná kvalita	6,000	súbor	60,72	364,32		364,32					
109	721	72521-9401	Montáž umývadiel keramických so záp. uzáv. na skrutky	6,000	súbor	16,16	96,96		96,96					
110	721	72524-0811	Demontáž sprchových kabín bez výtokových armatúr	6,000	súbor	24,62	147,72		147,72					
111	MAT	642 1H9203	Sifón umývadlový, chróm	4,000	kus	13,75		55,00	55,00					
112	MAT	642 5B9132	Sifón pisoárový, chróm	1,000	kus	13,75		13,75	13,75					
113	721	72524-9105	Montáž sprchových boxov	6,000	súbor	41,55	249,30		249,30					
114	MAT	552 815820	Žľab nerezový s mrežou a zápach. uzávierkou (l=1,0m)	12,000	kus	354,23		4 250,76	4 250,76					
115	721	72581-9402	Montáž ventilov rohových G 1/2	16,000	súbor	7,18	114,88		114,88					
116	MAT	551 410300	Ventil rohový T66 1/2 vršok T13	16,000	kus	3,78		60,48	60,48					
117	721	72582-0801	Demontáž batérií nástenných do G 3/4	10,000	súbor	4,61	46,10		46,10					
118	721	72582-1400	Batéria umývadlová jednopáková do 1 otvoru štandardná kvalita	6,000	kus	46,36	278,16		278,16					
119	721	72582-9301	Montáž batérií umýv. a drez. ostatných typov stojank. G 1/2	6,000	kus	10,77	64,62		64,62					
120	721	72584-9201	Montáž batérií sprch. násten. s pevnou výškou	6,000	kus	12,31	73,86		73,86					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
121	MAT	551 001300	SPRCHOVÝ AUTOMAT AZP BRNO - BSAS 01	6,000	kus	29,24		175,44	175,44					
122	MAT	551 001350	HL540	6,000	kus	264,41		1 586,46	1 586,46					
123	721	72586-0811	Demontáž zápachových uzávierok jednoduchých pre zar. predm.	12,000	kus	4,36	52,32		52,32					
124	721	72586-9101	Montáž zápach. uzávierok umývadlových D 40	6,000	kus	5,90	35,40		35,40					
125	721	72586-9210	Montáž zápachových uzávierok sprchových DN 40/50	6,000	kus	6,66	39,96		39,96					
126	721	72586-9211	Montáž zápachových uzávierok podlah. DN 40/50	14,000	kus	8,08	113,12		113,12					
127	MAT	405 613400	HL510NPrG-DN50	2,000	kus	89,63		179,26	179,26					
128	721	72599-9904	Zariadenovacie predmety HZS T4	30,000	hod	15,39	461,70		461,70					
129	721	99872-5101	Presun hmôt pre zariad. predmety v objektoch výšky do 6 m	0,602	t	384,70	231,59		231,59					
725 - Zariadenovacie predmety spolu:				<b>11 970,98</b>			<b>2 871,79</b>	<b>9 099,19</b>	<b>11 970,98</b>					
734 - Armatúry														
130	731	73420-9127	Montáž armatúr s tromi závitmi G 6/4	1,000	kus	27,44	27,44		27,44					
131	MAT	548 726100	Háky na potr. kov. 1/2 G	0,500	100 ks	57,70		28,85	28,85					
132	MAT	548 726120	Háky na potr. kov. 3/4 G	1,200	100 ks	71,81		86,17	86,17					
133	MAT	548 726140	Háky na potr. kov. 1 G	0,500	100 ks	79,50		39,75	39,75					
134	MAT	548 726180	Háky na potr. kov. 6/4 G	0,500	100 ks	88,48		44,24	44,24					
135	MAT	548 726220	Háky na potr. kov. 3 G	0,500	100 ks	200,04		100,02	100,02					
136	MAT	551 2C3302	Zmiešavač - TÚV - D-6/4	1,000	kus	279,55		279,55	279,55					
734 - Armatúry spolu:				<b>606,02</b>			<b>27,44</b>	<b>578,58</b>	<b>606,02</b>					
PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:				<b>42 778,540</b>			<b>31 644,51</b>	<b>11 134,03</b>	<b>42 778,54</b>					
PRÁCE A DODÁVKY M														
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody														
137	272	80213-8150	Montáž USTR prechodka PE/ocef PE100 SDR11 D160/DN150mm	1,000	kus	123,35	123,35		123,35					
138	MAT	286 3A3310	Prechodka PE/oc.USTR 612 787 d/DN 160/150	1,000	kus	466,13		466,13	466,13					
272 - Vedenia rúrové vonkajšie - plynovody spolu:				<b>589,48</b>			<b>123,35</b>	<b>466,13</b>	<b>589,48</b>					
PRÁCE A DODÁVKY M spolu:				<b>589,48</b>			<b>123,35</b>	<b>466,13</b>	<b>589,48</b>					
Za rozpočet celkom				<b>54 023,71</b>			<b>41 711,32</b>	<b>12 312,39</b>	<b>54 023,71</b>					

Odberateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Projektant:

Dodávateľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Spracoval:

JKSO :

Dátum:

Stavba : Rekonštrukcia plaveckého bazéna SPSSG Drieňová 35, Bratislava

Objekt : E1.4 Vykurovanie

Ing. Stanislav Švec - SAPRO

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
<b>PRÁCE A DODÁVKY PSV</b>														
722 - Vnúťomý vodovod														
1	721	72218-2111	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 16x20	70,000	m	1,80	126,00		126,00					
2	721	72218-2112	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 20x20	80,000	m	2,16	172,80		172,80					
3	721	72218-2113	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 25x30	125,000	m	3,65	456,25		456,25					
4	721	72218-2114	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 32x30	20,000	m	4,04	80,80		80,80					
5	721	72218-2115	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 40x40	45,000	m	5,51	247,95		247,95					
6	721	72218-2116	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN 50x50	35,000	m	6,82	238,70		238,70					
7	721	72218-2120	Ochrana potrubia izoláciou Mirelon DN150x80	30,000	m	31,03	930,90		930,90					
8	721	72299-9904	Vnúťomý vodovod HZS T4	20,000	hod	15,39	307,80		307,80					
9	721	99872-2101	Presun hmôt pre vnút. vodovod v objektoch výšky do 6 m	0,041	t	384,70	15,77		15,77					
722 - Vnúťomý vodovod spolu:				<b>2 576,97</b>			<b>2 576,97</b>	<b>0,00</b>	<b>2 576,97</b>					
732 - Strojovne														
10	731	73211-1125	Rozdelovače a zberače, telesá DN 80	2,000	kus	408,29	816,58		816,58					
11	731	73211-1225	Pripl. za každých ďalších 0,50m dĺžky telesa DN 80	4,000	kus	282,24	1 128,96		1 128,96					
12	731	73211-1315	Rozdelovače a zberače, rúrkové hrdlá bez prírub DN 32	2,000	kus	182,09	364,18		364,18					
13	731	73211-1316	Rozdelovače a zberače, rúrkové hrdlá bez prírub DN 40	2,000	kus	238,51	477,02		477,02					
14	731	73211-1318	Rozdelovače a zberače, rúrkové hrdlá bez prírub DN 50	2,000	kus	294,93	589,86		589,86					
15	MAT	388 3C0622	Návarok kolmý G 1/2"- 94001705	2,000	kus	9,23		18,46	18,46					
16	731	73219-9100	Montáž a dodávka riadiaceho systému pre RS kombi	1,000	súbor	551,40	551,40		551,40					
17	731	73242-0812	Demontáž čerpadiel obehových špirálových DN 40	2,000	kus	27,44	54,88		54,88					
18	731	73242-9111	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 25	2,000	súbor	36,67	73,34		73,34					
19	731	73242-9112	Montáž čerpadiel obehových špirál. DN 40	2,000	súbor	41,29	82,58		82,58					
20	MAT	426 1A1043	Čerpadlo ALPHA2 15-60	1,000	kus	264,03		264,03	264,03					
21	MAT	426 1A1045	Čerpadlo ALPHA2 25-60	1,000	kus	269,04		269,04	269,04					
22	MAT	426 1A1048	Čerpadlo ALPHA2 25-60	1,000	kus	432,14		432,14	432,14					
23	MAT	426 1A1314	Čerpadlo MAGNA3 25-120	1,000	kus	858,39		858,39	858,39					
24	731	73299-9904	Strojovne, HZS T4	10,000	hod	15,39	153,90		153,90					
25	731	99873-2101	Presun hmôt pre strojovne umiestnené vo výške do 6 m	0,110	t	384,70	42,32		42,32					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Memá jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
732 - Strojojne spolu:				6 177,08			4 335,02	1 842,06	6 177,08					
733 - Rozvod potrubia														
26	731	73311-0808	Demontáž potrubia z ocel. rúrok závitových do DN 50	370,000	m	0,61	225,70		225,70					
27	731	73311-1124	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 20	10,000	m	8,21	82,10		82,10					
28	731	73311-1128	Potrubie z rúrok záv. bezoš. bežných nízkotl. stredot. DN 50	35,000	m	18,47	646,45		646,45					
29	MAT	286 3K3701	Objímka násuvná 16 - 160001-001	26,000	kus	0,38		9,88	9,88					
30	MAT	286 3K3702	Objímka násuvná 20 - 160002-001	8,000	kus	0,45		3,60	3,60					
31	MAT	286 3K3703	Objímka násuvná 25 - 160003-001	18,000	kus	1,00		18,00	18,00					
32	MAT	286 3K3704	Objímka násuvná 32 - 160004-001	44,000	kus	1,05		46,20	46,20					
33	MAT	286 3K3705	Objímka násuvná 40 - 160005-001	6,000	kus	2,31		13,86	13,86					
34	MAT	286 3K3711	Objímka násuvná 50	18,000	kus	3,78		68,04	68,04					
35	MAT	286 3K3714	T-kus odbočka a prietok rovnaké 32 - 160034-001	2,000	kus	14,62		29,24	29,24					
36	MAT	286 3K3722	T-kus odbočka redukovaná 25-16-25 - 160062-001	4,000	kus	8,72		34,88	34,88					
37	MAT	286 3K3724	T-kus odbočka redukovaná 32-16-32 - 160064-001	10,000	kus	14,62		146,20	146,20					
38	MAT	286 3K3726	T-kus odbočka redukovaná 32-25-32 - 160066-001	2,000	kus	14,62		29,24	29,24					
39	MAT	286 3K3741	T-kus odbočka redukovaná 20-16-16	4,000	kus	7,06		28,24	28,24					
40	MAT	286 3K3742	T-kus odbočka redukovaná 25-16-20	4,000	kus	8,46		33,84	33,84					
41	MAT	286 3K3745	T-kus odbočka redukovaná 32-32-25 - 160075-001	4,000	kus	14,62		58,48	58,48					
42	MAT	286 3K4555	Spojka redukovaná 40-32 - 137393-001	2,000	kus	13,59		27,18	27,18					
43	MAT	548 726200	Háky na potr. kov. 2 G	0,500	100 ks	41,03		20,52	20,52					
44	MAT	548 726240	Háky na potr. kov. 4 G	0,500	100 ks	48,73		24,37	24,37					
45	MAT	553 362640	Tyč závitová pozinkovaná M16 x 1000 mm	15,000	kus	5,12		76,80	76,80					
46	731	73312-0839	Demontáž potrubia z ocel. rúrok hladkých pr. 219	30,000	m	5,38	161,40		161,40					
47	731	73312-1176	Potrubie z rúrok hlad. bezošvých nízk. strednotl. pr. 159/6,3	30,000	m	62,20	1 866,00		1 866,00					
48	731	73319-0108	Tlaková skúška potrubia a ocel. rúrok závitových do DN 50	45,000	m	0,58	26,10		26,10					
49	731	73319-0235	Tlaková skúška potrubia z ocel. rúrok hladkých do pr. 159/4,6	30,000	m	0,67	20,10		20,10					
50	731	73332-2102	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 16	35,000	m	2,37	82,95		82,95					
51	731	73332-2103	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 20	35,000	m	4,10	143,50		143,50					
52	731	73332-2104	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 25	70,000	m	7,44	520,80		520,80					



Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
53	731	73332-2105	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 32	125,000	m	11,03	1 378,75		1 378,75					
54	731	73332-2106	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 40	20,000	m	16,42	328,40		328,40					
55	731	73332-2201	Potrubie plastové PE-X spojené plastovou objímkou priem. 50	45,000	m	33,09	1 489,05		1 489,05					
56	731	73339-1101	Tlaková skúška potrubia plastového do d 32	265,000	m	0,54	143,10		143,10					
57	731	73339-1102	Tlaková skúška potrubia plastového do d 50	65,000	m	0,70	45,50		45,50					
58	731	73399-9904	Rozvod potrubia, HZS T4	30,000	hod	15,39	461,70		461,70					
59	731	99873-3101	Presun hmôt pre potrubie UK v objektoch výšky do 6 m	1,265	t	384,70	486,65		486,65					
			733 - Rozvod potrubia spolu:	8 776,82			8 108,25	668,57	8 776,82					
734 - Armatúry														
60	731	73410-0813	Demontáž armatúr s dvoma prírubami do DN 150	16,000	kus	11,03	176,48		176,48					
61	731	73410-9115	Montáž armatúr s dvoma prírubami PN 0,6 MPa DN 65	2,000	súbor	26,29	52,58		52,58					
62	731	73411-1416	Ventily uzavieracie prírubové V 30-111-616 DN 65	2,000	súbor	122,59	245,18		245,18					
63	731	73417-3416	Prírubové spoje PN 1,6 MPa DN 65	4,000	súbor	19,75	79,00		79,00					
64	731	73420-9103	Montáž armatúr s jedným závitom G 1/2	10,000	kus	3,59	35,90		35,90					
65	731	73420-9113	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 1/2	4,000	kus	3,75	15,00		15,00					
66	731	73420-9114	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 3/4	4,000	kus	5,26	21,04		21,04					
67	731	73420-9116	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 5/4	6,000	kus	8,84	53,04		53,04					
68	731	73420-9117	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 6/4	6,000	kus	9,49	56,94		56,94					
69	731	73420-9118	Montáž armatúr s dvoma závitmi G 2	6,000	kus	12,57	75,42		75,42					
70	731	73420-9125	Montáž armatúr s tromi závitmi G 1	1,000	kus	19,49	19,49		19,49					
71	MAT	426 1G6026	Motor zmiešavača 7450657	2,000	kus	164,90		329,80	329,80					
72	MAT	484 880300	Zmiešavač V 3cestný MIX AP DN 25	1,000	kus	83,87		83,87	83,87					
73	MAT	484 880350	Zmiešavač V 3cestný MIX AP DN 32	1,000	kus	93,09		93,09	93,09					
74	731	73420-9126	Montáž armatúr s tromi závitmi G 5/4	1,000	kus	27,70	27,70		27,70					
75	731	73423-1214	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 3/4	2,000	kus	12,08	24,16		24,16					
76	731	73423-1216	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 5/4	4,000	kus	30,01	120,04		120,04					
77	731	73423-1217	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 6/4	4,000	kus	34,87	139,48		139,48					
78	731	73423-1218	Ventily uzavieracie závitové Ve 3001 G 2	4,000	kus	62,32	249,28		249,28					
79	731	73424-1213	Ventily spätné závitové priame Ve 3030 G 1/2	2,000	kus	10,77	21,54		21,54					
80	MAT	422 5E0101	Ventil regulačný 4217 GM STRÖMAX-GM - 1/2"- 1421701	2,000	kus	80,02		160,04	160,04					
81	MAT	422 5E0102	Ventil regulačný 4217 GM STRÖMAX-GM - 3/4"- 1421702	1,000	kus	88,73		88,73	88,73					
82	MAT	422 5E0106	Ventil regulačný 4217 GM STRÖMAX-GM - 2"- 1421706	1,000	kus	204,14		204,14	204,14					
83	731	73424-1216	Ventily spätné závitové priame Ve 3030 G 5/4	1,000	kus	22,57	22,57		22,57					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného diela, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Súť v tonách		DPH
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	%
84	731	73424-1217	Ventily spätné závitové priame Ve 3030 G 6/4	1,000	kus	33,86	33,86		33,86					
85	731	73429-1113	Kohúty plniace a vypúšťacie G 1/2	10,000	kus	6,66	66,60		66,60					
86	731	73429-1243	Filter závitový priamy s vnút. závitmi R 74A GIACOMINI PN 16 do 130°C G 3/4	1,000	kus	6,28	6,28		6,28					
87	731	73429-1245	Filter závitový priamy s vnút. závitmi R 74A GIACOMINI PN 16 do 130°C G 1 1/4	1,000	kus	16,16	16,16		16,16					
88	731	73429-1246	Filter závitový priamy s vnút. závitmi R 74A GIACOMINI PN 16 do 130°C G 1 1/2	1,000	kus	20,39	20,39		20,39					
89	731	73429-1247	Filter závitový priamy s vnút. závitmi R 74A GIACOMINI PN 16 do 130°C G 2	1,000	kus	31,16	31,16		31,16					
90	731	73441-1111	Teplomery s ochranným púzdom priame typ 160 prev. A	5,000	kus	14,72	73,60		73,60					
91	731	73441-9111	Montáž teplomerov techn. s ochranným púzdom alebo pevným stonk.	5,000	kus	2,95	14,75		14,75					
92	731	73442-2130	Tlakomery diferenčné 13353 pr. 160	2,000	kus	16,06	32,12		32,12					
93	731	73442-9130	Montáž tlakomerov deformač. so spodným pripojom do 160mm	2,000	kus	5,51	11,02		11,02					
94	731	73499-9904	Armatúry, HZS T4	20,000	hod	15,39	307,80		307,80					
95	731	99873-4101	Presun hmôt pre armatúry UK v objektoch výšky do 6 m	0,137	t	384,70	52,70		52,70					
			734 - Armatúry spolu:	3 060,95			2 101,28	959,67	3 060,95					
			735 - Vykurovacie telesá											
96	731	73500-0911	Vyregulovanie ventilov a kohútov s ručným ovlád. pri oprav.	15,000	kus	4,88	73,20		73,20					
97	731	73512-1810	Demontáž vykurovacích telies oceľových článkových	75,000	m2	6,16	462,00		462,00					
98	731	73515-3300	Pripl. za odvdzušňovací ventil telies VSŽ	15,000	kus	0,54	8,10		8,10					
99	MAT	422 123060	Ventil odvdzušňovací 4320 k radiátorom DN 10	15,000	kus	1,11		16,65	16,65					
100	MAT	553 468530	Nohy KORAD	30,000	kus	17,44		523,20	523,20					
101	731	73515-8120	Výkur. telesá panel., tlak. skúšky telies vodou	15,000	kus	16,03	240,45		240,45					
102	731	73515-9648	Montáž vyhr. telies oc.doskové dvojité bez odvdz. KORAD	15,000	kus	16,16	242,40		242,40					
103	MAT	484 528040	Teleso vykurovacie lavičkove KORADO Koralíne LDP 290/2000	15,000	kus	623,21		9 348,15	9 348,15					
104	MAT	484 528041	Pripojovacia sada Koralíne	15,000	kus	123,62		1 854,30	1 854,30					
105	731	73549-4811	Vypustenie vody pri demont. z vykurovacích telies a potrubia	60,000	m2	3,08	184,80		184,80					
106	731	73551-9010	Montáž podlahového vykurovania syst./Pedotherm, Gabotherm a pod...../	440,000	m2	5,90	2 596,00		2 596,00					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
107	MAT	831 A00102	Rúrka RAUTHERM S 17 - 136140-005	3 700,000	m	1,86		6 882,00	6 882,00					
108	MAT	831 A00202	Rúrka ochranná 16/17 - 137140	190,000	m	0,67		127,30	127,30					
109	MAT	831 A00402	Doska systémová NP vario s PST 17/15 hr.39 mm - 246124-001	440,000	m2	15,97		7 026,80	7 026,80					
110	MAT	831 A01001	Objímka násuvná 17 - 250297-002	54,000	kus	7,32		395,28	395,28					
111	MAT	831 A01301	Pás izolačný okrajový s profilom, hr.10 mm , výš.180 mm - 264411-002	600,000	m	1,52		912,00	912,00					
112	MAT	831 A01302	Profil dilatčný, hr.10, výš.100, dl.1200 mm - 239243-001	70,000	m	8,81		616,70	616,70					
113	MAT	831 A01303	Prísada do cementových poterov P - 256374-003	95,000	kg	4,30		408,50	408,50					
114	MAT	831 A01309	Ohyb rúrkový 90st.s vytvarovaným upínacím okom - 228950-001	54,000	kus	1,37		73,98	73,98					
115	MAT	831 A01605	Rozdeľovač HKV 6 - 250667-002	1,000	kus	251,20		251,20	251,20					
116	MAT	831 A01608	Rozdeľovač HKV 9 - 250697-002	1,000	kus	344,94		344,94	344,94					
117	MAT	831 A01611	Rozdeľovač HKV 12 - 250727-002	1,000	kus	410,86		410,86	410,86					
118	MAT	831 A01684	Kohút guľový priamy, set REHAU - 350276-900	3,000	pár	28,59		85,77	85,77					
119	MAT	831 A01804	Skrínka rozdeľovača AP/UP 3 max./ 10 okruhov - 289334-900	2,000	kus	132,33		264,66	264,66					
120	MAT	831 A01805	Skrínka rozdeľovača AP/UP 4 max./ 12 okruhov - 289335-900	1,000	kus	144,27		144,27	144,27					
121	731	73599-9904	Vykurovacie telesá, HZS T4	50,000	hod	15,39	769,50		769,50					
122	731	99873-5101	Presun hmôt pre vykur. telesá UK v objektoch výšky do 6 m	1,736	t	384,70	667,84		667,84					
			735 - Vykurovacie telesá spolu:	34 930,85			5 244,29	29 686,56	34 930,85					
			783 - Nátery											
123	783	78342-4340	Nátery synt. potrubia do DN 50mm dvojnás. 1x email +zákl.	45,000	m	4,49	202,05		202,05					
124	783	78342-6360	Nátery synt. potrubia do DN 150mm dvojnás. 1x email +zákl.	30,000	m	4,88	146,40		146,40					
			783 - Nátery spolu:	348,45			348,45	0,00	348,45					
			PRÁCE A DODÁVKY PSV spolu:	55 871,12			22 714,26	32 488,29	55 871,12					
			Za rozpočet celkom	55 871,12			22 714,26	32 488,29	55 871,12					

## Špecifická VZT zariadenia E 1.5.2

Názov zakázky : Rekonštrukcia plaveckého bazéna SPŠSG ,Bratislava

P.č.	Názov	m.j.	mn.	Jedn.cena	spolu
<b>Vetracie šatní (m.č.1.01až1.04;1.07,1.08)</b>					
1.01	Vetracia jednotka s rekuperátorom, s vrchným pripojením, rozmer 1400x800x1240mm zložená: filtračná komora na prívide-odvode, doskový rekuperátor +by-pass, vodný ohrievač ventilátor prívodný, ventilátor odvodný tech.údaje: vzduch výkon 1800m3/h, ext.tlak 250Pa, N=2x0,70kW, I=1,44A, 230V/50Hz vodný ohrievač - vykum.médium: voda 80°/60°C, tepel.výkon 10500W, vodný prietok Qmw = 0,0447dm3/s; Δpzw= 3,20kPa regulačný uzol s čerpadlom pripoj.rozmer DN15 (1/2") pružná manžeta - 4 ks, uzatvar.klapka 315 - 2 ks so servopohonom ovládacia a riadiaca skrinka	ks	1	13 517,42 €	13 517,42 €
1.02	Tímič hluku LDC 315 I= 900mm	ks	4	194,52 €	778,08 €
1.03	Tanierová výustka s rámikom prívodná φ160 Tanierová výustka s rámikom prívodná φ200	ks	7 8	14,41 € 18,23 €	100,87 € 145,84 €
1.04	Tanierová výustka s rámikom odvodná φ160 Tanierová výustka s rámikom odvodná φ200	ks	7 7	14,41 € 18,23 €	100,87 € 127,61 €
1.05	Kruhová klapka do potrubia φ100 Kruhová klapka do potrubia φ160 Kruhová klapka do potrubia φ200	ks	2 1 5	17,72 € 23,53 € 24,71 €	35,44 € 23,53 € 123,55 €
1.06	Stenová mriežka SMU 17,5-400x200 s rámom do múru	ks	8	30,93 €	247,44 €
1.07	Kruhové potrubie SPIRO do φ 100 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 125 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 160 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 200 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 225 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 250 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 280 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO do φ 315 - 30% tvarovky (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb)	bm	8 33 23 45 4 4 4 20	12,29 € 12,79 € 14,13 € 16,08 € 17,02 € 19,03 € 19,21 € 20,66 €	98,32 € 422,07 € 324,99 € 723,60 € 68,08 € 76,12 € 76,84 € 413,20 €
1.08	Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 1600 - 30% tvarovky Spojovací a tesniaci materiál Montážny a závesný materiál	bm	75 30 150	39,16 € 10,60 € 10,60 €	2 937,00 € 318,00 € 1 590,00 €
1.09 a 1.10	NEOBSADENÁ Spolu				22 248,87 €
<b>Vetracie bazénovej haly</b>					
1.11	Odvlhčovacia jednotka FRICOSTAR, rozmer 3400x1080x2240mm, rekuperátor s by-passom zložená: filtračná komora, rekuperátor, odvlhčovacia komora ventilátor prívodný, ventilátor odvodný riadiaci panel tech.údaje: vzduch výkon 7500m3/h, ext.tlak 300Pa, N=14,46kW, I=25,44A, 400V/50Hz vodný ohrievač - vykum.médium: voda 80°/60°C, tepel.výkon 98700W, vodný prietok Qmw = 2,2 m3/s; Δpzw= 23,7 kPa, pripoj.rozmer DN20 (3/4") regulačný uzol s čerpadlom pripoj.rozmer DN20 (3/4") pružná manžeta - 4 ks, uzatvar.klapka 315 - 2 ks so servopohonom ovládacia a riadiaca skrinka	ks	1	75 068,02 €	75 068,02 €
1.12	Tímič hluku THP-20 - 1500x250 -1500/5 (medzistropce 3750m3/h) Tímič hluku THP-20 - 1500x400 -1500/5 Tímič hluku THP-20 - 1200x800 -1500/4 Tímič hluku Atyp prispôsobit' jest.situácii	ks	2 1 1 1	448,17 € 505,50 € 515,99 € 519,14 €	896,34 € 505,50 € 515,99 € 519,14 €
1.13	Výustka Nova-L-1-4-825x225-R1-UR-V	ks	14	88,86 €	1 244,04 €
1.14	Výustka NOVA-A-1-325x125-R1-UR-H	ks	26	20,09 €	522,34 €
1.15	Protidžďodové žaluzie PZ-ZN-1000x630 so sitom a rámom do múru	ks	1	119,51 €	119,51 €
1.16	Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 1000 - 30% tvarovky Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 1600 - 20% tvarovky Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 2250 - 35% tvarovky Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 3500 - 70% tvarovky Štvorhranné potrubie Sk I, pozínk.plech do obvodu 4000 - 100% tvarovky nástavce na výustky 325x125, 825x225 Spojovací a tesniaci materiál Montážny a závesný materiál	bm	60 36 17 42 2 40 250	42,52 € 61,79 € 101,12 € 181,15 € 212,88 € 10,60 € 10,60 €	2 551,20 € 2 224,44 € 1 719,04 € 7 608,30 € 425,76 € 424,00 € 2 650,00 €
1.17 až 1.20	NEOBSADENÁ Spolu				96 993,62 €
<b>Vetracie sociálnych miestností</b>					
1.21	Potrubný ventilátor V=300m3/h; 150Pa; N=0,11kW; I=0,46A, 230V/50Hz príslušenstvo : spätná klapka s pružinou rýchlospona - 2ks	ks	1	239,02 €	239,02 €
1.22	Kruhový tímič hluku f 125 I= 600mm	ks	2	49,73 €	99,46 €
1.23	Tanierový ventil odvod φ 100 s rámikom	ks	5	4,58 €	22,90 €
1.24	Ohybná hadica 2-vrstvová φ 100	bm	5	11,65 €	58,25 €
1.25	Kruhové potrubie SPIRO pozínk.pl. φ 100 (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Kruhové potrubie SPIRO pozínk.pl. φ 125 (vč.oblíúkov,T-kusov, prechodov, zaslep.prírüb) Spojovací a tesniaci materiál Montážny a závesný materiál	bm	8 38 5 50	12,29 € 12,79 € 10,60 € 10,60 €	98,32 € 486,02 € 53,00 € 530,00 €
1.26 až 1.30	NEOBSADENÁ Spolu				1 586,97 €
<b>Tepelná izolácia</b>					
	Tepelná izolácia pre nasávača potrubie s parozábranou hr.16mm Spolu	m2	60	21,40 €	1 284,00 € 1 284,00 €

Špecifikácia VZT zariadenia E 1.5.2

Investičné náklady vzduchotechniky				
Vetracie šatní (m.č.1.01až1.04;1.07,1.08)				22 248,87 €
Vetracie bazénovej haly				96 993,62 €
Vetracie sociálnych miestností				1 586,97 €
Tepelná izolácia				1 284,00 €
Spolu bez DPH				122 113,46 €

**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**  
**E1.6-06) SÚPIS MATERIÁLU**

- Dátum 07/2015
- a) všetky položky na prípomocce, lešenie, presuny hmôt a sutí, uloženie sute na skládku, dopravu, montáž, atd... sú zahrnuté v jednotlivých jednotkových cenách
  - b) súčasťou prác sú všetky skúšky, potrebné merania a inšpekcie
  - c) súčasťou dodávky je spracovanie všetkej realizačnej a dielenskej dokumentácie a projektu skutočného vyhotovenia
  - d) súčasťou dodávky je kompletná účtovná časť diela potrebná na získanie kolaudačného súhlasu stavby
  - e) všetky položky obsahujú náklady na prípravu dokumentácie pre realizáciu stavby
  - f) V rozsahu prác zhotoviteľa sú tiež akékoľvek prvky, zariadenia, práce a pomocné materiály, nešpecifikované v tomto výkaze výmer, ktoré sú ale nevyhnutne potrebné na dodanie, inštaláciu, dokončenie a prevádzkovanie diela, ktoré sa vykonalo riadne a je plne funkčný a je v súlade so zákonmi a predpismi platnými v Slovenskej Republike.
  - g) súčasťou dodávky sú všetky geodetické merania ako napríklad vytyčenie konštrukcií, kontrolné merania, zameranie skutočného stavu a pod.
  - h) súčasťou dodávky sú aj náklady na prípadne opatrenia súvisiace s ochranou existujúcich sietí, komunikácií alebo stavieb
  - i) súčasťou jednotkových cien sú aj náklady na zariadenie staveniska zhotoviteľa, dodatočné náklady súvisiace s výstavbou v zimnom období, priebežné upratanie staveniska, likvidáciu odpadov, dočasné dopravné obmedzenia, atď.
  - j) **Všetky zariadenia a prvky uvedené v dokumentácii DRS v rámci jednotlivých stavebných objektov sú odporúčané. Môžu byť nahradené obdobnými nariadeniami a prvkami, ktoré majú rovnaké technologické parametre a kvalitu, respektíve sú kvalitnejšie.**

Číslo položky	Typ / číslo	Skrátený popis	M.J.	Počet	Cena v EUR (bez DPH)			
					Jednotková		Spolu	
					dodávka	montáž	dodávka	montáž
		Prípojka NN - nie je predmetom riešenia						
		Bleskozvod - nie je predmetom riešenia						
		Videovrátnik - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie						
		UPS - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie						
		Satelitný systém - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie						
		Otvory pre osádzanie svietidiel do stropu sú predmetom stavebnej časti!						
		Povrchová úprava stien, stropov, podláh po káblových trasách nie je predmetom tejto PD. Povrchová úprava je predmetom stavebnej časti!						
		Rozvádzač RACK - je predmetom dokumentácie E1.7						
		<b>Demontáže</b>						
1		Preverenie pôvodnej inštalácie, označenie demontovaných rozvodov	hod	36	16,44 €	0,00 €	591,84 €	
2		Demontáž pôvodného silového rozvádzača	kpl	1	164,40 €	0,00 €	164,40 €	
3		Demontáž pôvodných svietidiel	kpl	1	263,04 €	0,00 €	263,04 €	
4		Demontáž pôvodných rozvodov elektro na povrchu	kpl	1	142,48 €	0,00 €	142,48 €	
5								
6		Odvoz a uskladnenie na skládke demontovaného materiálu	kpl	1	328,80 €	0,00 €	328,80 €	
7								
8		<b>spolu</b>				<b>0,00 €</b>	<b>1 490,56 €</b>	
9								
		<b>Rozvádzač RHPB Silový</b>						
1	2/8 R3	Rozvádzač RH, 2/8 R3, 288modulov, Rozmer 1913x606s325mm	ks	1	558,96 €	558,96 €	0,00 €	
2	RSR33	Podstavec	ks	1	32,88 €	32,88 €	0,00 €	
3	Z6A	Taška na výkresy A4, 1 ks	ks	1	1,10 €	1,10 €	0,00 €	
4	ZW54	Príruba z machovej pryže	ks	3	16,44 €	49,32 €	0,00 €	
5	MG433	Modul pre 108M	ks	2	9,86 €	19,72 €	0,00 €	
6	MG434	Modul pre 144M	ks	1	10,96 €	10,96 €	0,00 €	

REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA  
STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA  
E1.6-06) SÚPIS MATERIÁLU

7	MK307	Modul pre svorky	ks	2	8,77 €		17,54 €	0,00 €
8	WRM38	Montážny rám	ks	1	19,73 €		19,73 €	0,00 €
9	ZH223	Kľuka výklopná	ks	1	15,34 €		15,34 €	0,00 €
10	RSW84P2	Bočný kryt	ks	2	8,77 €		17,54 €	0,00 €
11	RB38	Dotyková ochrana	ks	2	9,86 €		19,72 €	0,00 €
12	RZ1P4	Úchyt rámu	ks	2	8,77 €		17,54 €	0,00 €
13		Osadenie rozvádzačov	ks	1		246,60 €	0,00 €	246,60 €
14								
15		Hlavný vypínač In=80A/4p/10kA/	ks	1	43,84 €		43,84 €	0,00 €
16								
17	FLP-B+C MAXI V/4	Prepáťová ochrana 100 kA (10/350)/4 póly, B+C,	ks	1	72,34 €		72,34 €	0,00 €
18	MET	Svorkovnica hl. pospájania	ks	2	15,34 €		30,68 €	0,00 €
19	E219-B	Signálka so žiarovkou, biela	ks	1	15,89 €		15,89 €	0,00 €
20	M1174	Zásuvka 230V/16A na DIN lištu	ks	1	8,22 €		8,22 €	0,00 €
21								
22	F204 AC-40/0,03	Prúdový chránič 40A/4p/30mA/	ks	3	38,36 €		115,08 €	0,00 €
23	DS201 M B16 AC30	Kombinovaný prúdový chránič 16A/2p/30mA/char. B	ks	1	32,88 €		32,88 €	0,00 €
24	DS201 M C10 AC30	Kombinovaný prúdový chránič 10A/2p/30mA/char. C	ks	10	32,88 €		328,80 €	0,00 €
25								
26	S203M-C63	Istič 63A/3p/char. C	ks	1	14,25 €		14,25 €	0,00 €
27	S203M-B40	Istič 40A/3p/char. B	ks	3	14,25 €		42,75 €	0,00 €
28	S203M-C25	Istič 25A/3p/char. C	ks	2	14,25 €		28,50 €	0,00 €
29	S203M-C16	Istič 16A/3p/char. C	ks	2	14,25 €		28,50 €	0,00 €
30	S201M-C16	Istič 16A/1p/char. C	ks	4	3,29 €		13,16 €	0,00 €
31	S201M-B16	Istič 16A/1p/char. B	ks	19	3,29 €		62,51 €	0,00 €
32	S201M-C10	Istič 10A/1p/char. C	ks	3	3,29 €		9,87 €	0,00 €
33								
34	E232E-230N	Časové relé	ks	1	29,59 €		29,59 €	0,00 €
35								
36		Svorka pre kábel 3x2,5	ks	60	2,19 €		131,40 €	0,00 €
37		Svorka pre kábel 5x2,5	ks	10	2,19 €		21,90 €	0,00 €
38		Svorka pre kábel 1x6	ks	15	2,19 €		32,85 €	0,00 €
39		Svorka pre kábel 1x25	ks	10	2,19 €		21,90 €	0,00 €
40								
41								
42		Vyskladanie rozvádzača	ks	1		1 145,32 €	0,00 €	1 145,32 €
43		Podružný materiál (káblíky, značky, spojky, .....)	%	20%			216,98 €	0,00 €
44		Protokol o kusovej skúške, prehlásenie o zhode, štítok	ks	1			0,00 €	80,00 €
45								
46		<b>spolu</b>					<b>2 082,24 €</b>	<b>1 471,92 €</b>
47								
		<b>Káble</b>						
1		Kábel N2XH-J 1x6 zž	m	720	0,73 €	0,66 €	525,60 €	475,20 €
2		Kábel N2XH-J 1x25 zž	m	100	3,68 €	0,99 €	368,00 €	99,00 €
3		Kábel N2XH-O 2x1,5	m	530	0,71 €	0,66 €	376,30 €	349,80 €

**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**  
**E1.6-06) SÚPIS MATERIÁLU**

4	Kábel CHKE-V 3x1,5	m	250	1,19 €	0,66 €	297,50 €	165,00 €
5	Kábel NHXH 3x1,5	m	230	1,55 €	0,66 €	356,50 €	151,80 €
6	Kábel N2XH 3x1,5	m	170	0,72 €	0,66 €	122,40 €	112,20 €
7	Kábel N2XH-J 3x1,5	m	1300	0,72 €	0,66 €	936,00 €	858,00 €
8	Kábel N2XH-J 3x2,5	m	720	1,02 €	0,66 €	734,40 €	475,20 €
9	Kábel N2XH-J 5x1,5	m	270	1,03 €	0,66 €	278,10 €	178,20 €
10	Kábel N2XH-J 5x2,5	m	150	1,41 €	0,77 €	211,50 €	115,50 €
11	Kábel N2XH-J 5x6	m	100	3,43 €	1,10 €	343,00 €	110,00 €
12	Kábel N2XH-J 5x16	m	100	13,67 €	1,21 €	1 367,00 €	121,00 €
13							
14	SEKU 2x0,6	m	40	0,52 €	0,66 €	20,80 €	26,40 €
15							
16	chránička Ø16mm FXP TURBO16	m	400	0,38 €	0,99 €	152,00 €	396,00 €
17	chránička Ø20mm FXP TURBO 20	m	400	0,42 €	0,99 €	168,00 €	396,00 €
18							
19	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	300	0,00 €	0,55 €	0,00 €	165,00 €
20	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch do 25mm	ks	60	0,00 €	0,77 €	0,00 €	46,20 €
21							
22	Káblový žľab samonosný s perforovanými bočnicami, 200x200, dĺžka 6 m	ks	1	37,40 €	10,96 €	37,40 €	10,96 €
23	Káblový žľab samonosný s perforovanými bočnicami, 100x100, dĺžka 6 m	ks	1	28,36 €	10,96 €	28,36 €	10,96 €
24	Príslušenstvo ku žľabom (spojky, priehradky,)	kpl	1	64,47 €	0,00 €	64,47 €	0,00 €
25	Skrutka s polguľovou hlavou (kpl.) 100ks	bal	1	11,61 €	0,00 €	11,61 €	0,00 €
26	Podložka (100ks)	bal	1	1,93 €	0,00 €	1,93 €	0,00 €
27	Zatĺkacia kotva kovová (PS30-90)	ks	20	1,03 €	0,00 €	20,60 €	0,00 €
28	Matica (100ks)	bal	1	5,16 €	0,00 €	5,16 €	0,00 €
29	Uchytenie káblových žľabov	kpl.	1	5,80 €	0,00 €	5,80 €	0,00 €
30	Montáž kompletu	ks	1	0,00 €	164,40 €	0,00 €	164,40 €
31							
32	Káblový úchyt pre 16 káblov, motýľový tvar, oceľová	ks	50	0,67 €	1,64 €	33,50 €	82,00 €
33	Bernard svorka ZSA16	ks	40	0,52 €	1,10 €	20,80 €	44,00 €
34	Medenný pásik pre Bernard svorka ZSA 16	ks	40	0,78 €	0,55 €	31,20 €	22,00 €
35	Bernard svorka ZS4	ks	40	0,96 €	0,88 €	38,40 €	35,20 €
36	Páska viazacia	ks	500	0,01 €	0,22 €	5,00 €	110,00 €
37	Rezanie drážky do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	350	0,00 €	4,93 €	0,00 €	1 725,50 €
38	Vysekávanie krabičky pre prístroje	ks	93	0,00 €	2,74 €	0,00 €	254,82 €
39	Zhotovenie otvoru cez tehlovú stenu do 10x10mm	ks	25	0,00 €	3,84 €	0,00 €	96,00 €
40	Zhotovenie otvoru cez betónovú stenu do 10x10mm	ks	10	0,00 €	6,03 €	0,00 €	60,30 €
41	Sádra	kg	60			0,00 €	0,00 €
42							
43	Pripojenie nerezového schodiska na pospojovanie	ks	4	2,58 €	8,77 €	10,32 €	35,08 €
44	Pripojenie schodiskového madla na pospojovanie	ks	3	2,58 €	8,77 €	7,74 €	26,31 €
45	Pripojenie zábradlia na pospojovanie	ks	1	2,58 €	8,77 €	2,58 €	8,77 €
46							
47	spolu					6 581,97 €	6 926,80 €



**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**
**E1.6-06) SÚPIS MATERIÁLU**

48									
		<b>Elektroinštalčný materiál</b>							
1		<b>Odporúčaný typ: Time biela IP44</b>							
2	5518E-A02999 03	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, 16A/230V, IP44	ks	39	8,59 €	2,96 €	335,01 €	115,44 €	
3	5518E-A02999 03	Zásuvka jednonásobná, pod omietku, 16A/230V spínaná, IP44	ks	0	0,00 €	2,96 €	0,00 €	0,00 €	
4	5598E-A02999 03	Zásuvka jednonásobná s prepäťovou ochranou, pod omietku, 16A/230V, IP44	ks	0	0,00 €	2,96 €	0,00 €	0,00 €	
5		Zásuvka 3fázová, 32A/400V, IP44	ks	0	0,00 €	2,96 €	0,00 €	0,00 €	
6		Spínač sporáková prípojka	ks	0	0,00 €	2,96 €	0,00 €	0,00 €	
7									
8	3558E-A06940 03	Spínač jednopol. 10A/230, rad.1, 10A/230V, IP44, vrátane krytu	ks	17	6,58 €	2,74 €	111,86 €	46,58 €	
9	3558E-A80920 03	Spínač jednopol. 10A/230, rad.1/0, IP44, vrátane krytu	ks	3	7,45 €	2,74 €	22,35 €	8,22 €	
10	3558E-A06940 03	Spínač jednopol. 10A/230, rad.6, IP44, vrátane krytu	ks	14	6,58 €	2,74 €	92,12 €	38,36 €	
11	3558E-A07940 03	Spínač jednopol. 10A/230, rad.7, IP44, vrátane krytu	ks	0	0,00 €	2,74 €	0,00 €	0,00 €	
12									
13	3901F-A00941 B	1 rámik IP44	ks	57	2,06 €	0,22 €	117,42 €	12,54 €	
14	3901F-A00942 B	2 rámik IP44	ks	5	3,76 €	0,22 €	18,80 €	1,10 €	
15	3901F-A00942 B	2 rámik zvislý IP44	ks	3	3,76 €	0,22 €	11,28 €	0,66 €	
16									
17		Prístrojová krabica KPR68	ks	93	1,10 €	0,66 €	102,30 €	61,38 €	
18		Krabica ACEDUR IP66	ks	10	3,73 €	2,30 €	37,30 €	23,00 €	
19		Krycie viečko krabice	ks	20	0,30 €	0,33 €	6,00 €	6,60 €	
20									
21		<b>spolu</b>					<b>854,44 €</b>	<b>313,88 €</b>	
22									
		<b>Svietidlá</b>							
1		Svietidlo LED 33W, IP44 Odporúčaný typ: OMS AD-NOVIEL L, LED 33W, 840, IP44	ks	32	93,55 €	13,70 €	2 993,60 €	438,40 €	
2		Svietidlo LED 24W, IP65 Odporúčaný typ: OMS AD-PRETTUS M, LED 24W, 840, IP54	ks	45	66,29 €	13,70 €	2 983,05 €	616,50 €	
3		Svietidlo žiarivkové do podhľadu s leštenou mriežkou, 4x14W, IP54 Odporúčaný typ: OMS RELAX IP54 PV-1 PAR FDH G5 4x14W, ECG	ks	45	54,13 €	13,70 €	2 435,85 €	616,50 €	
4		Svietidlo žiarivkové stropné, 1x49W, IP65 Odporúčaný typ: OMS TORNADO PC DIF N FDH G5 1x49W, ECG, -	ks	27	32,47 €	13,70 €	876,69 €	369,90 €	
5		Svietidlo núdzové stropné, 3h Odporúčaný typ: OMS EMERGENCY 2720 2722 FDH G5 1x8W, ECG, -	ks	17	42,96 €	13,70 €	730,32 €	232,90 €	
6		Svietidlo núdzové stropné, 3h Odporúčaný typ: OMS EMERGENCY 2720 2722 FDH G5 1x8W, ECG, -	ks	11	42,96 €	13,70 €	472,56 €	150,70 €	
7		Žiarivka T5 14W 4000K	ks	180	1,69 €	1,10 €	304,20 €	198,00 €	
8		Žiarivka T5 49W 4000K	ks	27	2,53 €	1,10 €	68,31 €	29,70 €	
9		Recyklačný poplatok za svietidlo	ks	177	0,42 €	0,00 €	74,34 €	0,00 €	
10		Recyklačný poplatok za svetelný zdroj	ks	207	0,19 €	0,00 €	39,33 €	0,00 €	
11									
12		<b>spolu</b>					<b>10 978,25 €</b>	<b>2 652,60 €</b>	
13									
		<b>HSZ, Ostatné</b>							
1		Pomocné práce	hod	80		16,44 €	0,00 €	1 315,20 €	

REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA  
STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA

E1.6-06) SÚPIS MATERIÁLU

2	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1	1 063,12 €	0,00 €	1 063,12 €
3	Podruž. mat / sádra, klince, štítky, pásky, natkacie skrut.,..... /	%	7%		520,55 €	0,00 €
4	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1	548,00 €	0,00 €	548,00 €
5	Foto-Videodokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1	54,80 €	0,00 €	54,80 €
6	Inžinierska činnosť	kpl	1	438,40 €	0,00 €	438,40 €
7	Projektový manažment	hod.	40	21,92 €	0,00 €	876,80 €
8						
9	<b>spolu</b>				<b>520,55 €</b>	<b>4 296,32 €</b>
10						

<b>CELKOVÉ NÁKLADY</b>	bez DPH	21 017,45 €	17 152,08 €
	s DPH 20%	4 203,49 €	3 430,42 €
	bez DPH:		<b>38 169,53 €</b>
	s DPH:		<b>45 803,44 €</b>

Pred začatím stavebných prác je potrebné preveriť všetky typy, počty, dĺžky a rozmery rozpočtovaných položiek!

**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**  
**E1.7-04) SÚPIS MATERIÁLU**

- a) všetky položky na prípomocce, lešenie, presuny hmôt a sutí, uloženie sute na skládku, dopravu, montáž, atd... sú zahrnuté v jednotlivých jednotkových cenách
- b) súčasťou prác sú všetky skúšky, potrebné merania a inšpekcie
- c) súčasťou dodávky je spracovanie všetkej realizačnej a dielenskej dokumentácie a projektu skutočného vyhotovenia
- d) súčasťou dodávky je kompletná účtovná časť diela potrebná na získanie kolaudačného súhlasu stavby
- e) všetky položky obsahujú náklady na prípravu dokumentácie pre realizáciu stavby
- f) V rozsahu prác zhotoviteľa sú tiež akékoľvek prvky, zariadenia, práce a pomocné materiály, nešpecifikované v tomto výkaze výmer, ktoré sú ale nevyhnutne potrebné na dodanie, inštaláciu, dokončenie a prevádzkovanie diela, ktoré sa vykonalo riadne a je plne funkčný a je v súlade so zákonmi a predpismi platnými v Slovenskej Republike.
- g) súčasťou dodávky sú všetky geodetické merania ako napríklad vytyčenie konštrukcií, kontrolné merania, zameranie skutočného stavu a pod.
- h) súčasťou dodávky sú aj náklady na prípadne opatrenia súvisiace s ochranou existujúcich sietí, komunikácií alebo stavieb
- i) súčasťou jednotkových cien sú aj náklady na zariadenie staveniska zhotoviteľa, dodatočné náklady súvisiace s výstavbou v zimnom období, priebežné upratanie staveniska, likvidáciu odpadov, dočasné dopravné obmedzenia, atď.
- j) **Všetky zariadenia a prvky uvedené v dokumentácii DRS v rámci jednotlivých stavebných objektov sú odporúčané. Môžu byť nahradené obdobnými nariadeniami a prvkami, ktoré majú rovnaké technologické parametre a kvalitu, respektíve sú kvalitnejšie.**

Číslo položky	Typ / číslo	Skrátený popis	M.J.	Počet	Cena v EUR (bez DPH)				
					Jednotková		Spolu		
					dodávka	montáž	dodávka	montáž	
		Prípojka NN - nie je predmetom riešenia							
		Bleskozvod - nie je predmetom riešenia							
		Videovrátnik - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie							
		UPS - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie							
		Satelitný systém - nie je predmetom tejto projektovej dokumentácie							
		Otvory pre osádzanie svietidiel do stropu sú predmetom stavebnej časti!							
		Povrchová úprava stien, stropov, podláh po káblových trasách nie je predmetom tejto PD. Povrchová úprava je predmetom stavebnej časti!							
		Demontáže - predmetom riešenia E1.6							
		Rozvádzač RHPB Silový - predmetom riešenia E1.6							
		Svietidlá - predmetom riešenia E1.6							
		<b>Rozvádzač RACK</b>							
1		TRITON 19" rozvádzač nást. jednodielny 6U/400mm,šedý - rozložený FLAT PACK	ks	1	104,04 €	43,84 €	104,04 €		43,84 €
2		TRITON polica s perforáciou 1U/650mm čierna RAL9005, nosnosť do 40kg	ks	1	9,79 €	3,29 €	9,79 €		3,29 €
3		19" držiak patch káblov kovový, 1U	ks	1	5,52 €	3,29 €	5,52 €		3,29 €
4		Patch panel komplet osadený 12 tienenými KELine Cat.6A	ks	1	78,91 €	98,64 €	78,91 €		98,64 €
5		Cisco-Linksys SPS212G4 12-port 10/100+4Port Gigabit Switch	ks	1	263,04 €	13,15 €	263,04 €		13,15 €
6		RP-19" Rozvodny panel 5x230V,2U	ks	1	25,13 €	13,15 €	25,13 €		13,15 €
7		Inštalačný materiál	ks	1	58,45 €	10,96 €	58,45 €		10,96 €
8		Patch kabel prepojovací patch panel/switch	ks	20	6,21 €	0,22 €	124,20 €		4,40 €
9		Vystavenie meracích protokolov	ks	1	0,00 €	109,60 €	0,00 €		109,60 €
10									
11		<b>spolu</b>					<b>669,08 €</b>		<b>300,32 €</b>
12									
		<b>Káble</b>							

**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**
**E1.7-04) SÚPIS MATERIÁLU**

1	FTP cat. 6a	m	620	0,36 €	0,99 €	223,20 €	613,80 €
2							
3	chránička Ø20mm FXP TURBO 20	m	100	0,42 €	0,99 €	42,00 €	99,00 €
4							
5	Ukončenie vodičov v rozvádzačoch, krabiciach do 2,5mm	ks	30	0,00 €	0,55 €	0,00 €	16,50 €
6							
7	Káblový úchyt pre 16 káblov, motýľový tvar, oceľová	ks	100	0,71 €	1,64 €	71,00 €	164,00 €
8	Páska viazacia	ks	100	0,01 €	0,22 €	1,00 €	22,00 €
9	Rezanie drážky vtehle do 29mm (zaomietanie drážky je predmetom stavebnej časti)	m	30	0,00 €	4,93 €	0,00 €	147,90 €
10	Vysekávanie krabicky pre prístroje do tehly	ks	10	0,00 €	2,74 €	0,00 €	27,40 €
11	Zhotovenie otvoru cez tehlovú stenu do 10x10mm	ks	2	0,00 €	3,84 €	0,00 €	7,68 €
12	Zhotovenie otvoru cez betónovú stenu do 10x10mm	ks	1	0,00 €	7,45 €	0,00 €	7,45 €
13	Sádra	kg	5	0,49 €	1,10 €	2,45 €	5,50 €
14							
15	<b>spolu</b>					<b>339,65 €</b>	<b>1 111,23 €</b>
16							
	<b>Elektroinštalačný materiál - rámčeky, viditeľné časti inštalácie sú premetom riešenia E1.6</b>						
1							
2	Kryt komunikačnej zásuvky, dvojnásobná, IP44	ks	1	21,92 €	0,33 €	21,92 €	0,33 €
3	Uchytávací strmeň komunikačnej zásuvky, IP44	ks	1	11,69 €	0,33 €	11,69 €	0,33 €
4	Komunikačná zásuvka (keystone) PC	ks	2	10,23 €	5,81 €	20,46 €	11,62 €
5							
6	Prístrojová krabica KPR68	ks	10	1,61 €	0,66 €	16,10 €	6,60 €
7	Krycie viečko krabice	ks	10	0,23 €	0,33 €	2,30 €	3,30 €
8							
9	<b>spolu</b>					<b>72,47 €</b>	<b>22,18 €</b>
10							
	<b>Rozhlas</b>						
1	Preverenie pôvodného stavu inštalácie	kpl	1	0,00 €	109,60 €	0,00 €	109,60 €
2	Napojenie na pôvodný systém školského rozhlasu	kpl	1	41,10 €	32,88 €	41,10 €	32,88 €
3	Reproduktor na stenu 10 W/100 V, 120 Hz–20 kHz, 230x180x100 mm, biely, plastový do interiéru, s dvojitou membránou.	ks	5	23,56 €	10,96 €	117,80 €	54,80 €
4							
5	<b>spolu</b>					<b>158,90 €</b>	<b>197,28 €</b>
6							
	<b>Zvonček</b>						
1	Preverenie pôvodného stavu inštalácie	kpl	1	0,00 €	109,60 €	0,00 €	109,60 €
2	Napojenie na pôvodný systém školského zvonček	kpl	1	41,65 €	32,88 €	41,65 €	32,88 €
3	Školský nástenný zvonec	ks	1	123,85 €	10,96 €	123,85 €	10,96 €
4							
5	<b>spolu</b>					<b>165,50 €</b>	<b>153,44 €</b>
6							
	<b>HSZ, Ostatné</b>						

**REKONŠTRUKCIA PLAVECKÉHO BAZÉNA**  
**STREDNÁ PRIEMYSELNÁ ŠKOLA STAVEBNÁ A GEODETICKÁ DRIEŇOVÁ 35, 826 64 BRATISLAVA**
**E1.7-04) SÚPIS MATERIÁLU**

1	Pomocné práce	hod	20	16,44 €	0,00 €	328,80 €
2	Revízia a vypracovanie revíznej správy	ks	1	219,20 €	0,00 €	219,20 €
3	Podruž. mat / sádra, klince, štítky, pásky, natkacie skrut.,.... /	%	7%		0,00 €	51,56 €
4	Spracovanie projektovej dokumentácie skutkového vyhotovenia	ks	1	109,60 €	0,00 €	109,60 €
5	Foto-Videodokumentácia elektroinštalačných rozvodov pred omietaním	ks	1	32,88 €	0,00 €	32,88 €
6	Inžinierska činnosť	kpl	1	109,60 €	0,00 €	109,60 €
7	Projektový manažment	hod.	10	21,92 €	0,00 €	219,20 €
8						
9	<b>spolu</b>				<b>0,00 €</b>	<b>1 070,84 €</b>
10						

<b>CELKOVÉ NÁKLADY</b>	bez DPH	1 405,60 €	2 855,29 €
	s DPH 20%	1 686,72 €	3 426,35 €
	bez DPH:		4 260,89 €
	s DPH:		5 113,07 €

Pred začatím stavebných prác je potrebné preveriť všetky typy, počty, dĺžky a rozmery rozpočtovaných položiek!

Odberateľ: Stredná priemyselná škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Projektant:

Dodávateľ: HÍLEK a spol.,a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Spracoval:

JKSO :

Dátum:

Stavba : Rekonštrukcia plaveckého bazéna SPSSG Drieňová 35, Bratislava

Objekt : E2.1 Vnútroreálková kanalizácia

Ing. Stanislav Švec - SAPRO

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
<b>PRÁCE A DODÁVKY HSV</b>														
<b>1 - ZEMNE PRÁCE</b>														
1	271	11001-1010	Vytýčenie trasy vodovodu, kanalizácie v rovine	0,118	km	852,86	100,64		100,64					
2	001	11520-1414	Demontáž zberného potrubia DN 300 mm	118,000	m	4,08	481,44		481,44					
3	272	13220-1200	Hĺbenie rýh šírka do 2 m v hom. tr. 3 nad 100 m3	232,000	m3	7,60	1 763,20		1 763,20					
4	272	13220-1209	Príplatok za lepivosť hominy tr.3 v rýhach š. do 200 cm	232,000	m3	0,91	211,12		211,12					
5	272	15110-1102	Zhotovenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	180,000	m2	6,21	1 117,80		1 117,80					
6	272	15110-1112	Odstránenie paženia rýh pre podz. vedenie príložné hl. do 4 m	180,000	m2	3,16	568,80		568,80					
7	001	16110-1101	Zvislé premiestnenie výkopu hom. tr. 1-4 do 2,5 m	232,000	m3	2,70	626,40		626,40					
8	272	16270-1105	Vodorovné premiestnenie výkopu do 10000 m hom. tr. 1-4	60,000	m3	7,58	454,80		454,80					
9	272	16710-1101	Nakladanie výkopku do 100 m3 v hom. tr. 1-4	60,000	m3	6,02	361,20		361,20					
10	001	16710-1103	Skladanie alebo prekladanie výkopu v hom. tr. 1-4	60,000	m3	3,75	225,00		225,00					
11	272	17410-1101	Zásyp zhutnený jám, rýh, šachiet alebo okolo objektu	134,800	m3	3,24	436,75		436,75					
1 - ZEMNE PRÁCE spolu:				<b>6 347,15</b>			<b>6 347,15</b>	<b>0,00</b>	<b>6 347,15</b>					
<b>4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE</b>														
12	271	45154-1111	Lôžko pod potrubie, stoky v otvorenom výkope zo štrkodrvy	47,200	m3	37,15	1 753,48		1 753,48					
13	271	45211-2131	Osadenie betónových prstencov rámov pod poklapy a mreže výška nad 200 mm	3,000	kus	12,60	37,80		37,80					
4 - VODOROVNÉ KONŠTRUKCIE spolu:				<b>1 791,28</b>			<b>1 791,28</b>	<b>0,00</b>	<b>1 791,28</b>					
<b>5 - KOMUNIKÁCIE</b>														
14	272	56690-1124	Vysprav. podkl. po prekop. kamen. taž. alebo štrkop. hr. 25 cm	50,000	m2	8,82	441,00		441,00					
15	272	56690-5123	Vysprav. podkl. po prekopoch podkladným betónom hr. 20 cm	50,000	m2	20,53	1 026,50		1 026,50					
5 - KOMUNIKÁCIE spolu:				<b>1 467,50</b>			<b>1 467,50</b>	<b>0,00</b>	<b>1 467,50</b>					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Suť v tonách		DPH
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	%
8 - RÚROVÉ VEDENIA														
16	271	82444-1121	Porealizačné zameranie siete	118,000	m	10,96	1 293,28		1 293,28					
17	271	83126-3195	Príplatok za zhotovenie kanalizačnej prípojky DN 100-300	4,000	kus	531,56	2 126,24		2 126,24					
18	271	87131-1121	Montáž potrubia z tlakových rúrok polyetylénových d 160	10,000	m	12,60	126,00		126,00					
19	271	87131-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 150, tesnenie gum. krúžkami	58,000	m	10,74	622,92		622,92					
20	271	87137-3121	Montáž potrubia z kanalizačných rúr z PVC v otvorenom výkope do 20% DN 300, tesnenie gum. krúžkami	50,000	m	14,91	745,50		745,50					
21	MAT	286 110100	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 110x3,2x5000	4,000	kus	20,39		81,56	81,56					
22	MAT	286 110200	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 160x4,7x5000	8,000	kus	34,63		277,04	277,04					
23	MAT	286 110350	Rúrka PVC kanalizačná spoj gum. krúžkom 315x9,2x5000	10,000	kus	181,06		1 810,60	1 810,60					
24	MAT	286 138600	Rúrka PVC tlaková ťažká LPE d 160x14,6x6000 voda	2,000	kus	162,87		325,74	325,74					
25	MAT	286 508430	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 160mm	3,000	kus	4,33		12,99	12,99					
26	MAT	286 508450	Presuvka kanalizačná PVC - šachtová d 315mm	4,000	kus	32,44		129,76	129,76					
27	271	89210-1111	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN do 200 vodou	58,000	m	3,95	229,10		229,10					
28	271	89210-1112	Skúška tesnosti kanalizačného potrubia DN 300 vodou	50,000	m	5,26	263,00		263,00					
29	271	89235-1111	Tlaková skúška vodovodného potrubia DN 150 alebo 200	10,000	m	5,04	50,40		50,40					
30	271	89420-1141	Dno šachtiet z betónu vodostavebného V 4 tr. C 12/15 nad 200 mm	3,000	m3	279,92	839,76		839,76					
31	271	89440-1211	Osadenie betónových dielcov šachtiet, skruže rovné TBS 29/100/9	21,000	kus	32,44	681,24		681,24					
32	271	89440-3011	Osadenie betónových dielcov stropov šachtiet	3,000	kus	34,41	103,23		103,23					
33	MAT	552 433300	Poklop kruhový 600	3,000	kus	192,35		577,05	577,05					
34	MAT	552 437800	Stupadlo šachtové vidlicové	3,000	kus	11,40		34,20	34,20					
35	MAT	552 437850	Stupadlo šachtové kapsové	25,000	kus	16,77		419,25	419,25					
36	MAT	592 243000	Skruž šachtová TBS 1-30 100x9x30	21,000	kus	49,43		1 038,03	1 038,03					
37	MAT	592 246400	Kónus prechodový TBS 2-60 100x60X6	3,000	kus	86,58		259,74	259,74					
38	271	89441-1131	Zhotovenie šachtiet z bet. dielcov, dno betón C 25/30 na potrubí DN nad 300 do 400	3,000	kus	432,92	1 298,76		1 298,76					
39	271	89594-1111	Zhotovenie vpusti dvornej	2,000	kus	641,16	1 282,32		1 282,32					

Por. číslo	Kód cenníka	Kód položky	Popis položky, stavebného dielu, remesla, výkaz-výmer	Množstvo výmera	Merná jednotka	Jednotková cena	Konštrukcie a práce	Špecifikovaný materiál	Spolu	Hmotnosť v tonách		Sut' v tonách		DPH %
										Jednotková	Spolu	Jednotková	Spolu	
40	271	89910-3111	Osadenie poklopov liatinových, oceľových s rámom nad 100 do 150 kg	3,000	kus	34,41	103,23		103,23					
41	MAT	286 3K7555	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 160 / 125 - 171553	3,000	kus	6,05		18,15	18,15					
42	MAT	286 3K7556	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 160 / 160 - 171563	1,000	kus	7,40		7,40	7,40					
43	MAT	286 3K7565	Odbočka jednoduchá 45st.- KGEA, DN 315 / 110 -	1,000	kus	43,40		43,40	43,40					
44	MAT	592 238020	Vpust' dvorová betónová so zápach. uzávierkou	2,000	kus	311,26		622,52	622,52					
			8 - RÚROVÉ VEDENIA spolu:	15 422,41			9 764,98	5 657,43	15 422,41					
9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE														
45	272	91973-4220	Rezanie stávajúceho betónového krytu alebo podkladu hr. nad 19 do 20 cm	100,000	m	19,40	1 940,00		1 940,00					
46	013	96504-1321	Vyburanie kanalizačnej šachty skružovej	3,000	m3	81,67	245,01		245,01					
47	013	97404-2587	Vysekanie rýh v betón. dlažbe hl. do 25 cm š. do 30 cm	150,000	m	21,93	3 289,50		3 289,50					
48	013	97901-1111	Zvislá doprava sute a vybúr. hmôt za prvé podlažie	24,750	t	8,70	215,33		215,33					
49	013	97908-1111	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	24,750	t	8,88	219,78		219,78					
50	013	97908-1121	Odvoz sute a vybúraných hmôt na skládku každý ďalší 1 km	247,500	t	0,34	84,15		84,15					
51	272	97913-1410	Poplatok za uložen. a znešk. stav. sute na urč. sklád. -z demol. vozoviek "O"-ost.odpad	24,750	t	41,46	1 026,14		1 026,14					
52	013	97913-1413	Poplatok za uložen. a znešk. stav. odp na urč. sklád.-hlušina a kamenivo "O"-ost.odpad	108,000	t	11,72	1 265,76		1 265,76					
53	271	99827-1101	Presun hmôt pre lôžko a obsyp vonkajšieho vodovodného a kanalizačného potrubia	150,415	t	3,00	451,25		451,25					
			9 - OSTATNÉ KONŠTRUKCIE A PRÁCE spolu:	8 736,92			8 736,92	0,00	8 736,92					
			PRÁCE A DODÁVKY HSV spolu:	33 765,26			28 107,83	5 657,43	33 765,26					
			Za rozpočet celkom	33 765,26			28 107,83	5 657,43	33 765,26					







## VÝPIS POTRUBIA A ARMATÚR

ZP-01

Objekt		Prevádzkový súbor			Médium					Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody			voda					3
Pol.	Označenie	Predmet	Norma, výkres	DN	PN	Materiál	Množstvo	M. j.	Cena jedn.	Cena
8		<b>Príruba točivá DN50/PN10</b> materiál PP alt PVC	DIN 2642	50	10	PVC	6	ks	11,71 €	70,26 €
9		<b>Príruba točivá DN65/PN10</b> materiál PP alt PVC	DIN 2642	65	10	PVC	28	ks	15,28 €	427,84 €
10		<b>Príruba točivá DN100/PN10</b> materiál PP alt PVC	DIN 2642	100	10	PVC	34	ks	22,90 €	778,60 €
11		<b>Príruba točivá DN125/PN10</b> materiál PP alt PVC	DIN 2642	125	10	PVC	10	ks	30,02 €	300,20 €
12		<b>Príruba točivá DN150/PN10</b> materiál PP alt PVC	DIN 2642	150	10	PVC	2	ks	33,07 €	66,14 €
13		<b>Lémový krúžok DN50</b> materiál nerez ČSN 17 240 (AISI 304)	DIN 2642	50	10	17 240	6	ks	7,64 €	45,84 €
14		<b>Lémový krúžok DN65</b> materiál nerez ČSN 17 240 (AISI 304)	DIN 2642	65	10	17 240	28	ks	9,16 €	256,48 €
15		<b>Lémový krúžok DN100</b> materiál nerez ČSN 17 240 (AISI 304)	DIN 2642	100	10	17 240	34	ks	23,41 €	795,94 €
16		<b>Lémový krúžok DN125</b> materiál nerez ČSN 17 240 (AISI 304)	DIN 2642	125	10	17 240	10	ks	35,10 €	351,00 €
17		<b>Lémový krúžok DN150</b> materiál nerez ČSN 17 240 (AISI 304)	DIN 2642	150	10	17 240	2	ks	42,73 €	85,46 €









## VÝPIS POTRUBIA A ARMATÚR

ZP-01

Objekt		Prevádzkový súbor			Médium				Strana	
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody			Tlakový vzduch				8	
Pol.	Označenie	Predmet	Norma, výkres	DN	PN	Materiál	Množstvo	M. j.	Cena jedn.	Cena
<b>Rozvod tlakového vzduchu</b>										
66		<b>Hadička PA 6mm, 50m</b> vonkajší priemer: d6mm materiál:PE		6	10	PA	1	ks	16,44 €	16,44 €
<b>Drobný montážny materiál</b>										
70		<b>Lepidlo a čistič na PVC</b>					1	set	65,76 €	65,76 €
71		<b>Drobný materiál - iné</b>					1	set	383,60 €	383,60 €
72		<b>Konštrukcie oporné - modulárne</b>					1	set	1 315,20 €	1 315,20 €
		<b>Cena spolu (bez DPH)</b>								<b>19 796,09 €</b>



**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						1
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
<b>Zariadenia</b>								
1	T-10	<b>Vyrovňavacia nádrž hranatá</b>	1	ks	730	730	4 658,00 €	4 658,00 €
		Atypová plastová nadzemná nádrž						
		Objem nádrže: 12.8m <sup>3</sup>						
		Užitočný objem 12m <sup>3</sup>						
		Vnútorň rozmer: 4000 x 2000 x 1650 mm						
		Materiál: PP s vonkajšou výstužou alť. PP vstrekané stenové prvky						
		Plošná spúotreba stenových prvkov: 32m <sup>2</sup>						
		Nádrž kompletovaná/zbáraná na mieste						
		Plnenie nádrže: DN125						
		Sanie čerpadiel: DN125						
		Prepad: DN125						
		Vypúšťanie: DN50						
		Napojenie hydrostatického merania: G 1"						
2	P-20A/B	<b>Odstredivé čerpadlo s vlasovým filtrom</b>	2	ks	34	68	1 934,44 €	3 868,88 €
		ASTRAL SHARK 2.860 ot/min; Kód: 25494						
		Plastové odstredivé čerpadlo s integrovaným vlasovým filtrom						
		pre cirkuláciu bazénových vôd						
		Filtračný výkon Q <sub>nom</sub> =65m <sup>3</sup> /h @ 10 m.v.s.						
		Napájanie: 3f. 400V						
		Krytie: IP55						
		Príkonn: 3.8kW						
		materiál: Teroplast						
		úroveň akustického tlaku: <75dB						
		Hydraulické pripojenie: 3"						



**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana	
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						3	
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena	
4	<b>P-60</b>	<b>Ponorné čerpadlo GRUNDFOS</b>	1	ks	10	10	997,36 €	997,36 €	
		Typ: UNILIFT AP50B.50.08.A1.V							
		Ponorné kalové čerpadlo							
		Kalkulovaný výkon: 20 m <sup>3</sup> /h @ 4m.v.s.							
		Max. prietok: 22m <sup>3</sup> /h							
		Max. Dopravná výška 8m							
		Dimenzia výtlačného hrdla: DN50/2"							
		Príkonnosť P1: 1.2kW							
		Menovitý príkon: 1.2kW							
		menovité napätie: 230V							
		Menovitý prúd: 5.37A							
		Krytie: IP68							
		<b><u>zariadenie obsahuje:</u></b>							
		5m kábel - zástrčka Schuko							
		Plavákový spínač							
5	<b>R-40</b>	<b>UV in-line, strednotlaká lampa 254nm</b>	1	ks	31	31	11 410,46 €	11 410,46 €	
		Typ: Dulcodes 1x1S s ručným stieraním							
		Prietok Q=50m <sup>3</sup> /h							
		Radiačná dávka pri 98% retransmisii: 600J/m <sup>2</sup>							
		Max. Pracovný tlak: 6bar							
		Max. teplota: 40°C							
		Lampa typ: Powerline S - strednotlaká							
		životnosť lampy: 8000 ÷ 10000 hodín							
		materiál radiačnej komory: 1.4404							
		Hydraulické pripojenie: DN 100							
		Inštalácia dĺžka: 700mm							
		pripojovací rozmer: 2"							
		<b><u>zariadenie obsahuje:</u></b>							
		Radiačná komora s lampou							
		Ručný stierací mechanizmus							
		UVC senzor							
		Rozvádzač s riadiacou jednotkou							

**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						4
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
6	H-50	<b>Doskový tepelný výmenník</b>	1	ks	75	75	7 110,85 €	7 110,85 €
		pre ohrev bazénovej vody						
		pájkovaný nerezový tepelný výmenník						
		Typ zostavy: Danfoss DSE1 MIDI IB025-125-000-PD-SK						
		Typ výmenníku: XB66L-SB-1-140_2_16_1F65_1F65						
		Kalkulovaný tepelný výkon: 140kW						
		Trieda PED: Class II						
		Nateriál dosiek: 1.4404						
		počet dosiek: 140						
		<u>Primárna strana</u>						
		Max. teplota: 130°C @ 16bar						
		prietokné množstvo: 0.33 l/s						
		Kalkulovaná teplota: 115/45°C						
		tlaková strata: 20kPa						
		hydraulické pripojenie: DN65, redukované na potrubie DN25						
		<u>Sekundárna strana</u>						
		Max. teplota: 70°C @ 6bar						
		prietokné množstvo: 13.37 l/s						
		Kalkulovaná teplota: 12.5/10°C						
		tlaková strata: 20kPa						
		hydraulické pripojenie: DN65, redukované na potrubie DN125						
		<b><u>zariadenie obsahuje:</u></b>						
		tepelný výmenník XB66L-SB-1-140	1					
		Uzatvárací ventil Danfoss, JIP-WW, DN25 PN40, navarovací	2					
		Teplomer s púzdom Afriso, BiTh 80 D211, PN25; 0÷160°C, R1/2"	2					
		Teplomer s púzdom Afriso, BiTh 100 D211, PN25; 0÷120°C, R1/2"	2					
		Tlakomer Danfoss, MDD80; 0÷16bar, R1/2"	2					
		Tlakomer Danfoss, MDD80; 0÷6bar, R1/2"	2					
		meranie spotreby tepla:Kamstrup, Multical 401, Ultraflow ;3/4"	1					
		Snímač teploty PT100: Danfoss ESMU-100/CU s púzdom	1					
		Elektrický regulátor: Danfoss ECL210, A230 v skrinke MCB-860U3442	1					
		Snímač vonkajšej teploty Danfoss ESMT						



**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						6
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
8	<b>DP-83</b>	<b>Dávkovacie čerpadlo koagulantu</b>	1	ks	2,9	2,9	737,61 €	737,61 €
		Typ: ProMinent Beta BT4b 1602 PPE 2000UA100000						
		Výkon: Q= 0÷2.2l/h						
		Max. Protitlak: 10bar						
		Objem na zdvih: 0.2ml						
		Počet zdvirov: 180min						
		Materiál dávkovacej hlavy: PP/EPDM						
		Napájanie: 230V; 50Hz						
		Príkon: 11.2 kW						
		Regulácia: Pulzná s multiplikáciou						
		Výstup: Poruchové relé NC						
		Hydraulické pripojenie: 6x4mm hadička						
		<b><u>Zostava obsahuje:</u></b>						
		Injekčný ventil: PPE 1/2" pre hadičku 6x4mm	1	ks			44,94 €	44,94 €
		Sacia zostava s dvojpohovým plavákom PPEI pre 60l súdky	1	ks			143,58 €	143,58 €
		Konzola dávkovacieho čerpadla	1	ks			47,13 €	47,13 €
		Hadička 6x4mm PE; 10m	1	ks			8,77 €	8,77 €
		Multifunkčný ventil MFV	1	ks			134,81 €	134,81 €
		univerzálny riadiaci kábel 10m	1	ks			36,17 €	36,17 €
9	<b>DP-81</b>	<b>Dávkovacie čerpadlo NaClO</b>	1	ks	3,1	3,1	959,00 €	959,00 €
		Typ: ProMinent Beta BT4b 0708 NPB9000UA100000						
		Výkon: Q= 0÷6.6l/h						
		Max. Protitlak: 7bar						
		Objem na zdvih: 0.61ml						
		Počet zdvirov: 180min						
		Materiál dávkovacej hlavy: Plexisklo/Viton						
		Napájanie: 230V; 50Hz						
		Príkon: 15.2 kW						
		Regulácia: Pulzná s multiplikáciou						
		Výstup: Poruchové relé NC						
		Hydraulické pripojenie: 8x5mm hadička						

**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						7
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
		<b><u>Zostava obsahuje:</u></b>						
		Injekčný ventil: PCB 1/2" pre hadičku 8x5mm	1	ks			44,94 €	44,94 €
		Sacia zostava s dvojpohovým plavákom PCBII pre 140l súdky	1	ks			143,58 €	143,58 €
		Konzola dávkovacieho čerpadla	1	ks			47,13 €	47,13 €
		Hadička 8x5mm PE; 10m	1	ks			8,77 €	8,77 €
		Multifunkčný ventil MFV	1	ks			134,81 €	134,81 €
		univerzálny riadiaci kábel 10m	1	ks			36,17 €	36,17 €
10	DP-82	<b>Dávkovacie čerpadlo Kyselina</b>	1	ks	3,1	3,1	737,61 €	737,61 €
		Typ: ProMinent Beta BT4b 1604 PPE 2000UA100000						
		Výkon: Q= 0÷3.6l/h						
		Max. Protitlak: 10bar						
		Objem na zdvih: 0.33ml						
		Počet zdvirov: 180min						
		Materiál dávkovacej hlavy: PP/EPDM						
		Napájanie: 230V; 50Hz						
		Príkon: 15.2 kW						
		Regulácia: Pulzná s multiplikáciou						
		Výstup: Poruchové relé NC						
		Hydraulické pripojenie: 8x5mm hadička						
		<b><u>Zostava obsahuje:</u></b>						
		Injekčný ventil: PPE 1/2" pre hadičku 8x5mm	1	ks			44,94 €	44,94 €
		Sacia zostava s dvojpohovým plavákom PPEI pre 60l súdky	1	ks			143,58 €	143,58 €
		Konzola dávkovacieho čerpadla	1	ks			47,13 €	47,13 €
		Hadička 8x5mm PE; 10m	1	ks			8,77 €	8,77 €
		Multifunkčný ventil MFV	1	ks			134,81 €	134,81 €
		univerzálny riadiaci kábel 10m	1	ks			36,17 €	36,17 €
		záchytná jimka REO377 s roštom; 120l	1	ks	24	24	326,61 €	326,61 €

**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						8
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
10	QI-CL	<b>Merací regulátor pH ProMinent COMPACT</b>	1	ks	3,1	3,1	476,76 €	476,76 €
		Typ: ProMinent Compact DCCaW006PR0010EN						
		Meraná veličina: pH						
		Meraný rozsah: pH 0.00 ÷ 14.00						
		Presnosť merania: 0.5% z rozsahu						
		zobrazenie: 0.01 pH						
		Napájanie: 230V; 50Hz						
		Príkon: 5W						
		Jednokanálový regulátor s PID charakteristikou						
		Funkcia kalibrácie sondy						
		Funkcia teplotnej korekcie						
		Výstup: Pulzné relé, limitné relé; 4..20mA						
		<b><u>Zostava obsahuje:</u></b>						
		Sonda pH typ: PHES 112 SE	1	ks			118,37 €	118,37 €
		Kábel sondy SN6-volný koniec; 2m	1	ks			44,94 €	44,94 €
11	QI-pH	<b>Merací regulátor pH ProMinent COMPACT</b>	1	ks	3,1	3,1	569,92 €	569,92 €
		Typ: ProMinent Compact DCCaW006C00010EN						
		Meraná veličina: Volný chlór						
		Meraný rozsah: 0.05 ÷ 5.00 mg/l						
		Presnosť merania: 0.5% z rozsahu						
		zobrazenie: 0.01 mg/l						
		Napájanie: 230V; 50Hz						
		Príkon: 5W						
		Jednokanálový regulátor s PID charakteristikou						
		Funkcia kalibrácie sondy						
		Funkcia teplotnej korekcie						
		Výstup: Pulzné relé, limitné relé; 4..20mA						
		<b><u>Zostava obsahuje:</u></b>						
		Sonda chlóru typ: CLB 2-µA	1	ks			439,50 €	439,50 €



**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt		Prevádzkový súbor					Strana	
SPŠSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody					9	
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
12		<b>Prietočná armatúra sond DGMA</b>	1	ks	1	1	373,74 €	373,74 €
		Typ: ProMinent DGMA 120T 000						
		montážna doska pre montáž na stenu						
		komora s rotametrom a škálou v l/h						
		2x komora pre sondu s pripojením PG13.5						
		hydraulické pripojenie pre hadičku 8x5mm						
13		<b>Kompresor so vzdušníkom a zníženým akustickým tlakom</b>	1	ks	56	56	1 601,26 €	1 601,26 €
		Typ: Schneider SilentMAster SEM 255-10-50W						
		Max. tlak: 10bar						
		Sací výkon_ 255 l/min						
		Plniaci výkon_ 165 l/min						
		Objem vzdušníku 50L						
		Hlučnosť: 87 dB						
		Napájanie: 230V						
		Príkon: 1.5kW						
14	FI.10	<b>Vodomer, fakturačný DN50</b>	1	ks	2	2	591,84 €	591,84 €
		Typ: SENSUS WPD, DN50 PN 16						
		DN50, inštalčná dĺžka 200mm						
		vysielač impulzov REED 25 l/imp						
		Qn = 15m <sup>3</sup> /h						
15	FI.20.1	<b>Rotameter clonový DN50</b>	1	ks	2	2	350,72 €	350,72 €
		Typ: IN-ECO OP-50; 0÷25m <sup>3</sup> /h; PVC						
16	FI.20.2	<b>Rotameter clonový DN100</b>	1	ks	2	2	416,48 €	416,48 €
		Typ: IN-ECO DP-100; 0÷80m <sup>3</sup> /h; PVC						

## ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ

Objekt		Prevádzkový súbor						Strana
SPŠSSG Drieňová		Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody						10
Pol.	Označenie	Popis	Množstvo	M. j.	Hmotnosť m. j.	Hmotnosť	Cena m.j.	Cena
17	<b>PIZA.30.1</b>	<b>Tlakové čidlo pre kontinuálne meranie</b>	2	ks	1	2	120,56 €	241,12 €
	<b>PIZA.30.2</b>	Typ: ľubovoľné						
		Rozsah: 0÷2.5bar						
		Pripojovací rozmer:R 1/4"						
		výstup: 4..20mA alt. 0÷10V						
18	<b>LIZA.10.1</b>	<b>Hydrostatické meranie hladiny vo vyrovnávacej nádrži</b>	1	ks	1	1	253,18 €	253,18 €
		Typ: ľubovoľné						
		Rozsah: 0÷2.5bar						
		Pripojovací rozmer:R 1/4"						
		výstup: 4..20mA alt. 0÷10V						
19	<b>RM-1</b>	<b>Riadiaci rozvádzač filtrácie</b>	1	ks	50	50	8 548,80 €	8 548,80 €
		pre napájanie a riadenie procesu filtrácie a periférnych zariadení						
		PLC renovovaného výrobcu						
		HMI -riadkové alebo grafické						
		Min počet BI (binárnach vstupov): 24						
		Min počet BO (binárnach výstupov): 22						
		Min. počet AI (Analogových vstupov 4..20mA alt 0÷10V):4						
		Min počet AO (Analogových výstupov 4..20mA):0						
		Napájanie/istenie/riadenie cirkulačných čerpadiel						
		Napájanie/istenie UV lampy						
		Napájanie/istenie skrinky elektroniky výmenníku						
		Napájanie/istenie Elektrolyzy						
		Napájanie/istenie dávkovacích čerpadiel						
		Napájanie/istenie merania pH a Cl						
		Napájanie/istenie kompresoru						
		Napájanie/istenie/riadenie čerpadla odpadových vôd						
		riadenie pilotných ventilov armatúr						
		Napájanie: 400 V						
		Celkový inštalovaný príkon zariadení: 12.3kW						

**ZOZNAM STROJOV A ZARIADENÍ**

ZZ-01

Objekt	Prevádzkový súbor							Strana
SPŠSG Drieňová	Rekonštrukcia plaveckého bazénu - Úprava bazénovej vody							11
<b><i>Pneumatické prvky</i></b>								
20	<b>Filter regulátor s ručným uzatváracím ventilom</b>	1	ks	0,5	0,5	122,75 €	122,75 €	
	inštalácia do rozvádzača							
	rozsah regulácie 0,7÷12bar							
	Prietok vzduchu: 1000NI/min							
	pripojovací rozmer: G1/2" s nástrčnými koncovkami had 10mm							
	<b><u>zariadenie obsahuje:</u></b>							
	Jemný filter vzduchu 40µm							
	Ručný uzatvárací ventil G1/2"							
	Digitálny snímač tlaku vzduchu s 2,5m káblom							
	montážnu sadu							
	ručné odkalenie							
21	<b>Pilotné ventily pneumatických klapiek NAMUR 5/2 so škrtením</b>	11	ks	0,1	1,1	87,68 €	964,48 €	
	ventil 5/2							
	montované priamo na armatúry							
	napájanie ventilov: 24VDC							
	príkion < 2W							
	Napojenie tlakového vzduchu: 6mm							
	Tlmič na odfuku							
	<b>Ceny spolu, bez DPH</b>						<b>74 529,18 €</b>	





# SÚHRNNÝ LIST STAVBY

Kód: 1

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

JKSO:  
Miesto: Bratislava

KS:  
Dátum:

Objednávateľ:  
Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

IČO:  
IČO DPH:

Zhotoviteľ:  
HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

IČO: 36239542  
IČO DPH: SK2020188280

Projektant:

IČO:  
IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:  
IČO DPH:

Náklady z rozpočtov	106 341,73
Ostatné náklady zo súhrnného listu	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>106 341,73</b>
---------------------	-------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižovaná	20,00%	z	106 341,74	21 268,35

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>EUR</b>	<b>127 610,08</b>
-------------------	----------	------------	-------------------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Ing. Peter Mach  
člen predstavenstva

Ing. Lucia Velická  
člen predstavenstva

Dátum a podpis: 3. 09. 2017 Pečiatka

# REKAPITULÁCIA OBJEKTOV STAVBY

Kód: 1

**Stavba:** SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

Miesto: Bratislava

Dátum:

Objednávateľ: Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická, Drieňová 3 Projektant:

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol.,a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Spracovateľ:

Kód	Objekt	Cena bez DPH [EUR]	Cena s DPH [EUR]
<b>1)</b>	<b>Náklady z rozpočtov</b>	<b>106 341,73</b>	<b>127 610,08</b>
1	Rekonštrukcia - zateplenie strechy a fasády telocvične	38 037,79	45 645,35
2	Rekonštrukcia vnútorných priestorov telocvične	68 303,94	81 964,73
<b>2)</b>	<b>Ostatné náklady zo súhrnného listu</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
	Ostatné náklady	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	Vyplň vlastné	0,00	0,00
	<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>106 341,73</b>	<b>127 610,08</b>

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

**Objekt:** 1 - Rekonštrukcia - zateplenie strechy a fasády telocvične

JKSO:

Miesto:

Bratislava

Objednávateľ:

Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická, Drieňová 35, Bratislava

Zhotoviteľ:

HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

Projektant:

Spracovateľ:

KS:

Dátum:

IČO:

IČO DPH:

IČO: 36239542

IČO DPH: SK2020188280

IČO:

IČO DPH:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	38 037,79
Ostatné náklady	0,00

<b>Cena bez DPH</b>	<b>38 037,79</b>
---------------------	------------------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	38 037,79	7 607,56

<b>Cena s DPH</b>	<b>v EUR</b>	<b>45 645,35</b>
-------------------	--------------	------------------

Projektant

Dátum a podpis:

Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis:

Pečiatka

Zhotoviteľ

Ing. Peter Mach  
člen predstavenstva

Ing. Lucia Velická  
člen predstavenstva

Dátum a podpis: 13. 09. 2017 Pečiatka



# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

**Objekt:** 1 - Rekonštrukcia - zateplenie strechy a fasády telocvične

Miesto: Bratislava

Dátum:

Objednávateľ: Stredná priemyslová škola stavebná a geodetické Projektant:

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>38 037,79</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	14 734,87
1 - Zemné práce	46,98
5 - Komunikácie	136,28
6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie	11 987,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	2 564,22
PSV - Práce a dodávky PSV	22 896,10
712 - Izolácie striech	11 507,88
713 - Izolácie tepelné	8 927,93
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	58,73
764 - Konštrukcie klampiarske	938,19
781 - Dokončovacie práce a obklady	1 463,38
M - Práce a dodávky M	406,83
21-M - Elektromontáže	406,83
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>38 037,79</b>

# ROZPOČET

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

Objekt: 1 - Rekonštrukcia - zateplenie strechy a fasády telocvične

Miesto: Bratislava

Dátum:

Objednávateľ: Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická Projektant:

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

**38 037,793**

### HSV - Práce a dodávky HSV

**14 734,865**

#### 1 - Zemné práce

**46,978**

1	K	113106121	Rozoberanie dlažby, z betónových alebo kamenín. dlaždíc, dosiek alebo tvaroviek, - och 12,4*0,5 "okap. chodník	m2	6,200	1,250	7,750
					6,200		
2	K	113307111	Odstránenie podkladu v ploche do 200m2 z kameniva ťaženého, hr. do 100mm, -0,16000t	m2	6,200	3,330	20,646
3	K	131211101	Hĺbenie jám v hornine tr.3 súdržných - ručným náradím och*0,1	m3	0,620	26,260	16,281
					0,620		
4	K	131211119	Príplatok za lepivosť pri hĺbení jám ručným náradím v hornine tr. 3 och*0,1/2	m3	0,310	3,580	1,110
					0,310		
5	K	162201101	Vodorovné premiestnenie výkopku z horniny 1-4 do 20m och*0,1	m3	0,620	1,190	0,738
					0,620		
6	K	171201201	Uloženie sypaniny na skládky do 100 m3 och*0,1	m3	0,620	0,730	0,453
					0,620		

#### 5 - Komunikácie

**136,276**

7	K	564762111	Podklad alebo kryt z kameniva hrubého drveného veľ. 32-63mm(vibr.štrk) po zhut.hr. och	m2	6,200	11,000	68,200
					6,200		
8	K	567111113	Podklad z prostého betónu tr. B 7, 5 hr. 100 mm och "vyhotovit' so spádom od budovy"	m2	6,200	10,980	68,076
					6,200		

#### 6 - Úpravy povrchov, podlahy, osadenie

**11 987,391**

9	K	61242593199	Vyspravenie omietok vnútorných a vonkajších ostení a nadpraží pri výmene výplní okenných a dverných otvorov, vrátane náteru 0,2*(29,7+3,7*2) "interiér"	m2	7,420	14,480	107,442
					7,420		
10	K	622464232	Vonkajšia omietka stien tenkovrstvová BAUMIT, silikónová, silikónová omietka (Baumit SilikonTop), škrabaná, hr. 2 mm 278,408+7,42	m2	285,828	10,600	3 029,777
					285,828		
11	K	622481119	Potiahnutie vonkajších stien, sklotextílnou mriežkou sokelko	m2	25,500	11,080	282,540
					25,500		
12	K	625251405	Kontaktný zatepľovací systém hr. 100 mm BAUMIT STAR - riešenie pre sokel (XPS), sokelko 0,5*(12,5+0,1+36,3+0,1)+(1)	m2	25,500	30,850	786,675
					25,500		
13	K	625251549	Kontaktný zatepľovací systém hr. 140 mm BAUMIT PRO - štandardné riešenie (EPS-F), zatĺkacie kotvy (13,1+0,3+0,6+0,14*2)*(7,7+0,08) "štít" 36*(7,5+0,2)-29,7*3,7 Súčet	m2	278,408	27,310	7 603,322
					111,098		
					167,310		
					278,408		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
14	K	625251564	Kontaktný zatepľovací systém ostenia hr. 40mm BAUMIT PRO - štandardné riešenie (EPS-F) 0,2*(29,7+3,7*2)	m2	7,420	23,940	177,635
					7,420		

### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

2 564,220

15	K	953945101	BAUMIT Soklový profil SL 14 (hliníkový) 13,1+0,3+0,14*4+0,6+36,3	m	50,860	4,730	240,568
					50,860		
16	K	953995113	BAUMIT Rohová lišta z PVC 3,7*2 0,5+7,7+0,2 Súčet	m	15,800	2,600	41,080
					7,400		
					8,400		
					15,800		
17	K	953995115	BAUMIT Nadokenná lišta s odkvapovým nosom (PVC)	m	29,700	3,790	112,563
18	K	953995221	BAUMIT Ukončovací profil (PVC)	m	29,700	3,300	98,010
19	K	95399612-9	Začist'ovací okenný APU profil s integrovanou tkaninou, montáž 29,7+3,7*2	m	37,100	3,450	127,995
					37,100		
20	M	6932012010-1	Lišta okenná začist'ovací profil APU 6mm so sieťkou l= 2,4 m	m	26,775	1,150	30,791
21	K	965043321	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón s poterom, teracom hr. do 100 mm, plochy do 1 m2 -2,20000t 26,8*0,2 "parapet okna	m3	5,360	144,680	775,485
					5,360		
22	K	979011111	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za prvé podlažie nad alebo pod základným	t	14,768	8,700	128,482
23	K	979011121	Zvislá doprava sutiny a vybúraných hmôt za každé ďalšie podlažie	t	29,536	6,610	195,233
24	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	14,768	8,880	131,140
25	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každých ďalších 1 km	t	354,432	0,340	120,507
26	K	979082111	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	14,768	7,320	108,102
27	K	979082121	Vnútroštavenisková doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	118,144	1,060	125,233
28	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	14,768	22,280	329,031

### PSV - Práce a dodávky PSV

22 896,096

#### 712 - Izolácie striech

11 507,876

29	K	712300841	Odstánenie nečistôt z povlakovej krytiny na strechách plochých do 10° , -0,00200t 36,*12	m2	432,000	0,880	380,160
					432,000		
30	K	712370030	Zhotovenie povlakovej krytiny striech plochých do 10° PVC-P fóliou prikotvením s lepením folvod (12,3+0,14)*(36,3+0,14)+0,8*(0,3+0,14*2)	m2	453,778	5,590	2 536,619
					453,778		
31	M	2832990650	FATRAFOL kotviaca technika - vrut SK-RB Power folvod	ks	1 424,863	0,600	854,918
					453,778		
32	M	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr. 1,50 mm, š. 1,3m šedá folvod	m2	521,845	5,700	2 974,517
					453,778		
33	K	712873240	Zhotovenie povlakovej krytiny vyťahnutím izol. povlaku PVC-P na konštrukcie prevyšujúce úroveň strechy nad 50 cm prikotvením so zváraným spojom 0,2*(5,4+26,8+2,65+2,65+1,75+1) "vyťahnutie pod parapet Medzisúčet "vodor. (0,35-0,2)*(12+0,3) 0,15*36 (0,45-0,2)*(36-5,3-26,8+0,25*2+12-2,65*2-1,75+0,25*2*5) "medzi otvormi" (0,35-0,2)*(1+5,3+26,8+2,65*2+1,75) "pod otvormi"	m2	24,281	5,590	135,731
					8,050		
					8,050		
					1,845		
					5,400		
					2,963		
					6,023		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			Medzisúččet "zvislo		16,231		
			folzvis				
			Súččet		24,281		
34	M	2832990650	FATRAFOL kotviaca technika - vrut SK-RB Power	ks	98,824	0,600	59,294
			folzvis		24,281		
35	M	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá	m2	28,166	5,700	160,546
			folzvis		24,281		
36	K	712973232	Detaily k PVC-P fóliam zaizolovanie kruhového prestupu 101 - 250 mm	ks	1,000	15,340	15,340
			1 "vpust		1,000		
37	M	2833000150	FATRAFOL 810 hydroizolačná fólia hr.1,50 mm, š.1,3m šedá	m2	0,285	5,700	1,625
			1		1,000		
38	K	712973420	Detaily k termoplastom všeobecne, kútový uholník z hrubopoplastovaného plechu RŠ 125 mm, ohyb 90-135°	m	137,670	6,360	875,581
			12*2+36*2+(0,3+0,14)*2+0,25*2		97,380		
			5,4+26,8+2,67*2+1,75+1 "pre ukotvenie fólie na parapete okien a copílíto		40,290		
			ku		137,670		
39	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	1 101,360	0,160	176,218
			ku		137,670		
40	K	712973620	Detaily k termoplastom všeobecne, nárožný uholník z hrubopoplast. plechu RŠ 100 mm, ohyb 90-135°	m	88,550	5,320	471,086
			12+0,3+36		48,300		
			5,4+26,8+2,65*2+1,75+1		40,250		
			nu		88,550		
41	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	708,400	0,160	113,344
			nu		88,550		
42	K	712973760	Detaily k termoplastom všeobecne, ukončujúci profil na stene v tvare "Z" pri ukončení z HPP rš 100 mm	m	10,850	5,320	57,722
			36-5,4-26,8+0,2*2+0,25*2		4,700		
			12-1,75-2*2,65+0,2*2*3		6,150		
			up		10,850		
43	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	86,800	0,160	13,888
			up		10,850		
44	K	712973830	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou záveternou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 200 mm	m	36,000	7,620	274,320
45	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	288,000	0,160	46,080
46	K	712973890	Detaily k termoplastom všeobecne, oplechovanie okraja odkvapovou lištou z hrubopoplast. plechu RŠ 250 mm	m	14,560	8,330	121,285
			ol		14,560		
47	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	116,480	0,160	18,637
			ol		14,560		
48	K	712990040	Položenie geotextílie vodorovne alebo zvislo na strechy ploché do 10°	m2	956,118	0,550	525,865
			folvod*2		907,556		
			folzvis*2		48,562		
			geotext		956,118		
49	M	6936651300	Geotextília netkaná polypropylénová Tatrutex PP 300	m2	1 099,536	0,750	824,652
			geotext		956,118		
50	K	712991040	Montáž podkladnej konštrukcie z OSB dosiek hr. 18 mm na atike šírky 411 -620 mm pod klampiarske konš	m	49,380	4,270	210,853
			13,1+36+0,14*2		49,380		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
51	M	2832990600	FATRAFOL kotviaca technika - rozperný nit do betónu	ks	395,040	0,160	63,206
52	M	6072624400	Doska drevoštiepková OSB 3 SE 2500x1250x18 mm	m2	30,616	7,120	217,986
53	K	998712202	Presun hmôt pre izoláciu povlakovej krytiny v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	111,295	3,400	378,403

### 713 - Izolácie tepelné

8 927,927

54	K	713132133	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením 29,7*0,2 "pod parapet"	m2	5,940	7,270	43,184
					5,940		
55	M	2837650005	Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 20mm ISOVER	m2	6,059	5,480	33,203
56	K	713142255	Montáž TI striech plochých do 10° polystyrénom, rozloženéj v dvoch vrstvách, Tlvod 36*12	m2	432,000	2,190	946,080
					432,000		
57	M	2837653422	EPS Roof 100S penový polystyrén hrúbka 100 mm ISOVER Tlvod*2*1,03	m2	889,920	8,330	7 413,034
					889,920		
58	K	713144030	Montáž tepelnej izolácie na atiku polystyrénom prikotvením (0,3+0,08)*13,1 0,3*2*36 Medzisúčet vodor. (0,35-0,2)*(12+0,3) "štit. stena Medzisúčet zvislo Tlatika8 Súčet	m2	28,423	1,530	43,487
					4,978		
					21,600		
					26,578		
					1,845		
					1,845		
					28,423		
59	M	2837650050	Styrodur 2800 C Extrudovaný polystyrén - XPS hrúbka 80mm ISOVER Tlatika8*1,05	m2	29,844	8,570	255,763
					29,844		
60	K	713191321-9	Demontáž odvetrávacích komínkov	ks	4,000	12,280	49,120
61	K	998713202	Presun hmôt pre izolácie tepelné v objektoch výšky nad 6 m do 12 m	%	87,839	1,640	144,056

### 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

58,729

62	K	721210823	Demontáž strešného vtoku DN 125, -0,02011t	ks	1,000	8,770	8,770
63	K	721233213	Strešný vtok plastový polypropylénový pre ploché strechy so zvislým odtokom DN 125 mm	ks	1,000	49,320	49,320
64	K	998721202	Presun hmôt pre vnútornú kanalizáciu v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,581	1,100	0,639

### 764 - Konštrukcie klampiarske

938,185

65	K	764323820	Demontáž odkvapov na strechách s lepenkovou krytinou rš 250 mm, -0,00260t 36,3+12,3-(2,5+26,8+2,65*2+1,75) "strecha	m	12,250	2,190	26,828
					12,250		
66	K	764334850	Demontáž lemovania múrov na plochých strechách vrátane krycieho plechu nadmúroviek rš 500 mm, -0,00320t 12,3*2+12,6	m	37,200	1,640	61,008
					37,200		
67	K	7644107711	Oplechovanie parapetov z hliníkového farebného Al plechu hr. 1mm, vrátane rohov 29,7 "telocvična"	m	29,700	24,990	742,203
					29,700		
68	K	764410850	Demontáž oplechovania parapetov rš od 100 do 330 mm, -0,00135t 29,7 "telocvična" 5,4+26,8+2,65*2+1,75 "strecha" Súčet	m	68,950	1,320	91,014
					29,700		
					39,250		
					68,950		
69	K	998764202	Presun hmôt pre konštrukcie klampiarske v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9,211	1,860	17,132

### 781 - Dokončovacie práce a obklady

1 463,379

70	K	781445020-1	Montáž obkladov stien z obkladačiek hutných, keramických do flexibilného mrazuvzdorného tmelu sokelko	m2	25,500	30,950	789,225
					25,500		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
71	M	59764982901-1	Dlaždice keramické - gres matný 500x500mm	m2	26,010	24,360	633,604
72	K	998781203	Presun hmôt pre obklady keramické v objektoch výšky nad 12 do 24 m	%	14,228	2,850	40,550

M - Práce a dodávky M 406,832

21-M - Elektromontáže 406,832

73	K	211001001	Prekládka a spätná montáž bleskozvodového vedenia na streche (demontáž, odvoz, uskladnenie pôvodných podpôr) 13*2	m	26,000	3,730	96,980
					26,000		
74	M	3540408509	Strešný držiak bleskozvodu PV21, betón/plast 2*14	ks	28,000	3,010	84,280
					28,000		
75	K	211001002	Prekládka bleskozvodového vedenia na fasáde s úpravou kotvenia (predĺženie kotiev pred zateplenie) 8,2*2	m	16,400	3,730	61,172
					16,400		
76	K	211001009	Revízia bleskozvodu plochej strechy	kpl	1,000	164,400	164,400

VP - Práce navyč 0,000

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

Objekt: 2 - Rekonštrukcia vnútorných priestorov telocvične

JKSO:

Miesto: Bratislava

KS:

Dátum:

Objednávateľ:

Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická, Dreňová 35, Bratislava

IČO:

IČO DPH:

Zhotoviteľ:

HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica

IČO: 36239542

IČO DPH: SK2020188280

Projektant:

IČO:

IČO DPH:

Spracovateľ:

IČO:

IČO DPH:

Náklady z rozpočtu	68 303,94
Ostatné náklady	0,00

Cena bez DPH	68 303,94
--------------	-----------

DPH základná	20,00%	z	0,00	0,00
znižená	20,00%	z	68 303,94	13 660,79

Cena s DPH	v EUR	81 964,73
------------	-------	-----------

Projektant

Dátum a podpis: Pečiatka

Spracovateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Objednávateľ

Dátum a podpis: Pečiatka

Zhotoviteľ

Ing. Peter Mach  
člen predstavenstva

Ing. Lucia Velická  
člen predstavenstva

Dátum a podpis: 13.09.2017 Pečiatka

# REKAPITULÁCIA ROZPOČTU

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

Objekt: 2 - Rekonštrukcia vnútorných priestorov telocvične

Miesto: Bratislava Dátum:

Objednávateľ: Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická Projektant:  
Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica Spracovateľ:

Kód - Popis	Cena celkom [EUR]
<b>1) Náklady z rozpočtu</b>	<b>68 303,94</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	4 084,39
9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie	4 070,88
99 - Presun hmôt HSV	13,52
PSV - Práce a dodávky PSV	63 027,85
721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia	1 561,80
766 - Konštrukcie stolárske	20 078,59
767 - Konštrukcie doplnkové kovové	980,54
775 - Podlahy vlysové a parketové	37 811,80
783 - Dokončovacie práce - nátery	804,61
784 - Dokončovacie práce - maľby	1 785,22
787 - Dokončovacie práce - zasklievanie	5,30
M - Práce a dodávky M	1 191,70
21-M - Elektromontáže	1 191,70
<b>2) Ostatné náklady</b>	<b>0,00</b>
GZS	0,00
Projektové práce	0,00
Sťažené podmienky	0,00
Vplyv prostredia	0,00
Iné VRN	0,00
Kompletačná činnosť	0,00
<b>Celkové náklady za stavbu 1) + 2)</b>	<b>68 303,94</b>



# ROZPOČET

Stavba: SPŠ stavebná a geodetická, Drieňová ul., Bratislava

Objekt: 2 - Rekonštrukcia vnútorných priestorov telocvične

Miesto: Bratislava

Dátum:

Objednávateľ: Stredná priemyslová škola stavebná a geodetická Projektant:

Zhotoviteľ: HÍLEK a spol., a.s., Vajanského 24, 905 01 Senica Spracovateľ:

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

## Náklady z rozpočtu

68 303,944

### HSV - Práce a dodávky HSV

4 084,392

#### 9 - Ostatné konštrukcie a práce-búranie

4 070,876

1	K	941955001	Lešenie ľahké pracovné pomocné, s výškou lešeňovej podlahy do 1,20 m 23,8*2+12+11,8*2	m2	83,200	2,360	196,352
					83,200		
2	K	941955004	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 2,50 do 3,5 m 12*3	m2	36,000	5,120	184,320
					36,000		
3	K	952901114	Vyčistenie budov pri výške podlaží nad 4m podlaha	m2	440,340	2,820	1 241,759
					440,340		
4	K	953171001	Osadenie kovového predmetu, poklopu liatin, alebo ocelového vrátane rámu, hmotnosti do 50 kg 7+3	ks	10,000	21,920	219,200
					10,000		
5	M	5524219-1	Vetracia mriežka 2900x300mm v ráme (vrchný kryt obkladu pod oknami), ocel', rám L20x20mm, mriežka zvárané pletivo 25x25mm, hr. drôtu 2-3mm, povrch. úprava náter	ks	10,000	126,040	1 260,400
6	K	979081111	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	17,577	8,880	156,084
7	K	979081121	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	421,848	0,340	143,428
8	K	979082111	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	17,577	7,320	128,664
9	K	979082121	Vnútrostavenskú dopravu sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	140,616	1,060	149,053
10	K	979089012	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01 ), ostatné	t	17,577	22,280	391,616

#### 99 - Presun hmôt HSV

13,516

11	K	999281111	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	0,562	24,050	13,516
----	---	-----------	---	---	-------	--------	--------

### PSV - Práce a dodávky PSV

63 027,852

#### 721 - Zdravotech. vnútorná kanalizácia

1 561,800

12	K	7211009p	Odstránenie havárie potrubia ležatej kanalizácie do DN 200, úprava do pôvodného stavu, vrátane prechodu cez obvodovú stenu	m	15,000	104,120	1 561,800
----	---	----------	--	---	--------	---------	-----------

#### 766 - Konštrukcie stolárske

20 078,592

13	K	766411811	Demontáž obloženia stien panelmi, veľ. do 1,5 m2, -0,02465t 2*(23,8*2) "velka telocv. 2*(11,8*2+12)-2*(1,45*2-0,3*2*2+10*0,8) "malá tel. Súčet	m2	147,000	4,930	724,710
					95,200		
					51,800		
					147,000		
14	K	766411821	Demontáž obloženia stien panelmi, palub. doskami, -0,01098t	m2	84,600	4,930	417,078

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			4*(12+0,3*2*2) "velká tel.		52,800		
			4*(12-2*2+0,35*2*2) -1,45*2*2 "malá tel.		31,800		
			Súčet		84,600		
15	K	766411822	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	231,600	0,550	127,380
			147 "pod panel. obkladom		147,000		
			84,6 "pod palub. obkladom		84,600		
			Súčet		231,600		
16	K	7664119-1	Demontáž basketbalovej dosky vrátane koša a siete	kus	2,000	82,200	164,400
17	K	766416132	Montáž oblož. stien, stĺpov a pilierov nad 5 m2 panelmi obkladovými dyhovanými, veľkosti nad 0.6 do 1,5 m2, vrátane úpravy rohov, hrán a	m2	289,800	28,170	8 163,666
			4*(12+0,3*2*2)+4*12-1,45*2*2 "velká tel.čelné steny		95,200		
			Medzisúčet		190,200		
			4*(12+0,35*2*2) -1,45*2*2 "malá tel.		47,800		
			2*(11,8*2+12)-2*(1,45*2-0,3*2*2+10*0,8) "malá tel.		51,800		
			Medzisúčet		99,600		
			Súčet		289,800		
18	M	6073000-1	Doska obkladová z preglejky hr. 18 mm (kvalita B/C), jednostranne povrchovo	m2	298,494	17,430	5 202,750
19	K	766417111	Montáž obloženia stien, stĺpov a pilierov podkladový rošt	m	834,580	1,420	1 185,104
			23,8*5*2 "velka telocv. bočné steny		238,000		
			2*23,9*2 "velka telocv. bočné steny		95,600		
			9*(12+0,3*2*2)+9*12-4*1,45*2 "velká tel.čelné steny		215,200		
			Medzisúčet		548,800		
			9*(12+0,35*2*2) -4*1,45*2 "malá tel.		109,000		
			5*(11,8*2+12)-5*(1,45*2-0,3*2*2+10*0,8) "malá tel.		129,500		
			2*(11,82)*2 "malá tel.		47,280		
			Medzisúčet		285,780		
			Súčet		834,580		
20	M	6053350300	Laty smrekovec akost' A do 25cm2 L=201-300 cm	m3	1,535	2 082,400	3 196,484
			(0,03*0,05)*23,8*5*2 "velka telocv. bočné steny		0,357		
			(0,05*0,05)*2*23,9*2 "velka telocv. bočné steny		0,239		
			(0,03*0,05)*(9*(12+0,3*2*2)+9*12-4*1,45*2) "velká tel.čelné steny		0,323		
			Medzisúčet		0,919		
			0,05*0,03*(9*(12+0,35*2*2) -4*1,45*2) "malá tel.		0,164		
			0,05*0,03*(5*(11,8*2+12)-5*(1,45*2-0,3*2*2+10*0,8)) "malá tel.		0,194		
			2*(11,82)*2 "malá tel.		0,118		
			Medzisúčet		0,476		
			Súčet		1,395		
21	K	766499-1	Príplatok za zhotovenie revízných dvierok do 0,25m2 v obklade (lícované v rovine obkladu)	kus	2,000	3,840	7,680
22	K	766621999	Montáž + dodávka plnej výplne plastového okna do 1,5m2	ks	2,000	157,780	315,560
23	K	766660012	Vyvesenie alebo zavesenie drevených krídiel dverí, pre vykonanie stavebných zmien, plochy nad 2 m2	ks	2,000	0,700	1,400
24	K	766661132	Montáž dverového krídla kompletiz. otváracieho do ocelevej alebo fošňovej zárubne, dvojkrídlové	ks	2,000	12,190	24,380
25	M	6116029700	Dvere vnútorné hladké plné dvojkrídlové 145x197 cm prefa	ks	2,000	274,000	548,000

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

### 767 - Konštrukcie doplnkové kovové

980,535

26	K	767899-001	Montáž basketbalovej dosky vrátane koša a siete	kus	2,000	82,200	164,400
27	M	607300-1	Basketbalová doska 180x105 cm (drevolaminátu)	kus	2,000	252,080	504,160
28	M	607300-2	Basketbalová obruč z lakovanej ocele, vystužená a extra silná	kus	2,000	87,680	175,360
29	M	607300-3	Nylonová sieťka na basketbalový kôš, 6 mm	kus	2,000	7,120	14,240
30	K	767996801	Demontáž ostatných doplnkov stavieb s hmotnosťou jednotlivých dielov konštrukcií do 50 kg, -0,00100t	kg	10,000	10,960	109,600
			10		10,000		
31	K	998767202	Presun hmôt pre kovové stavebné doplnkové konštrukcie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	9,678	1,320	12,775

### 775 - Podlahy vlysové a parketové

37 811,797

32	K	775521800	Demontáž podláh vlysových a parketových tabúľ pribíjaných vrátane líšt -0,01500t	m2	440,340	3,840	1 690,906
			podlaha 23,9*12,3+11,9*12,3		440,340		
33	K	7755991301	Ostatné práce, náter podláh dvojnásobný (Bona Fish)	m2	440,340	0,270	118,892
			podlaha		440,340		
34	K	77590840	Demontáž podlahových konštrukcií zdvojených podláh nosného roštu, -0,01000t	m2	440,340	1,970	867,470
			podlaha		440,340		
35	K	775939-1	Montáž systému : drevená odpružená podlaha na dvojnásobnom rošte, vyrovnanie, spojovací materiál	m2	440,340	13,700	6 032,658
			podlaha		440,340		
36	M	6119359-1	Dodávka - drevený odpružený systém športovej podlahy komplet (napr. Singleflex STADIUM BOEN BUKI DUB)	m2	449,147	54,250	24 366,225
			podlaha*1,02		449,147		
37	K	775940-1	Demontáž , oprava a úprava , spätná montáž kotviacich prvkov pre hrazdy, tyče, kladiny a pod	kus	12,000	49,320	591,840
			6+4+2		12,000		
38	K	775940-2	Demontáž , oprava a úprava , spätná montáž kotviacich prvkov pre ribstoly, rebriny	kus	10,000	27,400	274,000
39	K	775940-3	Úprava prahov a prechodov - ukonč. líšty	m	2,900	93,160	270,164
40	K	775940-4	Čiarovanie ihrísk (basketbal, volejbal)	m	350,000	3,510	1 228,500
41	K	775941-1	Dodávka a montáž ventilačných líšt z masívu (po obvode plochy)	m	149,000	13,700	2 041,300
			(2*(23,8+12)+2*(12+11,8))*1,25		149,000		
42	K	998775202	Presun hmôt pre podlahy vlysové a parketové v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	374,820	0,880	329,842

### 783 - Dokončovacie práce - nátery

804,607

43	K	783225400	Nátery kov.stav.doplňk.konštr. syntet. na vzduchu schnúce dvojnás. 1x email a tmelením - 105µm	m2	6,720	10,740	72,173
			0,3*(2,05*2+1,5)*(2+2) "zárubne"		6,720		
44	K	783601815	Odstránenie starých náterov zo stolárskych výrobkov oškrabaním s obrúsením, stien	m2	68,580	1,840	126,187
45	K	783624200	Nátery stolárskych výrobkov syntetické dvojnásobné 1x s emailovaním a 1x plným tmelením	m2	68,580	8,840	606,247
			2,7*12		32,400		
			2,7*(12+0,35*2*2)		36,180		
			Súčet		68,580		

### 784 - Dokončovacie práce - malby

1 785,221

46	K	784410130	Penetrovanie jednonásobné hrubozrnných , savých podkladov výšky nad 3, 80 m	m2	338,110	1,100	371,921
			2,7*(12+0,3*4)		35,640		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množstvo	J.cena [EUR]	Cena celkom [EUR]
			4,7*(23,8*2)-3,7*2,9*6+4		163,340		
			Medzisúččet		198,980		
			4,7*(11,8*2+12)-3,7*2,9*3+4		139,130		
			Medzisúččet		139,130		
			Súččet		338,110		
47	K	784410511	Prebrúsenie a opášenie hrubozrnných povrchov výšky nad 3, 80 m	m2	338,110	2,430	821,607
48	K	784452374	Malby z maliarskych zmesí Primalex, Farnal, ručne nanášané tónované dvojnásobné na hrubozrnný podklad výšky nad 3, 80 m	m2	338,110	1,750	591,693

**787 - Dokončovacie práce - zasklievanie**

**5,300**

49	K	787600803	Vysklenie izolačného dvojskla plastového okna do 1,5m2, -0,03400t	kus	2,000	2,610	5,220
50	K	998787202	Presun hmôt pre zasklievanie v objektoch výšky nad 6 do 12 m	%	0,052	1,530	0,080

**M - Práce a dodávky M**

**1 191,700**

**21-M - Elektromontáže**

**1 191,700**

51	K	210-50-1001	Montáž ventilátora do plnej okennej výplne vrátane mriežky, časového relé, kotevného a tesniaceho materiálu - komplet	kus	2,000	23,020	46,040
52	M	4290014151	HXM 300 nástenný axiálny ventilátor ELEKTRODESIGN (1160m3/hod)	ks	2,000	148,480	296,960
53	M	42900141991	Mriežka na ventilátor WG300, plastová vetracia	ks	2,000	48,140	96,280
54	M	42900141992	Časové relé	ks	2,000	21,380	42,760
55	K	210-50-1002	Montáž+dodávka kábelový prívod k ventilátorom CYKY 3x1,5, vrátane kotviaceho a podružného materiálu	m	130,000	5,260	683,800
56	K	210-50-1003	Montáž+dodávka vypínač na lištu do rozvádzača, vrátane kotviaceho a podružného	kus	2,000	12,930	25,860

**VP - Práce navyše**

**0,000**

PROJEKTOVÁ DOKUMENTÁCIA NA CD NOSIČI

Uchádzač:

HÍLEK a spol., a.s.

Vajanského 24, 905 01 Senica

IČO: 36239542



V Senici, dňa 13.09.2017

.....  
Ing. Peter Mach – člen predstavenstva

.....  
Ing. Lucia Velická – člen predstavenstva