

# ROZPOČET

**Stavba:** SO 2- ZŠ Komenského 6, stavebno- technické úpravy učebne - študovňa

**Objekt:** SO 2 - ZŠ Komenského 6, stavebno- technické úpravy učebne - študovňa

Objednávateľ: ZŠ Komenského 6, Sobrance

Zhotoviteľ: AZ-RO spol. s r.o.

Miesto: ZŠ Komenského 6, Sobrance

Spracoval:

Dátum: 4. 4. 2022

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
<b>HSV Práce a dodávky HSV</b>							<b>558,80</b>	<b>4 846,56</b>	<b>5 405,36</b>	<b>3,451</b>
<b>6 Úpravy povrchov, podlahy, osadenie</b>							<b>558,80</b>	<b>2 022,21</b>	<b>2 581,01</b>	<b>3,362</b>
1	R	612403399.S	Hrubá výplň rýh na stenách akoukoľvek maltou, akejkoľvek šírky ryhy	m2	1,152	9,49	0,00	10,93	10,93	0,087
2	R	612421411.S	Oprava vnútorných vápenných omietok stien, v množstve opravenej plochy nad 30 do 50 % hrubých	m2	22,245	3,66	0,00	81,42	81,42	0,341
3	R	612423531.S	Omietka rýh v stenách maltou vápennou šírky ryhy do 150 mm omietkou štukovou	m2	1,152	19,61	0,00	22,59	22,59	0,046
4	R	612460152.S	Príprava vnútorného podkladu stien vápenným prednástrekom, hr. 3 mm	m2	19,575	4,31	0,00	84,37	84,37	0,084
5	R	612460202.S	Vnútorná omietka stien vápenná jadrová (hrubá), hr. 15 mm	m2	7,300	8,60	0,00	62,78	62,78	0,138
6	R	612460206.S	Vnútorná omietka stien vápenná štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	29,545	6,58	0,00	194,41	194,41	0,124
7	R	612460151.S	Príprava vnútorného podkladu stien cementovým prednástrekom, hr. 3 mm	m2	37,381	3,57	0,00	133,45	133,45	0,184
8	R	612460364.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová jednovrstvová, hr. 15 mm	m2	37,381	7,35	0,00	274,75	274,75	0,736
9	R	612460383.S	Vnútorná omietka stien vápennocementová štuková (jemná), hr. 3 mm	m2	26,239	5,50	0,00	144,31	144,31	0,124
10	R	612481119.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s celoplošným prilepením	m2	4,500	4,51	0,00	20,30	20,30	0,019
11	R	612481121.S	Potiahnutie vnútorných stien sklotextílnou mriežkou s vložením bez lepidla	m2	50,554	1,43	0,00	72,29	72,29	0,008
12	R	622460114.S.1	Príprava podkladu podláh na hladké nenasiakavé podklady adhéznym mostíkom	m2	21,905	2,38	0,00	52,13	52,13	0,008
13	R	622460124.S	Príprava vonkajšieho podkladu stien penetráciou pod omietky a nátery	m2	55,784	1,89	0,00	105,43	105,43	0,022
14	R	624601111.S.1	Tmelenie škár (s dodaním hmôt) s prierezom 20 x 20 mm	m	7,500	4,98	0,00	37,35	37,35	0,004
15	R	632311001.S	Brúsenie nerovností nových betónových podláh - zbrúsenie povlaku hrúbky do 2 mm	m2	18,400	2,05	0,00	37,72	37,72	0,000
16	R	632451441.S	Doplnenie cementového poteru s plochou jednotlivo (s dodaním hmôt) do 4 m2 a hr. do 40 mm	m2	6,580	8,84	0,00	58,17	58,17	0,520

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
17	R	632452618.S	Cementová samonivelizačná stierka, pevnosti v tlaku 20 MPa, hr. 10 mm	m2	40,305	9,36	0,00	377,25	377,25	0,658
18	R	632902211.S	Príprava zatvrdnutého povrchu betónových mazanín	m2	18,400	0,93	0,00	17,11	17,11	0,011
19	R	642944121.S	Dodatočná montáž oceľovej dverovej zárubne, plochy otvoru do 2,5 m2	ks	5,000	47,09	0,00	235,45	235,45	0,198
20		553310002100.S	Zárubňa kovová šxv 300-1195x500-1970 a 2100 mm, dvojdielna na dodatočnú montáž	ks	5,000	111,76	558,80	0,00	558,80	0,050

**8 Rúrové vedenie 0,00 362,50 362,50 0,008**

21	R	892262121.S.1	Tlakové prepláchnutie vodou potrubí DN 100-200	úsek	25,000	12,26	0,00	306,50	306,50	0,008
22	R	892314111.S	Monitoring potrubia kamerovým systémom do DN 150	m	25,000	2,24	0,00	56,00	56,00	0,000

**9 Ostatné konštrukcie a práce-búranie 0,00 2 355,11 2 355,11 0,082**

23	R	941955002.S	Lešenie ľahké pracovné pomocné s výškou lešeňovej podlahy nad 1,20 do 1,90 m	m2	42,560	3,63	0,00	154,49	154,49	0,082
24	R	962031132.S	Búranie priečok alebo vybúranie otvorov plochy nad 4 m2 z tehál pálených, plných alebo dutých hr. do 150 mm, -0,19600t	m2	1,020	2,26	0,00	2,31	2,31	0,000
25	R	965042141.S	Búranie podkladov pod dlažby, liatych dlažieb a mazanín, betón alebo liaty asfalt hr.do 100 mm, plochy nad 4 m2 -2,20000t	m3	0,329	68,96	0,00	22,69	22,69	0,000
26	R	968061125.S	Vyvesenie dreveného dverného krídla do suti plochy do 2 m2, -0,02400t	ks	5,000	0,53	0,00	2,65	2,65	0,000
27	R	968072455.S	Vybúranie kovových dverových zárubní plochy do 2 m2, -0,07600t	m2	7,040	18,15	0,00	127,78	127,78	0,000
28	R	969011121.S	Vybúranie vodovodného vedenia DN do 52 mm, -0,01300t	m	3,500	0,75	0,00	2,63	2,63	0,000
29	R	969021111.S	Vybúranie kanalizačného potrubia DN do 100 mm, -0,03700t	m	0,500	3,96	0,00	1,98	1,98	0,000
30	R	974031132.S	Vysekávanie rýh v akomkoľvek murive tehlovom na akúkoľvek maltu do hĺbky 50 mm a š. do 70 mm, -0,00600t	m	3,680	2,10	0,00	7,73	7,73	0,000
31	R	978013161.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 50 %, -0,02000t	m2	22,245	1,22	0,00	27,14	27,14	0,000
32	R	978013191.S	Otlčenie omietok stien vnútorných vápenných alebo vápennocementových v rozsahu do 100 %, -0,04600t	m2	24,281	2,53	0,00	61,43	61,43	0,000
33	R	978059511.S	Odsekanie a odobratie obkladov stien z obkladačiek vnútorných vrátane podkladovej omietky do 2 m2, -0,06800t	m2	18,468	5,81	0,00	107,30	107,30	0,000
34	R	979011131.S	Zvislá doprava sutiny po schodoch ručne do 3,5 m	t	5,611	18,59	0,00	104,31	104,31	0,000
35	R	979081111.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku do 1 km	t	5,611	11,21	0,00	62,90	62,90	0,000
36	R	979081121.S	Odvoz sutiny a vybúraných hmôt na skládku za každý ďalší 1 km	t	50,499	0,31	0,00	15,65	15,65	0,000
37	R	979082111.S	Vnútrostavenskú doprava sutiny a vybúraných hmôt do 10 m	t	5,611	7,86	0,00	44,10	44,10	0,000
38	R	979082121.S	Vnútrostavenskú doprava sutiny a vybúraných hmôt za každých ďalších 5 m	t	5,611	1,02	0,00	5,72	5,72	0,000
39	R	979089012.S	Poplatok za skladovanie - betón, tehly, dlaždice (17 01) ostatné	t	5,345	32,97	0,00	176,22	176,22	0,000
40	R	979089112.S	Poplatok za skladovanie - drevo, sklo, plasty (17 02 ), ostatné	t	0,139	55,89	0,00	7,77	7,77	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom	
41	R	979089712.S	Prenájom kontajneru 5 m3	ks	5,611	253,13	0,00	1 420,31	1 420,31	0,000	
<b>99 Presun hmôt HSV</b>								<b>0,00</b>	<b>106,74</b>	<b>106,74</b>	<b>0,000</b>
42	R	999281111.S	Presun hmôt pre opravy a údržbu objektov vrátane vonkajších plášťov výšky do 25 m	t	3,451	30,93	0,00	106,74	106,74	0,000	
<b>PSV Práce a dodávky PSV</b>								<b>4 204,23</b>	<b>2 191,20</b>	<b>6 395,43</b>	<b>1,351</b>
<b>711 Izolácie proti vode a vlhkosti</b>								<b>83,53</b>	<b>12,91</b>	<b>96,44</b>	<b>0,026</b>
43	R	711210120.S	Zhotovenie dvojnásobného izol. náteru pod keramické obklady v interiéri na ploche vodorovnej	m2	18,980	0,68	0,00	12,91	12,91	0,000	
44		245660000300.S	Hmota hydroizolačná	kg	25,623	3,26	83,53	0,00	83,53	0,026	
<b>713 Izolácie tepelné</b>								<b>22,84</b>	<b>12,06</b>	<b>34,90</b>	<b>0,015</b>
45	R	713132133.S	Montáž tepelnej izolácie stien polystyrénom, bodovým prilepením	m2	3,915	3,08	0,00	12,06	12,06	0,010	
46		283720022800.S	Doska fasádna EPS 70 F hr. 100 mm	m2	3,993	5,72	22,84	0,00	22,84	0,005	
<b>722 Zdravotechnika - vnútorný vodovod</b>								<b>0,00</b>	<b>64,36</b>	<b>64,36</b>	<b>0,002</b>
47	R	722130901.S	Oprava vodovodného potrubia závitového zázátkovanie vývodu	ks	1,000	0,86	0,00	0,86	0,86	0,000	
48	R	722130913.S	Oprava vodovodného potrubia závitového prerezanie ocelevej rúrky do DN 25	ks	1,000	0,79	0,00	0,79	0,79	0,000	
49	R	722131911.S	Oprava vodovodného potrubia závitového vsadenie odbočky do potrubia DN 15	ks	1,000	15,31	0,00	15,31	15,31	0,002	
50	R	722190901.S	Uzatvorenie alebo otvorenie vodovodného potrubia	ks	2,000	2,52	0,00	5,04	5,04	0,000	
51	R	722190901.S.10	Napojenie výlevky na prívod vody a kanalizáciu	ks	1,000	25,07	0,00	25,07	25,07	0,000	
52	R	722190901.S.11	Napojenie WC na prívod vody a kanalizáciu	ks	1,000	17,29	0,00	17,29	17,29	0,000	
<b>725 Zdravotechnika - zariadenie predmety</b>								<b>395,04</b>	<b>113,50</b>	<b>508,54</b>	<b>0,066</b>
53	R	725110811.S	Demontáž záchoda splachovacieho s nádržou alebo s tlakovým splachovačom, -0,01933t	súb.	1,000	6,02	0,00	6,02	6,02	0,000	
54	R	725119107.S	Montáž splachovacej nádržky keramickej s bočným napúšťaním	ks	1,000	12,72	0,00	12,72	12,72	0,000	
55		642370000300.S	Nádržka keramickej s bočným napúšťaním	ks	1,000	49,63	49,63	0,00	49,63	0,012	
56	R	725119308.S	Montáž záchodovej misy keramickej kombinovanej s zvislým odpadom	ks	1,000	20,18	0,00	20,18	20,18	0,000	
57		642350000400.S	Misa záchodová keramickej voľne stojaca, zvislý odpad	ks	1,000	89,47	89,47	0,00	89,47	0,014	
58	R	725210821.S	Demontáž umývadiel alebo umývadielok bez výtokovej armatúry, -0,01946t	súb.	1,000	4,50	0,00	4,50	4,50	0,000	

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
59	R	725219401.S	Montáž umývadla keramického na skrutky do muriva, bez výtokovej armatúry	ks	1,000	27,26	0,00	27,26	27,26	0,000
60		642110004300.S	Umývadlo keramické bežný typ	ks	1,000	44,48	44,48	0,00	44,48	0,014
61	R	725220831.S	Demontáž vane liatinovej -0.09510t	súb.	1,000	5,33	0,00	5,33	5,33	0,000
62	R	725291112.S	Montáž záchodového sedadla s poklopom	ks	1,000	2,01	0,00	2,01	2,01	0,000
63		554330000300.S	Záchodové sedadlo plastové s poklopom	ks	1,000	25,47	25,47	0,00	25,47	0,002
64	R	725333360.S	Montáž výlevky keramickej voľne stojacej bez výtokovej armatúry	ks	1,000	15,29	0,00	15,29	15,29	0,001
65		642710000100.S	Výlevka stojatá keramická s plastovou mrežou standard	ks	1,000	80,63	80,63	0,00	80,63	0,019
66	R	725829601.S	Montáž batérie umývadlovej a drezovej stojankovej, pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	9,20	0,00	9,20	9,20	0,000
67		551450003800.S	Batéria umývadlová stojanková páková	ks	1,000	64,57	64,57	0,00	64,57	0,002
68	R	725829801.S	Montáž batérie výlevkovej nástennej pákovej alebo klasickej s mechanickým ovládaním	ks	1,000	5,90	0,00	5,90	5,90	0,000
69		551450003500.S	Batéria umývadlová nástenná páková	ks	1,000	25,45	25,45	0,00	25,45	0,001
70	R	725869300.S	Montáž zápachovej uzávierky pre zariadenie predmety, umývadlovej do D 32 mm	ks	1,000	5,09	0,00	5,09	5,09	0,000
71		551620005300.S	Zápachová uzávierka - sifón umývadlový a bidetový DN 32	ks	1,000	15,34	15,34	0,00	15,34	0,001

### 733

#### Ústredné kúrenie - rozvodné potrubie

39,50

97,52

137,02

0,007

72	R	733110803.S	Demontáž potrubia z ocelových rúrok závitových do DN 15, -0,00100t odrezaním	m	8,000	0,66	0,00	5,28	5,28	0,000
73	R	733167115.S	Montáž plastlinikového flexibilného potrubia pre vykurovanie lisovaním D 16 mm	m	10,000	3,76	0,00	37,60	37,60	0,001
74		286130002700.S	Rúra flexibilná plastliniková univerzálna D 16x2,2 mm, 100 m kotúč	m	10,000	1,51	15,10	0,00	15,10	0,001
75		286220039800.S	Spojka pre plastlinikové potrubie D 16 mm	ks	8,000	3,05	24,40	0,00	24,40	0,000
76	R	733191924.S	Oprava rozvodov potrubí - privarenie odbočky do DN 20	ks	8,000	6,83	0,00	54,64	54,64	0,005

### 734

#### Ústredné kúrenie - armatúry

0,00

52,40

52,40

0,001

77	R	734200822.S	Demontáž armatúry závitovej s dvomi závitmi nad 1/2 do G 1, -0,00110t	ks	8,000	3,27	0,00	26,16	26,16	0,001
78	R	734209114.S	Montáž závitovej armatúry s 2 závitmi G 3/4	ks	8,000	3,28	0,00	26,24	26,24	0,000

### 735

#### Ústredné kúrenie - vykurovacie telesá

0,00

67,08

67,08

0,001

79	R	735151821.S	Demontáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového stavebnej dĺžky do 1500 mm, -0,02493t	ks	4,000	3,20	0,00	12,80	12,80	0,000
80	R	735153300.S	Príplatok k cene za odvzdušňovací ventil telies panelových ocelových s príplatkom 8 %	ks	4,000	1,69	0,00	6,76	6,76	0,000
81	R	735158120.S	Vykurovacie telesá panelové dvojradové, tlaková skúška telesa vodou	ks	4,000	7,40	0,00	29,60	29,60	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
82	R	735192923.S	Spätná montáž vykurovacieho telesa panelového dvojradového do 1500 mm	ks	4,000	4,48	0,00	17,92	17,92	0,001

**766 Konštrukcie stolárske 390,30 194,74 585,04 0,135**

83	R	766411811.S	Demontáž obloženia stien panelmi, veľ. do 1,5 m2, -0,02465t	m2	17,329	3,79	0,00	65,68	65,68	0,000
84	R	766411822.S	Demontáž obloženia stien panelmi, podkladových roštov, -0,00800t	m2	17,329	0,97	0,00	16,81	16,81	0,000
85	R	766662112.S	Montáž dverového krídla otočného jednokrídlového poldrážkového, do existujúcej zárubne, vrátane kovania	ks	5,000	16,37	0,00	81,85	81,85	0,000
86		549150000600.S	Kľučka dverová a rozeta 2x, nehrdzavejúca oceľ, povrch nerez brúsený	ks	5,000	12,79	63,95	0,00	63,95	0,005
87		611610002200.S	Dvere vnútorné jednokrídlové, šírka 600-900 mm, výplň DTD doska, povrch fólia, plné	ks	5,000	53,82	269,10	0,00	269,10	0,125
88	R	766695212.S	Montáž prahu dverí, jednokrídlových	ks	5,000	6,08	0,00	30,40	30,40	0,000
89		611890003100.S	Prah dubový, dĺžka 610 mm, šírka 100 mm	ks	3,000	10,65	31,95	0,00	31,95	0,003
90		611890003900.S	Prah dubový, dĺžka 810 mm, šírka 100 mm	ks	2,000	12,65	25,30	0,00	25,30	0,002

**767 Konštrukcie doplnkové kovové 24,70 89,60 114,30 0,002**

91	R	767649195.S	Montáž doplnkov dverí - zámok	ks	5,000	17,92	0,00	89,60	89,60	0,000
92		549260000100.S	Zámok zadlabávací vložkový pre obojstranné otváranie	ks	5,000	4,94	24,70	0,00	24,70	0,002

**771 Podlahy z dlaždíc 398,30 380,36 778,66 0,626**

93	R	771411013.S	Montáž soklíkov z obkladačiek do malty	m	10,780	3,32	0,00	35,79	35,79	0,072
94		597740001910.S	Dlaždice keramické, gresové neglazované	m2	1,806	15,38	27,78	0,00	27,78	0,035
95	R	771541115.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu	m2	20,825	15,80	0,00	329,04	329,04	0,079
96		597740001910.S	Dlaždice keramické, gresové neglazované	m2	21,658	16,26	352,16	0,00	352,16	0,416
97	R	771541116.S	Montáž podláh z dlaždíc gres kladených do tmelu v obmedzenom priestore	m2	1,080	14,38	0,00	15,53	15,53	0,004
98		597740001910.S	Dlaždice keramické, gresové neglazované	m2	1,123	16,35	18,36	0,00	18,36	0,022

**775 Podlahy vlysové a parketové 435,84 378,88 814,72 0,010**

99	R	775413120.S	Montáž podlahových soklíkov alebo líšt obvodových skrutkovaním	m	16,400	2,34	0,00	38,38	38,38	0,000
100		611990004200.S	Lišta soklová drevená	m	16,564	2,41	39,92	0,00	39,92	0,008
101	R	775511800.S	Demontáž lepených drevených podláh vlysových, mozaikových, parketových, vrátane líšt -0,0150t	m2	18,980	11,28	0,00	214,09	214,09	0,000
102	R	775550080.S	Montáž podláh z laminátových a drevených parkiet, šírka do 190 mm, položená voľne	m2	18,400	6,29	0,00	115,74	115,74	0,000
103		611980003055.S	Podlaha laminátová	m2	18,768	20,51	384,93	0,00	384,93	0,000

Č.	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množstvo celkom	Cena jednotková	Dodávka	Montáž	Cena celkom	Hmotnosť celkom
104	R	775592141.S	Montáž podložky vyrovnávacej a tlmiacej penovej hr. 3 mm pod plávajúce podlahy	m2	18,400	0,58	0,00	10,67	10,67	0,000
105		283230008600.S	Podložka z penového PE pod plávajúce podlahy, hr. 3 mm	m2	18,952	0,58	10,99	0,00	10,99	0,002
<b>776 Podlahy povlakové</b>							<b>0,00</b>	<b>8,69</b>	<b>8,69</b>	<b>0,000</b>
106	R	776551830.S	Odstránenie povlakových podláh voľne položených, -0,00100t	m2	28,017	0,31	0,00	8,69	8,69	0,000
<b>781 Obklady</b>							<b>2 414,18</b>	<b>189,14</b>	<b>2 603,32</b>	<b>0,388</b>
107	R	781445017.S	Montáž obkladov vnútor. stien z obkladačiek kladených do tmelu	m2	15,390	12,29	0,00	189,14	189,14	0,052
108		597640000700.S.1	Obkladačky keramické glazované hladké	m2	16,006	150,83	2 414,18	0,00	2 414,18	0,336
<b>783 Nátery</b>							<b>0,00</b>	<b>147,62</b>	<b>147,62</b>	<b>0,011</b>
109	R	783225100.S	Nátery kov.stav.doplňk.konstr. syntetické na vzduchu schnúce dvojnás. 1x s emailov. - 105µm	m2	5,578	6,67	0,00	37,21	37,21	0,001
110	R	783812100.S	Nátery olejové farby bielej omietok stien dvojnásobné 1x s emailovaním	m2	16,728	4,90	0,00	81,97	81,97	0,007
111	R	783812190.S	Nátery olejové farby bielej omietok stien napustením	m2	16,728	1,70	0,00	28,44	28,44	0,003
<b>784 Maľby</b>							<b>0,00</b>	<b>382,34</b>	<b>382,34</b>	<b>0,059</b>
112	R	784410100.S	Penetrovanie jednonásobné jemnozrnných podkladov výšky do 3,80 m	m2	164,800	0,65	0,00	107,12	107,12	0,016
113	R	784410500.S	Prebrúsenie a oprášenie jemnozrnných povrchov výšky do 3,80 m	m2	164,800	0,17	0,00	28,02	28,02	0,000
114	R	784410600.S	Vyrovnanie trhlín a nerovností na jemnozrnných povrchoch výšky do 3,80 m	m2	164,800	0,14	0,00	23,07	23,07	0,005
115	R	784452271.S	Maľby z maliarskych zmesí na vodnej báze, ručne nanášané dvojnásobné základné na podklad jemnozrnný výšky do 3,80 m	m2	164,800	1,36	0,00	224,13	224,13	0,038
<b>M Práce a dodávky M</b>							<b>0,00</b>	<b>247,84</b>	<b>247,84</b>	<b>0,000</b>
<b>21-M Elektromontáže</b>							<b>0,00</b>	<b>247,84</b>	<b>247,84</b>	<b>0,000</b>
116	R	21001	Dodávka a montáž, stropné a nástenné svietidlá, vypínače, zásuvky	súb	1,000	247,84	0,00	247,84	247,84	0,000
<b>HZS Hodinové zúčtovacie sadzby</b>							<b>0,00</b>	<b>140,36</b>	<b>140,36</b>	<b>0,000</b>
117	R	HZS000211.S	Stavebno montážne práce menej náročne, pomocné alebo manipulačné (Tr. 1) v rozsahu viac 4 a menej ako 8 hodín	hod	11,000	12,76	0,00	140,36	140,36	0,000
<b>Celkom</b>							<b>4 763,03</b>	<b>7 425,96</b>	<b>12 188,99</b>	<b>4,802</b>