

# KRYCÍ LIST ROZPOČTU

Název stavby	Rekonstrukce ZŠ Komenského	JKSO	
Název objektu	Hygienické zázemí budov AB - SO01	EČO	
Název části	D.1.4.2 Zdravotně technické instalace	Místo	
Objednatel	Statutární město Ostrava, Prokešovo nám.1803/8, Ostrava	IČ	DIČ
Projektant			
Zhotovitel	Zdeněk Hybner, Firma VODAŘ, Kosmická 2/1723,Ostrava-Poruba	15495809	CZ5812011304
Rozpočet číslo	Zpracoval	Dne	
		22.3. 2018	

## Měrné a účelové jednotky

Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.	Počet	Náklady / 1 m.j.
0	0,00	0	0,00	0	0,00

## Rozpočtové náklady v CZK

A		Základní rozp. náklady		B		Doplňkové náklady		C		Náklady na umístění stavby	
1	HSV	Dodávky	0,00	8	Práce přesčas		0,00	13	Zařízení staveniště		0,00
2		Montáž	16 660,00	9	Bez pevné podl.		0,00	14	Mimostav. doprava		0,00
3	PSV	Dodávky	28 479,00	10	Kulturní památka		0,00	15	Územní vlivy		0,00
4		Montáž	1 287 316,00	11			0,00	16	Provozní vlivy		0,00
5	"M"	Dodávky	0,00					17	Ostatní		0,00
6		Montáž	0,00					18	NUS z rozpočtu		0,00
7	ZRN (ř. 1-6)		1 332 455,00	12	DN (ř. 8-11)		0,00	19	NUS (ř. 13-18)		0,00
20	HZS		12 303,00	21	Kompl. činnost		0,00	22	Ostatní náklady		0,00

Projektant		Razítko		D		Celkové náklady	
Datum a podpis				23	Součet 7, 12, 19-22		1 344 758,00
				24	15 %	0,00 DPH	0,00
Objednatel				25	21 %	1 344 758,00 DPH	282 399,20
				26	<b>Cena s DPH (ř. 23-25)</b>		<b>1 627 157,20</b>
Datum a podpis				E		Přípočty a odpočty	
				27	Dodávky objednatele		0,00
Datum a podpis				28	Klouzavá doložka		0,00
				29	Zvýhodnění + -		0,00

# REKAPITULACE ROZPOČTU

**Stavba:** Rekonstrukce ZŠ Komenského  
**Objekt:** Hygienické zázemí budov AB - SO01  
**Část:** D.1.4.2 Zdravotně technické instalace  
JKSO:

Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo nám.1803/8, Ostrava  
Zhotovitel: Zdeněk Hybner, Firma VODAŘ, Kosmická 2/1723,Ostrava-Poruba  
Datum: 22.3.2018

Kód	Popis	Cena celkem
1	2	3
PSV	Práce a dodávky PSV	1 344 758,00
713	Izolace tepelné	59 539,00
721	Zdravotechnika - vnitřní kanalizace	232 836,00
722	Zdravotechnika - vnitřní vodovod	317 854,00
725	Zdravotechnika - zařizovací předměty	734 529,00
	<u>Celkem</u>	<u>1 344 758,00</u>

# ROZPOČET

**Stavba:** Rekonstrukce ZŠ Komenského  
**Objekt:** Hygienické zázemí budov AB - SO01  
**Část:** D.1.4.2 Zdravotně technické instalace  
JKSO:

Objednatel: Statutární město Ostrava, Prokešovo nám.1803/8, Ostrava  
Zhotovitel: Zdeněk Hybner, Firma VODAŘ, Kosmická 2/1723, Ostrava-Poruba  
Datum: 22.3.2018

P.Č.	TV	KCN	Kód položky	Popis	MJ	Množství celkem	Cena jednotková	Cena celkem	Sazba DPH
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	D		PSV	<b>Práce a dodávky PSV</b>				<b>1 344 758,00</b>	
	D		713	<b>Izolace tepelné</b>				<b>59 539,00</b>	
1	K	713	713400843	Izolace tepelné potrubí odstranění vláknitých materiálů bez povrchové úpravy	m2	520,000	49,40	25 688,00	21,0
2	K	713	713463121	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry bez úpravy uchycenými sponami 1x	m	752,000	25,70	19 326,00	21,0
3	M	MAT	283771030	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 22 x 9 mm	m	255,000	9,60	2 448,00	21,0
4	M	MAT	283771110	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 28 x 9 mm	m	70,000	10,70	749,00	21,0
5	M	MAT	283770510	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 32 x 9 mm	m	62,000	12,20	756,00	21,0
6	M	MAT	283771170	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 42 x 9 mm	m	16,000	15,30	245,00	21,0
7	M	MAT	283770450	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 22 x 20 mm	m	244,000	23,70	5 783,00	21,0
8	M	MAT	283771250	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 28 x 20 mm	m	55,000	27,40	1 507,00	21,0
9	M	MAT	283771261	izolace potrubí trubiciemi z pěnového polyetylenu 32 x 20 mm	m	50,000	35,10	1 755,00	21,0
10	K	713	998713203	Přesun hmot procentní pro izolace tepelné v objektech v do 24 m	%	582,570	2,20	1 282,00	21,0
	D		721	<b>Zdravotechnika - vnitřní kanalizace</b>				<b>232 836,00</b>	
11	K	721	721140802	Demontáž potrubí litinové do DN 100	m	400,000	90,90	36 360,00	21,0
12	K	721	721174025	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 100	m	208,000	368,20	76 586,00	21,0
13	K	721	721174026	Potrubí kanalizační z PP odpadní systém HT DN 125	m	57,000	453,10	25 827,00	21,0
14	K	721	7211740421	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 32	m	3,000	178,50	536,00	21,0
15	K	721	721174042	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 40	m	52,000	217,40	11 305,00	21,0
16	K	721	721174043	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 50	m	79,000	241,40	19 071,00	21,0
17	K	721	721174044	Potrubí kanalizační z PP přípojovací systém HT DN 70	m	44,000	294,10	12 940,00	21,0
18	M	MAT	286156030	čisticí tvarovka HTRE, DN 100	kus	1,000	88,90	89,00	21,0
19	M	MAT	286156040	čisticí tvarovka HTRE, DN 125	kus	3,000	239,40	718,00	21,0
20	K	721	721194104	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 40	kus	47,000	43,30	2 035,00	21,0
21	K	721	721194105	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 50	kus	23,000	48,00	1 104,00	21,0
22	K	721	721194109	Vyvedení a upevnění odpadních výpustek DN 100	kus	46,000	71,50	3 289,00	21,0
23	K	721	721211421	Vpust' podlahová DN 100 vč. zápachové uzávěry	kus	4,000	924,70	3 699,00	21,0
24	K	721	721274121	Přechodový kus HT/litina DN100	kus	1,000	129,60	130,00	21,0
25	K	721	721274123	Přechodový kus HT/litina DN125	kus	3,000	294,70	884,00	21,0
26	K	PK	402	Protipožární manžeta pro prostup potrubí nad DN 50 vč. minerální vlny	kus	20,000	833,00	16 660,00	21,0
27	PK	721	1356	Zednická výpomoc	hod	60,000	140,00	8 400,00	21,0
28	K	721	721290112	Zkouška těsnosti potrubí kanalizace vodou do DN 200	m	443,000	17,90	7 930,00	21,0
29	K	721	721290823	Přemístění vnitrostaveništní demontovaných hmot vnitřní kanalizace v objektech výšky do 24 m	t	0,845	1 261,80	1 066,00	21,0
30	K	721	998721203	Přesun hmot procentní pro vnitřní kanalizace v objektech v do 24 m	%	2 286,290	1,84	4 207,00	21,0
	D		722	<b>Zdravotechnika - vnitřní vodovod</b>				<b>317 854,00</b>	

31	K	721	722130805	Demontáž potrubí ocelové pozinkované závitové do DN 80	m	560,000	65,40	36 624,00	21,0
32	K	721	722174002	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 20 x 2,8 mm	m	500,000	181,70	90 850,00	21,0
33	K	721	722174003	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 25 x 3,5 mm	m	125,000	221,10	27 638,00	21,0
34	K	721	722174004	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 32 x 4,4 mm	m	112,000	264,10	29 579,00	21,0
35	K	721	722174005	Potrubí vodovodní plastové PPR svar polyfuze PN 16 D 40 x 5,5 mm	m	16,000	322,80	5 165,00	21,0
36	K	721	722190401	Vývedení a upevnění výpustku do DN 25	kus	184,000	117,40	21 602,00	21,0
37	M	MAT	286543210	koleno nástěnné PPR D 20 x 1/2"	kus	176,000	41,40	7 286,00	21,0
38	M	MAT	286542960	přechodka s vnějším závitem dGK PPR D 20 x 1/2"	kus	8,000	42,80	342,00	21,0
39	K	721	722224115	Kohout plnicí nebo vypouštěcí G 1/2 PN 10 s jedním závitem	kus	12,000	153,30	1 840,00	21,0
40	K	721	7271114231	Protipožární tmel - utěsnění průstupů	kus	48,000	94,50	4 536,00	21,0
41	K	PK	722221	Regul.armatura automatická termostatická na cirkulaci - 1/2"	ks	4,000	1 941,80	7 767,00	21,0
42	K	721	722240122	Kohout kulový plastový PPR DN 20	kus	4,000	190,70	763,00	21,0
43	K	721	722240124	Kohout kulový plastový PPR DN 25	kus	1,000	329,00	329,00	21,0
44	K	721	722240125	Kohout kulový plastový PPR DN 32	kus	5,000	472,30	2 362,00	21,0
45	K	721	722240126	Kohout kulový plastový PPR DN 40	kus	2,000	711,40	1 423,00	21,0
46	K	721	722290823	Přemístění vnitrostavební demontovaných hmot pro vnitřní vodovod v objektech výšky do 24 m	t	0,620	1 261,80	782,00	21,0
47	K	721	722290229	Zkouška těsnosti vodovodního potrubí závitového do DN 100	m	753,000	56,70	42 695,00	21,0
48	K	721	722290234	Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí do DN 80	m	753,000	24,90	18 750,00	21,0
49	PK	721	1356	Zednická výpomoc	hod	100,000	140,00	14 000,00	21,0
50	K	721	998722203	Přesun hmot procentní pro vnitřní vodovod v objektech v do 24 m	%	3 143,330	1,12	3 521,00	21,0
		D	725	<b>Zdravotechnika - zařizovací předměty</b>				<b>734 529,00</b>	
102	K	721	725110811	Demontáž klozetů splachovací s nádrží	ks	35,000	120,40	4 214,00	21,0
103	K	721	725210821	Demontáž umyvadel bez výtokových armatur	ks	46,000	79,80	3 671,00	21,0
105	K	721	725590813	Přemístění vnitrostavební demontovaných pro zařizovací předměty v objektech výšky do 24 m	t	1,320	1 172,10	1 547,00	21,0
			725112021	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad					
106	K	721		vodorovný bez oplachového kruhu s antibakteriální úpravou vč. sedátka z tvrzeného plastu	kus	34,000	2 870,00	97 580,00	21,0
			7251120211	Klozet keramický závěsný na nosné stěny s hlubokým splachováním odpad					
107	K	721		vodorovný s prodlouženou délkou pro imobilní s antibakteriální úpravou vč. sedátka s tvrzeného plastu	kus	1,000	2 870,00	2 870,00	21,0
133	K	721	725231203	Bidet bez armatur výtokových keramický závěsný se zápachovou uzávěrkou	kus	3,000	3 304,00	9 912,00	21,0
108	K	721	726111041	Montážní prvek stěnový pro závěsná WC vč. tlačítka	kus	35,000	6 342,00	221 970,00	21,0
108	K	721	726111046	Montážní prvek stěnový pro závěsný bidet vč. tlačítka	kus	3,000	2 835,00	8 505,00	21,0
109	K	721	725211603	Umyvadlo keramické připevněné na stěnu šrouby bílé bez krytu na sifon 60x45 mm s antibakteriální úpravou	kus	46,000	1 631,00	75 026,00	21,0
110	K	721	725211681	Umyvadlo keramické zdravotní připevněné na stěnu šrouby bílé 64x55 mm s antibakteriální úpravou	kus	1,000	2 121,00	2 121,00	21,0
119	K	721	725121525	Pisoárový záchodek automatický s radarovým senzorem a trafem	kus	20,000	7 140,00	142 800,00	21,0
112	K	721	725331111	Výlevka bez výtokových armatur keramická se sklopnou plastovou mřížkou 425 mm a splachovačem	kus	7,000	3 031,00	21 217,00	21,0
113	K	721	725819401	Montáž ventilů rohových G 1/2 s přípojovací trubičkou	kus	169,000	109,20	18 455,00	21,0
114	M	MAT	551456330	ventil rohový mosazný T 66A 1/2"	kus	162,000	38,80	6 286,00	21,0
115	M	MAT	551119820	ventil pračkový ,myčkový vč. zp. klapky	kus	7,000	73,50	515,00	21,0
116	K	721	725822612	Baterie umyvadlové stojánkové pákové s výpustí	kus	47,000	2 191,00	102 977,00	21,0
117	K	721	725831313	Baterie vanová nástěnná páková s příslušenstvím a pohyblivým držákem	kus	7,000	1 302,00	9 114,00	21,0

118	K	721	725841311	Baterie bidetová	kus	3,000	875,00	2 625,00	21,0
119	K	721	7258691011	Montáž zápachových uzávěrek DN32 pro připojení VZT jednotek vč. dodávky materiálu	kus	3,000	455,00	1 365,00	21,0
121	K	721	998725203	Přesun hmot procentní pro zařizovací předměty v objektech v do 24 m	%	7 327,700	0,24	1 759,00	21,0
				<b><u>Celkem</u></b>				<b><u>1 344 758,00</u></b>	