

**ZNALECTVÍ, PORADENSTVÍ, PROJEKČNÍ STUDIO**



## **D.1.4.3 b-03 - VÝKAZ VÝMĚR**

<b>Název stavby:</b>	<b>Stavební úpravy MŠ Temenická 2309/61a – rekonstrukce sociálního zařízení</b>
<b>Místo stavby:</b>	Temenická 2309/61a, 787 01 Šumperk
<b>Investor:</b>	<b>Město Šumperk</b> nám. Míru 364/1, 787 01 Šumperk
<b>Zhotovitel projektových prací:</b>	<b>ASA expert a. s.</b> Lešetínská 626/24 719 00 Ostrava - Kunčice IČ: 27791891
<b>Autorizovaná osoba:</b>	Ing. Pavel Srkal
<b>Vypracoval:</b>	Radim Šelong
<b>Datum:</b>	16. 10. 2020

**Stupeň projektové dokumentace:** Dokumentace pro stavební povolení

SOUPIS PRACÍ

Stavba:  
**Stavební úpravy MS Temenická 2309/61a, Šumperk - rekonstr. soc. zařízení**

Místo: Šumperk

Datum: 19. 10. 2020

Investor: Město Šumperk, nám. Míru 364/1, Šumperk

Projektant: Radim Šelong

Uchazeč: Zpracovatel:

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

0,00

D D1 D.1.4.3 Vytápění

0,00

D PSV izolace tepelne

0,00

1	K	713463213	Montáž izolace tepelné potrubí potrubními pouzdry s Al fólií staženými Al páskou 1x D do 150 mm	m	120,000		0,00	
2	K	7131101	Izolace z trubic z min. vlny s AL 15-30	M	20,000		0,00	
3	K	7131102	Izolace z trubic z min. vlny s AL 17/30	M	25,000		0,00	
4	K	7131103	Izolace z trubic z min. vlny s AL 21/30	M	20,000		0,00	
5	K	7131104	Izolace z trubic z min. vlny s AL 27/40	M	15,000		0,00	
6	K	7131105	Izolace z trubic z min. vlny s AL 34/40	M	15,000		0,00	
7	K	7131106	Izolace z trubic z min. vlny s AL 42/40	M	25,000		0,00	
8	K	71349200	Požární ucpávky certifikovaným tmelem	KUS	4,000		0,00	

D D2 strojovny

0,00

1	K	732429212	Montáž čerpadla oběhového mokroběžného závitového DN 25	soubor	1,000		0,00	
2	K	73221	Čerpadlo s el.regul.otáček, DN 25, Q 1,6 m3/h, H 3,5 m, P 3-40 W, 230 V	KUS	1,000		0,00	
3	K	998732102	Přesun hmot pro strojovny v objektech v do 12 m	t	0,002		0,00	

D D3 POTRUBÍ

0,00

1	K	733122202	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 15/1,2	m	175,000		0,00	
2	K	733122203	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 18/1,2	m	80,000		0,00	
3	K	733122204	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 22/1,5	m	50,000		0,00	
4	K	733122205	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 28/1,5	m	20,000		0,00	
5	K	733122206	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 35/1,5	m	20,000		0,00	
6	K	733122207	Potrubí z uhlíkové oceli hladké spojované lisováním D 42/1,5	M	25,000		0,00	
7	K	733190107	Zkouška těsnosti potrubí ocelové závitové do DN 40	m	370,000		0,00	
8	K	733113113	Příplatek k potrubí z trubek ocelových za zhotovení přípojky DN 15	kus	68,000		0,00	
9	K	733191111	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí do DN 20	kus	6,000		0,00	
10	K	733191112	Manžeta prostupová pro ocelové potrubí přes 20 do DN 32	kus	2,000		0,00	
11	K	998733103	Přesun hmot pro rozvody potrubí v objektech v do 24 m	t	0,548		0,00	

D D4 ARMATURY

0,00

1	K	734209104	Montáž armatury závitové s jedním závitem G 3/4	kus	2,000		0,00	
2	K	7342001	Vypouštěcí kulový kohout 3/4"	KUS	2,000		0,00	
3	K	734209113	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1/2	kus	68,000		0,00	
4	K	7342002	Dvojregulační radiátorový ventil přímý, Kv 0,005-0,67 (Xp 2K), 1/2"	KUS	7,000		0,00	
5	K	7342003	Dvojregulační radiátorový ventil rohový, Kv 0,005-0,67 (Xp 2K), 1/2"	KUS	1,000		0,00	
6	K	7342004	Uzavírací šroubení přímé, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	7,000		0,00	
7	K	7342005	Uzavírací šroubení rohové, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	1,000		0,00	
8	K	7342006	Uzavírací šroubení "H" pro OT VK, přímé, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	25,000		0,00	
9	K	7342007	Uzavírací šroubení "H" pro OT VK, rohové, Kvs 1,7, 1/2"	KUS	1,000		0,00	
10	K	734209114	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 3/4	kus	1,000		0,00	
11	K	7342008	Kompaktní ultrazvukový bateriový měřič spotřeby tepla 20-2,5	KUS	1,000		0,00	
12	K	7342009	Sada čidel	KUS	1,000		0,00	
13	K	734209115	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 1	kus	4,000		0,00	
14	K	7342010	Regulátor dif. tlaku, rozsah 50-300 mbar, Kvs 7,5, 1"	KUS	1,000		0,00	
15	K	7342011	Sada- dvoucest. reg. ventil s ekviprocentní char., zdvih 5,5 mm, kv 6,3+ pohon 230V, 3-bod., 200 N, 1"	SOUB OR	2,000		0,00	
16	K	7342012	Smyčkový ventil se 2 měř. ventily, 0-7 ot. Kvs 8,89, 1"	KUS	1,000		0,00	
17	K	734209117	Montáž armatury závitové s dvěma závity G 6/4	kus	4,000		0,00	
18	K	7342013	Uzavírací kulový kohout 6/4"	KUS	2,000		0,00	
19	K	7342014	Zpětná klapka 6/4"	KUS	2,000		0,00	
20	K	734411103	Teploměr technický s pevným stonkem a jímkou zadní připojení průměr 63 mm délky 100 mm	kus	4,000		0,00	
21	K	734291951	Montáž hlavice ručního a termostatického ovládání	kus	34,000		0,00	
22	K	7342015	Termostatická hlavice kapalinová se závitem M30x1,5	KUS	12,000		0,00	
23	K	7342016	Termostatická hlavice kapalinová se závitem M30x1,5 s odd. čidlem 2M	KUS	22,000		0,00	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
D D5			otopná tělesa				0,00	
1	K	735000912	Vyregulování ventilu s termostatickým ovládáním	kus	34,000		0,00	
2	K	735159110	Montáž otopných těles panelových jednořadých délky do 1500 mm	kus	7,000		0,00	
3	K	7351501	OT panelové s bočním přípojem, 11/900/600	KUS	1,000		0,00	
4	K	7351502	OT panelové s bočním přípojem, 11/900/1400	KUS	1,000		0,00	
5	K	7351503	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/500	KUS	1,000		0,00	
6	K	7351504	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/700	KUS	1,000		0,00	
7	K	7351505	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/600/1000	KUS	2,000		0,00	
8	K	7351506	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 11/900/1400	KUS	1,000		0,00	
9	K	735159220	Montáž otopných těles panelových dvouřadých délky do 1500 mm	kus	15,000		0,00	
10	K	7351507	OT panelové s bočním přípojem, 22/600/600	KUS	1,000		0,00	
11	K	7351508	OT panelové s bočním přípojem, 22/600/700	KUS	1,000		0,00	
12	K	7351509	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 21/600/600	KUS	2,000		0,00	
13	K	7351510	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/900	KUS	1,000		0,00	
14	K	7351511	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1100	KUS	1,000		0,00	
15	K	7351512	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1200	KUS	1,000		0,00	
16	K	7351513	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 22/600/1400	KUS	1,000		0,00	
17	K	7351514	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 20/600/1000	KUS	3,000		0,00	
18	K	7351515	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 20/600/1100	KUS	4,000		0,00	
19	K	735159310	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1140 mm	kus	6,000		0,00	
20	K	7351516	OT panelové s bočním přípojem, 33/600/1100	KUS	4,000		0,00	
21	K	7351517	OT panelové se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 33/600/1100	KUS	1,000		0,00	
22	K	7351518	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1100	KUS	1,000		0,00	
23	K	735159320	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1500 mm	kus	3,000		0,00	
24	K	7351519	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1400	KUS	3,000		0,00	
25	K	735159330	Montáž otopných těles panelových třířadých délky do 1980 mm	kus	3,000		0,00	
26	K	7351520	OT panelové v provedení "CLEAN" se spod. přípojem Kv 0,13-0,75 (Xp 2K), 30/600/1600	KUS	3,000		0,00	
27	K	735158210	Tlak zkouška těl 1řad	kus	7,000		0,00	
28	K	735158220	Tlak zkouška těl 2řad	kus	15,000		0,00	
29	K	735158230	Tlak zkouška těl 3řad	kus	12,000		0,00	
30	K	998735102	Přesun hmot pro otopná tělesa v objektech v do 12 m	t	1,166		0,00	
D D7			hodinove zuctovací sazby				0,00	
1	K	111	Topná zkouška	HOD	48,000		0,00	
2	K	112	Hydronické zaregulování	HOD	8,000		0,00	
3	K	113	Demontážní práce	HOD	224,000		0,00	