

Príloha č. 1, Výkaz výmer - ZUŠ Daliborovo námestie, Bratislava

Pol.	Skrátený popis	M.J.	Počet	Cena za 1 mernú jednotku bez DPH	Cena celkom bez DPH
Inžinierska časť -Vykurovanie					
A. Dodávka					
A.1 Inžinierske práce					
1	Projektová dokumentácie pre realizáciu-časť vykurovanie	ks	4		
2	Výkres skutočného vyhotovenia- časť vykurovanie	ks	4		
3	Získanie súhlasu na výmenu tepelného zdroja	ks	1		
4	Oznámenie drobnej stavby	ks	1		
5	Prevádzkový predpis plynovej kotolne	ks	4		
6	Odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených zariadení- plyn, tlak	kompl.	1		
Technologická časť -Vykurovanie					
A. Dodávka					
A.1 Strojné zariadenia					
1	Závesný plynový kondenzačný kotol s výkonom 2 x 35kW	ks	2		
2	Vypúšťací lievik so sífónom	ks	2		
3	Uzatváracia armatúra plynová, priama 1/2"	ks	2		
4	Expanzná nádoba 35l, 3bar	ks	2		
5	Neutralizačné zariadenie kondenzu	ks	1		
6	Hydraulická výhybka 120/80	ks	1		
7	Rozdeľovač a zberač (hydroblok) ÚK	ks	1		
8	Držiak hydrobloku ÚK	ks	1		
9	Rýchlomontážna skupina hydrobloku	ks	2		
10	Prepojenie s expanznou nádobou	ks	2		
11	Automatický ekvitermický regulátor s kaskádovými modulmi riadenia	ks	1		
12	Snímač vonkajšej teploty	ks	2		
13	Základná kaskádová sada DN110	ks	1		
14	Koleno DN110, 87°, PP	ks	1		
15	Rúra odvodu spalín DN110, 2m, PP	ks	2		
16	DO - sada čierna DN110/160	ks	1		
17	Automatické doplňovacie zariadenie vykurovacej vody, 1x220V	ks	1		
18	Zariadenie na úpravu kotlovej vody	ks	1		
19	Čerpadlo ÚK DN25-80, 1x220V, L=180mm,				
20	Presun hmôt	%	3,5		
A.2 Armatúry					
21	Guľový kohút voda PN6				
	DN15	ks	1		
	DN32	ks	5		
22	Filter závitový PN6				
	DN15	ks	1		
	DN32	ks	1		
23	Spätný ventil				
	DN15	ks	1		
	DN25	ks	2		
24	Radiátorový ventil pre pripojenie telesa ventil kompak				
	DN15	ks	50		
25	Radiátorový termostatický ventil s termostatickou hlavicou				
	DN15, M30x1,5	ks	50		
26	Automatický odzdušovací ventil				
	AOV DN 15	ks	4		
27	Vypúšťací kohút				
	DN15	ks	4		
28	Guľový kohút so zaistením k expanzomatu				

Príloha č. 1, Výkaz výmer - ZUŠ Daliborovo námestie, Bratislava

Pol.	Skrátený popis	M.J.	Počet	Cena za 1 mernú jednotku bez DPH	Cena celkom bez DPH
Inžinierska časť -Vykurovanie					
A. Dodávka					
A.1 Inžinierske práce					
1	Projektová dokumentácie pre realizáciu-časť vykurovanie	ks	4		
2	Výkres skutočného vyhotovenia- časť vykurovanie	ks	4		
3	Získanie súhlasu na výmenu tepelného zdroja	ks	1		
4	Oznámenie drobnej stavby	ks	1		
5	Prevádzkový predpis plynovej kotolne	ks	4		
6	Odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených zariadení- plyn, tlak	kompl.	1		
	DN20	ks	2		
29	Troj cestná zmiešavacia armatúra s elektrickým servopohonom				
	DN30	ks	2		
30	Tlakomer s rozsahom 0-400kPa	ks	2		
31	Teplomer s rozsahom 0-100°C	ks	4		
32	Presun hmôt	%	3,5		
A.3 Rúrový materiál					
33	Hliník plast				
	15x1.0	bm	222		
	18x1.0	bm	118		
	22x1.0	bm	160		
	28x1.0	bm	154		
	35x1.5	bm	32		
	42x1.5	bm	12		
34	Tlaková skúška potrubia	bm	698		
35	Presun hmôt	%	3,5		
A.4 Izolácie					
36	PE trubice				
	42/25	bm	13		
37	Lepidlo	kg	0,5		
38	Spony	ks	50		
39	Presun hmôt	%	3,5		
A.5 Vykurovacie telesá					
40	Doskové, konzoly, odvzdušňovacia zátka				
	11 VKP 500x 800	ks	2		
	11 VKP 500x1200	ks	23		
	21 VKP 500x 800	ks	2		
	21 VKP 500x1200	ks	7		
	21 VKP 500x1400	ks	1		
	22 VKP 500x1000	ks	3		
	22 VKP 500x1200	ks	6		
	22 VKP 500x1600	ks	6		
41	Presun hmôt	%	3,5		
B. Montáž					
1	A.1 Strojné zariadenia	kompl.	1		
2	A.2 Armatúry	kompl.	1		
3	A.3 Rúrový materiál	kompl.	1		
4	A.4 Izolácie	kompl.	1		
5	A.5 Vykurovacie telesá	kompl.	1		
6	Spustenie kotlov	ks	2		

Príloha č. 1, Výkaz výmer - ZUŠ Daliborovo námestie, Bratislava

Pol.	Skrátený popis	M.J.	Počet	Cena za 1 mernú jednotku bez DPH	Cena celkom bez DPH
Inžinierska časť -Vykurovanie					
A. Dodávka					
A.1 Inžinierske práce					
1	Projektová dokumentácie pre realizáciu-časť vykurovanie	ks	4		
2	Výkres skutočného vyhotovenia- časť vykurovanie	ks	4		
3	Získanie súhlasu na výmenu tepelného zdroja	ks	1		
4	Oznámenie drobnej stavby	ks	1		
5	Prevádzkový predpis plynovej kotolne	ks	4		
6	Odborné prehliadky a odborné skúšky vyhradených zariadení- plyn, tlak	kompl.	1		
7	Oživenie MaR, zaškolenie obsluhy	kompl.	1		
8	Vykurovací skúška	hod.	72		
C. Demontáž					
1	Gamatky	ks	30		
Celkom bez DPH					
DPH					
Celkom s DPH					