

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
		<p><u>Výměna kotlů a spalinových cest,</u> <u>úprava rozvodů a regulace plynové kotelny</u> <u>ZŠ a MŠ Chraštica čp. 44</u></p> <p>Obec Chraštica</p> <p><u>SOUHRN</u></p> <p>A. Vytápění B. Odvod spalin C. Plynovod D. Kanalizace a vodovod E. Elektroinstalace vč. MaR</p>						

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
A.		Vytápění						
1.		Demontáž ohřívače vody	kpl	1				
2.		Vypouštění systému	kpl	1				
3.		Odpojení kotlů od rozvodů	kpl	4				
4.		Demontáž kotlů	kpl	4				
5.		Přesun demontovaného materiálu	kpl	1				
6.		Demontáž přípojek kotlů	kpl	4				
7.		Demontáž rozvodů	m	130				
8.		Demontáž armatur	kpl	60				
9.		Demontáž doplňkových konstrukcí	kpl	1				
10.		Přesun kotlů do kotelny	kpl	1				
11.		Montáž dvojkotle vč. jeho příslušenství	kpl	1				
12.		Dodávka plynového stacionárního kondenzačního dvojkotle o výk. 300 kW (276 kW při 80/60°C) tvořeného dvojicí kotlů se spalovací komorou z nerezové oceli, předsměšovaným modulačním hořákem, uzavírací klapkou sání, společ. odkouřením, bez požadavku na minimální průtočné množství vody kotlem, vč. regulace umožňující rozšíření pro počet skupin v kotelně - součástí dodávky budou hydraulické propojovací sady, mezipřírubové klapky s pohonem a pojistná sestava	kpl	1				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
13.		Dodávka a montáž kondenzačního boxu s neutralizační náplní	kpl	1				
14.		Rozšiřující regulační systém pro sestavu 8 topných skupin	kpl	1				
15.		Uvedení kotlů a regulace do provozu	kpl	1				
16.		Rozdělovač a sběrač DN 150	m	4				
17.		Oběhová čerpadla elektronicky regulovatelná DN 40/1-8	kpl	1				
18.		Dtto, DN 50/1-9	kpl	2				
19.		Dtto, DN 65/1-9	kpl	1				
20.		Napojení stáv. expanzních nádob	ks	3				
21.		Potrubí ocelové 5/4"	m	18				
22.		Dtto, 6/4"	m	52				
23.		Dtto, 2"	m	28				
24.		Dtto, ø 76	m	45				
25.		Dtto, ø 89	m	44				
26.		Dtto, ø 108	m	12				
27.		Příplatek za přípojku	ks	16				
28.		Zkoušky těsnosti	m	199				
29.		Nátěry	m	210				
30.		Izolace tepelné se skruží z minerální plsti s Al fólií	m	210				
31.		Doplňkové konstrukce	kg	150				
32.		Uzavírací klapka DN 65	ks	11				
33.		Dtto, DN 80	ks	5				
34.		Dtto, DN 100	ks	2				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
35.		Filtr DN 65	ks	2				
36.		Filtr DN 80	ks	1				
37.		Zpětný ventil DN 65	ks	2				
38.		Dtto, DN 80	ks	1				
39.		Přírubové spoje DN 65	ks	36				
40.		Dtto, DN 80	ks	14				
41.		Dtto, DN 100	ks	4				
42.		Kulové kohouty 6/4"	ks	6				
43.		Dtto, 2"	ks	6				
44.		Zpětný ventil 6/4"	ks	1				
45.		Filtr 6/4"	ks	1				
46.		Trojcestný směšovací ventil se servopohonem 230 V DN 65	kpl	1				
47.		Dtto, 2"	kpl	2				
48.		Dtto, 5/4"	kpl	1				
49.		Kulové kohouty MK 5/4"	ks	3				
50.		Vypouštěcí kohouty	ks	18				
51.		Manometr	ks	11				
52.		Teploměr	ks	10				
53.		Návarky	ks	38				
54.		Povinné vybavení kotelny	kpl	1				
55.		Vyregulování a uvedení kotelny do provozu	kpl	1				
56.		Přesun hmot	kpl	1				
57.		Přípravné a pomocné práce	hod.	25				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
B.		Odvod spalin						
1.		Demontáž odkouření stáv. kotlů	kpl	1				
2.		Demontáž vložkování komínového tělesa	kpl	1				
3.		Kouřovod - nerezové potrubí DN 250	kpl	1				
4.		Vložkování stáv. komínového tělesa nerezovým potrubím DN 250 (alter. plastové potrubí)	m	17				
5.		Potrubí přívodu vzduchu DN 125 - plast	m	6				
6.		Pronájem montážní plošiny (lešení)	kpl	1				
7.		Přesun hmot	kpl	1				
8.		Revize spalinových cest	kpl	1				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
C		Plynovod						
1.		Odpojení kotlů od plynovodu	kpl	4				
2.		Vypuštění plynovodu kotelny	kpl	1				
3.		Demontáž přípojek kotlů	kpl	4				
4.		Potrubí ocelové ø 89	m	2				
5.		Dtto, 2"	m	15				
6.		Dtto, 6/4"	m	8				
7.		Dtto, 1/2"	m	14				
8.		Příplatek za přípojku 6/4"	ks	2				
9.		Dtto, 1/2"	ks	2				
10.		Vyvedení výpustek	ks	2				
11.		Kulový kohout 2"	ks	1				
12.		Dtto, 6/4"	ks	2				
13.		Dtto, 1/2"	ks	4				
14.		Vzorkovací kohout K 858 1/2"	ks	2				
15.		Manometr 0-5 kPa	ks	2				
16.		Napojení přípojky na sběrač plynu	ks	2				
17.		Doplňkové konstrukce	kg	80				
18.		Nátěry	m	39				
19.		Tlakové zkoušky	kpl	1				
20.		Přesun hmot	kpl	1				
21.		Přípravné a pomocné práce	hod.	15				
22.		Revizní zpráva	kpl	1				
23.		Revizní kniha kotelny	kpl	1				
24.		Uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, předání	hod.	10				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
D.		Kanalizace a vodovod						
1.		Potrubí PVC HT 50	m	6				
2.		Dtto, HT 100	m	26				
3.		Nálevky DN 50	ks	2				
4.		Napojení na stáv. potrubí	kpl	2				
5.		Úprava stáv. kanalizace pro napojení odvodu spalin do komína	kpl	1				
6.		Potrubí PPR ø 32	m	46				
7.		Izolace návleková	m	46				
8.		Kulové kohouty 1"	ks	4				
9.		Oddělovací člen do potrubí dopouštění	kpl	1				
10.		Dvojitý změkčovací filtr	kpl	1				
11.		Pomocné stavební práce (průrazy stropem a stěnami a opětovné začištění)	kpl	1				
12.		Přemístění stáv. ohřívače vody	kpl	1				
13.		Přesun hmot	kpl	1				

Pořad. číslo	Položka	Zkrácený popis	Měr. jedn.	Množ.	Jednotk. cena	Cena celkem	Hmotn. jednotk.	Hmotn. celkem
		<p>Součástí dodávky je veškerá doprava a veškeré další dodávky a práce zde neuvedené nutné pro komplexní dodávku díla včetně uvedení do provozu, zaškolení obsluhy, zpracování atestů a manuálů, náklady na zkušební provoz, dokumentace skutečného provedení a příslušná měření nutná k uvedení do trvalého provozu.</p> <p>Uchazeč je povinnen výkaz výměr překontrolovat.</p>						

| | |

| | | | | | | |

