

Przedmiar/obmiar robót

Obiekt: Środowiskowy Dom Samopomocy , ul. Zwycięstwa 20, 11-710 Piecki
Zadanie: Dostawa i montaż pieca c.o. na paliwo stałe w Środowiskowym Domu Samopomocy w Pieckach, ul. Zwycięstwa 20
Inwestor: Gmina Piecki, ul. Zwycięstwa 34, 11-710 Piecki

Lp.	Opis	Suma
1.	Element: Roboty demontażowe	
1.1	Demontaż i rozebranie kotła o powierzchni ogrzewalnej do 23.0 m2 [1.0000]	1.0000
	Jm. kpl	Razem: 1.0000
1.2	Demontaż i rozebranie kotła o powierzchni ogrzewalnej do 53.0 m2 [1.0000]	1.0000
	Jm. kpl	Razem: 1.0000
1.3	Demontaż pojemnościowego podgrzewacza wody [1.0000]	1.0000
	Jm. kpl	Razem: 1.0000
1.4	Demontaż zaworu zaporowego kołnierзовego o śr. 65-80 mm [6.0000]	6.0000
	Jm. kpl	Razem: 6.0000
1.5	Demontaż rozdzielacza z rur stalowych do urządzeń i instalacji c.o. o śr. do 150 mm [3.5000]	3,5000
	Jm. m	Razem: 3,5000
1.6	Demontaż rurociągu stalowego o połączeniach spawanych o śr. 50-80 mm [16.0000]	16,0000
	Jm. m	Razem: 16,0000
1.7	Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 20-32 mm [8.0000]	8,0000
	Jm. m	Razem: 8,0000
1.8	Demontaż czopucha stalowego [1.0000]	1,0000
	Jm. szt.	Razem: 1,0000
1.9	Zdjęcie izolacji z rur c.o. [20.0000]	20,0000
	Jm. m	Razem: 20,0000
2	Element: Roboty malarskie i budowlane	
2.1	Czyszczenie ścian i sufitów z sadzy [68.0000]	68,0000
	Jm. m ²	Razem: 68,0000
2.2	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi tynków wewnętrznych – ścian i sufitów [68.0000]	68,0000
	Jm. m ²	Razem: 68,0000
2.3	Zamurowanie otworów w kominie na zaprawie cementowo-wapiennej [0.6000]	0,6000
	Jm. m ²	Razem: 0,6000
2.4	Fundamenty pod kotły [3.2000]	3,2000
	Jm. m ²	Razem: 3,2000

3	Element: Roboty montażowe		
3.1	Kotły stalowe typoszeregu 62 - 75 kW na ekogroszek i pellet z zasobnikiem na paliwo i automatycznym podajnikiem z możliwością palenia drewna rozdrobnionego [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.2	Czopuch do kotła [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.3	Wykonanie połączenia kotła z instalacją c.o. [1.0000]		1.0000
	Jm. kpl.	Razem:	1.0000
3.4	Zawory przelotowe o śr. nom. 50 mm [5.0000]		5.0000
	Jm. szt.	Razem:	5.0000
3.5	Zawory przelotowe o śr. nom. 20 mm [2.0000]		2.0000
	Jm. szt.	Razem:	2.0000
3.6	Filtr siatkowy o śr. nom. 50 mm [2.0000]		2.0000
	Jm. szt.	Razem:	2.0000
3.7	Zawory zwrotne o śr. nom. 20 mm [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.8	Zawory spustowe o śr. nom. 20 mm [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.9	Zawory czterodrogowe z siłownikiem o śr. nom. 40 mm [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.10	Pompy obiegowe do centralnego ogrzewania wraz z podejściem (pompa z demontażu) [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.11	Termometry i manometry [3.0000]		3.0000
	Jm. szt.	Razem:	3.0000
3.12	Przyspawanie zwężki stalowej o śr. 40-50 mm [6.0000]		6.0000
	Jm. szt.	Razem:	6.0000
3.13	Rurociągi stalowe o połączeniach zaprasowanych śr. 28 mm [6.5000]		6.5000
	Jm. m	Razem:	6.5000
3.14	Rurociągi stalowe o połączeniach zaprasowanych śr. 42 mm [8.0000]		8.0000
	Jm. m	Razem:	8.0000
3.15	Rurociągi stalowe o połączeniach zaprasowanych śr. 54 mm [12.0000]		12.0000
	Jm. m	Razem:	12.0000
3.16	Rurociągi w instalacjach wodociągowych o śr. nom. 20 mm stalowe ocynkowane o połączeniach gwintowanych [5.0000]		5.0000
	Jm. m	Razem:	5.0000
3.17	Dodatkowe nakłady na wykonanie obustronnych podejść o śr. 15 mm do wodomierzy skrzydełkowych [1.0000]		1.0000
	Jm. kpl.	Razem:	1.0000

3.18	Wodomierze skrzydełkowe o śr. nom. 15 -20 mm – wariant 1 [1.0000]		1.0000
	Jm. szt.	Razem:	1.0000
3.19	Automatyka kotła + instalacja sterująca [1.0000]		1.0000
	Jm. kpl.	Razem:	1.0000
3.20	Uruchomienie kotłowni c.o. [1.0000]		1.0000
	Jm. kpl.	Razem:	1.0000
3.21	Izolacja rurociągów śr. 54-60 mm otulinami z wełny mineralnej gr.20 mm (N) [30.0000]		30.0000
	Jm. m	Razem:	30.0000
3.22	Nawiew z rur PCV o śr. 200 mm [2.5000]		2.5000
	Jm. m	Razem:	2.5000


z up. W O J T A
mgr inż. Marek Hajko
 Kierownik Referatu Budownictwa,
 Gospodarki Komunalnej i Rolnictwa