
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI: Demontaż kotła centralnego ogrzewania oraz przepływowego grzejnika wody przepływowej. Przebudowa wewnętrznej instalacji gazowej oraz montaż kotła gazowego w budynku jednorodzinnym, dwulokalowym z kancelarią leśnictwa stanowiącego własność Skarbu Państwa PGL LP w zarządzie Nadleśnictwa Oleśnica Śląska.

ADRES INWESTYCJI: Miasto: 56-400 Oleśnica
ul. Bema 13
Kategoria obiektu budowlanego: I

NAZWA INWESTORA: Nadleśnictwo Oleśnica Śląska

ADRES INWESTORA: ul. Spacerowa 6
56-400 Oleśnica

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE: mgr inż. Marcin Sadowski

DATA OPRACOWANIA: 11.07.2024

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Przedmiar	3
1 Roboty demontażowe	3
2 Roboty przygotowawcze	3
3 Roboty instalacyjne	3
Ogólna charakterystyka obiektu	4

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEDMIAR:					
1		Roboty demontażowe			
1 d.1	KNR 7-11 0611-02	Demontaż kotła i czopucha wraz z wyniesieniem z pomieszczenia piwnicy - kocioł stałopalny	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
2 d.1	KNR 4-04 0706-01	Demontaż podgrzewaczy wodnych i parowych o pojemności 240 dm3 - podgrzewacz przepływowy wody	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
3 d.1	KNR 4-07 0330-02	Demontaż grzejników konwektorowych z rur stalowych o długości 200 cm	szt.		
		10	szt.	10,000	
				RAZEM	10,000
4 d.1	KNR 7-11 0611-02	Demontaż istniejącego naczynia przelwowego - analogia	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
5 d.1	KNR 4-07 0307-05	Demontaż rurociągu stalowego o śr. zewnętrznej 42-54 mm, instalacji c.o. w uzgodnieniu z Inwestorem	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
6 d.1	KNR 4-04 1107-02 1107-04	Transport złomu samochodem skrzyniowym z załadunkiem mechanicznym i wyładunkiem ręcznym na odległość 20 km - utylizacja	t		
		10	t	10,000	
				RAZEM	10,000
2		Roboty przygotowawcze			
7 d.2	KNR-W 4-01 0737-01	Oczyszczenie ścienne murów gładkich z cegły - czyszczenie ścian kotłowni z sadzy i zabrudzeń	m2		
		12,5 * 5 + 13	m2	75,500	
				RAZEM	75,500
8 d.2	KNR-W 4-01 0711-02	Uzupełnienie tynków wewnętrznych zwykłych kat.III z zaprawy cem.-wap. na ścianach i słupach prostokątnych na podłożu z cegły, pustaków ceramicznych, gazo- i pianobetonów o powierzchni do 2 m2 w 1 miejscu	m2		
		1	m2	1,000	
				RAZEM	1,000
9 d.2	KNR-W 4-01 1201-01	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych - ściany	m2		
		poz.7	m2	75,500	
				RAZEM	75,500
10 d.2	KNR-W 4-01 1201-02	Dwukrotne malowanie farbami wapiennymi starych tynków wewnętrznych - sufity	m2		
		12,7	m2	12,700	
				RAZEM	12,700
11 d.2	KNR 4-01 0336-01	Wykucie bruzd o głębokości 1/4 i szerokości 1/2 cegły w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej	m		
		75	m	75,000	
				RAZEM	75,000
3		Roboty instalacyjne			
12 d.3	KNR 2-15 0312-02	Kocioł gazowy 2-funkcyjny o mocy 24 kW kondensacyjny z zamkniętą komorą spalania wraz z automatyką sterującą	kpl.		
		1	kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
13 d.3	KNR AT-99 0502-04	Montaż wkładu dwuściennego 125/80 zakończonego wyrzutem spalin	m		
		10	m	10,000	
				RAZEM	10,000
14 d.3	KNR-W 2-15 0112-02	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-RT/Al/PE-RT o śr. zewnętrznej 25 mm	m		
		(1,5 + 3,5 + 1,8 + 2 + 6,7 + 2) * 2	m	35,000	

Przedmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	35,000
15 d.3	KNR-W 2-15 0112-01	Rurociągi z tworzyw sztucznych PE-RT/Al/PE-RT o śr. zewnętrznej 20 mm	m		
		(2 + 2 + 2 + 1,5) * 2	m	15,000	
				RAZEM	15,000
16 d.3	KNR 0-34 0101-11	Izolacja rurociągów śr. 28-48 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		poz. 14	m	35,000	
				RAZEM	35,000
17 d.3	KNR 0-34 0101-10	Izolacja rurociągów śr. 12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N)	m		
		poz. 15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
18 d.3	KNR-W 2-15 0418-07	Grzejniki stalowe dwupłytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
19 d.3	KNR-W 2-15 0418-11	Grzejniki stalowe trzy płytowe o wysokości 600-900 mm i długości do 1600 mm	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
20 d.3	KNR-W 2-15 0425-02	Grzejniki stalowe łazienkowe o wysokości do 1200 mm	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
21 d.3	KNR 0-31 0208-01	Zawory grzejnikowe termostaticzne o podwójnej regulacji proste lub kątowe z głowicami termostaticznymi śr. 15 mm	kpl.		
		poz. 18 + poz. 19 + poz. 20	kpl.	7,000	
				RAZEM	7,000
22 d.3	KNR 0-35 0215-04	Głowice termostaticzne o zakresie nastaw 6-28 st. C	szt.		
		poz. 21	szt.	7,000	
				RAZEM	7,000
23 d.3	KNR 2-15 0512-01	Próba instalacji c.o. na gorąco z dokonaniem regulacji i przeszkoleniem obsługi	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
24 d.3	KNP 05 0309 -02.01	Kurki przelotowe do gazu o śr. 20 mm wraz z przewodem elastycznym do podłączenia kotła	szt.		
		1	szt.	1,000	
				RAZEM	1,000
25 d.3	TZKNBK VIII 07-56	Uzupełnienie tynku wewnętrznego kat. III w bruzdach instalacyjnych zamurowanych o szerokości do 45 cm na ścianach lub sufitach	m		
		15	m	15,000	
				RAZEM	15,000
26 d.3	KNP 05 0308 -03.03	Próba instalacji gazowej dla dostawcy gazu na ciśnienie w budynkach mieszkalnych	lokal		
		1	lokal	1,000	
				RAZEM	1,000