

PRZEDMIAR ROBÓT

Obiekt : **Roboty instalacyjne w zakresie kotłowni gazowej przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa - kodCPV 45330000-9**

Roboty instalacyjne w zakresie wymiany kolektora c.o. między rozdzielnicami c.o. w budynku przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa - kodCPV 45330000-9

Inwestor : Wspólnota Mieszkaniowa

Adres : ul. Ogrodowa 2-2B, 67-400 Wschowa

Wykonawca : do wyłonienia w postępowaniu przetargowym

Roboty instalacyjne w zakresie wymiany kolektora c.o. między rozdzielniami c.o. w budynku przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa -
kod CPV 45330000-9

Obiekt : Roboty instalacyjne w zakresie kotłowni gazowej przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa - kod CPV 45330000-9

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Lp.	Opis działu
1 (3) Grupa robót : Roboty ogólnobudowlane - kod CPV grupa 45000000-7	
1.1	Roboty budowlane w pomieszczeniu kotłowni - kod CPV 45000000-7
1.1.1	Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45333000-0
2 Grupa robót : Roboty technologiczne kotłowni gazowej - kod CPV 45331110-0	
2.2	Instalacja centralnego ogrzewania - kod CPV 45331100-7

--- Koniec wydruku ---

**Roboty instalacyjne w zakresie wymiany kolektora c.o. między rozdzielniami c.o. w budynku przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa -
kod CPV 45330000-9**

Objekt : Roboty instalacyjne w zakresie kotłowni gazowej przy ul. Ogrodowej 2-2B , 67-400 Wschowa - kod CPV 45330000-9

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Grupa robót : Roboty ogólnobudowlane - kod CPV grupa 45000000-7		
1.1	Roboty budowlane w pomieszczeniu kotłowni - kod CPV 45000000-7		
1.1.1	Roboty rozbiórkowe - kod CPV 45333000-0		
1	KNR 403-1006-10-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły otworów o długości przebicia ponad 1/2 do 1 cegły i średnicy: ponad 80 do 100 mm	16,000	szt
2	KNR 403-1006-20-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Ręczne przebijanie w ścianach lub stropach z cegły otworów o długości przebicia ponad 1 1/2 do 2 cegieł i średnicy: ponad 80 do 100 mm	16,000	szt
3	KNR 401-0106-05-00 IGM Warszawa Usunięcie z budynku gruzu i ziemi bez względu na kategorię: z piwnic	1,480	m3
4	kalk.ind. Koszt kontenera na gruz	1,480	m3
2	Grupa robót : Roboty technologiczne kotłowni gazowej - kod CPV 45331110-0		
2.2	Instalacja centralnego ogrzewania - kod CPV 45331100-7		
5	KNR 202-0609-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż izolacji typu suprema z rurociągów stalowych	21,000	m2
6	KNR 402-0506-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie, o średnicy: 40 - 50 mm	34,000	m
7	KNR 402-0506-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Demontaż rurociągu stalowego czarnego łączonego przez spawanie, o średnicy: 40 - 50 mm	34,000	m
8	KNR 215-0403-04-20 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach budynku, przy średnicy nominalnej rurociągu: 50 mm	34,000	m
9	KNR 215-0403-04-10 IZOiEPB ORGBUD W-wa Rurociągi z rur stalowych instalacyjnych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach budynku, przy średnicy nominalnej rurociągu: 40 mm	34,000	m
10	KNR 402-0505-03-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa Wstawienie odgałęzienia z rur stalowych o średnicy: 40 - 50 mm - dot. wpięcie do istniejącej instalacji	6,000	szt
11	KNNR 004-0518-03-00 MRRiB Spawanie ręczne gazowe kształtek stalowych, o średnicy nominalnej: 65 mm i gr.śc. 3,6 mm - dot. wspawanie przeciwkołnierzy dla kaskady (bocznej instalacji sprzęgła hydraulicznego i przewodu gazowego)	6,000	złącze
12	KNR 712-0103-04-00 MPCiL Czyszczenie przez szrotkowanie mechaniczne powierzchni o stanie wyjściowym B do drugiego stopnia czystości rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm	11,530	m2
13	KNR 712-0105-04-00 MPCiL Odtłuszczenie jednokrotne rozpuszczalnikiem organicznym powierzchni rurociągów	11,530	m2
14	KNR 712-0207-04-00 MPCiL Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm farbą do gruntowania termoodporną do 400 st.C poliwinylową	11,530	m2
15	KNR 712-0215-04-00 MPCiL Malowanie pędzlem rurociągów o średnicy zewnętrznej do 57 mm emalią termoodporną poliwinylową	11,530	m2
16	NT 101-1530-04-00 WACETOB Warszawa Izolacja rurociągów o średnicy 50 mm otulinami termoizolacyjnymi poliuretanowymi z płaszczem zewnętrznym z PCV o grubości: 50 mm	0,340	100 m
17	NT 101-1530-04-00 WACETOB Warszawa Izolacja rurociągów o średnicy 40 mm otulinami termoizolacyjnymi poliuretanowymi z płaszczem zewnętrznym z PCV o grubości: 40 mm	0,340	100 m