

PRZEDMIAR ROBÓT

Budowa : Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej

Kod CPV : 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Część : Sanitarna

Kod CPV : 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Adres : Konotop, ul. Poznańska dz. 280/1

**Budowa wewnętrznej instalacji gazowej
w budynku Świetlicy wiejskiej**

Kod CPV : 45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

Inwestor : Gmina Kolsko
67-415 Kolsko, ul. Piastowska 12

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej

Budowa : Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej
Część : Sanitarna
Adres : Konotop, ul. Poznańska dz. 280/1

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU

Data : 12.07.2023

Str: 1

Lp.	Kod CPV	Opis działu
1		Roboty demontażowe
2		Instalacja gazowa
3		Rurociagi

--- Koniec wydruku ---

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej

Budowa : Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej

Część : Sanitarna

Adres : Konotop, ul. Poznańska dz. 280/1

Data : 12.07.2023

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
1	Roboty demontażowe		
1	KNR 402-0410-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Demontaż kotła C.O. węglowego - 24 kW	1,000	kpl
2	KNR 402-0422-07-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Demontaż pompy - analogia	2,000	szt
3	KNR 402-0114-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, z rur ocynk. (woda) oraz czarnych (C.O.) o średnicy: 15-20 mm	15,000	m
4	KNR 402-0114-02-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż rurociągu stalowego, z rur ocynk. (woda) oraz czarnych (C.O.) o średnicy: 25-32 mm	10,000	m
5	KNR 402-0512-05-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1997 r.] Demontaż zaworu przelotowego w kotłowni	6,000	szt
6	KNR 402-0144-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Demontaż zbiornika/bojlera/ o pojemności 100 dm3	1,000	szt
2	Instalacja gazowa		
7	KNR 4-01 0333-11 [ORGBUD wyd.I 1988 biuletyny do 9 1996] Przebicie otworów w ścianach z cegieł o grub. 1 - 2 ceg. na zaprawie cementowo-wapiennej	2,000	szt.
8	KNR 401-0323-04-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1988 r.z uwzgl.BI do 9/96] Zamurowanie przebić	2,000	szt
9	KNR 215-0410-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Szafka gazowa - analogia	1,000	szt
10	KNR 215-0304-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Rurociągi gazowe z rur stalowych o połączeniach spawanych, mocowane na ścianach w budynkach niemieszkalnych, przy średnicy nominalnej rurociągu: 25 mm	9,000	m
11	KNR 2-15 0306-02 [ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996] Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przylłącza 25 mm na ścianach <div>1 = 1,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,000</div>	1,000	kpl. kpl.
12	KNR 2-15 0310-02 [ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996] Uchwyty do gazomierza - rozstaw 130 mm <div>1 = 1,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,000</div>	1,000	szt. szt.
13	KNR 215-0312-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Montaż: kurka gazowego przelotowego gwint.o śr. 25 mm wraz z filtrem - analogia	1,000	szt
14	KNR 215-0307-04-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Próba instalacji gazowej, dla wykonawcy i dostawcy gazu w budynkach niemieszkalnych, o średnicy: do 65 mm /inst.z rur stalowych/	0,090	100 m
15	KNR 215-0315-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Kocioł grzewczy gazowy wiszący jednofunkcyjny o mocy Q-24 kw + przewód z rur dn. 60/100 mm L-1,5 m + regulator pogodowy	1,000	kpl

Budowa wewnętrznej instalacji gazowej w budynku Świetlicy wiejskiej

Data : 12.07.2023

2. Instalacja gazowa

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	Jedn. miary
16	KNR 215-0315-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Dostawa - Kocioł grzewczy gazowy wiszący jednofunkcyjny o mocy Q-24 kw + przewód z rur dn. 60/100 mmL-1,5 m + regulator pogodowy	1,000	kpl
17	KNR 215-0510-06-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Naczynia zbiorcze systemu zamkniętego CO o pojemności całkowitej: powyżej 35 dm3	1,000	szt
18	KNR 215-0506-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Wymiennik cwu stojący z węzownicą spiralną SW-100 termo max wraz z naczyniem wyrównawczym 8 l. - analogia	1,000	szt
19	KNR 215-0506-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Dostawa - wymiennik cwu stojący z węzownicą spiralną SW-100 termo max wraz z naczyniem wyrównawczym 8 l. - analogia	1,000	szt
20	KNR 0-35 0208-01 IGM wyd.I 2002 Pompa obiegowa do centralnego ogrzewania o wydajności do 4,5 m3/h i śr. nominalnej króćców przyłączeniowych 1" (25 mm) wraz z podejściem <div>1 = 1,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,000</div>	1,000	szt.
21	KNR 0-35 0208-01 IGM wyd.I 2002 Pompa ładująca wymiennik cwu dn. 25 mm - analogia <div>1 = 1,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,000</div>	1,000	szt.
22	KNR 2-15 0408-03 [ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996] Zawory przelotowe o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 25 mm	3,000	szt.
23	KNR 2-15 0408-03 [ORGBUD wyd.II 1985 biuletyny do 9 1996] Zawory zwrotne o połączeniach gwintowanych śr.nominalna 25 mm <div>1 = 1,00 Razem (dokładność wyniku obliczeń do 2 miejsc po przecinku) = 1,000</div>	1,000	szt.
24	KNR INSTAL 0309-09 INSTAL 1996 Odpowietrznik automatyczny do instalacji c.o.o śr. 15 mm	6,000	szt.
3	Rurociągi		
25	KNR 215-0401-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1998 r.] Rurociągi c.o.z rur stalowych o połączeniach spawanych, układane w kanale, przy średnicy nominalnej rurociągu: 25 mm	11,000	m
26	KNR-W 2-15 0436-01 WACETOB wyd.I 1998 Próby z dokonaniem regulacji instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco)	10,000	urz.
27	KNR 0-34 0101-03 IGM wyd.I 2002 Izolacja rurociągów CO i cwu otulinami np. Thermaflex - jednowarstwowymi gr. 6 mm (E)	11,000	m
28	KNR 401-1212-28-20 IGM Warszawa [Wydanie - Warszawa-Olsztyn 2000 r.] Malowanie farbą ftalową rur CO o średnicy do 65 mm: dwukrotne	11,000	m
29	KNR 202-1505-05-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1985 r.z uwzgl.BI do 9/96] Malowanie farbą emulsyjną dwukrotne ścian i sufitu z przygotowaniem i gruntowaniem	40,000	m2