

SPIS TREŚCI:

1. Strona tytułowa
2. Ogólna charakterystyka obiektu (robót)
3. Przedmiar robót

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem przedmiaru robót jest zaprojektowana instalacja grzewcza wraz z kotłownią węglową w istniejącym budynku świetlicy wiejskiej „Dom Ludowy” w Bychlewie, gm. Pabianice.

Opis sposobu realizacji robót, technologii ich wykonania, zastosowanych materiałów oraz ilości elementów zawarte są w projekcie budowlanym oraz w przedmiarze robót.

I. PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiar robót składa się z działów:

1. Instalacja grzewcza
 - roboty montażowe instalacji, próby - kod CPV 45331100
 - rurociągi miedziane – kod CPV 45330000
 - izolacja – kod CPV 45320000
2. Instalacja technologii kotłowni
 - roboty montażowe, próby – kod CPV 45331100
 - instalacja wod-kan – kod CPV 45330000
 - izolacja – kod CPV 45320000

Parametry określające wielkość obiektu:

- rury miedziane Ø 15mm –234,0m
- rury miedziane Ø 18mm –18,0m
- rury miedziane Ø 22mm –21,0m
- rury miedziane Ø 28mm –59,0m
- rury miedziane Ø 35mm –31,0m
- rury miedziane Ø 42mm –41,5m
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 60 l=0,4m – 2 szt
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 60 l=0,8m – 6 szt
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 60 l=1,0m – 1 szt
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 60 l=1,2m – 6 szt
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 60 l=1,4m – 8 szt
- grzejnik płytowe PURMO C22 – 30 l=2,6m – 1 szt
- kocioł węglowy EKR 50 kW – 1 szt
- pompa obiegowa co typ 25 Por 80C – 1 szt
- naczynie wzbiornicze otwarte typ A, o wym. Dw316 mm, A=455 mm, Vc=35,0 dm3- 1 szt
- zawór kulowy Ø 40mm – 6 szt
- zawór kulowy Ø 15mm – 1 szt
- zawór zwrotny Ø 40mm – 1 szt
- zawór antyskażeniowy Ø 15mm typ CA 296 – 1 szt
- zawór różnicy ciśnienia – upustowy Ø 20mm typ 390 – 1 szt
- zawór mieszający 4-drogowy typ ZR 32FA – 1 szt
- zawór zimnej wody Ø 15mm – 1 szt
- magnetyzer CRYLOMAG VACO – 2000-25 Ø 25mm- 1 szt
- zawory grzejnikowe regulacyjne Ø 15mm z głowicami termostatycznymi -24 szt
- zawory odcinające powrotne Ø 15mm – 24 szt
- filtr siatkowy Ø 32mm
- wentylator typ WVPKH-160/9-3F-St – 2 szt
- wywietrzak cylindryczny 160 mm – 1 szt
- studzienka schładzająca Ø 800mm, h= 1,3 m – 1 szt
- wąż żeliwny Ø 600mm typ B-600 – 1 szt
- kratka ściekowa żeliwna Ø 100mm – 1 szt
- Próba szczelności ,płukanie instalacji,