

Data opracowania: 2006-07-02

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Stołówka przy Szkole Podstawowej w Miastkowie - instalacja centralnego ogrzewania

Adres inwestycji: 18-431 Miastkowo , ul. Łomżyńska 10

Zamawiający: Urząd Gminy w Miastkowie
18-431 Miastkowo, ul. Łomżyńska

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

45331100-7 Instalowanie centralnego ogrzewania

mgr inż. Marek Łoboda

upr. proj. nr UAN.7342-6/93

Przedmiar robót

Strona 1

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Instalacja centralnego ogrzewania	
1. KNNR 4 0404-0300 Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach. Rurociąg z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 32mm Jednostka: 100 m	0,6300
2. KNNR 4 0404-0200 Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach. Rurociąg z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 25mm Jednostka: 100 m	0,0600
3. KNNR 4 0404-0100 Rurociągi z rur z tworzyw sztucznych o połączeniach zgrzewanych, na ścianach w budynkach. Rurociąg z rur z polipropylenu o średnicy zewnętrznej 20mm Jednostka: 100 m	0,0400
4. KNZ 2 0102-0102 Izolacja pianką polietylenową THERMAFLEX. Ruruciąg o średnicy zewn. 27-38 mm # 20 Jednostka: 1 m	47,0000
5. KNZ 2 0102-0100 Izolacja pianką polietylenową THERMAFLEX. Ruruciąg o średnicy zewn. 27-38 mm # 10 -poz. zastępcza - ochronna Peschel rura Jednostka: 1 m	26,0000
6. KNNR 4 0406-0300 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych; próba zasadnicza (pulsacyjna), rury z polipropylenu Jednostka: 1 próba	1,0000
7. KNNR 4 0406-0500 Próba szczelności instalacji centralnego ogrzewania z rur z tworzyw sztucznych; dodatek za próbę w budynkach niemieszkalnych Jednostka: 100 m	0,8900
8. KNNR 4 0418-1100 Grzejniki stalowe płytowe. Grzejnik trzy płytowy o wysokości 600-900mm i długości do 1600mm Jednostka: 1 szt	4,0000
9. KNNR 4 0429-0100 Rury przyłączone z tworzyw sztucznych i miedziane do grzejników. Rura przyłączna z tworzywa sztucznego o średnicy zewnętrznej 20mm, kształtki z polipropylenu Jednostka: 1 kpl	4,0000
10. KNNR 4 0436-0100 Próby i regulacja instalacji centralnego ogrzewania (na gorąco). Próba instalacji na gorąco z dokonaniem regulacji Jednostka: 100 urządzeń	0,0400
11. KNNR 4 0411-0401 Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych. Zawór kulowy # 32 mm Jednostka: 1 szt	2,0000

Opis robót	Ilość robót
12. KNNR 4 0411-0101 Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych. Zawór kulowy # 15 mm Jednostka: 1 szt	1,0000
13. KNNR 4 0412-0100 Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór grzejnikowy o średnicy nominalnej 15mm-poz. zast. -głowica termostaryczna Jednostka: 1 szt	4,0000
14. KNNR 4 0412-0600 Zawory grzejnikowe i odpowietrzające. Zawór odpowietrzający automatyczny D=15mm Jednostka: 1 szt	1,0000
15. KNNR 4 0411-0101 Zawory przelotowe i zwrotne o połączeniach gwintowanych. Poz. zast. -montaż zestawów przyłączy kątowych o średnicy nominalnej 15mm Jednostka: 1 szt	4,0000
16. KNNR 4 0142-0400 Szafki, drzwiczki i skrzynki do hydrantów i zaworów. Drzwiczki rewizyjne o wym. 150x150mm -Drzwiczki rewizyjne do odpowietrznika Jednostka: 1 kpl	1,0000

mgr inż. Marek Łoboda
upr. proj. nr SAN.7342-6/93

