
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

09323000-9 Węzeł cieplny lokalny

NAZWA INWESTYCJI : Montaż układu pomiarowego na przyłączy sieci ciepłej
ADRES INWESTYCJI : Al. Wojska Polskiego 37, 62-800 Kalisz
INWESTOR : Miasto Kalisz
ADRES INWESTORA : Główny Rynek 20, 62-800 Kalisz
BRANŻA : Sanitarna

DATA OPRACOWANIA : czerwiec 2010

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
czerwiec 2010

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis | Jedn.obm. | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|----------------------------------|---|-----------|-------|------------|---------|
| 1 | KSNR 4 0112-01 | Wodomierz skrzydełkowy, jednostrumieniowy do wody gorącej do pomiaru ilości wody dostarczanej z sieci ciepłowniczej w celu napełnienia instalacji odbiorczej oraz uzupełniania ubytków wody w tej instalacji. Przepływ nominalny 1,0 m ³ /h, śr. 15 mm | szt. | 1 | | |
| 2 | KNR 7-08 0105-01 analogia | Ciepłomierz ultradźwiękowy o przepływie nominalnym Q _p =0,6 m ³ /h, dn 15 mm, kołnierzowy, zasilany ze specjalnej baterii litowej 10-letniej, dostosowany do częstej transmisji M-bus | ukł. | 1 | | |
| 3 | KNR 7-08 0204-03 | Regulator bezpośredniego działania różnicy ciśnień i przepływu o śr. dn 15 mm, kvs=2,5 m ³ /h PN16 na powrót, zakres nastawy ciśnień 0,1-1,0 bara, zakres przepływu 0,2-1,2m ³ /h - kompletny | ukł. | 1 | | |

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|--------------|--|-----|--------|------------|---------|
| 1. | ciepłomierz ultradźwiękowy, Qp=0,6 m ³ /h, kompletny z przeciwnie- | szt | 1.0000 | | |
| 2. | regulator różnicy ciśnień i przepływu o śr. dn 15 mm, kvs=2,5 m ³ /h PN16 na powrót, zakres nastawy ciśnień 0,1-1,0 bara, zakres przepływu 0,2-1,2 m ³ /h z rurką impulsową i śrubunkami do spawania - kompletny | szt | 1.0000 | | |
| 3. | wodomierz skrzydełkowy, jednostrumieniowy do wody gorącej, przepływ nominalny 1,0 m ³ /h, śr. 15 mm | szt | 1.0000 | | |
| 4. | materiały pomocnicze | zł | | | |
| RAZEM | | | | | |

Słownie:

| Lp. | Nazwa | Jm | Ilość | Cena jedn. | Wartość |
|-----|-------------------------------------|-----|--------|--------------|---------|
| 1. | samochód dostawczy do 0,9 t | m-g | 5.3700 | | |
| 2. | spawarka elektryczna wirująca 300 A | m-g | 2.0000 | | |
| | | | | RAZEM | |

Słownie: