
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa wewnętrznej instalacji gazu
ADRES INWESTYCJI : ul. Modrzejewskiej 6 m 5 , 72-602
INWESTOR : Zakład Gospodarki Mieszkaniowej w Świnoujściu
ADRES INWESTORA : ul. Monte Cassino 8, 72-600 Świnoujście
BRANŻA : Sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Andrzej Małolepszy

DATA OPRACOWANIA : 10.2010

SPORZĄDZIŁ :

INWESTOR :

| Lp. | Klucz wykonawczy | Podst | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|------------------------|------------------|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|--------|--------|
| Instalacja Gazu | | | | | | |
| 1 | d.1 | KNR-W 4-01 0208-02 | Przebicie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 20 cm | szt. | | |
| | | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | | RAZEM | 2.000 |
| 2 | d.1 | KNR 4-02 0313-05 | Wyregulowanie kuchni gazowej 4-palnikowej | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 3 | d.1 | KNR-W 2-15 0314-09 analogia | Kuchnia gazowa o połączeniu złączem elastycznym z piekarnikiem | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | d.1 | KNR-W 2-15 0313-01 | Zawory kulowe o śr. 15 mm o połączeniach spawanych | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 5 | d.1 | KNR-W 2-15 0313-03 | Zawory kulowe o śr. 25 mm o połączeniach spawanych | szt. | | |
| | | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 6 | d.1 | KNR-W 2-15 0308-02 analogia | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejścia obustronnego do gazomierza o śr.przyłącza 25 mm na ścianach | kpl. | | |
| | | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | | RAZEM | 1.000 |
| 7 | d.1 | KNR-W 2-15 0303-03 | Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 25 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | | 0,84+0,5+0,26+2,99+1,28+2,26+0,3+0,37+0,34 | m | 9.140 | |
| | | | | | RAZEM | 9.140 |
| 8 | d.1 | KNR-W 2-15 0303-01 | Rurociągi w instalacjach gazowych stalowe o połączeniach spawanych o śr.nom. 15 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | | 1,81+1,17+1,72 | m | 4.700 | |
| | | | | | RAZEM | 4.700 |
| 9 | d.1 | KNNR 4 - 0303 05 | Rura ochronna DN 40 | m | | |
| | | | 0,30 | m | 0.300 | |
| | | | | | RAZEM | 0.300 |
| 10 | d.1 | KNNR 4-030303 | Rura ochronna DN 25 | m | | |
| | | | 0,3 | m | 0.300 | |
| | | | | | RAZEM | 0.300 |
| 11 | d.1 | KNR 7-12 0103-04 | Czyszczenie przez szczotkowanie mechaniczne do drugiego stopnia czystości rurociągów o śr.zewn.do 57 mm (stan wyjściowy powierzchni B) | m ² | | |
| | | | 2*3,14*(0,025/2)*9,14+2*3,14*(0,015/2)*4,7 | m ² | 0.939 | |
| | | | | | RAZEM | 0.939 |
| 12 | d.1 | KNR 7-12 0105-04 | Odtłuszczanie rurociągów | m ² | | |
| | | | 0,939 | m ² | 0.939 | |
| | | | | | RAZEM | 0.939 |
| 13 | d.1 | KNR 7-12 0208-04 | Malowanie pędzlem farbami do gruntowania i podkładowymi ftalowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm | m ² | | |
| | | | 0,939 | m ² | 0.939 | |
| | | | | | RAZEM | 0.939 |
| 14 | d.1 | KNR 7-12 0210-04 | Malowanie pędzlem farbami nawierzchniowymi i emaliami ftalowymi rurociągów o śr.zewn.do 57 mm | m ² | | |
| | | | 0,939 | m ² | 0.939 | |
| | | | | | RAZEM | 0.939 |
| 15 | d.1 | KNR-W 2-15 0307-01 | Próba instalacji gazowej na ciśnienie dla wykonawcy i dostawcy gazu za gazomierzem w budynkach mieszkalnych | lokal. | | |
| | | | 2 | lokal. | 2.000 | |
| | | | | | RAZEM | 2.000 |
| 16 | d.1 | KNR 7-09 0101-01 | Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych.Spoiny nie badane radiologicznie.śr.rurociągu do 20 mm grub.ścianki do 4mm | złącz. | | |
| | | | 6 | złącz. | 6.000 | |
| | | | | | RAZEM | 6.000 |
| 17 | d.1 | KNR 7-09 0101-02 | Spawanie ręczne gazowe stali węglowych i niskostopowych.Spoiny nie badane radiologicznie.śr.rurociągu do 30 mm grub.ścianki do 5mm | złącz. | | |
| | | | 20 | złącz. | 20.000 | |
| | | | | | RAZEM | 20.000 |