
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PIONÓW WOOCIĄGOWYCH
ADRES INWESTYCJI : GRODKÓW ul. Sienkiewicza 22 i ul. Kasztanowa 13
INWESTOR : GMINA GRODKÓW
ADRES INWESTORA : 49-200 GRODKÓW ul. Warszawska 29
DATA OPRACOWANIA : 16.05.2016

WYKONAWCA :

Data opracowania
16.05.2016

INWESTOR :

GMINA GRODKÓW
49-200 GRODKÓW
ul. Warszawska 29

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR ROBÓT

1

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|-----------------------|-------|
| 1 | | MONTAŻ PIONÓW WODOCIĄGOWYCH ul Sienkiewicza 22 | | | |
| 1 | KNR-W 2-15 d.1 0124-01 | Dodatki za wykonanie jednostronnego podejścia do wodomierza skrzydełkowego o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach miedzianych Krotność = 0,5 10 | kpl. kpl. | 10,00 | 10,00 |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 2 | KNR-W 2-15 d.1 0140-01 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm (BEZ KOSZTU ZAKUPU WODOMIERZY) 10 | kpl. kpl. | 10,00 | 10,00 |
| | | | | RAZEM | 10,00 |
| 3 | KNR-W 2-15 d.1 0113-04 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych. 1,50+2,00+1,85+2,00+1,85+0,50+1,40+7,40+2,00+1,40+9,40+2,00+1,85+3,70+3,70+2,00+3,20+6,00+2,00+1,80+2,00+1,80+2,00+1,80+2,00+3,70+3,30+1,85 | m m | 76,00 | 76,00 |
| | | | | RAZEM | 76,00 |
| 4 | KNR INSTAL d.1 0406-03 | Połączenia gwintowane przejściowe do rur miedzianych o śr.zew. 18 mm i śr.nom. 15 mm 1+1 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 5 | KNR-W 2-15 d.1 0126-01 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 76,00 | m prób. m | 76,00 | 76,00 |
| | | | | RAZEM | 76,00 |
| 6 | KNR-W 2-15 d.1 0128-01 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 76,00 | m m | 76,00 | 76,00 |
| | | | | RAZEM | 76,00 |
| 7 | KNR 0-34 d.1 0101-10 | Izolacja rurociągów o śr. 18 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) 76,00 | m m | 76,00 | 76,00 |
| | | | | RAZEM | 76,00 |
| 8 | KNR 4-03 d.1 1004-13 | Mechaniczne przebijanie otworów w stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 60 mm 1+1+1+1+1+1+1+2+2 | otw. otw. | 12,00 | 12,00 |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 9 | KNR-W 4-01 d.1 0325-05 | Zamurowanie przebić w stropach. 12 | szt. szt. | 12,00 | 12,00 |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 10 | KNR 4-03 d.1 1003-03 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 60 mm 1+1+1 | otw. otw. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 11 | KNR-W 4-01 d.1 0325-02 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 2 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 12 | KNR 4-03 d.1 1003-08 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 60 mm 1+1+1 | otw. otw. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 13 | KNR-W 4-01 d.1 0325-03 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 3 | szt. szt. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 14 | KNR 4-03 d.1 1003-13 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 60 mm 2 | otw. otw. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 15 | KNR 4-03 d.1 1003-18 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 2 ceg. - śr. rury do 60 mm 1 | otw. otw. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |

PRZEDMIAR ROBÓT

2

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|---------------|---------------|
| 16 | KNR-W 4-01 d.1 0325-04 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 2+1 | szt. szt. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 17 | S-219 1400- d.1 03 | Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr.nom. 75 mm - przejście przez ścianę lub strop 0,35*12+0,18*3+0,28*3+0,40*2+0,55 | m m | 6,93 | 6,93 |
| | | | | RAZEM | 6,93 |
| 18 | KNR-W 4-01 d.1 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 12,00 | m ² m ² | 12,00 | 12,00 |
| | | | | RAZEM | 12,00 |
| 2 | | MONTAŻ PIONÓW WODOCIĄGOWYCH ul. Kasztanowa 13. | | | |
| 19 | KNR-W 2-15 d.2 0124-01 | Dodatki za wykonanie jednostronnego podejścia do wodomierza skrzydełkowego o śr. nominalnej 15 mm w rurociągach miedzianych Krotność = 0,5 3 | kpl. kpl. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 20 | KNR-W 2-15 d.2 0140-01 | Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 15 mm (BEZ KOSZTU ZAKUPU WODOMIERZY) 3 | kpl. kpl. | 3,00 | 3,00 |
| | | | | RAZEM | 3,00 |
| 21 | KNR-W 2-15 d.2 0113-04 | Rurociągi miedziane o śr. zewnętrznej 18 mm o połączeniach lutowanych, na ścianach w budynkach mieszkalnych. 2,20+1,40+1,00+2,00+0,40+5,20+0,60+1,00+3,40+2,40+5,20+0,6+1,00 | m m | 26,40 | 26,40 |
| | | | | RAZEM | 26,40 |
| 22 | KNR-W 2-15 d.2 0126-01 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur miedzianych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 65 mm) Obmiar dodatkowy - ilość prób szczelności 1 26,40 | m prób. m | 26,40 | 26,40 1,00 |
| | | | | RAZEM | 26,40 |
| 23 | KNR-W 2-15 d.2 0128-01 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych 26,40 | m m | 26,40 | 26,40 |
| | | | | RAZEM | 26,40 |
| 24 | KNR 0-34 d.2 0101-10 | Izolacja rurociągów o śr. 18 mm otulinami Thermaflex FRZ - jednowarstwowymi gr. 20 mm (N) 26,40 | m m | 26,40 | 26,40 |
| | | | | RAZEM | 26,40 |
| 25 | KNR 4-03 d.2 1004-13 | Mechaniczne przebijanie otworów w stropach betonowych o długości przebicia do 30 cm - śr. rury do 60 mm 2+1+2 | otw. otw. | 5,00 | 5,00 |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 26 | KNR-W 4-01 d.2 0325-05 | Zamurowanie przebić w stropach. 5 | szt. szt. | 5,00 | 5,00 |
| | | | | RAZEM | 5,00 |
| 27 | KNR 4-03 d.2 1003-03 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1/2 ceg. - śr. rury do 60 mm 1+1 | otw. otw. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 28 | KNR-W 4-01 d.2 0325-02 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1/2 ceg. 2 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 29 | KNR 4-03 d.2 1003-08 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 ceg. - śr. rury do 60 mm 1 | otw. otw. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 30 | KNR-W 4-01 d.2 0325-03 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości 1 ceg. 1 | szt. szt. | 1,00 | 1,00 |
| | | | | RAZEM | 1,00 |
| 31 | KNR 4-03 d.2 1003-13 | Mechaniczne przebijanie otworów w ścianach z cegły o długości przebicia do 1 1/2 ceg. - śr. rury do 60 mm | otw. | | 2,00 |

PRZEDMIAR ROBÓT

3

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|----------|----------|
| | | 1+1 | otw. | 2,00 | |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 32 | KNR-W 4-01 d.2 0325-04 | Zamurowanie przebić w ścianach z cegieł o grubości ponad 1 ceg. 2 | szt. szt. | 2,00 | 2,00 |
| | | | | RAZEM | 2,00 |
| 33 | S-219 1400- d.2 03 | Rury ochronne (osłonowe) z tworzyw o śr.nom. 75 mm - przejście przez ścianę lub strop 0,35*5+0,18*2+0,28+0,40*2 | m m | 3,19 | 3,19 |
| | | | | RAZEM | 3,19 |
| 34 | KNR-W 4-01 d.2 1216-01 | Zabezpieczenie podłóg folią 5,00 | m ² m ² | 5,00 | 5,00 |
| | | | | RAZEM | 5,00 |