
PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45330000-9 Roboty instalacyjne wodno-kanalizacyjne i sanitarne

NAZWA INWESTYCJI : Budowa budynku świetlicy w Górnicy "JANÓWKA"
ADRES INWESTYCJI : 78-600 Górnica, dz. nr 77/1 i 77/3
INWESTOR : Gmina Wałcz
ADRES INWESTORA : 78-600 Wałcz, ul.Dąbrowskiego 8
BRANŻA : Instalacja wod-kan

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Damian Siwiec
DATA OPRACOWANIA : 14.08.2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
14.08.2020

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|----------|------------------------|---|----------------------------------|--------------|---------------|
| 1 | 45330000-9 | Instalacja wodna | | | |
| 1 d.1 | KNR 0-13 0127-01 | Rurociągi o śr. 20 mm (2,8+4,6)*2+2,4 | m m | 17,200 | |
| | | | | RAZEM | 17,200 |
| 2 d.1 | KNR 2-15 0107-01 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do zaworów wypływowych,baterii,hydrantów,mieszaczy itp. o śr.nominalnej 15 mm 3 | szt. szt. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 3 d.1 | KNR 2-15 0107-07 | Dodatkowe nakłady na wykonanie podejść dopływowych do płuczek ustępowych elastycznych w oplocie metalowym o śr.nom. 15 mm 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 4 d.1 | KNR 2-15 0115-02 | Baterie umywalkowe stojące o śr.nom. 15 mm z podgrzewaczem c.w. 2 | szt. szt. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 5 d.1 | KNR 0-31 0109-01 | Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm 2+2 | szt. szt. | 4,000 | |
| | | | | RAZEM | 4,000 |
| 6 d.1 | KNR 0-31 0109-01 | Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm - pod baterie 6 | szt. szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 7 d.1 | KNR 0-31 0109-01 | Montaż zaworów przelotowych albo zwrotnych do wody zimnej lub ciepłej o śr. 15 mm - pod ubikacje 6 | szt. szt. | 6,000 | |
| | | | | RAZEM | 6,000 |
| 8 d.1 | KNR 0-34 0101-10 | Izolacja rurociągów śr.12-22 mm otulinami Thermaflex FRZ - jedno-warstwowymi gr.20 mm (N) 17,20 | m m | 17,200 | |
| | | | | RAZEM | 17,200 |
| 9 d.1 | KNR-W 4- 01 0338-01 | Wykucie bruzd poziomych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 12,00 | m m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 10 d.1 | KNR-W 4- 01 0341-01 | Wykucie bruzd pionowych 1/4 x 1/2 ceg.w ścianach z cegieł na zaprawie cementowo-wapiennej 5,20 | m m | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 11 d.1 | KNR-W 4- 01 0327-02 | Zamurowanie bruzd pionowych lub pochyłych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 5,2 | m m | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 12 d.1 | KNR-W 4- 01 0326-02 | Zamurowanie bruzd poziomych o przekroju 1/4 x 1/2 ceg. w ścianach z cegieł 12,00 | m m | 12,000 | |
| | | | | RAZEM | 12,000 |
| 13 d.1 | KNR-W 2- 15 0128-02 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach niemieszkalnych 2*17,2 | m m | 34,400 | |
| | | | | RAZEM | 34,400 |
| 14 d.1 | KNR-W 2- 15 0127-03 | Próba szczelności instalacji wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych w budynkach niemieszkalnych (rurociąg o śr. do 63 mm) 17,2 | m m | 17,200 | |
| | | | | RAZEM | 17,200 |
| 2 | 45330000-9 | Instalacja kanalizacyjna | | | |
| 15 d.2 | KNR-W 4- 01 0106-01 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku z odrzuceniem na odległość do 3 m (1,2+1,6+3,5+2,1)*0,4*0,4 | m ³ m ³ | 1,344 | |
| | | | | RAZEM | 1,344 |
| 16 d.2 | KNR-W 4- 01 0106-04 | Wykopy nieumocnione o ścianach pionowych wykonywane wewnątrz budynku - usunięcie z parteru budynku gruzu i ziemi (1,2+1,6+3,5+2,1)*0,4*0,4 | m ³ m ³ | 1,344 | |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz | Razem |
|-----|--------------------------|---|----------------------------------|--------------|--------------|
| | | | | RAZEM | 1,344 |
| 17 | KNR-W 4-d.2 01 0105-02 | Zasypanie wykopów ziemią z ukopów oraz z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm w gr.kat. III (1,2+1,6+3,5+2,1)*0,4*0,4 | m ³ m ³ | 1,344 | |
| | | | | RAZEM | 1,344 |
| 18 | KNR-W 2-d.2 18 0421-02 | Kształtki PVC kanalizacji zewnętrznej jednokielichowe łączone na wcisk o śr. zewn. 160 mm 2 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 19 | KNR-W 2-d.2 15 0203-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm w gotowych wykopach, wewnątrz budynków o połączeniach wciskowych 2,8+2,4 | m m | 5,200 | |
| | | | | RAZEM | 5,200 |
| 20 | KNR-W 2-d.2 15 0207-03 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 3,6 | m m | 3,600 | |
| | | | | RAZEM | 3,600 |
| 21 | KNR-W 2-d.2 15 0207-01 | Rurociągi z PVC kanalizacyjne o śr. 50 mm na ścianach w budynkach mieszkalnych o połączeniach wciskowych 6,8 | m m | 6,800 | |
| | | | | RAZEM | 6,800 |
| 22 | KNR-W 2-d.2 15 0222-02 | Czyszczaiki z PVC kanalizacyjne o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 23 | KNR-W 2-d.2 15 0213-05 | Rury wywiewne z PVC o połączeniu wciskowym o śr. 110 mm 1 | szt. szt. | 1,000 | |
| | | | | RAZEM | 1,000 |
| 24 | KNR-W 2-d.2 15 0211-03 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 110 mm o połączeniach wciskowych 2 | podej. podej. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 25 | KNR-W 2-d.2 15 0211-01 | Dodatki za wykonanie podejść odpływowych z PVC o śr. 50 mm o połączeniach wciskowych 3 | podej. podej. | 3,000 | |
| | | | | RAZEM | 3,000 |
| 26 | KNR-W 2-d.2 15 0230-02 | Umywalki pojedyncze porcelanowe z syfonem gruszkowym 2 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 27 | KNR-W 2-d.2 15 0233-03 | Ustępy z płuczką ustępową typu "kompakt" 2 | kpl. kpl. | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |
| 28 | d.2 analiza indywidualna | Dostawa i montaż uchwytów dla niepełnosprawnych 2 | szt szt | 2,000 | |
| | | | | RAZEM | 2,000 |