

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45000000-7 Roboty budowlane

45332000-3 Roboty instalacyjne wodne i kanalizacyjne

NAZWA INWESTYCJI : Wykonanie nowej instalacji ppoż w garażu podziemnym wraz z montażem nowych hydrantów HP33 wraz z przerobieniem instalacji przy wodomierzu głównym w celu podłączenia instalacji do istniejącej instalacji wodnej w budynku
ADRES INWESTYCJI : ul. Wojrowicka 4A-14A, Budziszewska 25B, 29A, 33A
INWESTOR : Spółdzielnią Mieszkaniową "Nowy Dwór"
ADRES INWESTORA : ul. Zemska 35; 54-438 Wrocław
BRANŻA : INSTALACYJNA

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR :
DATA OPRACOWANIA : 08.2025

Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
08.2025

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|------------------|---------------------------------------|--|------------------|----------------|----------------|
| Kosztorys | | | | | |
| 1 | | Instalacja ppoż | | | |
| 1 | kalkulacja d.1 własna | Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie instalacji wodnych podczas prowadzenia prac Krotność = 3 1 | kpl. kpl. | 1.000 | 1.000 |
| 2 | KNR 5-01 d.1 0814-01 analogia | Demontaż istniejących szaf hydrantowych 3 | szt. szt. | 3.000 | 3.000 |
| 3 | KNR 4-02 d.1 0114-03 | Demontaż rurociągu stalowego ocynkowanego o śr. 40-50 mm 3*4 | m m | 12.000 | 12.000 |
| 4 | KNR-W 2-15 d.1 0108-06 analogia | Rurociągi stalowe 54x1,5 stal węglowa o połączeniach zaciskowym 95 | m m | 95.000 | 95.000 |
| 5 | KNR INSTAL d.1 0409-08 | Złączki zaciskowe rozłączne do rur o śr.zew. 54 mm 33 | szt. szt. | 33.000 | 33.000 |
| 6 | KNR INSTAL d.1 0408-04 analogia | Rurociągi ze stali węglowej o połączeniach zaciskowych o śr. 18x1,2 mm 20 | m m | 20.000 | 20.000 |
| 7 | KNR INSTAL d.1 0409-04 | Złączki zaciskowe 18 15 | szt. szt. | 15.000 | 15.000 |
| 8 | KNR-W 2-15 d.1 0116-05 analogia | Dodatki za podejścia dopływowe w rurociągach z tworzyw sztucznych do zaworów czepalnych, baterii, mieszaczy, hydrantów itp. o połączeniu sztywnym o śr. zewnętrznej 65 mm 2 | kpl. kpl. | 2.000 | 2.000 |
| 9 | KNR-W 2-15 d.1 0108-08 | Rurociągi stalowe ocynkowane o śr. 2,5" mm o połączeniach gwintowanych 2 | m m | 2.000 | 2.000 |
| 10 | KNR 2-15 d.1 0112-07 | Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr. nom. 65 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 11 | KNR 2-15 d.1 0112-07 analogia | Śrubunek o śr. nom. 65 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 12 | KNR 2-15 d.1 0112-08 analogia | Montaż złączki o śr. 2,5" mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 13 | KNR 2-15 d.1 0112-06 | Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr. nom. 50 mm - zawór antyskażeniowy EA 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 14 | KNR 2-15 d.1 0112-06 | Zawory przelotowe sieci wodociągowych o śr. nom. 50 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 15 | KNR 2-15 d.1 0112-06 | Śrubunek o śr. 50 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |
| 16 | KNR 2-15 d.1 0112-04 | Zawory przelotowe i zwrotne sieci wodociągowych o śr. nom. 32 mm - Zawór pierwszeństwa ELEKTROMAGNETYCZNY EV220B 5/4" 1 | szt. szt. | 1.000 | 1.000 |
| 17 | KNR 2-15 d.1 0112-04 analogia | Śrubunek mosiężny o śr. nom. 32 mm 2 | szt. szt. | 2.000 | 2.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----|---|--|------|---------|---------|
| 18 | KNR INSTAL d.1 0304-07 analogia | Podejście do istniejącego Hydrantu | szt. | RAZEM | 2.000 |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 19 | TZKNBK d.1 XVIII I A-177 kalk. własna | Montaż szafek hydrantowych naściennych HP33 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 20 | KNR 0-34 d.1 0101-12 analogia | Izolacja rurociągów śr. DN 54 mm otulinami Thermaflex - jednowarstwowymi gr. 13mm (J) | m | | |
| | | 95 | m | 95.000 | |
| | | | | RAZEM | 95.000 |
| 21 | KNR 0-34 d.1 0101-10 analogia | Izolacja rurociągów śr. DN18 mm otulinami Thermaflex - jednowarstwowymi gr. 13 mm (N) | m | | |
| | | 20 | m | 20.000 | |
| | | | | RAZEM | 20.000 |
| 22 | KNR 4-01 d.1 0208-04 | Przebiecie otworów o pow.do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grub.do 40 cm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 23 | KNR 2-16 d.1 0325-07 analogia | Uszczelnienie przejść rurociągów przez ścianę węzła - przejścia p/poż. klasa odporności ogniowej EI 120 - opaski ogniochronne PYROPLEX PPW-4 | szt | | |
| | | 2 | szt | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 24 | KNR 2-15 d.1 0110-02 | Próba szczelności instalacji wodociągowych w budynkach mieszkalnych (rurociąg o śr. do 150 mm) | m | | |
| | | 95+20 | m | 115.000 | |
| | | | | RAZEM | 115.000 |
| 25 | KNR-W 2-15 d.1 0128-01 | Płukanie instalacji wodociągowej w budynkach mieszkalnych | m | | |
| | | 95.20 | m | 95.200 | |
| | | | | RAZEM | 95.200 |
| 26 | kalkulacja d.1 własna | Nakłady na zamknięcie dopływu, spuszczenie i napełnienie instalacji wodnych C.W. , C.W., i cyrk. z pionów i poziomów Krotność = 2 | kpl. | | |
| | | 4 | kpl. | 4.000 | |
| | | | | RAZEM | 4.000 |
| 27 | KNR 4-01 d.1 0206-04 | Zabetonowanie otworów w stropach i ścianach o powierzchni do 0.2 m2 przy głębokości ponad 10 cm | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 28 | KNR INSTAL d.1 0408-04 analogia | Rurociągi ze stali węglowej o połączeniach zaciskowych o śr. 18x1,2 mm | m | | |
| | | 10 | m | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 29 | KNR INSTAL d.1 0409-04 | Złączki zaciskowe do zaworów 1/2" | szt. | | |
| | | 10 | szt. | 10.000 | |
| | | | | RAZEM | 10.000 |
| 30 | KNR-W 2-15 d.1 0140-06 | Wodomierze skrzydełkowe mieszkaniowe o śr. nominalnej 15 mm - wodomierz Z.W | kpl. | | |
| | | 2 | kpl. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 31 | KNR-W 4-02 d.1 0129-02 | Wstawianie zaworu czerpalnego o śr. 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 32 | KNR-W 4-02 d.1 0129-02 | Montaż zaworu przelotowego o śr. 15 mm w | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 33 | KNR-W 4-02 d.1 0129-02 | montaż śrubunka o śr. 15 mm | szt. | | |
| | | 2 | szt. | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| 34 | Kalkulacja d.1 indywidualna | Wykonanie wydajności hydrantów | kpl. | | |
| | | 3 | kpl. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|-----------|----------------------------|-----------------------|--------------|-----------|-------|
| 35 d.1 | Kalkulacja indywidualna | Dok powykonawcza 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |