

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45300000-0 Roboty instalacyjne w budynkach

NAZWA INWESTYCJI : Budowa przyłącza wodociągowego do budynku mieszkalnego przy ul. Obornickiej 75 we Wrocławiu
ADRES INWESTYCJI : ul. Obornicka 75, 50-001 Wrocław, dz. ewid. nr 79/1, 79/4 AM - 12, obręb Różanka.
INWESTOR : Gmina Wrocław, pl. Nowy Targ 1-8, 50-141 Wrocław reprezentowana przez Wrocławskie Mieszkania Sp. z o.o.,
ADRES INWESTORA : ul. Mikołaja Reja 53-55, 50-343 Wrocław
BRANŻA : SANITARNA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Wojciech Świerczyński (kosztorys)

DATA OPRACOWANIA : Styczeń 2020

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
Styczeń 2020

Data zatwierdzenia

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-----------------------------------|---|----------------------------------|------------|--------|
| 1 | | Roboty rozbiórkowe i przygotowawcze | | | |
| d.1 | KNR 2-31 0807-03 analogia | Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej 14x12 cm lub żużlowej 14x14 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 1.5*1.2 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| d.1 | KNR 2-31 0802-07 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm 1.5*1.2 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| d.1 | KNR 2-31 0802-08 | Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego - dalszy 1 cm grubości Krotność = 10 1.5*1.2 | m ² m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| d.1 | KNNR 1 0213-01 analogia | Załadunek gruzu 1.8*0.35 | m ³ m ³ | 0.630 | |
| | | | | RAZEM | 0.630 |
| d.1 | kalk. własna | Wywóz gruzu 1.8*0.35 | m ³ m ³ | 0.630 | |
| | | | | RAZEM | 0.630 |
| d.1 | kalk. własna | Obsługa geodezyjna (tyczenie, inwentaryzacja) 1 | kpl kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 2 | | Roboty ziemne | | | |
| d.2 | KNR 2-01 0218-01 | Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. I-II 15*1.2*1.95 | m ³ m ³ | 35.100 | |
| | | | | RAZEM | 35.100 |
| d.2 | KNR 2-01 0230-01 | Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 35.1-8.858 | m ³ m ³ | 26.242 | |
| | | | | RAZEM | 26.242 |
| d.2 | KNR 2-01 0236-01 | Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi; grunty sypkie kat. I-III 35.1-8.858 | m ³ m ³ | 26.242 | |
| | | | | RAZEM | 26.242 |
| d.2 | KNNR 1 0213-01 analogia | Załadunek ziemi 8.858 | m ³ m ³ | 8.858 | |
| | | | | RAZEM | 8.858 |
| d.2 | kalk. własna | Wywóz ziemi 8.858 | m ³ m ³ | 8.858 | |
| | | | | RAZEM | 8.858 |
| 3 | | Roboty montażowe | | | |
| d.3 | KNNR 4 1411-03 | Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich - podsypka i obsybka 12.95*1.2*0.57 | m ³ m ³ | 8.858 | |
| | | | | RAZEM | 8.858 |
| d.3 | KNR-W 2-18 0109-01/02 | Rura fi 63x5,8 PE100 SDR11 15 | m m | 15.000 | |
| | | | | RAZEM | 15.000 |
| d.3 | KNR 5-02 0201-05 | Rura ochronna dwudzielna fi 110 2 | m m | 2.000 | |
| | | | | RAZEM | 2.000 |
| d.3 | KNR-W 2-18 0109-05 analogia | Rura ochronna PE125 wraz z płozami i manszetami 1 | m m | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| d.3 | KNR-W 2-18 0113-06 analogia | Nasada rurowo - kołnierzowa DN300/63 1 | szt szt | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| d.3 | KNR-W 2-18 0201-01 | Zasuwa żeliwna DN50 + obudowa+skrzynka uliczna 1 | kpl. kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |

| Lp. | Podstawa | Opis i wyliczenia | j.m. | Poszcz. | Razem |
|----------|-------------------------------------|--|----------------|---------|-------|
| 18 | KNNR 4 d.3 0130-06 | Zawór kulowy DN50 | szt. | | |
| | | 3 | szt. | 3.000 | |
| | | | | RAZEM | 3.000 |
| 19 | KNNR 4 d.3 0140-03 | Wodomierz DN25 (montaż na konsoli) | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 20 | KNNR 4 d.3 0122-01 | Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych domowych o śr. nominalnej 25 mm w rurociągach stalowych | kpl. | | |
| | | 1 | kpl. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 21 | KNNR 4 d.3 0130-06 | Filtr siatkowy DN50 | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 22 | KNR 0-35 d.3 0132-12 analogia | Zawór antyskażeniowy DN50 EA | szt. | | |
| | | 1 | szt. | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |
| 4 | | Roboty odtworzeniowe i odbiorowe | | | |
| 23 | KNR 2-31 d.4 0114-07 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 1.5*1.2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 24 | KNR 2-31 d.4 0114-08 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 1.5*1.2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 25 | KNR 2-31 d.4 0511-03 | Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - 70 % materiału z demontażu 1.5*1.2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 26 | KNR 2-31 d.4 0114-05 | Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 1.5*1.2 | m ² | | |
| | | | m ² | 1.800 | |
| | | | | RAZEM | 1.800 |
| 27 | kalk. własna | Badanie jakości wody | kpl | | |
| | | 1 | kpl | 1.000 | |
| | | | | RAZEM | 1.000 |