

Data opracowania: 2010-02-26

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Przyłącza wodociągowe od sieci wodociągowej do granicy działki ul Wesola i Stary Rynek - 31 m

Adres inwestycji: Ulica Wesola i Stary Rynek - Jedwabne

Zamawiający: Gmina Jedwabne

18 420 Jedwabneul Żwirki i Wigury 3

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Przedmiar robót

Opis robót	Ilość robót
Dział nr 1. Roboty przygotowawcze	
1. KNNR 1 0111-0100	
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogi). Geodezyjne wytyczenie trasy	
45100000-8	
Jednostka: 1 km trasy	
	0,0300
0,031	0,0310
2. KNNR 1 0111-0100	
Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych. Inwentaryzacja powykonawcza	
45100000-8	
Jednostka: 1 km trasy	
	0,0300
0,031	0,0310
3. KNNR 6 0801-0100	
Rozebranie podbudowy z kruszywa- rozbiórka ręczna	
45110000-1	
Jednostka: 100 m2	
	0,6000
60	60,0000
Dział nr 2. Roboty ziemne	
1. KNNR 1 0202-0400	
Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1km. Koparką o pojemności łyżki 0,25m3 w gruncie kat. III; transport samochodami do 5t	
45110000-1	
Jednostka: 100 m3	
	0,0159
V opodsypki pod wodociąg	31*0,5*0,1
V rurociągu # 40	0,04/2*0,04/2*3,14*31
	1,5500
	0,0389
2. KNNR 1 0210-0100	
Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. Koparką o poj. łyżki do 0,15m3; głębokość wykopu do 3,00m w gruncie kat. I-III	
45110000-1	
Jednostka: 100 m3	
	0,5746
(31-5)*(0,5+0,8+0,5+0,8)*0,5*1,7	57,4600
3. KNNR 1 0307-0200	
Wykopy liniowe szerokości 0,8-2,5m o ścianach pionowych w gruntach suchych, z ręcznym wydobyciem urobku.	
Głębokość wykopu 1,5m w gruncie kat. III-IV	
45110000-1	
Jednostka: 100 m3	
	0,0850
5*0,5*2*1,7	8,5000
4. KNNR 1 0312-0100	
Pełne umocnienie ścian wykopów, wraz z rozbiórką, balami drewnianymi w gruntach suchych kat. I-IV. Wykopy o szerokości 1,0m i głębokości do 3,0m	
45110000-1	
Jednostka: 100 m2	
	0,1700
5*2*1,7	17,0000

Opis robót	Ilość robót
5. KNNR 2 1201-0302 Podkłady. Podkłady z ubitych materiałów sypkich; kruszywa lekkie 45230000-8 Jednostka: 1 m3	1,5500
31*0,5*0,1	1,5500
6. KNNR 1 0318-0400 Zasypanie wykopów szerokości 0,8-2,5m o ścianach pionowych. Głębokość wykopu do 3,0m, grunt kat. IV 45110000-1 Jednostka: 100 m3	0,0465
31*0,5*0,3	4,6500
7. KNNR 1 0215-0100 Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Nakłady podstawowe; przemieszczanie gruntu kat. I-III, spycharką gąsienicową 55KW, na odległość do 10m 45110000-1 Jednostka: 100 m3	0,6131
57,46+8,50-4,65	61,3100
Dział nr 3. Roboty montażowe	
1. KNNR 11 0306-0100 Nawierтки na istniejących rurociągach PVC . Rurociągi PVC o średnicy zewnętrznej 90-110 mm 45230000-8 Jednostka: 1 kpl	3,0000
3	3,0000
2. KNNR 4 1009-0100 Rurociągi z rur polietylenowych (PE, PEHD). Rurociąg o średnicy zewnętrznej 40 mm 45230000-8 Jednostka: 100 m	0,3100
31	31,0000
3. KNNR 4 1611-0100 Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowej. Rurociąg o średnicy nom. do 150 mm 45230000-8 Jednostka: 200 m	0,1550
31	31,0000
4. KNR 2-19W 0102-0100 Oznakowanie trasy taśmą z tworzywa sztucznego. Taśma z tworzywa sztucznego 45230000-8 Jednostka: 100 m	0,3100
31	31,0000
5. KNR 2-19 0134-0300 Oznakowanie trasy wodociągu. Oznakowanie na: słupku betonowym 45230000-8 Jednostka: 1 kpl	3,0000
3	3,0000
6. KNNR 1 0408-0200 Zagęszczanie nasypów ubijakami i zagęszczarkami. Nasypy z gruntu spoistego kat. III zagęszczane ubijakami mechanicznymi 45110000-1 Jednostka: 100 m3	0,1839
61,31*0,3	18,3930

Opis robót		Ilość robót
7. KNR 2-18W 0510-0300		
Podłoża betonowe - umocnienie skrzynek do zasuw nawiertek		
45110000-1		
Jednostka: 1 szt		6,0000
3*2		6,0000
8. KNNR 6 0503-0100		
Chodniki z płyt betonowych i kamiennych. O wymiarach 35x35x5 - podsypka piaskowa. Wypełnienie spoin piaskiem		
45110000-1		
Jednostka: 100 m2		0,6000
60		60,0000