

ZI. 7013.3.2012

Załącznik Nr 4

PRZEDMIAR ROBÓT

Przedmiot zamówienia:

**Budowa sieci wodociągowej w ul. Wiśniowej
w Cekanowie
(do dz. o nr ewid. 422/5, 422/8, 422/10)**

Lp.	Podstawa wy-ceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1 sieć wodociągowa						
1	KNNR 1 0202-d.104	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.- wykop pod podsypkę i obsypkę	m ³	103.28		
2	KNNR 1 0301-d.102	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III)- pionow wykonany w drodze	m ³	18.22		
3	KNNR 1 0208-d.101	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) na odległość 5km- krotność 4	m ³	486		
4	KNNR 1 0210-d.102	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II	m ³	268.51		
5	KNNR 1 0307-d.104	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 3,0 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV - na odkad	m ³	47.39		
6	KNNR 11 0501-d.105	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych- podsypka 0,10cm- podsypka	m ³	24.3		
7	KNNR 11 0501-d.105	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych- podsypka 0,10cm- obsypka	m ³	94.89		
8	KNNR 1 0214-d.101	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³	268.51		
9	KNNR 1 0318-d.104	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0.8-2.5 m i głęb.do 3.0 m w gr.kat. IV	m ³	47.39		
10	KNNR 1 0313-d.101	Pełne umocnienie ścian wykopów wraz z rozbiórką palami szalunkowymi stalowymi (wypraskami) w gruntach suchych ; wyk.o szer.do 1 m i głęb.do 3.0 m; grunt kat. I-IV	m ²	874.8		
11	KNNR 1 0502-d.102	Mechaniczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego równiarka; grunt kat.IV	m ²	243		
12	KNNR 11 0302-d.102	Rurociągi PE ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110 mm	m	243.0		
13	KNNR 11 0304-d.103	Zasuwki żeliwne kielichowe i kołnierzowe z obudową na rurociągach PCW i PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.	1		
14	KNNR 4 1701-d.103 - analogia	Podłączenie I do sieci wodociagowych - trójniki wbudowane do istniejących rurociągów o śr. 150 mm	kpl.	1		
15	KNNR 4 1014-d.103- analogia	Sieci wodociągowe - trójnik PE 110x90x110	szt	2		
16	KNNR 4 1014-d.103- analogia	Sieci wodociągowe - korek PE 110mm	szt	1		
17	KNNR 4 1014-d.103- analogia	Sieci wodociągowe - łuk PE 110mm	szt	2		
18	KNNR 4 1012-d.102	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej 110 mm	szt	1		
19	KNNR 4 1012-d.101	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr.zewnętrznej do 90 mm	szt	2		
20	KNNR 4 1119-d.103	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl	2		
21	KNNR 2 1403-d.101	Malowanie hydrantów	szt.	2		
22	KNNR 4 1408-d.101	układanie mieszanki betonowej w konstrukcjach - wykonanie bloków oporowych	m ³	0.2		
23	KNNR 4 1407-d.102	Deskowanie ścian prostych,bloków oporowych o wys.do 3 m	m ²	1.75		
24	KNNR 4 1408-d.101	obetonowanie skrzynek ulicznych do zasuw	m ³	0.1		
25	KNNR 2-19 d.10219-01- analogia	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą ostrzegawczo-identyfikacyjną z przekładką stalową	m	243		
Razem dział sieć wodociągowa						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie: