

Data opracowania: 2022-07-25

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zamówienia:

Budowa sieci wodociągowej w1

Adres obiektu budowlanego: Nagórki Jabłoń

Zamawiający: Urząd Gminy Zambrów, 18-300 Zambrów Fabryczna3

Rodzaje robót według Wspólnego Słownika Zamówień

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
1	KNNR 1 0111-0100		Roboty pomiarowe przy liniowych robotach - tyczenie wodociągu, wraz z inwentaryzacją powykonawczą - analogia	km tras y	0,2815
			Wi-W3: 0,12127		0,12127
			w3-w49: 0,15335		0,15335
			w2-hp23: 0,00692		0,00692
2	KNNR 1 0209-0900		Wykopy wykonywane koparkami podsiębiernymi na odkład. W gruncie kat. III. Wraz z umocnieniem ścian i ewentualnym odwodnieniem wykopu wraz z przeciskami pod jezdnią.	m3	741,4800
			w1-w3: 305,6		305,60000
			w3-w49: 418,93		418,93000
			w2-hp23: 16,95		16,95000
3	KNR 2-18 0501-0100		Podłoża z materiałów sypkich grub.10cm. Podsypka pod rury.	m2	501,4800
			w1-w3: 206,16		206,16000
			w3-w49: 283,9		283,90000
			w2-hp23: 11,42		11,42000
4	KNNR 4 1201-0200		Przeciski jednostopniowe o długości do 20m. Przecisk rurami o średnicy nominalnej 200mm, w gruntach kat. III-IV. Montaż rury przewodowej i zabezpieczenia wg. rysunku szczegółowego.	m prze cisk	16,0000
			8		8,00000
			8		8,00000
5	KNR 2-18W 0109-0400		Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD). O średnicy zewnętrznej 110 mm. Wraz z wykonaniem połączeń.	m	281,5400
			121,27		121,27000
			153,35		153,35000
			6,92		6,92000
6	KNR 2-18 0315-0300		Hydranty pożarowe nadziemne o średnicy 80mm. Należy traktować jako kompletny węzeł zgodnie z rysunkiem szczegółowym.	kpl	2,0000
			2		2,00000
7	Kalkulacja własna		Wykonanie węzłów wodociągowych Wi, W2, W3 wraz z blokami oporowymi.	kpl	3,0000
8	KNR 2-18 0501-0200		Obsypka z materiałów sypkich grub.20cm ponad rurę - analogia	m2	501,4800
			Krotność = 1,30		
			wi-w3: 206,16		206,16000
			w3-w49: 283,9		283,90000
9	KNNR 1 0215-01001		Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych uprzednio odspojonych. Wraz z ulepszeniem gruntu do ponownego wbudowania z np. wapnem. Warstwy po 30cm z zagęszczeniem gruntu do Is-0,98	m3	540,8800
			540,88		540,88000
10	KNNR 1 0205-0300		Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiornymi w ziemi uprzednio zmagazynowanej w hałdach, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi. Odwiezienie nadmiaru ziemi i zagospodarowanie jej zgodnie z przepisami o odpadach.	m3	200,6000
			200,60		200,60000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
11	KNR 2-18 0802-0202		Próba szczelności sieci wodociągowych z rur PE o średnicy nominalnej do 150mm	1 prób a	2,0000
12	KNR 2-18 0803-0100		Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o średnicy nominalnej do 150mm oraz badanie wody.	m	281,5000
			281,50		281,50000