

Tabela przedmiaru robót

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
			Dział nr 1. Wodociąg - sieć [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]		
			Dział nr 1.1. Roboty demontażowe wodociągu [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]		
1	KNR 4-051 0120-03	2.5.4.4.	Demontaż rurociągu ciśnieniowego o śr. nominalnej 150 mm	m	290,900
			290,9		290,90000
2	KNR 4-051 0120-01		Demontaż rurociągu ciśnieniowego o śr.nom. 80 mm	m	8,500
3	KNR 4-051 0120-01		Demontaż rurociągu ciśnieniowego o śr.nom. 25 mm	m	77,500
			77,5		77,50000
			Dział nr 1.2. Roboty ziemne i towarzyszące [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]		
4	KNR 2-01 0120-06	2.5.4.2.	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa wodociągu	km	0,380
			0,38		0,38000
5	KNR AT-11 0104-04		Wykopy liniowe o gł. do 2,4 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu typu box.	m3	451,050
			451,05		451,05000
6	KNR AT-11 0108-01		Nakłady uzupełniające do tablic 0101-0105 z tytułu transportu urobku - przewóz na odl. do 1 km po terenie lub drogach gruntowych; koparka 0,60 m3, grunt kat I-II	m3	154,100
			154,1		154,10000
7	KNR 4 1411-02	2.5.4.8.	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 15 cm	m3	37,700
			37,7		37,70000
8	KNR 2-28 0501-09	S. 2.2.5.4.11	Obsypka rurociągu 20cm ponad wierzch rury - grunt pozyskany	m3	116,400
			116,4		116,40000
9	KNR AT-11 0109-01		Mechaniczne zasypywanie wykopów liniowych o gł. do 2,8 m, szer. do 1,0 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu; koparka 0,60 m3	m3	305,500
			305,5		305,50000
10	KNR 2-01 0235-01		Formowanie nasypów o wysokości do 3,0m w gruncie kat. I-II spycharką gąsienicową o mocy 55kW (75KM), mechaniczne zagęszczanie. WBUDOWANIE W NASYP NADMIARU MATERIAŁU UZYSKANEGO Z WYKOPU	m3	154,100
			154,1		154,10000
11	KNR 2-28 0315-02	2.5.4.12.	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.	16,000
			16		16,00000

Nr	Kod pozycji przedmiaru	Numer STWiORB	Nazwa, opis i obliczenie ilości robót	J.m.	Ilość j.m.
1	2	3	4	5	6
12	kalk. indyw. indyw.	2.5.4.21.	Inwentaryzacja powykonawcza	kpl	1,000
			1		1,00000
			Dział nr 1.3. Roboty montażowe, próby [CPV: 45231300-8 Roboty budowlane w zakresie budowy wodociągów i rurociągów do odprowadzania ścieków]		
13	KNNR 4 1008-04		Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 160mm	m	290,900
			290,9		290,90000
14	KNNR 4 1008-03		Rurociągi z rur PVC łączone na wcisk. Rurociąg o średnicy zewnętrznej 110mm	m	8,500
			8,5		8,50000
15	KNNR 4 1009-01		Rurociągi z rur polietylenowych (PE, PEHD). Rurociąg o średnicy zewnętrznej 50mm	m	77,500
			77,5		77,50000
16	Kalkulacja własna Kalkulacja własna		Wcinka do istniejącego wodociągu wraz z kompletem kształtek	kpl	2,000
17	KNNR 4 1014-04		Kształtki żeliwne ciśnieniowe, kołnierzowe średnicy 150mm -trójnik kołnierzowy (przebiecie odgałęzienia wodociągu śr. 110 mm)	szt	1,000
			1		1,00000
18	KNR 2-18W 0219-03		Hydranty pożarowe i źródła uliczne. Hydranty nadziemne o średnicy 80 mm	kpl	1,000
19	KNNR 4 1112-03	2.5.4.13.	Zasuwa kołnierzowa 160mm z obudową i skrzynką uliczną	kpl.	1,000
			1		1,00000
20	KNR 2-28 0313-03		Sieć wodociąg. i przyłącza w os. wiejskich - nawiercki na istniejących rurociągach PVC. Rurociągi o średn. zewn. 160 mm - nawiercki śr 50 mm	kpl	14,000
			14		14,00000
21	KNR 2-19 0219-01 analogia	2.5.4.20.	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego z wkładką metalową	m	377,000
			377		377,00000
22	KNNR 4 1606-02		Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur GRP, PVC, PE, PEHD o średnicy do 500mm. Próba rurociągu o średnicy do 160mm	m-1 prób a	1,885
			377/200		1,88500
23	KNNR 4 1611-01	2.5.4.18.	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200 m	1,885
			377/200		1,88500
24	KNNR 4 1612-01	2.5.4.18.	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc. 200 m	1,885
			377/200		1,88500

mgr inż. Andrzej Zarzycki
 Uprawnienia budowlane do projektowania i
 kierowania robotami budowlanymi
 bez ograniczeń w specjalności sieci i
 instalacje sanitarne nr ew. UAN.II. 7342-123/81