
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa odcinka sieci wodociągowej rozdzielczej w msc. Obojna gm. Zaleszany
WYKONAWCA ROBÓT : Przedsiębiorstwo Robót Inżynieryjnych: J. Korkosz sp.j.
ADRES WYKONAWCY : ul. Nowa 93, 37-400 Nisko

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0120-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa rowów melioracyjnych w terenie równinnym 0,42	km km	 0,420	 0,420
				RAZEM	0,420
2 d.1	KNR 2-01 0218-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.I-II 565,76	m ³ m ³	 565,760	 565,760
				RAZEM	565,760
3 d.1	KNR 2-01 0317-0401	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 141,44	m ³ m ³	 141,440	 141,440
				RAZEM	141,440
4 d.1	KNR 2-01 0322-05	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 9.0 m wypraskami w grunt.suchych kat.I-II wraz z rozbiór.(szer.do 1m) 1497,60	m ² m ²	 1 497,600	 1 497,600
				RAZEM	1 497,600
5 d.1	KNR 2-01 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 565,76	m ³ m ³	 565,760	 565,760
				RAZEM	565,760
6 d.1	KNR 2-01 0320-0401	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.I-II; głębokość do 3.0 m, szerokość 0.8-1.5 m 141,44	m ³ m ³	 141,440	 141,440
				RAZEM	141,440
2		Roboty montażowe			
7 d.2	KNR 2-28 0302-03	Rury PE100 SDR17 PN10 ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania o śr. zewn. 110x6,6 mm 416	m m	 416,000	 416,000
				RAZEM	416,000
8 d.2	KNR 2-28 0307-04 analogia	Łącznik rurowo-kotnierzowy żeliwo sferoidalne o śr. nominalnej 150 mm 2	szt. szt.	 2,000	 2,000
				RAZEM	2,000
9 d.2	KNR 2-28 0202-03	Kształtki żeliwne ciśnieniowe kotnierzowe o śr. nom. 100 mm Trójkąt kotnierzowy T 150/100 mm - 1 szt Trójkąt kotnierzowy T 100/80 mm - 1 szt Kotnierz ślepy X fi 100 mm - 1 szt Tuleja kotnierzowa fi 100 mm - 2 szt. 1	kpl kpl	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
10 d.2	KNR 2-28 0309-02	Zasuwy żeliwne kotnierzowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 80 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
11 d.2	KNR 2-28 0309-03	Zasuwy żeliwne kotnierzowe z obudową na rurociągach PVC i PE o śr. nominalnej 100 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
12 d.2	KNR 2-28 0311-07	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kotnierzowym o śr. nominalnej 80 mm 1	szt. szt.	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
13 d.2	KNR 2-18 0609-01	Układanie mieszanki betonowej ręczne w konstrukcjach - ławy fundamentowe, bloki oporowe 1	m ³ m ³	 1,000	 1,000
				RAZEM	1,000
14 d.2	wycena indywidualna	Obruki betonowe skrzynki do zasuw, płytka betonowa 3	szt szt	 3,000	 3,000
				RAZEM	3,000
15 d.2	KNR 2-19 0219-01	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 416	m m	 416,000	 416,000
				RAZEM	416,000
16 d.2	KNR 2-28 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym	kpl.		

Lp.	Podstawa	Opis i wycięzenia	j.m.	Poszcz	Razem
		3	kpl.	3,000	
				RAZEM	3,000
17	KNR 2-18 d.2 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm 2,08	odc. 200m odc. 200m	2,080	
				RAZEM	2,080
3		Skrzyżowania z siecią zewnętrzną			
18	KNR 2-01 d.3 0317-0101	Wykopy liniowe o ścianach pionowych pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat. I-II z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 2,7	m ³ m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
19	KNR 5-10 d.3 0303-02	Układanie rur ochronnych z PCW o średnicy do 110 mm w wykopie 3	m m	3,000	
				RAZEM	3,000
20	KNR 2-01 d.3 0320-0101	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat. I-II; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m 2,7	m ³ m ³	2,700	
				RAZEM	2,700
4		Podwierty			
21	KNR 2-01 d.4 0221-08	Wykopy jamiste wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. III 180,0	m ³ m ³	180,000	
				RAZEM	180,000
22	KNR 2-01 d.4 0322-03	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 6.0 m wypraskami w grunt.suchych kat. I-II wraz z rozbiór. (szer.do 1m) 145,80	m ² m ²	145,800	
				RAZEM	145,800
23	KNR 2-01 d.4 0322-07	Ażurowe umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o głębok.do 3.0 m wypraskami w grunt.suchych kat. III-IV wraz z rozbiór. (szer.do 1m) 145,80	m ² m ²	145,800	
				RAZEM	145,800
24	KNR 2-28 d.4 0402-06	Przewierty dł. do 20 m maszyną do wierceń poziomych rurami o śr. nominalnej 200 mm w gruntach kat. III-IV 28,0	m m	28,000	
				RAZEM	28,000
25	KNR 2-28 d.4 0403-03	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100 mm w rurach ochronnych (bez ceny rury przewodowej) 28,0	m m	28,000	
				RAZEM	28,000
26	KNR 2-28 d.4 0405-03	Zamknięcie końcówek rur ochronnych o śr. nominalnej 200 mm; rury przewodowe o śr. nom. 100 mm; 4	kpl. kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
27	KNR 2-19 d.4 0214-01	Sączek węchowy o śr.nom. 50 mm nad rurą ochronną 2	szt. szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
28	KNR 2-01 d.4 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 180	m ³ m ³	180,000	
				RAZEM	180,000
29	KNR 2-28 d.4 0315-02	Oznakowanie trasy rurociągu tabliczkami na słupku betonowym 4	kpl. kpl.	4,000	
				RAZEM	4,000
5		Próby			
30	KNR 2-28 d.5 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm 1,39	prób. prób.	1,390	
				RAZEM	1,390