

Przedmiar robót

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45230000-8 Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sieci rozdzielczej kanalizacji sanitarnej i sieci rozdzielczej wodociągowej w ul. Polnej w Nowym Aleksandrowie, gm. Dobrzyniewo Duże-WODOCIĄG
INWESTOR : Gmina Dobrzyniewo Duże
ADRES INWESTORA : UL. Białostocka 25, 16-002 Dobrzyniewo Duże
BRANŻA : sanitarna

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Tomasz Łukowski (sanitarna)
DATA OPRACOWANIA : 13.03.2024

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
13.03.2024

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45230000-8	Budowa wodociągu			
1	KNR 5-12	Odtworzenie (wytyczenie) trasy linii w terenie przejrzystym	km		
d.1	0101-02		km	1,000	
		1		RAZEM	1,000
2	KNR-W 2-01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na	m ³		
d.1	0211-09	odkład w gruncie kat. III	m ³	1619,550	
		1619,55		RAZEM	1619,550
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu III)	m ³		
d.1	0304-02		m ³	694,090	
		694,09		RAZEM	694,090
4	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość 10 km grunt.kat. III	m ³		
d.1	0108-02		m ³	2313,640	
	0108-04	poz.2+poz.3		RAZEM	2313,640
5	KNR 2-01	Igłofiltr o śr.do 50 mm wpłukiwane w grunt bezpośrednio bez obsypki na głę-	szt.		
d.1	0607-01	bok.do 4 m	szt.	700,000	
		700		RAZEM	700,000
6	KNR 2-01	Pompowanie oczyszczające przy śr.otw. 150-500 mm	godz.		
d.1	0605-01		godz.	480,000	
		480		RAZEM	480,000
7	KNR-W 2-18	Montaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów o rozpiętości elementu 4.	kpl.		
d.1	0903-01	0 m	kpl.	9,000	
		9		RAZEM	9,000
8	KNR-W 2-18	Montaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych ty-	kpl.		
d.1	0901-01	pu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	8,000	
		8		RAZEM	8,000
9	KNR 2-28	Podłoża z kruszyw naturalnych grubości 10 cm	m ²		
d.1	0501-04		m ²	975,000	
		975		RAZEM	975,000
10	KNR 2-18	Sieci wodociągowe w miastach - rurociągi z polietylenu niskociśnieniowego	m		
d.1	0109-03	(PE) łączone metodą zgrzewania o śr.zewn. 110 mm	m	973,000	
		973		RAZEM	973,000
11	KNR 2-18	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - zasuwki żeliwne kołnierzone kli-	szt.		
d.1	0908-05	nowe owalne o śr. 100 mm z obudową i skrzynką uliczną	szt.	4,000	
		4		RAZEM	4,000
12	KNR 9-22	Hydranty p.poż. nadziemne o średnicy 80 mm	szt.		
d.1	0104-03		szt.	6,000	
		6		RAZEM	6,000
13	KNR 2-28	Obsypka rurociągu kruszywem dowiezionym	m ³		
d.1	0501-09		m ³	953,000	
		953		RAZEM	953,000
14	KNR 2-19	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
d.1	0219-01		m	973,000	
	analogia	poz.10		RAZEM	973,000
15	KNR 2-18	Próba szczelności sieci wodociągowych z rur azbestowo-cementowych o śr.	prob.		
d.1	0802-02	nom. 150 mm	prob.	2,000	
		2		RAZEM	2,000
16	KNR 2-18	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nom. do 150 mm	odc.		
d.1	0803-01		200m	4,865	
		poz.10/200	odc.	200m	
				RAZEM	4,865
17	KNR-W 2-18	Demontaż konstrukcji podwieszonych rurociągów i kanałów o rozpiętości elemen-	kpl.		
d.1	0903-06	tu 4.0 m	kpl.	9,000	
		poz.7		RAZEM	9,000
18	KNR-W 2-18	Demontaż konstrukcji podwieszonych kabli energetycznych i telekomunikacyjnych	kpl.		
d.1	0901-06	typu lekkiego o rozpiętości elementu 4.0 m	kpl.	8,000	
		poz.8		RAZEM	8,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
19 d.1	KSNR 4 2303-01	Montaż muf składanych dwuczęściowych, rura osłonowa poz.18	szt. szt.	 8,000	
				RAZEM	8,000
20 d.1	KNR 2-28 0501-09 analogia	Zasypanie wykopu kruszywem dowiezionym 930	m ³ m ³	 930,000	
				RAZEM	930,000
21 d.1	KNR-W 2-01 0113-08 analogia	Inwentaryzacja geodezyjna poz.1	km km	 1,000	
				RAZEM	1,000