
PRZEDMIAR

NAZWA INWESTYCJI : Uzbrojenie terenu dróg gminnych wewnętrznych w sieć wodociągową i kanalizacyjną
ADRES INWESTYCJI : ul. Chopina Gorzów Śląski
INWESTOR : Gmina Gorzów Śląski
ADRES INWESTORA : ul. Wojska Polskiego 15 46-310 Gorzów Śląski

12.03.2014

mgr inż. Jerzy Strużnik
Kierownik Biura
Inżynieria Ochrony Środowiska
Jerzy Strużnik

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Kanalizacja			
1	KNNR 1 d.1 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 68,91	m ³ m ³	 68,910	
				RAZEM	68,910
2	KNNR 1 d.1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 620,18	m ³ m ³	 620,180	
				RAZEM	620,180
3	KNNR 1 d.1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 211,2	m ³ m ³	 211,200	
				RAZEM	211,200
4	KNNR 4 d.1 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich 211,2	m ³ m ³	 211,200	
				RAZEM	211,200
5	KNNR 1 d.1 0313-01	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 1705,5	m ² m ²	 1 705,500	
				RAZEM	1 705,500
6	KNNR 4 d.1 1308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 352	m m	 352,000	
				RAZEM	352,000
7	KNNR 4 d.1 1414-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych i żelbetowych o śr. 1000 mm wykonywane metodą studniarską w gruncie kat.I-II - głębokość 3 m 3	stud. stud.	 3,000	
				RAZEM	3,000
8	KNNR 4 d.1 1417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 315-425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 5	szt szt	 5,000	
				RAZEM	5,000
9	KNNR 1 d.1 0318-01	Zасыpywanie wykopów o ścianach pionowych o szerokości 0,8-2,5 m i głęb.do 1,5 m w gr.kat. I-III 68,91	m ³ m ³	 68,910	
				RAZEM	68,910
10	KNNR 1 d.1 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami 68,91	m ³ m ³	 68,910	
				RAZEM	68,910
11	KNNR 1 d.1 0214-02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 620,18	m ³ m ³	 620,180	
				RAZEM	620,180
12	KNR 4-01 d.1 0208-01	Przebicie otworów o powierzchni do 0.05 m2 w elementach z betonu żwirowego o grubości do 10 cm 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
2		Instalacja wodociągowa			
13	KNNR 1 d.2 0307-02	Wykopy liniowe o szerokości 0,8-2,5 m i głębokości do 1,5 m o ścianach pionowych w gruntach suchych kat. III-IV 15,84	m ³ m ³	 15,840	
				RAZEM	15,840
14	KNNR 1 d.2 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV 142,56	m ³ m ³	 142,560	
				RAZEM	142,560
15	KNNR 1 d.2 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.tyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 66	m ³ m ³	 66,000	
				RAZEM	66,000
16	KNNR 4 d.2 1411-02	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich 64,14	m ³ m ³	 64,140	
				RAZEM	64,140
17	KNNR 1 d.2 0313-01	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		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		528	m ²	528,000	
				RAZEM	528,000
18	KNR 2-01 d.2 0320-05	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych głębokości do 3 m kat.gr.III-IV - szerokość 0.8-1.5 m 15,84	m ³ m ³	15,840	
				RAZEM	15,840
19	KNNR 1 d.2 0408-03	Zagęszczanie nasypów z gruntu sypkiego kat.I-II zagęszczarkami 15,84	m ³ m ³	15,840	
				RAZEM	15,840
20	KNNR 1 d.2 0214-02	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych, rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 142,56	m ³ m ³	142,560	
				RAZEM	142,560
21	KNNR 4 d.2 1009-05	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 125 mm SDR 11 165	m m	165,000	
				RAZEM	165,000
22	KNNR 4 d.2 1010-05	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czolowego o śr. zewn. 125 mm 15	złącz. złącz.	15,000	
				RAZEM	15,000
23	KNNR 4 d.2 1105-03	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzowe z obudową o śr.100 mm - żeliwo sferoidalne 1	kpl. kpl.	1,000	
				RAZEM	1,000
24	KNNR 4 d.2 1012-02	Sieci wodociągowe - montaż kształtek ciśnieniowych PE, PEHD o połączeniach zgrzewano-kołnierzowych (tuleje kołnierzowe na luźny kołnierz) o śr. zewnętrznej 110-140 mm 3	szt szt	3,000	
				RAZEM	3,000
25	KNNR 4 d.2 1011-05	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr. zewn. 125 mm 3	złącz. złącz.	3,000	
				RAZEM	3,000
26	KNNR 4 d.2 1014-03	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 100 mm trójnik 100/80 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
27	KNNR 4 d.2 1014-02	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzowe o śr. 80 mm FF 80 L=600 1	szt szt	1,000	
				RAZEM	1,000
28	KNNR 4 d.2 1119-01	Hydranty pożarowe podziemne o śr. 80 mm - żeliwo sferoidalne 1	kpl kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
29	KNR 2-19 d.2 0219-01	Oznakowanie trasy gazociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego 165	m m	165,000	
				RAZEM	165,000
30	KNR 2-19 d.2 0134-02	Oznakowanie lokalizacji zasuw i hydrantów na słupku stalowym 2	kpl. kpl.	2,000	
				RAZEM	2,000
31	KNNR 4 d.2 1610-01	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1,000	
				RAZEM	1,000
32	KNNR 4 d.2 1611-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm 1	odc. 200m odc. 200m	1,000	
				RAZEM	1,000
33	KNR 2-19 d.2 0218-01	Zabezpieczenie kabla w ziemi 1	za- bezp. za- bezp.	1,000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
34				RAZEM	1,000
d.2	kalk. własna	Badanie bakteriologiczne wody	szt		
		1	szt	1,000	
				RAZEM	1,000
35					
d.2	kalk. własna	Obsługa geodezyjna inwestycji	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000