

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : WODOCIĄG - m.STARA SŁUPIA (PODCHEŁMIE)
INWESTOR : GMINA NOWA SŁUPIA
ADRES INWESTORA : Rynek 15

PROJEKTANT

SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : mgr inż. Zbigniew Modzelewski
DATA OPRACOWANIA : 2013.09
mgr inż. Zbigniew Modzelewski
nr upr. 107/80 i KI-212/80

WYKONAWCA :

Przedsiębiorstwo Wielobranżowe
"TECH-SET"
Przemysław Janik
28-100 Busko-Zdrój, ul. Hołdu Pruskiego 18
tel. 606-633-617
NIP 655-139-56-12, REGON 292842907

INWESTOR :

Data opracowania
2013.09

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Wodociąg - m.STARA SŁUPIA (PODCHELMIE)					
1		ROBOTY ZIEMNE			
1 KNR 2-01 d.1 0216-02	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat.III 5325.1	m ³			
		m ³		5325.100	
				RAZEM	5325.100
2 KNR 2-01 d.1 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 5388.0	m ³			
		m ³		5388.000	
				RAZEM	5388.000
3 KNR 2-01 d.1 0317-05	Wykopy liniowe pod fundamenty, rurociągi, kolektory w gruntach suchych kat.III-IV z wydobyciem urobku łopatą lub wyciągiem ręcznym głębokość do 3 m - szerokość 0.8-1.5 m 62.9	m ³			
		m ³		62.900	
				RAZEM	62.900
4 KNR 2-01 d.1 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 1396.3	m ²			
		m ²		1396.300	
				RAZEM	1396.300
5 KNR 2-01 d.1 0119-04	Obsługa geodezyjna. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie pagórkowatym lub podgórskim 2.132	km			
		km		2.132	
				RAZEM	2.132
2		ROBOTY MONTAŻOWE			
6 KNR 2-18 d.2 0208-01	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu [redacted] łączone metodą zgrzewania o śr. 63 mm 88.0	m			
		m		88.000	
				RAZEM	88.000
7 KNR 2-18 d.2 0208-02	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu [redacted] łączone metodą zgrzewania o śr. 90 mm 557.0	m			
		m		557.000	
				RAZEM	557.000
8 KNR 2-18 d.2 0208-03	Sieci wodociągowe poza granicami miast - rurociągi z polietylenu [redacted] łączone metodą zgrzewania o śr. 110 mm 1487.0	m			
		m		1487.000	
				RAZEM	1487.000
9 KNR 2-18 d.2 0907-01	Wodociąg z rur ciśnieniowych PE [redacted] łączonych metodą zgrzewania - średnica zewnętrzna rurociągu 32 mm 117.0	m			
		m		117.000	
				RAZEM	117.000
10 KNR 2-18 d.2 0305-02	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudowa o śr. 80 mm montowane sprzętem ręcznym 1 [redacted]	kpl.			
		kpl.		1.000	
				RAZEM	1.000
11 KNR 2-18 d.2 0305-03	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudowa o śr. 100 mm montowane sprzętem ręcznym 2 [redacted]	kpl.			
		kpl.		2.000	
				RAZEM	2.000
12 KNR 2-18 d.2 0315-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm [redacted] 10	kpl.			
		kpl.		10.000	
				RAZEM	10.000
13 KNR 2-18 d.2 0408-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.100 mm w gruntach kat. III-IV 51.0	m			
		m		51.000	
				RAZEM	51.000
14 KNR 2-18 d.2 0408-02	Przewierthy o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr. 250mm w gruntach kat. III-IV 59.0	m			
		m		59.000	
				RAZEM	59.000
15 KNR 2-18 d.2 0412-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych PE o śr.nom. 32 mm w rurach ochronnych 51.0	m			
		m		51.000	
				RAZEM	51.000
16 KNR 2-18 d.2 0412-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych PE o śr.nom. 90 mm w rurach ochronnych 10.0	m			
		m		10.000	
				RAZEM	10.000
17 KNR 2-18 d.2 0412-01	Przeciąganie rurociągów przewodowych PE o śr.nom. 110 mm w rurach ochronnych 49.0	m			
		m		49.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	49.000
18	KNR-W 2- d.2 18 0310-01	Wypełnienie rur ochronnych pianką poliuretanową	m ³		
		0.3	m ³	0.300	
				RAZEM	0.300
19	KNR 2-18 d.2 0802-01	Próba szczelności sieci wodociagowych z rur z tworzyw sztucznych (PE) o śr.nom. do 100 mm	prob.		
		11	prob.	11.000	
				RAZEM	11.000
20	KNR 2-18 d.2 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociagowych o śr.nom. do 150 mm	odc.20 0m		
		11	odc.20 0m	11.000	
				RAZEM	11.000
21	KNR 2-19 d.2 0219-01	Oznakowanie trasy wodociagu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego	m		
		2249.0	m	2249.000	
				RAZEM	2249.000
22	KNR 2-19 d.2 0134-03	Oznakowanie trasy wodociagu na słupku betonowym	kpl.		
		13	kpl.	13.000	
				RAZEM	13.000
23	KNR-W 2- d.2 18 0112-01	Trójnik PE z odejściem kołnierзовym o śr.90/90 mm	szt		
		5	szt	5.000	
				RAZEM	5.000
24	KNR-W 2- d.2 18 0112-02	Trójnik PE z odejściem kołnierзовym o śr.110/110 mm	szt		
		8	szt	8.000	
				RAZEM	8.000
25	KNR-W 2- d.2 18 0112-02	Trójnik PE z odejściem kołnierзовym o śr.110/90 mm	szt		
		3	szt	3.000	
				RAZEM	3.000
26	KNR-W 2- d.2 18 0112-02	Kolana PE o śr.110 mm	szt		
		6	szt	6.000	
				RAZEM	6.000
27	KNR-W 2- d.2 18 0112-01	Tuleja PE kołnierзова o śr.90 mm	szt		
		2	szt	2.000	
				RAZEM	2.000
28	KNR-W 2- d.2 18 0112-02	Tuleja PE kołnierзова o śr.110 mm	szt		
		4	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
29	KNR 2-18 d.2 0902-01	Nawiertka z zasuwą o śr 50 mm na rurociągach o śr. 63 mm	szt.		
		4	szt.	4.000	
				RAZEM	4.000
30	KNR 2-18 d.2 0902-01	Nawiertka z zasuwą o śr 50 mm na rurociągach o śr. 90 mm	szt.		
		7	szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
31	KNR 2-18 d.2 0902-02	Nawiertka z zasuwą o śr 50 mm na rurociągach o śr. 110 mm	szt.		
		24	szt.	24.000	
				RAZEM	24.000
32	KNR-W 2- d.2 18 0110-01	Sieci wodociagowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 63 mm	złącz.		
		8	złącz.	8.000	
				RAZEM	8.000
33	KNR-W 2- d.2 18 0110-03	Sieci wodociagowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 90 mm	złącz.		
		54	złącz.	54.000	
				RAZEM	54.000
34	KNR-W 2- d.2 18 0110-04	Sieci wodociagowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE me- todą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 110 mm	złącz.		
		136	złącz.	136.000	
				RAZEM	136.000