
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : BUDOWA SPINKI SIECI WODOCIĄGOWEJ
ADRES INWESTYCJI : MEŁNO - BOGUSZEWO
INWESTOR : GMINA GRUTA
ADRES INWESTORA : GRUTA 244 86-330 MEŁNO
BRANŻA : INSTALACJE WODOCIĄGOWE
SPRAWDZIŁ PRZEDMIAR : KOSZT NETTO

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 SPINKA WODOCIĄGU MEŁNO - BOGUSZEWO					
1	KSNR 0-01-0207-0200	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III - 1	m ³		
d.1	Wykopy jamiste o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.15 - 0.25 m3 w gr.kat. III - 1	1510*1.6*2.0	m ³	4832.00	
				RAZEM	4832.00
2	KSNR 1 0210-01	Zasypanie wykop.fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. I-II	m ³		
d.1		4832	m ³	4832.00	
				RAZEM	4832.00
3	KNR-W 2-18 0109-07	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 160 mm	m		
d.1	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 160 mm	1470	m	1470.00	
				RAZEM	1470.00
4	KNR-W 2-18 0110-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego o śr.zewnętrznej 160 mm	złącz.		
d.1		1470/6	złącz.	245.00	
				RAZEM	245.00
5	KNR-W 2-18 0109-03	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 90 mm	m		
d.1		40	m	40.00	
				RAZEM	40.00
6	KNR-W 2-18 0111-03	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD za pomocą kształtek elektrooporowych o śr.zewnętrznej 90 mm	złącz.		
d.1		10	złącz.	10.00	
				RAZEM	10.00
7	KNR-W 2-18 0214-05	Montaż trójnika kołnierowego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 150 mm dla rur PE	kpl.		
d.1	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.150 mm	5	kpl.	5.00	
				RAZEM	5.00
8	KNR-W 2-18 0114-04	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone o śr. 150 mm	szt		
d.1		4	szt	4.00	
				RAZEM	4.00
9	KNR-W 2-18 0214-03	Montaż trójnika kołnierowego Combi PN 6 i 16 atm o śr. 80-100 mm dla rur PE	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
10	KNR-W 2-18 0114-04	Sieci wodociągowe - kształtki żeliwne ciśnieniowe kołnierzone - zwężka o śr. 150 x 110 mm	szt		
d.1		1	szt	1.00	
				RAZEM	1.00
11	KNR-W 2-18 0205-04	Zasuwy żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.150 mm	kpl.		
d.1		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
12 d.1	KNR-W 2-18 0205-03	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.100 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
13 d.1	KNR-W 2-18 0205-02	Zasuwki żeliwne klinowe owalne kołnierzone z obudową o śr.80 mm	kpl.		
		1	kpl.	1.00	
				RAZEM	1.00
14 d.1	KNR-W 2-18 0219-03	Hydranty pożarowe nadziemne o śr. 80 mm	kpl		
		3	kpl	3.00	
				RAZEM	3.00
15 d.1	KNR-W 2-18 0704-02 Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 160 mm	Próba wodna szczelności sieci wodociągowych z rur typu HOBAS, PCW, PVC, PE, PEHD o śr.nominalnej 200-225 mm	200m - 1 prób. 200m - 1 prób.	8.00	
		8			
				RAZEM	8.00
16 d.1	KNR-W 2-18 0109-01	Sieci wodociągowe - montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr.zewnętrznej 40 mm	m		
		86	m	86.00	
				RAZEM	86.00
17 d.1	KNR-W 2-18 0802-03	Podłączenie instalacji do sieci wodociągowej - nasady rurowe (opaski) na istniejących rurociągach o śr. 150 mm	szt.		
		4	szt.	4.00	
				RAZEM	4.00
18 d.1	KNR-W 2-18 0521-04 analogia	Płyty żelbetowe przejściowe 1x1 m obudowa betonowa zasuw	kpl.		
		9	kpl.	9.00	
				RAZEM	9.00
19 d.1	KNR-W 2-18 0306-02	Przebiory o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 15/25 rurami o śr.150-250mm w gruntach kat.III-IV	m		
		14	m	14.00	
				RAZEM	14.00
20 d.1	KNR-W 2-18 0707-01	Dezynfekcja rurociągów sieci wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc.200m		
		1600/200	odc.200m	8.00	
				RAZEM	8.00
21 d.1	KNR-W 2-18 0708-01	Jednokrotne płukanie sieci wodociągowej o śr. nominalnej do 150 mm	odc.200m		
		1600/200	odc.200m	8.00	
				RAZEM	8.00
22 d.1	KNR-W 2-15 0140-02	Wodomierze skrzydełkowe domowe o śr. nominalnej 20 mm	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00
23 d.1	KNR-W 2-15 0123-02	Dodatki za wykonanie obustronnych podejść do wodomierzy skrzydełkowych o śr. nominalnej 20 mm w rurociągach z tworzyw sztucznych	kpl.		
		4	kpl.	4.00	
				RAZEM	4.00