

KOSZTORYS OFERTOWY						
BUDOWA SIECI WODOCIAĞOWEJ W MIEJSCOWOŚCI SIEDLISKA						
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	ilość	Cena zł	Wartość zł
Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem	
1	45231300-8	SIEĆ WODOCIAĞOWA				
1,1	45111200-0	Roboty ziemne				
1 d.1.1	KNNR 1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa sieci wodociągo- wej - łącznie ze sporządzeniem mapy wykonawczej	km	6,311	6000,00	37866,00
2 d.1.1	KNNR 1 0113-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	781,200	1,00	781,20
3 d.1.1	KNNR 1 0210-03	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębier- nymi o poj.lyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. III-IV	m3	15418,065	25,00	385451,63
4 d.1.1	KNNR 1 0214-05	Zasypanie wykopów podłużnych z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.war- stwy w stanie luźnym 25 cm) - kat.gr. III-IV	m3	15418,065	20,00	308361,30
5 d.1.1	KNR 2-21 0218-03	Rozścielenie ziemi urodzajnej spycharkami na terenie płaskim	m3	117,180	5,00	585,90
1,2	45231300-8	Roboty instalacyjne				
6 d.1.2	KNR 2-28 0302-03	Rury PE100 SDR17 PN10 110mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	3174,500	23,00	73013,50
7 d.1.2	KNR 2-28 0302-02	Rury PE100 SDR17 PN10 90mm ciśnieniowe łączone metodą zgrzewania	m	2871,800	22,00	63179,60
8 d.1.2	KNNR 4 1206-05 analogia	Przewierty sterowane maszyną do wierceń poziomych - rura PE100 SDR17 PN10 RC śr. 90mm	m	62,000	130,00	8060,00
9 d.1.2	KNNR 4 1206-05 analogia	Przewierty sterowane maszyną do wierceń poziomych - rura PE100 SDR17 PN10 RC śr. 110mm	m	202,000	120,00	24240,00
10 d.1.2	KNR-W 2-19 0102-01 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztuczne- go	m	6046,300	0,50	3023,15
11 d.1.2	KNR 9-22 0202-03	Wcinka w istniejący rurociąg o średnicy 110 mm za pomocą kształtek żeliw- nych kolnierzowych	szt.	1,000	1500,00	1500,00
12 d.1.2	KNR-W 2-19 0134-02 analogia	Oznakowanie trasy wodociągu na słupku stalowym	kpl.	29,000	25,00	725,00
13 d.1.2	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/110/110	szt.	3,000	350,00	1050,00
14 d.1.2	KNR 2-28 0305-03	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 110/90/110	szt.	15,000	320,00	4800,00
15 d.1.2	KNR 2-28 0305-02	Kształtki PE na rurociągach PE - trójnik 90/90/90	szt.	2,000	290,00	580,00
16 d.1.2	KNR 2-28 0309-03	Zasowy żeliwne kolnierzowe z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 100 mm	szt.	6,000	390,00	2340,00
17 d.1.2	KNR 2-28 0309-02	Zasowy żeliwne kolnierzowe z obudową na rurociągach PE o śr. nominalnej 80 mm	szt.	23,000	350,00	8050,00
18 d.1.2	KNNR 11 0305-04	Hydranty pożarowe nadziemne na kolanie stopowym kolnierzowym o śr. nomi- nalnej 80mm	szt.	21,000	2000,00	42000,00
19 d.1.2	KNR 2-18 0803-01	Dezynfekcja rurociągów sieci i przyłączy wodociągowych o śr.nominalnej do 150 mm	odc. 200m	31,555	50,00	1577,75
20 d.1.2	KNNR 4 1612-01 kalk. własna	Dwukrotne płukanie sieci i przyłączy wodociągowych o śr. nominalnej do 150 mm - uwaga: uwzględnić wykonanie kompletu badań wody wraz z uzyskaniem pozytywnego wyniku	odc. 200m	31,555	5,00	157,78
21 d.1.2	KNR 2-28 0316-01	Próba szczelności sieci wodociągowych wraz z przyłączami z rur z tworzyw sztucznych o śr. zewn. do 110 mm	prób.	13,000	200,00	2600,00
2	45233140-2	ROBOTY ODTWORZENIOWE				
22 d.2	KNR 2-31 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun- cie kat.I-IV głębok. 20 cm	m2	15462,000	1,00	15462,00
23 d.2	KNR 2-31 0202-07	Nawierzchnia żwirowa - dolna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 10 cm	m2	15462,000	2,00	30924,00
24 d.2	KNR 2-31 0202-09	Nawierzchnia żwirowa - górna warstwa jezdni rozścielana mechanicznie - grub.po zagęszcz. 8 cm	m2	15462,000	2,00	30924,00
		WARTOŚĆ NETTO				1047252,80
		VAT (23%)				240868,14
		WARTOŚĆ BRUTTO				1288120,94