

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
Koszty NK Rozbudowa sieci kanalizacji sanitarnej wraz z przepompownią ścieków - ogrodzenie					
1		ogrodzenie			
1	KNR 2-25	Bramy zgodnie z opisem	m ²		
d.1	0312-01 analog				
		6.125	m ²	6.125	
				RAZEM	6.125
2	KNR 2-25	Ogrodzenia z paneli zgodnie z opisem	m ²		
d.1	0307-01 analog				
		60	m ²	60.000	
				RAZEM	60.000
3	KALKULACJA WŁASNA	IAMPA ZGODNIE Z OPISEM	kpl.		
d.1					
		1	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
4	KNR-W 2-01	Ścinanie drzew piłą mechaniczną o średnicy pnia od 1,80 do 3,05 m	szt.		
d.1	0103-07				
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR-W 2-01	Mechaniczne karczowanie pni od 1,8 do 3,05m	szt.		
d.1	0105-07				
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
2		KANALIZACJA I PRZEWIERT POD DROGĄ NR 22			
6	KNR AT-11	Wykopy liniowe o gł. do 2,8 m o szer. do 1,0-1,5 m w gruncie kat. I-II w umocnieniu słupowo-liniowym	m ³		
d.2	0101-04				
		127.80	m ³	127.800	
				RAZEM	127.800
7	KNR-W 2-18	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich gr. 25 cm	m ³		
d.2	0511-04				
		10.65	m ³	10.650	
				RAZEM	10.650
8	KNR-W 2-18	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm	m		
d.2	0408-03				
		42.6	m	42.600	
				RAZEM	42.600
9	KNR-W 2-18	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1000 mm w gotowym wykopie o głębokości 3m	stud.		
d.2	0513-01				
		3	stud.	3.000	
				RAZEM	3.000
10	KNR-W 2-18	Przewierty o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr. 300-600 mm w gruntach kat. I-II	m		
d.2	0307-01				
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
11	KNR-W 2-18	Przeciąganie rurociągów przewodowych o śr. nominalnej 100-300 mm w rurach ochronnych	m		
d.2	0309-01				
		12	m	12.000	
				RAZEM	12.000
12	KNR-W 2-18	Montaż rurociągów z rur polietylenowych (PE, PEHD) o śr. zewnętrznej 200 mm	m		
d.2	0109-09 analog				
		21.64	m	21.640	
				RAZEM	21.640
13	KNR 2-01	Zasypywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. I-III	m ³		
d.2	0230-01				
		127.8	m ³	127.800	
				RAZEM	127.800
3		ROBOTY POMIAROWE			
14	KNR-W 2-01	Roboty pomiarowe Z WYKONANIEM POWYKONAWCZEJ	ha		
d.3	0114-01				
		0.02	ha	0.020	
				RAZEM	0.020