

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		sieć kanalizacji deszczowej			
1	KNNR 1 d.1 0209-04	Wykopy oraz przekopy wyk.na odkład koparkami przedsiębiornymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat. III 1064*2*0.8 -10%*1702.4	m ³ m ³ m ³	1702.400 -170.240	
				RAZEM	1532.160
2	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 170.24	m ³ m ³	170.240	
				RAZEM	170.240
3	KSNR 4 d.1 1301-03	Kanale rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.10cm 0.6*1064	m ² m ²	638.400	
				RAZEM	638.400
4	KSNR 4 d.1 1301-03	Kanale rurowe - podłoża z materiałów sypkich o gr.20cm 0.6*1064	m ² m ²	638.400	
				RAZEM	638.400
5	KNR-W 2-18 d.1 0408-02	Kanale z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315mm 840	m m	840.000	
				RAZEM	840.000
6	KNR-W 2-18 d.1 0408-02	Kanale z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 224	m m	224.000	
				RAZEM	224.000
7	KNNR 4 d.1 1009-07	Sieci kt11 - montaż rurociągów z rur PEO śr.zewnętrznej 110 mmPE100 RC SDR17 460	m m	460.000	
				RAZEM	460.000
8	KNR-W 2-18 d.1 0110-07	Sieci wodociągowe - połączenie rur polietylenowych ciśnieniowych PE, PEHD metodą zgrzewania czółowego 38	złącz. złącz.	38.000	
				RAZEM	38.000
9	KNR 2-19 d.1 0111-02	Wykonanie przewiert sterowany o dług.do 200 m rurami HDPE o śr.nom do 225 mm w gruntach kat.III-IV 420	m m	420.000	
				RAZEM	420.000
10	kalkulacja d.1 własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych śr. 1000 mm typu BS z osadnikiem 0, 5m w gotowym wykopie o gł. do 3 m, 14	szt. szt.	14.000	
				RAZEM	14.000
11	kalkulacja d.1 własna	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych śr. 1000 mm typu BS z osadnikiem 0, 5m w gotowym wykopie o gł. do 3 m, 17	szt. szt.	17.000	
				RAZEM	17.000
12	Kalkulacja d.1 własna	Studzienki osadnikowe z syfonem i wpustem deszczowym ulicznym z polimerobetonu o śr. 500 mm 32	szt. szt.	32.000	
				RAZEM	32.000
13	Kalkulacja d.1 własna	Separator 40/4000 koalescencyjny z osadnikiem , z 10-krotnym bypasem 1	kpl. kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
14	kalkulacja d.1 własna	przepompownia ścieków 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
15	kalkulacja d.1 własna	skrzynki rozsączające -komplet 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
16	KNNR 4 d.1 1610-03	Próba wodna szczelności kanałów rurowych o śr.nominalnej do 400 mm 1	odc. -1 prób. odc. -1 prób.	1.000	
				RAZEM	1.000
17	KNNR 1 d.1 0214-02	Zasypanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym spycharkami (gr.warstwy w stanie luźnym 30 cm) - kat.gr. III-IV 1702-1702*10%	m ³ m ³	1531.800	
				RAZEM	1531.800
18	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	m ³		

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		20	m ³	20.000	
				RAZEM	20.000
2		Roboty nawierzchniowe			
19	KNNR 6	Rozebranie nawierzchni z mas mineralno-bitumicznych gr. 4 cm mechanicznie	m ²		
d.2	0802-04	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
20	KNNR 6	Rozebranie podbudowy z kruszywa gr. 15 cm mechanicznie	m ²		
d.2	0801-02	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
21	KNNR 4-01	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowyladowczymi na odl.do 1 km=-nadmiar ziemi z wykopów i kora asfaltowa z podbudową	m ³		
d.2	0108-11	50	m ³	50.000	
				RAZEM	50.000
22	KSNR 6	Warstwa górna podbudowy z kruszyw naturalnych gr. 10 cm	m ²		
d.2	0112-05	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
23	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca)	m ²		
d.2	0308-01	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000
24	KNNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna)	m ²		
d.2	0309-03	500	m ²	500.000	
				RAZEM	500.000