

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 KNR 2-01 d.1 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.466	km km		0.466	
				RAZEM	0.466
2 KNR 6- d.1 0802-08	Rozebranie nawierzchni z brukowca gr. 16-20 cm mechanicznie z wywozem na odl. 1 km 2200	m ² m ²		2200.000	
				RAZEM	2200.000
3 KNR 4-01 d.1 0108-11	Wywiezienie brukowca sprzymowanego samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km 308	m ³ m ³		308.000	
				RAZEM	308.000
4 KNR 1- d.1 0101-07	Mechaniczne ścinanie drzew z karczowaniem pni o średnicy 66-75 cm 8	szt. szt.		8.000	
				RAZEM	8.000
5 KNR 1- d.1 0107-01	Wywożenie dłużyc, karpiny, i gałęzi na odległość do 2km. 12	mp mp		12.000	
				RAZEM	12.000
6 KNR 1- d.1 0102-04	Mechaniczne karczowanie krzaków i podszyć gęstych powyżej 60% powierzchni. 0.07	ha ha		0.070	
				RAZEM	0.070
7 KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek 1738	m ² m ²		1738.000	
				RAZEM	1738.000
8 KNR 4-04 d.1 0101-05	Rozebranie murów i słupów z cegły poniżej terenu na zaprawie cementowej - przepust 2.88	m ³ m ³		2.880	
				RAZEM	2.880
9 KNR 2-31 d.1 0816-03	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 80 cm 9.5	m m		9.500	
				RAZEM	9.500
10 KNR 4-04 d.1 0604-02	Burzenie ścian, ław, stóp fundamentowych, filarów żelbetonowych zbrojonych normalnie o grubości 20-30 cm przy użyciu młotów pneumatycznych - szambo 12.8	m ³ m ³		12.800	
				RAZEM	12.800
11 KNR 4-01 d.1 0108-09	Wywiezienie gruzu sprzymowanego samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km - szambo, przepust 15.65	m ³ m ³		15.650	
				RAZEM	15.650
2		ROBOTY ZIEMNE			
12 KNR 2-01 d.2 0206-03	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat.I-II z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na odległość do 1 km - wykonanie koryta pod drogę 1433.36	m ³ m ³		1433.360	
				RAZEM	1433.360
13 KNR 6- d.2 0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 2848	m ² m ²		2848.000	
				RAZEM	2848.000
14 KNR 2-01 d.2 0505-04	Mechaniczne plantowanie powierzchni poboczy z gruntu rodzimego kat.I-III 654	m ² m ²		654.000	
				RAZEM	654.000
15 KNR 2-01 d.2 0510-03	Obsianie poboczy w ziemi urodzajnej 654	m ² m ²		654.000	
				RAZEM	654.000
3		PODBUDOWY I ROBOTY NAWIERZCHNIOWE			
16 KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 35 cm 1712	m ² m ²		1712.000	
				RAZEM	1712.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
17	KNR 2-31 d.3 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 25 cm 974	m ² m ²	 974.000	
				RAZEM	974.000
18	KNR 2-31 d.3 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 162	m ² m ²	 162.000	
				RAZEM	162.000
19	KNR AT-03 d.3 0202-01	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej lub z gruntu stabilizowanego cementem; zużycie emulsji 0,8 kg/m ² 2686	m ² m ²	 2686.000	
				RAZEM	2686.000
20	KNR 2-31 d.3 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 6 cm 2686	m ² m ²	 2686.000	
				RAZEM	2686.000
21	KNR 2-31 d.3 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 2686	m ² m ²	 2686.000	
				RAZEM	2686.000
22	KNR 2-31 d.3 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej kolorowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 162	m ² m ²	 162.000	
				RAZEM	162.000
23	KNNR 6 d.3 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 924	m m	 924.000	
				RAZEM	924.000
24	KNNR 6 d.3 0403-04	Krawężniki betonowe najazdowe ze skosami o wymiarach 15 x22 cm z wykonaniem ław betonowych z oporem na podsypce cementowo-piaskowej 50	m m	 50.000	
				RAZEM	50.000
25	KNR 2-31 d.3 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
26	KNR 2-31 d.3 0606-04	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 20 cm na podsypce cementowo-piaskowej 60	m m	 60.000	
				RAZEM	60.000
27	KNR 2-31 d.3 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
28	KNR 2-31 d.3 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m ² 12	szt. szt.	 12.000	
				RAZEM	12.000
4		PRZEPUST 1			
29	KNR 2-01 d.4 0205-04	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m ³ w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km 23	m ³ m ³	 23.000	
				RAZEM	23.000
30	KNNR 6 d.4 0113-03	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 25 cm 16	m ² m ²	 16.000	
				RAZEM	16.000
31	KNR 2-33 d.4 0601-01	Części przelotowe przepustów drogowych rurowych jednootworowych z rur karbowanych K2-KAN SN8 o śr. 60 cm z 12	m m	 12.000	
				RAZEM	12.000
32	KNNR 1 d.4 0311-02	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. III-IV dostarczonego samochodami samowyladowczymi 26	m ³ m ³	 26.000	
				RAZEM	26.000
5		PRZEPUST 2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
33	KNR 2-01 d.5 0205-04	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transp.urobku samochod.samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³		
		8.4	m ³	8.400	
				RAZEM	8.400
34	KNNR 6 d.5 0113-02	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		6	m ²	6.000	
				RAZEM	6.000
35	KNR 2-33 d.5 0604-01	Części przelotowe prefabrykowanych przepustów drogowych skrzynkowych o przekroju zamkniętym o wym. 1.0 x 1.0 m i 1 otw.	m		
		4	m	4.000	
				RAZEM	4.000
36	KNNR 1 d.5 0516-01	Umocnienie skarp kanałów narzutem kamiennym	m ²		
		20	m ²	20.000	
				RAZEM	20.000
37	KNNR 1 d.5 0311-01	Ręczne formowanie nasypów z gruntu kat. I-II dostarczonego samochoda-mi samowyladowczymi	m ³		
		6	m ³	6.000	
				RAZEM	6.000