

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE I PRZYGOTOWAWCZE</b>					
1	KNNR 1 d.10111-02	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie pagórkowatym lub górkim. 0,445	km km		
				0.445	
				RAZEM	0.445
2	KNNR 6 d.10806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 30,000	m m		
				30.000	
				RAZEM	30.000
3	KNNR 4-04 d.11103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 1,350	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.350	
				RAZEM	1.350
4	KNNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 1,350	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.350	
				RAZEM	1.350
5	KNNR 4-04 d.11103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 1,350	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				1.350	
				RAZEM	1.350
<b>ODWODNIENIE DROGI</b>					
6	KNNR 1 d.20202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 133,200	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				133.200	
				RAZEM	133.200
7	KNNR 1 d.20208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 133,200	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				133.200	
				RAZEM	133.200
8	KNNR 4 d.21411-01	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 13,320	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				13.320	
				RAZEM	13.320
9	KNNR 4 d.21308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 5,000	m m		
				5.000	
				RAZEM	5.000
10	KNNR 4 d.21308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 217,000	m m		
				217.000	
				RAZEM	217.000
11	KNNR 4 d.21424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 5,000	szt. szt.		
				5.000	
				RAZEM	5.000
12	KNNR 4 d.21417-02	Studzienki kanalizacyjne systemowe "VAWIN" o śr 425 mm - zamknięcie rurą teleskopową 5,000	szt. szt.		
				5.000	
				RAZEM	5.000
13	KNNR 4 d.21411-04	Analogia. Wykonanie obsypki i zasypki z materiałów sypkich grub. 40 cm 53,280	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				53.280	
				RAZEM	53.280
14	KNNR 1 d.20514-01	Umocnienie skarp i dna rowu płytami ażurowymi MEBA 10,200	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				10.200	
				RAZEM	10.200
<b>BUDOWA JEZDNI</b>					
15	KNNR 6 d.30101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 50 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników 1625,000	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>		
				1625.000	
				RAZEM	1625.000
16	KNNR 1 d.30206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.lyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 812,500	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				812.500	
				RAZEM	812.500
17	KNNR 1 d.30208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 812,500	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				812.500	
				RAZEM	812.500
18	KNNR 2-31 d.30402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 43,751	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>		
				43.751	
				RAZEM	43.751
19	KNNR 6 d.30401-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm bez ław na podsypce cementowo-piaskowej	m		

Lp.	Podst	Opis i wylíczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		445,300	m	445.300	
				RAZEM	445.300
20	KNR 2-31 d.3.0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m <sup>3</sup>		
		47,372	m <sup>3</sup>	47.372	
				RAZEM	47.372
21	KNR 2-31 d.3.0407-05	Obrzeża betonowe o wym. 30x8 cm na podsypce cem.piaskowej z wyp.spoin zaprawą cem.	m		
		501,300	m	501.300	
				RAZEM	501.300
22	KNNR 6 d.3.0104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
23	KNNR 6 d.3.0113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
24	KNNR 6 d.3.0113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
25	KNNR 6 d.3.0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca)	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
26	KNNR 6 d.3.1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
27	KNNR 6 d.3.0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna)	m <sup>2</sup>		
		1625,000	m <sup>2</sup>	1625.000	
				RAZEM	1625.000
<b>ROBOTY WYKONCZENIOWE</b>					
28	KNNR 6 d.4.0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.		
		3,000	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
29	KNNR 6 d.4.0702-04	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m2	szt.		
		5,000	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000