

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	4510000-8	ROBOTY ZIEMNE			
1	KNNR 1 d.1 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. (3010+956)*0.30*0.95	m ³ m ³	1130.310	
				RAZEM	1130.310
2	KNNR 1 d.1 0301-01	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. I-II) (3010+956)*0.30*0.05	m ³ m ³	59.490	
				RAZEM	59.490
3	KNNR 1 d.1 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) Krotność = 2.5 (3010+956)*0.30	m ³ m ³	1189.800	
				RAZEM	1189.800
2	45233000-9	OBRAMOWANIE			
4	KNNR 6 d.2 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 1130	m m	1130.000	
				RAZEM	1130.000
5	KNNR 6 d.2 0404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 401	m m	401.000	
				RAZEM	401.000
3	45233000-9	PODBUDOWA			
6	KNNR 6 d.3 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 3010+956	m ² m ²	3966.000	
				RAZEM	3966.000
7	KNNR AT-03 d.3 0201-02 analogia	Warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem do Rm 2,5 MPa, grubość po zagęszczeniu 15 cm Krotność = 0.75 3010	m ² m ²	3010.000	
				RAZEM	3010.000
8	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - jezdnia Krotność = 2 3010	m ² m ²	3010.000	
				RAZEM	3010.000
9	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - chodnik 956	m ² m ²	956.000	
				RAZEM	956.000
4	45233200-1	NAWIERZCHNIA			
10	KNNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 956	m ² m ²	956.000	
				RAZEM	956.000
11	KNNR 2-31 d.4 1004-07 - analogia	Oczyszczenie wraz ze skropieniem nawierzchni drogowej emulsją asfaltową. 3010	m ² m ²	3010.000	
				RAZEM	3010.000
12	KNNR 6 d.4 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 3010	m ² m ²	3010.000	
				RAZEM	3010.000
13	KNNR 6 d.4 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 3010	m ² m ²	3010.000	
				RAZEM	3010.000
5		ZJAZDY			
14	KNNR 1 d.5 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 450*0.3*0.95	m ³ m ³	128.250	
				RAZEM	128.250
15	KNNR 1 d.5 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 450*0.3*0.05	m ³ m ³	6.750	
				RAZEM	6.750
16	KNNR 1 d.5 0208-01	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po terenie lub drogach gruntowych (kat.gr. I-IV) 450*0.3	m ³ m ³	135.000	
				RAZEM	135.000
17	KNNR 6 d.5 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 450	m ² m ²	450.000	

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	450.000
18	KNNR 6 d.5 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm Krotność = 2 450	m ²		
			m ²	450.000	
				RAZEM	450.000
19	KNR 2-31 d.5 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-płaskowej 450	m ²		
			m ²	450.000	
				RAZEM	450.000
6		DROGA WOJEWÓDZKA			
20	KNNR 1 d.6 0202-08	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowyladow. 40*0.30*0.95	m ³		
			m ³	11.400	
				RAZEM	11.400
21	KNNR 1 d.6 0301-02	Wykopy z załadunkiem ręcznym i transportem na odległość do 1 km (grunt kat. III) 40*0.30*0.05	m ³		
			m ³	0.600	
				RAZEM	0.600
22	KNNR 1 d.6 0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) Krotność = 2.5 40*0.30	m ³		
			m ³	12.000	
				RAZEM	12.000
23	KNNR 6 d.6 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-płaskowej 20	m		
			m	20.000	
				RAZEM	20.000
24	KNNR 6 d.6 0103-03	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
25	KNR AT-03 d.6 0201-02	Warstwa mrozochronna z gruntu stabilizowanego cementem Rm 2,5 MPa, grubość warstwy 15cm Krotność = 0.75 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
26	KNNR 6 d.6 0113-05	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm Krotność = 2 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
27	KNR 2-31 d.6 1004-07-ana- logia	Oczyszczenie wraz ze skropieniem nawierzchni drogowej emulsją asfaltową 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
28	KNNR 6 d.6 0308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
29	KNNR 6 d.6 0309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna) 40	m ²		
			m ²	40.000	
				RAZEM	40.000
7		ODWODNIENIE DROGI			
30	KNR 2-01 d.7 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 298.188	m ³		
			m ³	298.188	
				RAZEM	298.188
31	KNR 2-01 d.7 0321-02	Pełne umocnienie pionowych ścian wykopów liniowych o szer.do 1m i głęb.do 3m balami drew.w gruntach suchych kat.III-IV z rozbiórką 33	m ²		
			m ²	33.000	
				RAZEM	33.000
32	KNR 2-01 d.7 0326-08	Umocnienie pionowych ścian wykopów o głęb.do 3m pod obiekty specjalne w gruntach suchych kat.III-IV palami szalunkowymi stalowymi wraz z rozbiórką 480.480	m ²		
			m ²	480.480	
				RAZEM	480.480
33	KNR 2-01 d.7 0230-01	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odl. do 10 m w gruncie kat. I-III 206.337	m ³		
			m ³	206.337	
				RAZEM	206.337
34	KNR 2-01 d.7 0236-03	Zagęszczenie nasypów zagęszczarkami; grunty sypkie kat. I-III 206.337	m ³		
			m ³	206.337	
				RAZEM	206.337

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
35	KNR 2-31 d.7 0606-01	Ścieki z prefabrykatów betonowych o grubości 15 cm na podsypce piaskowej 565	m m	565.000	
				RAZEM	565.000
36	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm Krotność = 0.875 7.040	m ² m ²	7.040	
				RAZEM	7.040
37	KNNR 4 d.7 1410-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm 0.808	m ³ m ³	0.808	
				RAZEM	0.808
38	KNR-W 2-18 d.7 0524-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 11	szt. szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
39	KNR-W 2-18 d.7 0513-05	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1500 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 11	stud. stud.	11.000	
				RAZEM	11.000
40	KNNR 4 d.7 1411-04	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 25 cm Krotność = 1.2 5.83	m ³ m ³	5.830	
				RAZEM	5.830
41	KNNR 4 d.7 1411-01	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 10 cm 1.95	m ³ m ³	1.950	
				RAZEM	1.950
42	KNNR 4 d.7 1411-04	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 11.66	m ³ m ³	11.660	
				RAZEM	11.660
43	KNR 2-31 d.7 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 7 cm Krotność = 0.875 2.25	m ² m ²	2.250	
				RAZEM	2.250
44	KNNR 4 d.7 1410-03	Podłoża betonowe o grubości 15 cm 0.338	m ³ m ³	0.338	
				RAZEM	0.338
45	KNR-W 2-18 d.7 0513-03	Osadnik piasku 1	stud. stud.	1.000	
				RAZEM	1.000
46	KNNR 4 d.7 1411-02	Podłoża pod kanały i objekty z materiałów sypkich grub. 15 cm 4.95	m ³ m ³	4.950	
				RAZEM	4.950
47	KNR-W 2-18 d.7 0408-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zawn. 200 mm 27.5	m m	27.500	
				RAZEM	27.500
48	KNNR 4 d.7 1411-04	Obsypka kanału do wysokości 30 cm ponad wierzch rury Krotność = 1.2 16.50	m ³ m ³	16.500	
				RAZEM	16.500