

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Odwodnienie drogi gminnej					
1	KNR 4-051 d.10411-02	Demontaż studzienek ściekowych ulicznych betonowych o śr. 500 mm z osadnikiem bez syfonu 5,000	kpl. kpl.	5.000	5.000
2	KNR 4-04 d.11103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 1,500	m ³ m ³	1.500	1.500
3	KNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 1,500	m ³ m ³	1.500	1.500
4	KNR 4-04 d.11103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 1,500	m ³ m ³	1.500	1.500
5	KNNR 1 d.10202-08	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. 781,380	m ³ m ³	781.380	781.380
6	KNNR 1 d.10208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 781,380	m ³ m ³	781.380	781.380
7	KNNR 4 d.11411-04	Podłoża pod kanały i obiekty z materiałów sypkich grub. 25 cm 108,525	m ³ m ³	108.525	108.525
8	KNNR 4 d.11308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 48,400	m m	48.400	48.400
9	KNNR 4 d.11308-03	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 200 mm 16,500	m m	16.500	16.500
10	KNNR 4 d.11308-04	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 250 mm 269,000	m m	269.000	269.000
11	KNNR 4 d.11308-05	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 315 mm 100,200	m m	100.200	100.200
12	KNNR 4 d.11413-01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 800 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 15,000	stud. stud.	15.000	15.000
13	KNNR 4 d.11424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 15,000	szt. szt.	15.000	15.000
14	KNNR 1 d.10214-04	Zasypanie wykopów pospółką, podłużnych, punktowych, rowów, wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijkami (gr.warstwy w stanie luźnym 35 cm) - kat.gr. I-II wraz z zakupem i dowozem materiału. 642,855	m ³ m ³	642.855	642.855
Oświetlenie drogi gminnej					
15	KNNR 5 d.20901-02	Montaż i stawianie słupów linii napowietrznej nn - pojedynczy z ustojami 2,000	słup słup	2.000	2.000
16	KNNR 5 d.21002-01	Montaż wysięgników rurowych o masie do 15 kg na słupie 4,000	szt. szt.	4.000	4.000
17	KNNR 5 d.21004-02	Montaż opraw oświetlenia zewnętrznego na wysięgniku 4,000	szt. szt.	4.000	4.000
18	KNNR 5 d.20803-03	Analogia. Montaż linii przewodami izolowanymi typu AsXSn lub podobnymi o przekroju do 2x16 mm ² z udziałem podnośnika samochodowego 2,000	szt. szt.	2.000	2.000
Jezdnia drogi gminne					
19	KNR AT-03 d.30107-01	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m		

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		720,000	m	720.000	
				RAZEM	720.000
20	KNR 4-04 d.3.1103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsludze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 32,400	m ³ m ³	32.400	
				RAZEM	32.400
21	KNR 4-04 d.3.1103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 32,400	m ³ m ³	32.400	
				RAZEM	32.400
22	KNR 4-04 d.3.1103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 32,400	m ³ m ³	32.400	
				RAZEM	32.400
23	KNNR 6 d.3.0101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 40 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni. 659,500	m ² m ²	659.500	
				RAZEM	659.500
24	KNNR 1 d.3.0206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebnymi o poj.lyzki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w haldach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 263,800	m ³ m ³	263.800	
				RAZEM	263.800
25	KNNR 1 d.3.0208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 263,800	m ³ m ³	263.800	
				RAZEM	263.800
26	KNNR 6 d.3.0104-03	Warstwy odsaczajace wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 659,500	m ² m ²	659.500	
				RAZEM	659.500
27	KNNR 6 d.3.0113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw lamanych gr. 20 cm 659,500	m ² m ²	659.500	
				RAZEM	659.500
28	KNNR 6 d.3.0113-05	Warswa gorna podbudowy z kruszyw lamanych gr. 10 cm 659,500	m ² m ²	659.500	
				RAZEM	659.500
29	KNNR 6 d.3.0107-01	Wyrównanie istniejącej podbudowy tłucznem kamiennym sortowanym zagęszczanym mechanicznie o gr. do 10 cm 154,432	m ³ m ³	154.432	
				RAZEM	154.432
30	KNNR 6 d.3.0403-03	Krawężniki betonowe wystajace o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 1014,000	m m	1014.000	
				RAZEM	1014.000
31	KNNR 6 d.3.1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 2589,900	m ² m ²	2589.900	
				RAZEM	2589.900
32	KNNR 6 d.3.0308-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa wiążąca) 2589,900	m ² m ²	2589.900	
				RAZEM	2589.900
33	KNNR 6 d.3.1005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 2589,900	m ² m ²	2589.900	
				RAZEM	2589.900
34	KNNR 6 d.3.0309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 2589,900	m ² m ²	2589.900	
				RAZEM	2589.900
35	KNNR 2 d.3.0109-01	Betonowanie ław fundamentowych niezbrojonych w deskowaniu systemowym drobnowymiarowym z transportem betonu pompą 5,900	m ³ m ³	5.900	
				RAZEM	5.900
36	KNNR 2 d.3.0301-03	Analogia. ściana oporowa z bloczków betonowych 25,488	m ³ m ³	25.488	
				RAZEM	25.488
37	KNNR 2 d.3.0601-06	Izolacje przeciwwilgociowe powierzchni pionowych powłokowe bitumiczne wykonywane na gorąco dwuwarstwowe 106,200	m ² m ²	106.200	
				RAZEM	106.200
38	KNNR 1 d.3.0404-03	Analogia. Drenaż rurowy z obsypką o łącznej grubości warstw 50 cm w skar-pach ziemnych przy murze oporowym 29,500	m ³ m ³	29.500	

Lp.	Podst	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	29.500
Wjazdy droga gminna					
39	KNR 2-31 d.40814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		105,000	m	105.000	
				RAZEM	105.000
40	KNR 2-31 d.40810-05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm	m ²		
		99,000	m ²	99.000	
				RAZEM	99.000
41	KNR AT-03 d.40304-01	Analogia. Rozbiórka Nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		9,000	m ²	9.000	
				RAZEM	9.000
42	KNR 4-04 d.41103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsludze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
		13,680	m ³	13.680	
				RAZEM	13.680
43	KNR 4-04 d.41103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		
		13,680	m ³	13.680	
				RAZEM	13.680
44	KNR 4-04 d.41103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km	m ³		
		13,680	m ³	13.680	
				RAZEM	13.680
45	KNNR 6 d.40101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gl. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników	m ²		
		252,700	m ²	252.700	
				RAZEM	252.700
46	KNNR 1 d.40206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiebiernymi o poj.lyzki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w haldach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
		75,810	m ³	75.810	
				RAZEM	75.810
47	KNNR 1 d.40208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
		75,810	m ³	75.810	
				RAZEM	75.810
48	KNR 2-31 d.40402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		10,890	m ³	10.890	
				RAZEM	10.890
49	KNNR 6 d.40404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		181,500	m	181.500	
				RAZEM	181.500
50	KNNR 6 d.40104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		252,700	m ²	252.700	
				RAZEM	252.700
51	KNNR 6 d.40113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm - wjazdy	m ²		
		252,700	m ²	252.700	
				RAZEM	252.700
52	KNNR 6 d.40502-03	Wjazdy z kostki brukowej betonowej czerwonej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m ²		
		252,700	m ²	252.700	
				RAZEM	252.700
Chodniki droga gminna					
53	KNR 2-31 d.50814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej	m		
		162,000	m	162.000	
				RAZEM	162.000
54	KNR 2-31 d.50810-05	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z betonu o grub. 12 cm	m ²		
		214,500	m ²	214.500	
				RAZEM	214.500
55	KNR AT-03 d.50304-01	Analogia. Rozbiórka Nawierzchni z kostki brukowej betonowej gr. 6 cm na podsypce piaskowej	m ²		
		28,000	m ²	28.000	
				RAZEM	28.000
56	KNR 4-04 d.51103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsludze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze	m ³		
		29,864	m ³	29.864	
				RAZEM	29.864
57	KNR 4-04 d.51103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km	m ³		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		29,864	m ³	29.864	
				RAZEM	29.864
58	KNR 4-04 d.51103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 29,864	m ³ m ³		
				29.864	
				RAZEM	29.864
59	KNNR 1 d.50104-02	Karczowanie pni o śr. 16-25 cm koparką podsiębierną w gruntach kat.I-II o normalnej wilgotności 80,000	szt. szt.		
				80.000	
				RAZEM	80.000
60	KNNR 1 d.50108-02	Wywożenie na odl. do 2 km korzeni i pni o średnicy 16-25 cm w terenie normalnym 80,000	szt. szt.		
				80.000	
				RAZEM	80.000
61	KNNR 6 d.50101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników 726,000	m ² m ²		
				726.000	
				RAZEM	726.000
62	KNNR 1 d.50206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad. 217,800	m ³ m ³		
				217.800	
				RAZEM	217.800
63	KNNR 1 d.50208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczy-mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) 217,800	m ³ m ³		
				217.800	
				RAZEM	217.800
64	KNR 2-31 d.50402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 51,750	m ³ m ³		
				51.750	
				RAZEM	51.750
65	KNNR 6 d.50404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 862,500	m m		
				862.500	
				RAZEM	862.500
66	KNNR 6 d.50104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 726,000	m ² m ²		
				726.000	
				RAZEM	726.000
67	KNNR 6 d.50113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm - chodniki 726,000	m ² m ²		
				726.000	
				RAZEM	726.000
68	KNNR 6 d.50502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej szarej grubości 8 cm na podsypce cemento-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 726,000	m ² m ²		
				726.000	
				RAZEM	726.000
Przebudowa drogi wojewódzkiej					
69	KNR 2-31 d.60511-01	Analogia. Rozebranie nawierzchni z kostki brukowej betonowej grub. 6 cm na podsypce piaskowej 170,500	m ² m ²		
				170.500	
				RAZEM	170.500
70	KNR 2-31 d.60814-01	Rozebranie obrzeży 6x20 cm na podsypce piaskowej 110,000	m m		
				110.000	
				RAZEM	110.000
71	KNR 2-31 d.60816-02	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 50 cm 12,000	m m		
				12.000	
				RAZEM	12.000
72	KNR 2-31 d.60816-04	Rozebranie przepustów rurowych - ścianki czołowe i ławy betonowe 2,700	m ³ m ³		
				2.700	
				RAZEM	2.700
73	KNR 4-04 d.61103-01	Załadowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 8,220	m ³ m ³		
				8.220	
				RAZEM	8.220
74	KNR 4-04 d.61103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 8,220	m ³ m ³		
				8.220	
				RAZEM	8.220
75	KNR 4-04 d.61103-05	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samoch.samowyl.- dod.za kazdy nast.rozp. 1 km 8,220	m ³ m ³		
				8.220	
				RAZEM	8.220
76	KNNR 6 d.60605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt		

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
		4,000	szt	4.000	
				RAZEM	4.000
77	KNNR 6 d.60605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 40 cm	m		
		12,000	m	12.000	
				RAZEM	12.000
78	KNNR 4 d.61207-02	Przewierci o długości do 20 m maszyną do wierceń poziomych WP 30/60 rurami o śr.300-600mm w gruntach kat.III-IV	m		
		9,500	m	9.500	
				RAZEM	9.500
79	KNNR 4 d.61308-06	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 400 mm	m		
		9,500	m	9.500	
				RAZEM	9.500
80	KNNR 4 d.61419-01	Komory murowane z cegły- grub.muru 1 cegła	m ³		
		0,440	m ³	0.440	
				RAZEM	0.440
81	KNNR 4 d.61421-01	Płyty żelbetowe przejściowe na studniach o śr.950/600 mm	kpl.		
		1,000	kpl.	1.000	
				RAZEM	1.000
82	KNNR 4 d.61429-02	Osadzenie włazów żeliwnych o ciężarze 60-130 kg w studzienkach i komorach	szt		
		1,000	szt	1.000	
				RAZEM	1.000
83	KNNR 6 d.61302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm	m		
		125,600	m	125.600	
				RAZEM	125.600
84	KNNR 6 d.60101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników	m ²		
		170,500	m ²	170.500	
				RAZEM	170.500
85	KNNR 1 d.60206-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m ³ w gr.kat. I-III w ziemi uprzednio zmag.w hałdach z transp.urobku na odl. 1 km sam.samowylad.	m ³		
		84,340	m ³	84.340	
				RAZEM	84.340
86	KNNR 1 d.60208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyladowczymi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV)	m ³		
		84,340	m ³	84.340	
				RAZEM	84.340
87	KNNR 1 d.60514-01	Analogia. Umocnienie skarp i dna kanałów płytami prefabrykowanymi typu ME-BA	m ²		
		200,960	m ²	200.960	
				RAZEM	200.960
88	KNR 2-31 d.60402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m ³		
		7,800	m ³	7.800	
				RAZEM	7.800
89	KNNR 6 d.60404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową	m		
		130,000	m	130.000	
				RAZEM	130.000
90	KNNR 6 d.60403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		12,000	m	12.000	
				RAZEM	12.000
91	KNNR 6 d.60104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm	m ²		
		170,500	m ²	170.500	
				RAZEM	170.500
92	KNNR 6 d.60113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm	m ²		
		118,000	m ²	118.000	
				RAZEM	118.000
93	KNNR 6 d.60113-02	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 20 cm	m ²		
		52,500	m ²	52.500	
				RAZEM	52.500
94	KNNR 6 d.60502-02	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki	m ²		
		170,500	m ²	170.500	
				RAZEM	170.500