

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
Roboty rozbiórkowe					
1	KNNR 6 d.10803-06	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z kostki kamiennej regularnej na podsypce piaskowej 718,000	m ² m ²	 718.000	 718.000
2	KNNR 6 d.10806-02	Rozebranie krawężników betonowych na podsypce cementowo-piaskowej 177,000	m m	 177.000	 177.000
3	KNNR 6 d.10806-08	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej 80,000	m m	 80.000	 80.000
4	KNR 2-31 d.10816-01	Rozebranie przepustów rurowych - rury betonowe o śr. 30 cm 6,000	m m	 6.000	 6.000
5	KNNR 6 d.10502-03	Analogia. Rozbiórka nawierzchni z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 177,600	m ² m ²	 177.600	 177.600
6	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
7	KNR 4-04 d.11103-01	Zaladowanie gruzu koparko-ladowarka przy obsłudze na zmianie robocza przez 3 samochody samowyladowcze 142,225	m ³ m ³	 142.225	 142.225
8	KNR 4-04 d.11103-04	Wywiezienie gruzu z terenu rozbiorki przy mechanicznym zaladowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym na odleg. 1 km 142,225	m ³ m ³	 142.225	 142.225
9	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 - krotność 4 142,225	m ³ m ³	 142.225	 142.225
Odwodnienie.					
10	KNNR 4 d.21424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu 5,000	szt. szt.	 5.000	 5.000
11	KNNR 1 d.20202-06	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.40 m3 w gr.kat. III-IV z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad. 8,640	m ³ m ³	 8.640	 8.640
12	KNNR 4 d.21308-02	Kanały z rur PVC łączonych na wcisk o śr. zewn. 160 mm 24,000	m m	 24.000	 24.000
13	KNNR 6 d.20605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 30 cm 3,000	szt. szt.	 3.000	 3.000
14	KNNR 6 d.20605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury betonowe o średnicy 30 cm 7,000	m m	 7.000	 7.000
15	KNNR 6 d.21302-02	Oczyszczenie rowów z wyprofilowaniem dna i skarp z namułu gr. 20 cm 56,000	m m	 56.000	 56.000
16	KNNR 1 d.20512-02	Analogia. Umocnienie skarp i dna rowu płytami ażurowymi MEBA na podsypce cementowo-piaskowej 6,400	m ² m ²	 6.400	 6.400
17	KNR 2-31 d.20401-07	Rowki pod ściek i ławę o wym. 40x40 cm w gruncie kat.I-II 66,800	m m	 66.800	 66.800
18	KNR 2-31 d.20402-03	Ława pod ściek betonowa zwykła 6,012	m ³ m ³	 6.012	 6.012
19	KNNR 6 d.20606-03	Ścieki z elementów betonowych gr. 15 cm na podsypce cementowo-piaskowej 66,800	m m	 66.800	 66.800

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
20	KNNR 1 d.20206-04	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.samowyład. 10,688	m ³ m ³	 10.688 RAZEM	 10.688
21	KNNR 1 d.20208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczy-mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - krotność 4 19,328	m ³ m ³	 19.328 RAZEM	 19.328
22	KNNR 1 d.20214-04	Zасыpanie wykopów .fund.podłużnych,punktowych,rowów,wykopów obiektowych spycharkami z zagęszcz.mechanicznym ubijakami (gr.warstwy w stanie lu-żnym 35 cm) - kat.gr. I-II pospółką 8,640	m ³ m ³	 8.640 RAZEM	 8.640
Chodniki					
23	KNNR 6 d.30101-02	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 20 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości chodników 223,900	m ² m ²	 223.900 RAZEM	 223.900
24	KNNR 6 d.30101-03	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 30 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości wjazdy 15,600	m ² m ²	 15.600 RAZEM	 15.600
25	KNNR 1 d.30206-04	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.samowyład. 49,460	m ³ m ³	 49.460 RAZEM	 49.460
26	KNNR 1 d.30208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczy-mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - krotność 4 49,460	m ³ m ³	 49.460 RAZEM	 49.460
27	KNNR 6 d.30403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław beto-nowych na podsypce cementowo-piaskowej 186,000	m m	 186.000 RAZEM	 186.000
28	KNR 2-31 d.30402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem 8,040	m ³ m ³	 8.040 RAZEM	 8.040
29	KNNR 6 d.30404-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową 134,000	m m	 134.000 RAZEM	 134.000
30	KNNR 6 d.30104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 239,500	m ² m ²	 239.500 RAZEM	 239.500
31	KNNR 6 d.30113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 15,600	m ² m ²	 15.600 RAZEM	 15.600
32	KNNR 6 d.30113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 239,500	m ² m ²	 239.500 RAZEM	 239.500
33	KNNR 6 d.30502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem - kostka z rozbiórki 177,600	m ² m ²	 177.600 RAZEM	 177.600
34	KNNR 6 d.30502-03	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem 61,900	m ² m ²	 61.900 RAZEM	 61.900
Jezdnia					
35	KNNR 6 d.40111-02	Analogia. Podbudowy z gruntu stabilizowanego silmentem CQ-25 w ilości 23 kg/m2, warstwa gr.30 cm 1100,300	m ² m ²	 1100.300 RAZEM	 1100.300
36	KNNR 6 d.40113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 1100,300	m ² m ²	 1100.300 RAZEM	 1100.300
37	KNNR 6 d.40308-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa wiążąca) 1100,300	m ² m ²	 1100.300 RAZEM	 1100.300

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
38	KNNR 6 d.41005-07	Skropienie asfaltem nawierzchni drogowych 1100,300	m ² m ²	 1100.300	 1100.300
				RAZEM	1100.300
39	KNNR 6 d.40309-01	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 3 cm (warstwa ścieralna) 1100,300	m ² m ²	 1100.300	 1100.300
				RAZEM	1100.300
40	KNNR 6 d.40102-01	Koryta gł. 10 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV na poboczu 137,300	m ² m ²	 137.300	 137.300
				RAZEM	137.300
41	KNNR 6 d.40113-06	Pobocze z kruszyw łamanych gr. 15 cm 137,300	m ² m ²	 137.300	 137.300
				RAZEM	137.300
42	KNNR 6 d.40102-03	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod wjazdy asfaltowe 42,900	m ² m ²	 42.900	 42.900
				RAZEM	42.900
43	KNNR 1 d.40206-04	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.samowyład. 26,600	m ³ m ³	 26.600	 26.600
				RAZEM	26.600
44	KNNR 1 d.40208-02	Dodatek za każdy rozp. 1 km transportu ziemi samochodami samowyładowczy- mi po drogach o nawierzchni utwardzonej(kat.gr. I-IV) - krotność 4 26,600	m ³ m ³	 26.600	 26.600
				RAZEM	26.600
45	KNNR 6 d.40104-03	Warstwy odsączające wykonane i zagęszczane mechanicznie o gr.10 cm 42,900	m ² m ²	 42.900	 42.900
				RAZEM	42.900
46	KNNR 6 d.40113-01	Warswa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm 42,900	m ² m ²	 42.900	 42.900
				RAZEM	42.900
47	KNNR 6 d.40113-05	Warswa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm 42,900	m ² m ²	 42.900	 42.900
				RAZEM	42.900
48	KNNR 6 d.40309-02	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 5 cm (warstwa ścieralna) 42,900	m ² m ²	 42.900	 42.900
				RAZEM	42.900