

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
1		Dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE I ROZBIÓRKOWE		
1.1	KNR 2-01 0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - przebudowa dróg	km	0,2030
1.2	KNR 2-01 0103-03	Ścinanie drzew piłą mechaniczną (śr. 26-35 cm)	szt.	20,0000
1.3	KNR 2-01 0105-03	Mechaniczne karczowanie pni (śr. 26-35 cm)	szt.	20,0000
1.4	KNR 2-31 0803-03 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 9 cm	m2	1 435,0000
1.5	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m2	720,0000
1.6	KNR 2-31 0815-07	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	520,0000
1.7	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 20 cm	m2	1 435,0000
1.8	KNR 2-31 0802-07 0802-08	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm	m2	720,0000
1.9	KNR 2-31 0814-02	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	570,0000
1.10	KNR 2-31 0813-03	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	370,0000
1.11	KNR 2-31 0812-03	Rozebranie ław pod krawężniki z betonu	m3	30,0000
2		Dział: ROBOTY ZIEMNE		
2.1	KNR 2-31 0101-01 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników głębokości 30 cm	m2	3 390,0000
2.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	3 390,0000
3		Dział: DOŚWIETLACZE OKIEN PIWNICZNYCH		
3.1	KNR 2-02 1219-01	Wsypy piwniczne	szt.	4,0000
4		Dział: OBRAMOWANIE DROGI		
4.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa z oporem	m3	18,0000
4.2	KNR 2-31 0403-05	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	300,0000
4.3	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem	m3	23,0000
4.4	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	240,0000
4.5	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	80,0000
4.6	KNR 2-31 0402-04	Ława pod obrzeża betonowa z oporem	m3	5,0000
4.7	KNR 2-31 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	120,0000
4.8	KNR 2-31 0406-08	Obramowania jezdni lub chodników z kostki kamiennej nieregularnej o wysokości 8-10 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	22,5000
5		Dział: CHODNIK I CIĄG PIESZO-JEZDNY		
5.1	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Warstwa wyrównawcza z piasku wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	1 060,0000
5.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 060,0000
5.3	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki betonowej szarej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	545,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
5.4	KNR 2-31 0511-02	Nawierzchnie z kostki betonowej czerwonej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	515,0000
6		Dział: ZJAZDY INDYWIDUALNE		
6.1	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Warstwy wyrównawcze z piasku, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	120,0000
6.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	120,0000
6.3	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki betonowej grafitowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	50,0000
6.4	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki betonowej czerwonej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	70,0000
7		Dział: POWIERZCHNIA Z PŁYT AŻUROWYCH		
7.1	KNR 2-31 0104-05 0104-06	Warstwy wyrównawcze z piasku w, wykonanie ręczne, zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m2	415,0000
7.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	415,0000
7.3	KNR 2-31 0105-07 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 5 cm grubości warstwy po zagęszczeniu	m2	415,0000
7.4	KNR 2-31 0309-05	Nawierzchnia z płyt betonowych ażurowych o grubości 8 cm z wypełnieniem piaskiem	m2	415,0000
8		Dział: JEZDNIA		
8.1	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m2	1 290,0000
8.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 290,0000
8.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	1 290,0000
8.4	KNR 2-31 0311-01 0311-02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm	m2	1 290,0000
8.5	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m2	1 290,0000
9		Dział: ZJAZDY PUBLICZNE		
9.1	KNR 2-31 0111-03 0111-04	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana mieszarkami doczepnymi - grubość podbudowy po zagęszczeniu 20 cm	m2	65,0000
9.2	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	65,0000
9.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m2	65,0000
9.4	KNR 2-31 0313-03 0313-04	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowo-żwirowej - warstwa wiążąca o grubości 5 cm	m2	65,0000
9.5	KNR 2-31 0314-03 0314-04	Nawierzchnia z mieszanki asfaltu lanego grysowo-żwirowej - warstwa ścieralna o grubości 4 cm	m2	65,0000
10		Dział: STUDNIE		
10.1	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych	szt.	20,0000
10.2	KNR 2-31 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych	szt.	8,0000
11		Dział: POWIERZCHNIA ZIELONA		
11.1	KNR 2-21 0218-02	Rozścielenie ziemi urodzajnej ręczne z transportem taczkami na terenie płaskim	m3	12,5000
11.2	KNR 2-21 0401-01	Wykonanie trawników dywanowych siewem bez nawożenia	m2	125,0000
12		Dział: STAŁA ORGANIZACJA RUCHU		
12.1	KNR 2-25 0419-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr.70 mm - budowa	szt.	11,0000

Lp.	Podstawa	Opis	Jm	Obmiar
12.2	KNR 2-25 0420-01	Tarcze znaków drogowych płaskie - budowa	szt.	15,0000
12.3	KNKRB 6 0704-05	Ręczne malowanie na jezdni linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych	m2	45,0000
13		Dział: ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
13.1	KNR-W 2-01 0113-03	Inwentaryzacja powykonawcza	km	0,2030