

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 151525N W MIEJSCOWOŚCI MIŁAKOWO - UL. SZKOLNA					
1 4500000-7 ROBOTY ROZBIÓRKOWE					
1	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm	m ²		
d.1	0802-03	3032	m ²	3032.000	
				RAZEM	3032.000
2	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego o grubości 10 cm w celu poszerzenia jezdni o 1m.	m ²		
d.1	0802-03	360	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
3	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - za każdy dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0802-04	Krotność = 10 3032	m ²	3032.000	
				RAZEM	3032.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z gruntu stabilizowanego - za każdy dalszy 1 cm grubości w celu poszerzenia jezdni o 1m.	m ²		
d.1	0802-04	Krotność = 10 360	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
5	KNR 2-31	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0814-02	149	m	149.000	
				RAZEM	149.000
6	KNR 2-31	Rozebranie chodników, wysepek przystankowych i przejść dla pieszych z płyt betonowych 35x35x5 cm na podsypce piaskowej	m ²		
d.1	0815-01	223.5	m ²	223.500	
				RAZEM	223.500
7	KNR 2-31	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
d.1	0813-03	149	m	149.000	
				RAZEM	149.000
2 ROBOTY ZIEMNE					
8	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km		
d.2	0119-03	0.36	km	0.360	
				RAZEM	0.360
9	KNR 2-01	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m ³ na odkład w gruncie kat. III	m ³		
d.2	0224-04	8.5	m ³	8.500	
				RAZEM	8.500
10	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.2	0101-01	547.2	m ²	547.200	
				RAZEM	547.200
11	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm w celu poszerzenia jezdni o 1m.	m ²		
d.2	0101-01	72	m ²	72.000	
				RAZEM	72.000
12	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m ³		
d.2	0206-05	730.2	m ³	730.200	
				RAZEM	730.200
13	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj. łyżki 0.60 m ³ w gruncie kat. IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km z poszerzeń jezdni o 1m.	m ³		
d.2	0206-05	72	m ³	72.000	
				RAZEM	72.000
14	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.2	0103-04	3651.2	m ²	3651.200	
				RAZEM	3651.200
15	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV na poszerzeniu pasa jezdni o 1m.	m ²		
d.2	0103-04	360	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000
3 PODBUDOWY					
16	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0104-07	2871.2	m ²	2871.200	
				RAZEM	2871.200
17	KNR 2-31	Warstwy odsączające z piasku w korycie lub na całej szerokości drogi, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm na poszerzeniach pasa jezdni o 1m.	m ²		
d.3	0104-07	360	m ²	360.000	
				RAZEM	360.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 d.3 0115-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm 2871.2	m ² m ²	 2871.200	
				RAZEM	2871.200
19	KNR 2-31 d.3 0115-03	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - grubość warstwy po zagęszczeniu 8 cm na poszerzeniach pasa jezdni o 1m. 360	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
20	KNR 2-31 d.3 0115-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 2871.2	m ² m ²	 2871.200	
				RAZEM	2871.200
21	KNR 2-31 d.3 0115-04	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa górna z domieszkami ulepszającymi z kruszywa łamanego 18 % - za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 360	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
22	KNR 2-31 d.3 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm 2298.8	m ² m ²	 2298.800	
				RAZEM	2298.800
23	KNR 2-31 d.3 0109-01	Podbudowa betonowa z dylatacją - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm na poszerzeniach pasa jezdni. 360	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
4		NAWIERZCHNIA DROGI			
24	KNR 2-31 d.4 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 56.88	m ³ m ³	 56.880	
				RAZEM	56.880
25	KNR 2-31 d.4 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej 762	m m	 762.000	
				RAZEM	762.000
26	KNR 2-31 d.4 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 26	m m	 26.000	
				RAZEM	26.000
27	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej 2298.8	m ² m ²	 2298.800	
				RAZEM	2298.800
28	KNR 2-31 d.4 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej na poszerzeniach pasa jezdni o 1m. 360	m ² m ²	 360.000	
				RAZEM	360.000
5		NAWIERZCHNIA CHODNIKA			
29	KNR 2-31 d.5 0407-05	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 320	m m	 320.000	
				RAZEM	320.000
30	KNR 2-31 d.5 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej 572.4	m ² m ²	 572.400	
				RAZEM	572.400
6		ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE I WYKOŃCZENIOWE			
31	KNR 2-01 d.6 0215-06	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi 0.40 m3 na odkład w gruncie kat. III 115	m ³ m ³	 115.000	
				RAZEM	115.000
32	KNNR 11 d.6 0501-05	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych 23	m ³ m ³	 23.000	
				RAZEM	23.000
33	KNNR 11 d.6 0502-02	Rurociągi kanalizacyjne z tworzyw sztucznych - rury kielichowe z PCW o śr. nom. 200 mm 115	m m	 115.000	
				RAZEM	115.000
34	KNNR 4 d.6 1413-03	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o śr. 1200 mm w gotowym wykopie o głębok. 3m 3	stud. stud.	 3.000	
				RAZEM	3.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
35	KNR 2-01 d.6 0224-04	Wykopy rowów i kanałów melioracyjnych oraz wykopy przy regulacji rzek wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.60 m3 na odkład w gruncie kat. III	m ³ m ³	3.000	
				RAZEM	3.000
36	KNNR 4 d.6 1424-02	Studzienki ściekowe uliczne betonowe o śr.500 mm z osadnikiem bez syfonu	szt.		
		3	szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
37	KNR 2-01 d.6 0230-02	Zасыpywanie wykopów spycharkami z przemieszczeniem gruntu na odległość do 10 m w gruncie kat. IV	m ³ m ³	92.000	
		92		RAZEM	92.000
38	KNR 2-01 d.6 0314-02	Ręczne formowanie nasypów z ziemi leżącej na odkładzie (kat. gruntu III-IV)	m ³ m ³	3.000	
		3		RAZEM	3.000
39	KNR 2-01 d.6 0507-05	Plantowanie skarp i korony nasypów - kat. gruntu III przy robotach wodno-melioracyjnych	m ² m ²	600.000	
		600		RAZEM	600.000
40	KNR 2-31 d.6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
41	KNR 2-31 d.6 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
		5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000