

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		CHODNIK			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym Przebudowa kolei, dróg, wałów i zapór, pogłębianie rowów melioracyjnych.	km		
d.1	0119-03 z.sz. 2.3.3 9902	0.172	km	0.172	
				RAZEM	0.172
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	(158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
3	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości	m ²		
d.1	0101-02	Krotność = 2 (158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
4	KNR 2-01	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowył. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III- załadunek i wywóz ziemi z korytowania.	m ³		
d.1	0239-02	((158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5))*0.3	m ³	52.650	
				RAZEM	52.650
5	KNR 2-01	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyładowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV	m ³		
d.1	0214-04	Krotność = 18 52.65	m ³	52.650	
				RAZEM	52.650
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	(158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
7	KNR 2-31	Warstwa odcinająca zagęszczana mechanicznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0106-03	(158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
8	KNR 2-31	Ława pod krawężniki i obrzeża betonowe z oporem.	m ³		
d.1	0402-04	(158-5-36)*0.15*0.2	m ³	3.510	
				RAZEM	3.510
9	KNR 2-31	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
d.1	0403-01	158-5-36	m	117.000	
				RAZEM	117.000
10	KNR 2-31	Ława pod obrzeża betonowe z oporem.	m ³		
d.1	0402-04	(158-5-36+1.5)*0.1*0.2	m ³	2.370	
				RAZEM	2.370
11	KNR 2-31	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m		
d.1	0407-03	158-36-5+1.5	m	118.500	
				RAZEM	118.500
12	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.1	0114-07 z.o.2.13. 9902-01	(158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
13	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.1	0114-08 z.o.2.13. 9902-01	Krotność = 10 (158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce piaskowej 26-75 pojazdów na godzinę	m ²		
d.1	0511-01 z.o.2.13. 9902-01	(158*1.5)-(5*1.5)-(36*1.5)	m ²	175.500	
				RAZEM	175.500
15	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. do 5 cm	m		
d.1	0101-01	158	m	158.000	
				RAZEM	158.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
16	KNR 2-31 d.1 1106-01 z.o.2.13. 9902-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową 26-75 pojazdów na godzinę 128*0.2*0.05*1.8	t t	 2.304	 2.304
				RAZEM	2.304
2		ZJAZD NA POSESJĘ + ZJAZD PRZY SKLEPIE			
17	KNR 2-31 d.2 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
18	KNR 2-31 d.2 0803-04	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości Krotność = 2 (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
19	KNR 2-31 d.2 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
20	KNR 2-31 d.2 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 6 (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
21	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
22	KNR 2-31 d.2 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 2*(5+36)*0.15*0.2	m ³ m ³	 2.460	 2.460
				RAZEM	2.460
23	KNR 2-31 d.2 0403-01	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce piaskowej 5+36	m m	 41.000	 41.000
				RAZEM	41.000
24	KNR 2-31 d.2 0403-06	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 5+36	m m	 41.000	 41.000
				RAZEM	41.000
25	KNR 2-31 d.2 0106-01	Warstwa odcinająca zagęszczana ręcznie - 6 cm grubość po zagęszczeniu (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
26	KNR 2-31 d.2 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm tłuści 32,5 mm do 63 mm (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
27	KNR 2-31 d.2 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 13 (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
28	KNR 2-31 d.2 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
29	KNR 2-31 d.2 0511-04	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce piaskowej (5+36)*1.5	m ² m ²	 61.500	 61.500
				RAZEM	61.500
30	KNR 2-01 d.2 0239-02	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj. łyżki 1.25 m ³ z transportem urobku samochodami samowyl. na odl do 1 km lub na odkład; grunt kat. III- załadunek i wywóz ziemi z korytowania. (5+36)*1.5*0.5	m ³ m ³	 30.750	 30.750
				RAZEM	30.750
31	KNR 2-01 d.2 0214-04	Nakłady uzupełn.za każde dalsze rozp. 0.5 km transportu ponad 1 km samochodami samowyladowczymi po drogach utwardzonych ziemi kat.III-IV Krotność = 18 30.75	m ³ m ³	 30.750	 30.750
				RAZEM	30.750