

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym 0.174	km km	0.174	
				RAZEM	0.174
2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm. Transport urobku do 20 km. 675	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	675.000	
				RAZEM	675.000
3	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 25 km i utylizacją urobku 152*0.5+194*0.75*2*0.2<pobocza>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	134.200	
				RAZEM	134.200
4	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 25 km i utylizacją urobku 28*0.5<pod zjazdy>	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	14.000	
				RAZEM	14.000
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni,pobocza i zjazdów. (675+152)<jezdni bit>+28< zjazdy>+194*2*0.75<pobocze z destruktu>	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	1146.000	
				RAZEM	1146.000
6	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa z betonu C3/4 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm 152+28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
7	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji z betonu C6/9- grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm 28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.000	
				RAZEM	28.000
8	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm jezdni, 152+28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	180.000	
				RAZEM	180.000
9	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm 675	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	675.000	
				RAZEM	675.000
10	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wykonanie poboczny z destruktu asfaltowego wraz ze skropieniem emulsją asfaltową i zamięłwaniem grysem granitowym 2/5 194*2*0.75	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	291.000	
				RAZEM	291.000
11	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) 675+152	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	827.000	
				RAZEM	827.000
12	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm<ruch KR1-2> 675+152	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	827.000	
				RAZEM	827.000
13	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 675+152	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	827.000	
				RAZEM	827.000
14	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm<ruch KR1-2> 675+152	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	827.000	
				RAZEM	827.000
15	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej<zjazdy na posesje, > 28	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	28.000	
				RAZEM	28.000
16	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
17	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa C12/15 MPa z oporem w ilości 0,08m3/mb 125*0.08	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	10.000	
				RAZEM	10.000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
18	KNR 2-31 0403-06	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej 125	m m	125.000	
				RAZEM	125.000
19	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III z obsianiem trawą. 174	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	174.000	
				RAZEM	174.000
20	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
21	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe 3	szt. szt.	3.000	
				RAZEM	3.000
22	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych i gazowych 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
23	kalkulacja własna	Regulacja i oczyszczenie pobocza i rowów z zakrzaczenia 95	m m	95.000	
				RAZEM	95.000

## KALKULACJA UPROSZCZONA

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym	km	0.174		
2	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 10 cm. Transport urobku do 20 km.	m <sup>2</sup>	675.000		
3	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 25 km i utylizacją urobku	m <sup>3</sup>	134.200		
4	KNR 2-01 0205-04 0214-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 25 km i utylizacją urobku	m <sup>3</sup>	14.000		
5	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni jezdni, pobocza i zjazdów.	m <sup>2</sup>	1146.000		
6	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa z betonu C3/4 bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	180.000		
7	KNR 2-31 0109-03 0109-04	Podbudowa betonowa bez dylatacji z betonu C6/9- grubość warstwy po zagęszczeniu 18 cm	m <sup>2</sup>	28.000		
8	KNR 2-31 0114-05 0114-06	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm jezdni,	m <sup>2</sup>	180.000		
9	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	675.000		
10	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 15 cm - wykonanie poboczy z destruktu asfaltowego wraz ze skropieniem emulsją asfaltową i zamiatowaniem grysem granitowym 2/5	m <sup>2</sup>	291.000		
11	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m <sup>2</sup>	827.000		
12	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm<ruch KR1-2>	m <sup>2</sup>	827.000		
13	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	827.000		
14	KNR 2-31 0311-05 0311-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 5 cm<ruch KR1-2>	m <sup>2</sup>	827.000		
15	KNR 2-31 0511-03	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej szarej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej<zjazdy na posesje, >	m <sup>2</sup>	28.000		
16	KNR 2-31 0401-06	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.III-IV	m	125.000		
17	KNR 2-31 0402-04	Ława pod oporniki betonowa C12/15 MPa z oporem w ilości 0,08m3/mb	m <sup>3</sup>	10.000		
18	KNR 2-31 0403-06	Oporniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce piaskowej	m	125.000		
19	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III z obsianiem trawą.	m <sup>2</sup>	174.000		
20	KNNR 6 0702-01	Pionowe znaki drogowe - słupki z rur stalowych	szt.	3.000		
21	KNNR 6 0702-05	Pionowe znaki drogowe	szt.	3.000		
22	KNR 2-31 1406-04	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych i gazowych	szt.	2.000		
23	kalkulacja własna	Regulacja i oczyszczenie pobocza i rowów z zakrzaczenia	m	95.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie: