

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	0,906	
		0,906		RAZEM	0,906
<b>2</b>		<b>ROBOTY ROZBIÓRKOWE</b>			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8 cm z wywo-	m <sup>2</sup>		
d.2	0102-01	zaniem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km w miejsce wskazane przez inwesto-	m <sup>2</sup>	4 602,000	
		ra		RAZEM	4 602,000
		906,00*5,00+72			
<b>3</b>		<b>ROBOTY ZIEMNE</b>			
3	KNR 2-31	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm	m <sup>2</sup>		
d.3	1402-03		m <sup>2</sup>	1 812,000	
	1402-04			RAZEM	1 812,000
		906,00*2*1,00			
4	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.	m <sup>3</sup>		
d.3	0203-05	40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładow-	m <sup>3</sup>	271,800	
	0210-01	czymi na odległość 5 km		RAZEM	271,800
		906,00*2*1,00*0,15			
5	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m <sup>2</sup>		
d.3	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 30 cm (na poszerzeniach, w miejscach przełomowych	m <sup>2</sup>	751,500	
	0101-02	oraz w miejscach wysadzin korzeni)		RAZEM	751,500
		906,00*5,00*15%+72			
6	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.	m <sup>3</sup>		
d.3	0203-05	40 m <sup>3</sup> w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyładow-	m <sup>3</sup>	225,450	
	0210-01	czymi na odległość 5 km		RAZEM	225,450
		(906,00*5,00*15%+72)*0,30			
<b>4</b>		<b>PODBUDOWA</b>			
7	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	751,500	
		906,00*5,00*15%+72		RAZEM	751,500
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o gru-	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-05	bości po zagęszczeniu 22 cm	m <sup>2</sup>	751,500	
	0114-06			RAZEM	751,500
		906,00*5,00*15%+72			
9	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m <sup>2</sup>		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	751,500	
		906,00*5,00*15%+72		RAZEM	751,500
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o gruboś-	m <sup>2</sup>		
d.4	0114-07	ci po zagęszczeniu 10 cm	m <sup>2</sup>	751,500	
	0114-08			RAZEM	751,500
		906,00*5,00*15%+72			
<b>5</b>		<b>NAWIERZCHNIA</b>			
11	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m <sup>2</sup>		
d.5	1005-06		m <sup>2</sup>	4 692,600	
		906,00*5,10+72		RAZEM	4 692,600
12	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.5	1005-07		m <sup>2</sup>	4 692,600	
		906,00*5,10+72		RAZEM	4 692,600
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m <sup>2</sup>		
d.5	0310-01	żąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m <sup>2</sup>	4 692,600	
		906,00*5,10+72		RAZEM	4 692,600
14	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m <sup>2</sup>		
d.5	1005-06		m <sup>2</sup>	4 692,600	
		906,00*5,10+72		RAZEM	4 692,600
15	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m <sup>2</sup>		
d.5	1005-07		m <sup>2</sup>	4 692,600	
		906,00*5,10+72		RAZEM	4 692,600
16	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście-	m <sup>2</sup>		
d.5	0310-05	ralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm	m <sup>2</sup>	4 602,000	
	0310-06			RAZEM	4 602,000
		906,00*5,00+72			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>6</b>		<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>			
17 d.6	KNR 2-31 0114-07	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 8 cm 906,00*2*0,50	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 906,000	
				RAZEM	906,000
18 d.6	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Analogia: Zjazdy boczne z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm 90	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 90,000	
				RAZEM	90,000
19 d.6	KNR-W 2-01 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) (uzupełnienie terenu za poboczami wraz z dowozem gruntu) 906,00*2*0,25*0,10	m <sup>3</sup> m <sup>3</sup>	 45,300	
				RAZEM	45,300
20 d.6	KNNR 1 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy) 906,00*2*0,25	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 453,000	
				RAZEM	453,000
<b>7</b>		<b>TABLICA INFORMACYJNA</b>			
21 d.7	KNNR 6 0702-01	Analogia: Słupki z rur stalowych o średnicy min. 70mm o długości min. 2,50m dla tablicy informacyjnej 2	szt. szt.	 2,000	
				RAZEM	2,000
22 d.7	KNNR 6 0702-07	Analogia: Tarcza tablicy informacyjnej o wym. zewnętrznych min. 120 x 180cm (jednostronna) 1	szt. szt.	 1,000	
				RAZEM	1,000