

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie	km		
d.1	0111-01	równinnym	km	1.087	
		1.087		RAZEM	1.087
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 8 cm z wywo-	m ²		
d.2	0102-01	zem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km w miejsce wskazane przez inwesto- ra	m ²	4326.800	
		1048.00*4.10+30		RAZEM	4326.800
3	KNNR 1	Analogia: Mechaniczne przycinanie gałęzi drzew na odcinku na długości 500	ha		
d.2	0102-05	mb.	ha	0.300	
		0.3000		RAZEM	0.300
3		ROBOTY ZIEMNE			
4	KNR 2-31	Ręczne ścinanie poboczy o grub. 15 cm	m ²		
d.3	1402-03				
	1402-04		m ²	2174.000	
		1087.00*2*1.00		RAZEM	2174.000
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.3	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładow-	m ³	326.100	
	0210-01	czymi na odległość 5 km		RAZEM	326.100
		1087*2*1.00*0.15			
6	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w grun-	m ²		
d.3	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 30 cm (na poszerzeniach, w miejscach przełomowych	m ²	985.580	
	0101-02	oraz w miejscach wysadzin korzeni)		RAZEM	985.580
		1038.00*4.10*10%+400+160			
7	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.3	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowładow-	m ³	295.674	
	0210-01	czymi na odległość 5 km		RAZEM	295.674
		(1038.00*4.10*10%+400+160)*0.30			
4		PODBUDOWA			
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	985.580	
		1038.00*4.10*10%+400+160		RAZEM	985.580
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o gru-	m ²		
d.4	0114-05	bości po zagęszczeniu 22 cm	m ²	985.990	
	0114-06			RAZEM	985.990
		1039.00*4.10*10%+400+160			
10	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.4	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	985.580	
		1038.00*4.10*10%+400+160		RAZEM	985.580
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o gruboś-	m ²		
d.4	0114-07	ci po zagęszczeniu 10 cm	m ²	985.580	
	0114-08			RAZEM	985.580
		1038.00*4.10*10%+400+160			
5		NAWIERZCHNIA			
12	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m ²		
d.5	1005-06		m ²	4845.800	
		1038.00*4.10+400+160+30		RAZEM	4845.800
13	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.5	1005-07		m ²	4845.800	
		1038.00*4.10+400+160+30		RAZEM	4845.800
14	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.5	0310-01	żąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm	m ²	4845.800	
		1038.00*4.10+400+160+30		RAZEM	4845.800
15	KNNR 6	Analogia: Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych z kruszywa	m ²		
d.5	1005-06		m ²	4845.800	
		1038.00*4.10+400+160+30		RAZEM	4845.800
16	KNNR 6	Skroplenie asfaltem nawierzchni drogowych	m ²		
d.5	1005-07		m ²	4845.800	
		1038.00*4.10+400+160+30			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
				RAZEM	4845.800
17	KNR 2-31 d.5 0310-05 0310-06	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa ście- ralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm 1038.00*4.00+400+160+30	m ² m ²	 4742.000	
				RAZEM	4742.000
6		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
18	KNR 2-31 d.6 0114-07	Analogia: Pobocza z kruszywa łamanego 0-31,5mm o grubości po zagęszcze- niu 8 cm 1087*2*0.50	m ² m ²	 1087.000	
				RAZEM	1087.000
19	KNR 2-31 d.6 0114-07 0114-08	Analogia: Zjazdy boczne z kruszywa łamanego frakcji 0-31,5mm o grubości po zagęszczeniu 15 cm 35	m ² m ²	 35.000	
				RAZEM	35.000
20	KNR-W 2-01 d.6 0301-01	Ręczne roboty ziemne z transportem urobku samochodami samowyladowczy- mi na odległość do 1 km (kat. gruntu I-II) (uzupełnienie terenu za poboczami wraz z dowozem gruntu) 1087.00*2*0.25*0.10	m ³ m ³	 54.350	
				RAZEM	54.350
21	KNNR 1 d.6 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy) 1087.00*2*0.25	m ² m ²	 543.500	
				RAZEM	543.500
22	KNR 2-31 d.6 1406-03	Regulacja pionowa studzienek dla włączów kanałowych 11	szt. szt.	 11.000	
				RAZEM	11.000
7		TABLICA INFORMACYJNA			
23	KNNR 6 d.7 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
24	KNNR 6 d.7 0702-07	Analogia: Tarcza tablicy informacyjnej o wym. zewnętrznych min. 120 x 180cm (jednostronna) 1	szt. szt.	 1.000	
				RAZEM	1.000