

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie	km		
d.1	0119-03	równinnym	km	1.270	
		1.270			
				RAZEM	1.270
2		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2	KNR AT-03	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywo-	m ²		
d.2	0102-01	zem materiału z rozbiórki na odl. do 10 km w miejsce wskazane przez inwesto-	m ²	4699.000	
		ra			
		1270*3.70			
				RAZEM	4699.000
3		ROBOTY ZIEMNE			
3	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm	m ²		
d.3	1402-05		m ²	2540.000	
	1402-06				
		1270*1.0*2			
				RAZEM	2540.000
4	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 samowyladow-	m ³	762.000	
	0210-01	czymi na odległość do 5 km			
		1270*2*1.00*0.30			
				RAZEM	762.000
5	KNR 2-31	Analogia: Mechaniczne wykonanie koryta w miejscach przełomowych w grun-	m ²		
d.3	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 30 cm	m ²	2540.000	
	0101-02				
		2540			
				RAZEM	2540.000
6	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 samowyladow-	m ³	762.000	
	0210-01	czymi na odległość 5 km			
		2540*0.30			
				RAZEM	762.000
4	45233000-9	PODBUDOWY			
7	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	2540.000	
		2540			
				RAZEM	2540.000
8	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o	m ²		
d.4	0114-05	grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	2540.000	
	0114-06				
		2540			
				RAZEM	2540.000
9	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	2540.000	
		2540			
				RAZEM	2540.000
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 0-31,5mm - warstwa górna o gru-	m ²		
d.4	0114-07	bości po zagęszczeniu 10 cm	m ²	2540.000	
	0114-08				
		2540			
				RAZEM	2540.000
11	KNR 2-31	Wyrównanie istniejącej nawierzchni i dbudowy mieszanką mineralno-asfaltową	t		
d.4	0108-02	z wbudowaniem mechanicznym w ilości 50kg/m ²	t	260.350	
		1270*4.10*0.05			
				RAZEM	260.350
12	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitu-	m ²		
d.4	0202-02	micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	5207.000	
		1270*4.10			
				RAZEM	5207.000
13	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wiążą-	m ²		
d.4	0310-01	ca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm; kategoria ruchu KR 1-2	m ²	5207.000	
		1270*4.10			
				RAZEM	5207.000
5	45233000-9	NAWIERZCHNIE			
14	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową nawierzchni bitu-	m ²		
d.5	0202-02	micznej; zużycie emulsji 0,5 kg/m ²	m ²	5207.000	
		1270*4.10			
				RAZEM	5207.000
15	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.5	0309-02	cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna); kategoria ruchu KR 1-2	m ²	5080.000	
		1270*4.00			
				RAZEM	5080.000
6	45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
16	KSNR 6 d.6 0113-04	Analogia: Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych o gr. 8 cm po zagęszczeniu - utwardzenie poboczy kruszywem łamanym 0-31,5mm o szerokości 50cm po obu stronach 1270*0.50*2	m ² m ²	 1270.000	
				RAZEM	1270.000
17	KNNR 1 d.6 0501-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu gruntowego poza krawędzią poboczy) 1270*2*0.50	m ² m ²	 1270.000	
				RAZEM	1270.000
7		TABLICA INFORMACYJNA			
18	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
19	KNNR 6 d.7 0702-07	Analogia: Tarcza tablicy informacyjnej o wym. zewnętrznych min. 80 x 120cm (jednostronna) 2	szt. szt.	 2.000	
				RAZEM	2.000