

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	2.100	
		2.100			
				RAZEM	2.100
2		ROBOTY ZIEMNE			
2	KNR 2-31	Mechaniczne ścinanie poboczy o grub. 20 cm	m ²		
d.2	1402-05		m ²	4200.000	
	1402-06	2100*1.0*2			
				RAZEM	4200.000
3	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.2	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladow-	m ³	840.000	
	0210-01	czymi na odległość do 5 km			
		2100*2*1.00*0.20			
				RAZEM	840.000
4	KNR 2-31	Analogia: Mechaniczne wykonanie koryta w miejscach przełomowych w grun-	m ²		
d.2	0101-01	cie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²	4200.000	
		4200			
				RAZEM	4200.000
5	KNR-W 2-01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki	m ³		
d.2	0203-05	0.40 m ³ w gruncie kat. I-II z transportem urobku samochodami samowyladow-	m ³	840.000	
	0210-01	czymi na odległość 5 km			
		4200*0.20			
				RAZEM	840.000
3	45233000-9	PODBUDOWY			
6	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	4200.000	
		4200			
				RAZEM	4200.000
7	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego o frakcji 31,5-63,0mm - warstwa dolna o	m ²		
d.3	0114-05	grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	4200.000	
	0114-06	4200			
				RAZEM	4200.000
8	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	m ²		
d.3	0103-04	nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	8400.000	
		8400			
				RAZEM	8400.000
9	KNR 2-31	Wyrownanie istniejącej podbudowy tłuczniem kamiennym sortowanym o frakcji	m ³		
d.3	0107-02	0-31,5mm z zagęszczeniem mechanicznym - średnia grubość warstwy po za-	m ³	1008.000	
		gęszczeniu ponad 10 cm (docelowo 12 cm)			
		8400*0.12			
				RAZEM	1008.000
10	KNR 2-31	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych - warstwa wią-	m ²		
d.3	0310-01	żąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm; kategoria ruchu KR 1-2	m ²	6720.000	
		6720			
				RAZEM	6720.000
4	45233000-9	NAWIERZCHNIE			
11	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	6720.000	
		6720			
				RAZEM	6720.000
12	KSNR 6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4	m ²		
d.4	0309-02	cm po zagęszczeniu (warstwa ścieralna); kategoria ruchu KR 1-2	m ²	6300.000	
		2100*3.00			
				RAZEM	6300.000
5	45233000-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
13	KSNR 6	Analogia: Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanymi o gr. 8 cm po za-	m ²		
d.5	0113-04	gęszczeniu - utwardzenie poboczy kruszywem łamanym 0-31,5mm o szeroko-	m ²	2100.000	
		ści 50cm po obu stronach			
		2100*0.50*2			
				RAZEM	2100.000
14	KNNR 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego kat.I-III (wyrównanie terenu	m ²		
d.5	0501-01	gruntowego poza krawędzią poboczy)	m ²	2100.000	
		2100*2*0.50			
				RAZEM	2100.000
6		TABLICA INFORMACYJNA			
15	KNNR 6	Analogia: Słupki z rur stalowych o średnicy min. 70mm o długości min. 2,50m	szt.		
d.6	0702-01	dla tablicy informacyjnej	szt.	2.000	
		2			
				RAZEM	2.000
16	KNNR 6	Analogia: Tarcza tablicy informacyjnej o wym. zewnętrznych min. 80 x 120cm	szt.		
d.6	0702-07	(jednostronna)	szt.	2.000	
		2			

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				RAZEM	2.000