

Obmiar

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
OBMIAR:					
1		Roboty przygotowawcze			
1 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa w terenie pagórkowatym	km		
		0,08	km	0,080	
				RAZEM	0,080
2 d.1	kalkulacja własna	Wprowadzenie i utrzymanie tymczasowej organizacji ruchu na czas budowy	kpl		
		1	kpl	1,000	
				RAZEM	1,000
2		K3 Konstrukcja zjazdów zwykły z asfaltu			
3 d.2	KNR 2-31 0103-05	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni zjazdu w gr.kat.V-VI	m2		
		14,493	m2	14,493	
				RAZEM	14,493
4 d.2	KSNR 6 0109-01	Podbudowa pomocnicza z gruntu stabilizowanego cementem C3/4 gr. 15 cm	m2		
		14,493	m2	14,493	
				RAZEM	14,493
5 d.2	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy zasadniczej z mieszanki niezwiązanej kruszywem C90/3 (frakcji 0/31,5) - średnia grubości po zagęszczeniu 15cm	m2		
		14,209	m2	14,209	
				RAZEM	14,209
6 d.2	KNNR 6 1005-06	Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni drogowych bitumicznych pod w-wę ścieralną	m2		
		14,209	m2	14,209	
				RAZEM	14,209
7 d.2	KNNR 6 1005-07	Skroplenie emulsją asfalt. kationową szybko rozpadową nawierzchni drogowych pod w-wę ścieralną	m2		
		14,209	m2	14,209	
				RAZEM	14,209
8 d.2	KSNR 6 0309-02	Warstwa ścieralna z AC 16 (warstwa ścieralna grubości 6,0 cm)	m2		
		13,93	m2	13,930	
				RAZEM	13,930
3		Dren - Strona prawa - 14m, Strona lewa 25m			
9 d.3	Kalkulacja własna	Drenaż - podsypka filtracyjna z kruszywa mineralnego łamanego w gotowym suchym wykopie z przygotowaniem kruszywa	m3		
		0,3 * 0,5 * 14 + 0,3 * 0,5 * 25	m3	5,850	
				RAZEM	5,850
10 d.3	KNR 9-11 0201-04	Geowłóknina układana wzdłuż do osi drogi sposobem ręcznym	m2		
		14 + 25	m2	39,000	
				RAZEM	39,000
4		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego			
11 d.4	KNR 2-31 0702-01	Montaż słupków do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm wraz z zakupem rur	szt.		
		2	szt.	2,000	
				RAZEM	2,000
12 d.4	KNR 2-31 0703-04	Przymocowanie drogowaskazów jednoramiennych wraz z zakupem tarcz znaków i mocowań	szt.		
		3	szt.	3,000	
				RAZEM	3,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
5		Oznakowanie i urządzenia bezpieczeństwa ruchu drogowego			
13 d.5	KNR 2-31 0702-01	Montaż słupków do znaków drogowych z rur stalowych ocynkowanych o śr. 60 mm wraz z zakupem rur	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
14 d.5	KNR 2-31 0703-04	Przymocowanie drogowskazów jednoramiennych wraz z zakupem tarcz znaków i mocowań	szt.		
		4	szt.	4,000	
				RAZEM	4,000
15 d.5	KNR AT-04 0204-02	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane mechanicznie - oznakowanie strukturalne	m2		
		1,77 + 8,29 + 4,80 + 0,98	m2	15,840	
				RAZEM	15,840