

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonanie tyczenia geodezyjnego trasa dróg w terenie równinnym

Wykonanie korytowania drogi

wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego

Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową

Wykonanie nawierzchni asfaltowej -warstwa wiążąca gr warstwy 3cm

Wykonanie nawierzchni asfaltowej - warstwa ścieralna gr warstwy 3cm

Wykonanie utwardzenia poboczy tłuczniem frakcji 0/31,5 grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm , po wcześniejszym uzupełnieniu gruntu i zagęszczeniu do poziomu nawierzchni

Montaż oznakowania pionowego.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1 Roboty przygotowawcze					
1	KNR 2-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa drogi w terenie równinnym - tyczenie geodezyjne	km		
d.1	0119-03	0.700	km	0.700	
				RAZEM	0.700
2	KNR 2-31	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm	m ²		
d.1	0101-01	280	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
3	KNR 4-01	Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi na odległość do 1 km	m ³		
d.1	0108-02	56	m ³	56.000	
				RAZEM	56.000
4	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
d.1	0114-05	280	m ²	280.000	
				RAZEM	280.000
2 Nawierzchnia					
5	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
d.2	0202-01	5600	m ²	5600.000	
				RAZEM	5600.000
6	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr. 3 cm	m ²		
d.2	0301-01	2800	m ²	2800.000	
				RAZEM	2800.000
7	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa ścierna o gr. 3 cm	m ²		
d.2	0301-02	2800	m ²	2800.000	
				RAZEM	2800.000
3 Pobocza					
8	KNKRB 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.I-IV pod pobocza	m ²		
d.3	0101-06	1050	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
d.3	0114-07	1050	m ²	1050.000	
				RAZEM	1050.000
4 Roboty wykończeniowe					
10	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.4	0702-02	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
11	KSNR 6	Pionowe znaki drogowe - znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze i informacyjne o pow. do 0.3 m ²	szt.		
d.4	0702-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000