

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Wykonanie tyczenia geodezyjnego trasa dróg w terenie równinnym

Regulacja studzienek (zasów) wodociągowych

Regulacja studzienek dla włączów kanaliacyjnych

Wykonanie profilowania i zagęszczenia terenu pod drogę

Wykonanie podbudowy z tłucznia grubości 20 cm 0/31,5 , 0/63mm warstwa dolna i górna podbudowy.

Skropienie podbudowy z tłucznia emulsją asfaltową

Wykonanie nawierzchni asfaltowej - warstwa wiążąca zamknięta gr warstwy 6cm

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	km		
d.1	0119-03	równinnym 0.340	km	0.340	
				RAZEM	0.340
2	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociagowych	szt.		
d.1	1406-04	5	szt.	5.000	
				RAZEM	5.000
3	KNR 2-31	Regulacja pionowa studzienek dla wiazów kanalowych	szt.		
d.1	1406-03	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
4	KNR 2-31	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
d.1	0103-04	1440	m ²	1440.000	
				RAZEM	1440.000
2 Podbudowa					
5	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna i górna o grubości po	m ²		
d.2	0114-05	zagęszczeniu 20cm wykonana z kruszywa gr. 0/63, 0/31,5. 1440	m ²	1440.000	
				RAZEM	1440.000
3 Nawierzchnia					
6	KNR AT-03	Mechaniczne oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową na zimno podbudowy tłuczniowej zużycie emulsji 0,8 kg/m ²	m ²		
d.3	0202-01	1440	m ²	1440.000	
				RAZEM	1440.000
7	KNR AT-03	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych - warstwa wiążąca o gr.	m ²		
d.3	0301-02	6 cm 1440	m ²	1440.000	
				RAZEM	1440.000
4 Pobocza					
8	KNKRB 6	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie - kat.gr.I-IV pod pobocza	m ²		
d.4	0101-06	340	m ²	340.000	
				RAZEM	340.000
9	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa łamanego 0-31,5 - warstwa górna o grubości po	m ²		
d.4	0114-07	zagęszczeniu 10 cm 340	m ²	340.000	
				RAZEM	340.000
5 Roboty wykończeniowe					
10	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.5	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.5	0702-04	2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000