
**PRZEDMIAR ROBÓT
NA WPROWADZENIE STAŁEJ ORGANIZACJI RUCHU**

NAZWA INWESTYCJI : WYKONANIE PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH NA DROGACH GMINNYCH NA TERENIE GMINY CZOS-
NÓW
ADRES INWESTYCJI : Dz. nr ewid. - wg wykazu w dokumentacji, Gmina Czosnów, powiat nowodworski, województwo
mazowieckie.
INWESTOR : WÓJT GMINY CZOSNÓW
ADRES INWESTORA : ul. Gminna 6, 05-152 Czosnów
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Andrzej Drzazgowski (Inżynieria Ruchu Drogowego)
DATA OPRACOWANIA : 26.08.2019 r.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
26.08.2019 r.

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
WYKONANIE PROGÓW ZWALNIAJĄCYCH NA DROGACH GMINNYCH NA TERENIE GMINY CZOSNÓW					
1		PLAN SYTUACYJNY OZNAKOWANIA - RYSUNEK NR 5			
1	KNR 2-31	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 70 mm	szt.		
d.1	0702-02	4	szt.	4,00	
				RAZEM	4,00
2	KNR 2-31	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni do 0.3 m2	szt.		
d.1	0703-01	8	szt.	8,00	
				RAZEM	8,00
3	KNR AT-04	Oznakowanie poziome nawierzchni bitumicznych - na zimno, za pomocą mas chemoutwardzalnych grubowarstwowe wykonywane sprzętem ręcznym - progi	m ²		
d.1	0203-04	Linia P-25 2*0,232*4,4	m ²	2,04	
				RAZEM	2,04
4		Montaż separatorów ruchu U-25A	m		
d.1	wycena indywidualna	20,00	m	20,00	
				RAZEM	20,00
5	KNR AT-03	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm	m		
d.1	0101-02	2*(1,5+4,4)	m	11,80	
				RAZEM	11,80
6	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 3 cm	m ²		
d.1	0803-03	1,5*4,4	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
7	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych - dalszy 1 cm grubości	m ²		
d.1	0803-04	Krotność = 5 poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
8	KNR 2-31	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm	m ²		
d.1	0802-07	poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
9	KNR 2-31	Ręczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. III-IV	m ²		
d.1	0103-02	poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
10	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna o grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-01	20 cm poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
11	KNR 2-31	Podbudowa z kruszywa naturalnego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu	m ²		
d.1	0114-02	Krotność = -5 poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
12	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - grubość warstwy po zagęszczeniu 12 cm - Beton klasy C 12/15	m ²		
d.1	0109-03	poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
13	KNR 2-31	Podbudowa betonowa bez dylatacji - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu - Beton klasy C 12/15	m ²		
d.1	0109-04	Krotność = 8 poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60
14	KNR 2-31	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej - kostka Holland, kolor czerwony	m ²		
d.1	0511-03	poz.6	m ²	6,60	
				RAZEM	6,60