

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45233140-2 Roboty drogowe

45233226-9 Roboty budowlane w zakresie dróg dojazdowych

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi leśnej od Leśnictwa Zimne Zdroje do miejscowości Laski, gmina Śliwice

ADRES INWESTYCJI : Laski dz. nr 5113/9, 5145/5

INWESTOR : Nadleśnictwo Trzebciny

ADRES INWESTORA : Trzebciny 30, 89-505 Małe Gacno

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : inż. Bogdan Ryl

DATA OPRACOWANIA : 27.05.2021

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.05.2021

Data zatwierdzenia

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1	KNNR 1 d.1 0111-01	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym 0.524	km km		
				0.524	
				RAZEM	0.524
2	KNR 2-21 d.1 0110-02	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 21-30 cm 26	szt. szt.		
				26.000	
				RAZEM	26.000
3	KNR 2-21 d.1 0110-04	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 18	szt. szt.		
				18.000	
				RAZEM	18.000
4	KNR 2-21 d.1 0110-04	Karczowanie drzew miękkich o średnicy pnia 41-65 cm 8	szt. szt.		
				8.000	
				RAZEM	8.000
5	KNR 2-01 d.1 0110-02	Wywożenie karpiny na odległość do 2 km 26	mp mp		
				26.000	
				RAZEM	26.000
2		ROBOTY ZIEMNE			
6	KNR-W 2-01 d.2 0220-02	Wykopy wykonywane spycharkami o mocy 55 kW (75 KM) w gruncie kat. III 80	m ³ m ³		
				80.000	
				RAZEM	80.000
7	KNR-W 2-01 d.2 0221-02	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych na odległość do 10 m w gruncie kat. III 80	m ³ m ³		
				80.000	
				RAZEM	80.000
8	KNR-W 2-01 d.2 0221-05	Przemieszczenie spycharkami mas ziemnych w gruncie kat. III - dodatek za każde rozpoczęte 10 m w przedziale ponad 10 do 30 m 80	m ³ m ³		
				80.000	
				RAZEM	80.000
9	KNR-W 2-01 d.2 0203-04	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o pojemności łyżki 0.25 m ³ w gruncie kat. III z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 1 km 585	m ³ m ³		
				585.000	
				RAZEM	585.000
10	KNR-W 2-01 d.2 0227-02	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3.0 m spycharkami w gruncie kat. III 80	m ³ m ³		
				80.000	
				RAZEM	80.000
11	KNR 2-31 d.2 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV 2883.4	m ² m ²		
				2 883.400	
				RAZEM	2 883.400
3		PODBUDOWA			
12	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych (gruz betonowy) o grubości po zagęszczeniu 18 cm, frakcji 0/63mm tj. jezdnia 2253,2m ² , zjazdu 50m ² , skrzyżowanie 46m ² 2349.7	m ² m ²		
				2 349.700	
				RAZEM	2 349.700
13	KNR 2-31 d.3 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego tłucznia kamiennego (0-31,5mm) - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm 2192.5	m ² m ²		
				2 192.500	
				RAZEM	2 192.500
4		NAWIERZCHNIA			
14	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2192.5	m ² m ²		
				2 192.500	
				RAZEM	2 192.500
15	KNR 2-31 d.4 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 4 cm 2087.7	m ² m ²		
				2 087.700	
				RAZEM	2 087.700
16	KNR 2-31 d.4 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem 2087.7	m ² m ²		
				2 087.700	
				RAZEM	2 087.700
17	KNR 2-31 d.4 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm 1930.5	m ² m ²		
				1 930.500	
				RAZEM	1 930.500
5		ROBOTY WYKOŃCZENIOWE			
18	KNNR 6 d.5 1301-05	Plantowanie poboczy wykonywane mechanicznie przy grubości ścinania 10 cm	m ²		

PRZEDMIAR

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		801	m ²	801.000	
				RAZEM	801.000
19	KNR 2-31 d.5 0117-01	Wzmocnienie istniejącej nawierzchni (pobocza) z przygotowaniem do wykorzystania jako podbudowy przy użyciu kruszywa łamanego 0/31,5mm (gruz betonowy) - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		801	m ²	801.000	
				RAZEM	801.000
6		OZNAKOWANIE			
20	KNR 2-31 d.6 0702-01	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych o śr. 50 mm	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
21	KNR 2-31 d.6 0703-02	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych o powierzchni ponad 0.3 m ² Znak B-33 "ograniczenie prędkości 40km/h - szt. 1, Znak A-7 "ustęp pierwszeństwa"-szt. 1	szt.		
		2	szt.	2.000	
				RAZEM	2.000