

4.Droga gminna nr 100836C ul.Sosnowa w Złotorii od km 0+000 do km 0+200, pow.1168,75m2

Nr	Podstawa, opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
	1. REMONT DROGI GMINNEJ -DŁUGOŚĆ=200,0m; SZEROKOŚĆ=5,0m, POBOCZA O SZEROKOŚĆ 2X0,60m				
	1. KORYTOWANIE O GRUBOŚCI 30cm				
	2. WYWÓZ ZIEMI Z KORYTOWANIA NA ODLEGŁOŚĆ 1,0km				
	3.WARSTWA Z KRUSZYWA ASFALTOWEGO Z RECYKLINGU o grubości 4,0cm fr.5-20mm				
	4.WARSTWA DOLNA Z KRUSZYWA ASFALTOWEGO Z RECYKLINGU o grubości 6,0cm fr.5-33mm				
	5.WARSTWA DOLNA Z GRUZU BETONOWEGO o grubości 15,0cm fr. 4-63mm				
	6.WARSTWA ODSACZAJACA Z PIASKU o grubości 5,0cm				
	1.1. POWIERZCHNIOWE UTRWALENIE JEZDNI - PRZEKRÓJ A-A,				
1	KNNR 1 0111/01 - Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym.	km	0,22		
2	KNR 2-31 1406/04 - Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych	szt	11		
3	KNR 2-31 0103/04 - Profilowanie i zagęszczanie mechaniczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii I-IV-nadanie profili poprzecznych jezdni do remontu	m2	1522,75		
4	KNR 2-31 0101/01 - Koryta o głębokości 30 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	1234,75		
5	KNR 2-01 0212/05 - Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km (w przyległe drogi gminne)	m3	370,425		
6	KNR 2-31 0104/01 - Warstwa odsączająca o grubości po zagęszczeniu 5cm w korycie i na poszerzeniach zagęszczana ręcznie	m2	1234,75		
7	KNR 2-31 0114/05 - Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	1234,75		
8	KNR 2-31 0115/01 - Podbudowa - warstwa dolna - jednowarstwowa z kruszywa asfaltu sortowanego z recyklingu o grubości po zagęszczeniu 6cm (kruszywo asfaltowe z recyklingu przekazuje Zamawiający - cena materiału to wartość przesortowania do fr.5-33mm)	m2	1234,75		
9	KNR 2-31 0115/01 - Podbudowa - warstwa górna - jednowarstwowa z kruszywa asfaltu sortowanego z recyklingu o grubości po zagęszczeniu 4cm (kruszywo asfaltowe z recyklingu przekazuje Zamawiający - cena materiału to wartość przesortowania do fr.5-20mm)	m2	1234,75		
10	KNR 2-01 0212/07 - Załadowanie na placu magazynowym destruktu wyk.ładowarka zmagazynowanego w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 4 km	m3	129		
11	KNR 2-31 1004/04 - Oczyszczenie mechaniczne nawierzchni nieulepszonej	m2	1168,75		
12	KNR 2-31 1002/01 - Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją kationowa K-70 z grysem kamiennym 8 dm3/m2 o frakcji 5-8	m2	1168,75		
13	KNNR 6 1002/01 - Powierzchniowe utrwalaanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową z grysem kamiennym frakcji 2-5mm w ilości kruszywa 8,0dm3/m2	m2	1168,75		
	1.2. POBOCZA				
14	KNR 2-31 0101/01 - Koryta o głębokości 30 cm wykonywane mechanicznie na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kategorii I-IV	m2	288		
15	KNR 2-01 0212/05 - Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyładowczymi na odl.do 1 km	m3	57,6		
16	KNR 2-31 0114/05 - Warstwa dolna podbudowy z kruszywa łamanego - gruzu betonowego o grubości po zagęszczeniu 15cm	m2	288		
17	KNR 2-31 0114/03 - Warstwa górna podbudowy z kruszywa naturalnego o grubości po zagęszczeniu 5cm	m2	288		
	Razem				
	Podatek VAT				
	Ogółem kosztorys				