

Numer	Podstawa	Opis	Jednostka	Ilość	Krotność	Cena jedn. z krotnością	Cena (netto)	Wartość (brutto)
	Kosztorys	Modernizacja drogi gminnej nr 109346L na odcinku od Szozdów do wiaduktu dł 1,587km						
1	45100000-8	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	1,587				
1.2	KNR 201/126/1	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15cm za pomocą spycharek	m2	3174	1			
1.3	KNR 201/206/2	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,40m3 w gr.kat.III z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - WYWÓZ HUMUSU	m3	476,1	1			
RAZEM:								
2	45233123-7	ROBOTY ZIEMNE						
2.1	KNR 201/206/5	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0,60m3 w gr.kat.IV z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km - POSZERZENIA+MIJANKI	m3	166,8	1			
2.2	KNR 201/239/3	Roboty ziemne wykonywane ładowarkami kołowymi o poj.łyżki 2,00m3 z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1km lub na odkład, grunt kat. I-II, poszerzenie istn.drogi+mijanki	m3	166,8	1			
RAZEM:								
3	45233123-7	PODBUDOWA (na poszerzeniach i mijankach)						
3.1	KNR 231/104/7	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie na poszerzeniach i na mijankach - grubość warstwy po zagęszczeniu 10cm. Krotność = 2	m2	278	1			
3.2	KNR 231/104/8	Wykonanie i zagęszczenie mechaniczne warstwy odsączającej w korycie na poszerzeniach i na mijankach - za każdy dalszy 1cm grubości warstwy po zagęszczeniu. Krotność = 5	m2	278	1			
3.3	KNNR 6/113/2	Warstwa dolna podbudowy z kruszyw łamanych gr.20cm	m2	278	1			
3.4	KNNR 6/114/6	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa dolna - za każdy dalszy 1cm grubości po zagęszczeniu, Krotność = 2	m2	278	1			
3.5	KNNR 6/114/7	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8cm	m2	278	1			
3.6	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową K1-65 w ilości 0,5 kg/m2 w/g WT- 2 tabl .57	m2	278	1			
RAZEM:								

4	45233123-7	NAWIERZCHNIA					
4.1	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca - grubość po zagęszczeniu 4·cm	m2	6029	1		
4.2	KNR 231/310/2	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości warstwy. Krotność = -1	m2	6029	1		
4.3	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową K1-65 w ilości 0,5 kg/m2 w/g WT- 2 tabl .57	m2	6029	1		
4.4	KNR 6/309/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna - grubość po zagęszczeniu 3·cm	m2	5854	1		
RAZEM:							
5	45233123-7	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE					
5.1	KNR 231/116/3	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na jezdniach rozścielane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 12cm - POBOCZA Z DESTRUKTU ASFALTOWEGO GR.10cm	m2	2380,5	1		
5.2	KNR 231/116/4	Podbudowy z żużla wielkopieczowego na jezdniach rozścielane mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 12cm - POBOCZA Z DESTRUKTU ASFALTOWEGO. Krotność = -2	m2	2380,5	1		
RAZEM:							
6	45233123-7	OZNAKOWANIE					
6.1	KNR 231/702/1	Słupki do znaków drogowych, z rur stalowych ocynkowanych o średnicy wewnętrznej min. fi 50 mm	szt	4	1		
6.2	KNR 231/703/2	Przymocowanie tablic znaków drogowych, znaki zakazu, nakazu, ostrzegawcze, informacyjne, powierzchnia ponad 0,3·m2	szt	4	1		
RAZEM:							

netto	zł
VAT	zł
brutto	zł