

Remont drogi gminnej na dz. nr ewid. 688 w m. Łopuszka Wielka w km 0+000 - 0+450

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość	Cena	Wartość
		<b>1 Remont drogi gminnej - Łopuszka Wielka - dz. nr ewid. 688 (w km 0+000 - 0+450)</b>				
		<b>1.1. Odcinek I - od drogi powiatowej do wjazdu do szkoły - dł. 220 m, szer. 4,50 m (w km 0+000 - 0 +220)</b>				
1	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,220		
2	KNNR 1 0307/02	Wykopy wykonywane w gruncie kat III z transportem na odl. 1 km	m3	211,200		
3	KNNR 4 1308/06	Kanały z rur HDPE o średnicy 400 mm łączone na wcisk na podsypce piaskowej gr 10 cm (rów kryty)	m	220		
4	KNNR 4 1413/01	Studnie rewizyjne z kręgów betonowych o średnicy 1000 mm i głębokości 1,5 m na rowie krytym z kratką ściekową i kratką w studni na wylocie.	studnia	5		
5	KNNR 1 0214/02	Zasypanie wykopów rowów gruntem kategorii III-IV o grubości warstwy w stanie luźnym 30cm z zagęszczeniem.	m3	157		
6	KNNR 6 0104/02	Analogia. Wykonanie i zagęszczenie warstwy odsączającej na poszerzeniach, grubość po zagęszczeniu 16 cm	m2	330		
7	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m2	330		
8	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 0,6 kg/m2	m2	330		
9	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm (na poszerzeniach)	m2	330		
10	analiza własna	Zbrojenie nawierzchni bitumicznej geokompozytem na złączu (geosiatka z włókniną)	m2	330		
11	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 0,3 kg/m2	m2	440		
12	KNNR 6 0309.1/02	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa ścieralna o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	990		
		<b>1.2. Odcinek II - od wjazdu do szkoły w górę- dł 230 m, szer. 3,00 m (w km 0+220-0+450)</b>				
13	KNR 2-01 0119/03	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,230		
14	KNNR 6 0103/01	Profilowanie i zagęszczanie ręczne podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kategorii II-IV	m2	690		
15	KNNR 6 0107/01	Wyrównanie i zagęszczanie mechaniczne istniejącej podbudowy tłuczniem sortowanym (0-63) o średniej grubości warstwy po zagęszczeniu do 10cm	m3	69		
16	KNNR 6 0113/01	Podbudowy z kruszyw łamanych (0-31,5), grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	690		
17	KNNR 6 1005/07	Skropienie nawierzchni emulsją asfaltową 0,6 kg/m2	m2	690		
18	KNNR 6 0308.1/01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych asfaltowych standard II - warstwa wiążąca o grubości po zagęszczeniu 4cm	m2	690		
19	KNNR 6 0204/06	Analogia. Utwardzenie pobocza kruszywem naturalnym gr 15 cm	m2	230,000		
		Razem				
		Podatek VAT				
		<b>Ogółem kosztorys</b>				