

200*0,2*0,20

=

8,0

8

m3

O P I S

Odbudowa drogi gminnej Gosprzydowa nad Golca
 od km 0+000 do km 0+400
 październik 2013
 Gmina Gnojnik
 Roboty w zakresie remontu dróg: CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Roboty ziemne i przygotowawcze			
1.001 KNNR 1/201/8 (1) Roboty ziemne wykonywane koparkami przedsiębiorczymi z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km, koparka 0,60 m3, kategoria gruntu III-IV odmulenie rowu 0,2 m3/mb odmulenie rowu 02m3/mb km 0+000 do km 0+400	400*0,2 = = = = =		80,0
			80,000 m3
1.002 KNNR 10/407/1 (1) Wykonanie ubezpieczenia płytami ażurowymi typu "Krata", 90x60x10 cm, nakłady podstawowe umocnienie skarpy rowu i przeciw skarpy rowu skarpa rowu i dno km 0+000 do0+030 przeciwskarpa	30*0,6 30*0,6 = =		18,0 18,0
			36,000 m2
1.003 KNNR 6/606/4 Ścieki z elementów betonowych, podsypka cementowo-piaskowa, prefabrykat o grubości 20 cm dno przy umocnieniu skarp rowu	30 = =		30,0
			30 m
2 Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
2.001 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10 t 50kg/m2 km0+000do km0+400 skrzyżowanie	400*3,0*0,05 60*0,05 = =		60,0 3,0
			63,000 t
2.002 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5 t Od km 0+000 do km 0+400 skrzyżowanie	400*3,0 60 = =		1 200,0 60,0
			1 260,0 1,25 m2
3 Ścinanie i uzupełnianie poboczy			
3.001 KNR 201/234/10 Ścięcie poboczy, równiarkami samojezdnymi, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000 od km 0+000 do km 0+400	400*0,5*2 = =		400,0
			400,0 m2
3.002 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm dosypanie poboczy od km 0+000 do km0+400	400*0,4*2 = =		320,0
			320,0 0,75 m2

O P I S

Odbudowa drogi gminnej Gnojnik "Gorka"

od km 0+000 do km 0+410

Data 05.02.2014 r.

Gmina Gnojnik

Roboty w zakresie remontu dróg:CPV-45233142-6

P R Z E D M I A R R O B Ó T

Podstawa nakładu, opis pozycji, wyliczenie ilości robót	Ilość	Krot	Jedn.
1 Nawierzchnia z betonu asfaltowego			
1.001 KNNR 6/309/2 (1) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ściernalna), grubość po zagęszczeniu 5 cm, masa grysowa, samochód do 5 t			
od km 0+000 do km 0+410 410*3,2 = 1 312,0			
skrzyżowanie 60 = 60,0			
	1 372,0	1,25	m2
1.002 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka asfaltowa, wbudowanie mechaniczne, grysowo-żwirowa (standard II), samochód 5-10 t 75 kg/m2			
od km 0+000 do km 0+410 410*3,2*0,075 = 98,4			
skrzyżowanie 60*0,075 = 4,5			
	102,9		t
2 Ścinanie i uzupełnianie poboczy			
2.001 KNR 201/234/10 Ścięcie poboczy, równiarkami samojezdnymi, grunt kategorii IV R= 0,955 M= 1,000 S= 1,000			
od km 0+000 do km 0+410 410*0,5*2 = 410,0			
	410,0		m2
2.002 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8 cm dosypanie poboczy			
od km 0+000 do km0+410 410*0,4*2 = 328,0			
	328,0	0,75	m2