

Przedmiar robót

Rodzaj robót (branża): Roboty drogowe

Inwestycja Remonty nawierzchni asfaltowych dróg gminnych

Adres:

Kody CPV: 45233142-6 - Roboty w zakresie naprawy dróg

Inwestor: Gmina Strzy ewice
Strzy ewice 109
23-107 Strzy ewice

Wykonawca:

Sporz. dził: mgr in . Justyna Pru
Sprawdził: Roman Konopnicki
Data opracowania: 16.05.2017

Strona tytułowa przedmiaru
Inwestor

Wykonawca

Przedmiar

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo ci składowe	Ilo robót
1	2	3	4	5	6
1		Remonty cz stkowe grysami i emulsj			
1.1	KNNR 6 1109-0400	Remonty cz stkowe nawierzchni powierzchniowo utrwalonej za Remont cz stkowy nawierzchni bitumicznej, materiał: grysy dolomitowe frakcji 2-4 mm, emulsja kationowa asfaltowa szybko rozpadowa klasy C65 B3 PU/RC, rednia grubo ubytku 3 cm 1100	m2 m2	1 100,000	1 100,000
2		Likwidacja przełomów			
2.1		PODBUDOWA			
2.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE			
2.1.1.1	KNR 2-31 0803-0300	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno- bitumicznych o grubo ci 4 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.1.1.2	KNR 2-31 0802-0700	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubo ci 15 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.1.2		ROBOTY ZIEMNE			
2.1.2.1	KNR 2-01 0206-0401	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyład.5-10 t na odl.do 10 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96) 0,5*(4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0)	m3 m3	66,570	66,570
2.1.3		PODBUDOWA			
2.1.3.1	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zag szczanie podło a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.1.3.2	KNR 2-31 0104-0100	Warstwa ods czaj ca w korycie i na poszerzeniach. Zag szczanie r czne. Grubo warstwy po zag szczaniu 15 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.1.3.3	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 63 mm. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczaniu 20 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.1.3.4	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm. Warstwa górna. Grubo warstwy po zag szczaniu 10 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.2		NAWIERZCHNIA			
2.2.1	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych emulsj asfaltow szybkorozpadow 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.2.2	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wirowych, asfaltowa. Warstwa cierzalna o grubo ci po zag szczaniu 6 cm 4,30*11,0+2,0*3,0+1,2*3,20+4,0*19,0	m2 m2	133,140	133,140
2.2.3	KNR 2-31 1004-0700	Oblanie kraw dzi nawierzchni drogowych asfaltem 2*0,10*(4,3+11,0+2,0+3,0+4,0+19,0+1,2+3,2)	m2 m2	9,540	9,540

Formularz oferty

Lp	Kod	Opis	Jm	Ilo robót	Cena jedn. roboty	Warto
1	2	3	4	5	6	7
1		Remonty cz. stłokowe grysami i emulsj				
1.1	KNNR 6 1109-0400	Remonty cz. stłokowe nawierzchni powierzchniowo utwardzonych za Remont cz. stłokowy nawierzchni bitumicznej, materiał: grys dolomitowy frakcji 2-4 mm, emulsja kationowa asfaltowa szybko rozpadowa klasy C65 B3 PU/RC, rednia grubo ubytku 3 cm	m2	1 100,000		
2		Likwidacja przełomów				
2.1		PODBUDOWA				
2.1.1		ROBOTY ROZBIÓRKOWE				
2.1.1.1	KNR 2-31 0803-0300	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubo ci 4 cm	m2	133,140		
2.1.1.2	KNR 2-31 0802-0700	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubo ci 15 cm	m2	133,140		
2.1.2		ROBOTY ZIEMNE				
2.1.2.1	KNR 2-01 0206-0401	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsi biernymi 0,60 m3 z transportem urobku samochodami samowyład.5-10 t na odl.do 10 km. Grunt kategorii III (B.I.nr 8/96)	m3	66,570		
2.1.3		PODBUDOWA				
2.1.3.1	KNR 2-31 0103-0400	Mechaniczne profilowanie i zag szczenie podł o a pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni. Kategoria gruntu I-IV	m2	133,140		
2.1.3.2	KNR 2-31 0104-0100	Warstwa ods czaj ca w korycie i na poszerzeniach. Zag szczenie r czne. Grubo warstwy po zag szczeniu 15 cm	m2	133,140		
2.1.3.3	KNR 2-31 0114-0500	Podbudowy z kruszywa łamanego 0 - 63 mm. Warstwa dolna. Grubo warstwy po zag szczeniu 20 cm	m2	133,140		
2.1.3.4	KNR 2-31 0114-0700	Podbudowy z kruszywa łamanego 0-31,5 mm. Warstwa górna. Grubo warstwy po zag szczeniu 10 cm	m2	133,140		
2.2		NAWIERZCHNIA				
2.2.1	KNR 2-31 1004-0700	Skropienie nawierzchni drogowych emulsj asfaltow szybkorozpadow	m2	133,140		
2.2.2	KNR 2-31 0311-0100	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo- wiowych, asfaltowa. Warstwa cieralna o grubo ci po zag szczeniu 6 cm	m2	133,140		
2.2.3	KNR 2-31 1004-0700	Oblanie kraw dzi nawierzchni drogowych asfaltem	m2	9,540		

Warto kosztorysowa:

Podatek VAT (VAT) = 23%WK:

Warto ko cowa: