

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa obiektu
lub robót budowlanych:

Remont drogi gminnej nr 490472 S w Mazańcowicach
„**KRZYWA**”

Nazwa i adres
zamawiającego:

Gmina Jasienica
43-385 Jasienica 159

Kod CPV:

45233140-2 (Roboty drogowe)

Opracowanie zawiera:

- Strona tytułowa
- Wyliczenie ilości robót
- Kosztorys ofertowy do wypełnienia
- Tabela elementów skalonych

Wyliczenie ilości robót

Opis pozycji, wyliczenie ilości robót			Ilość	Krot.	Jedn.
1 Remont drogi gminnej nr 490462S "Krzywa" od pp.Włodarczyków do "Olszyny" /dług.210,0m,szer.3,40m/ /grupa 452 - CPV /					
1 Ścinanie poboczy , grubości do 10-cm /SST001/ 210,0*0,5	=	105,000000 105,0	105,0		m2
2 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1-km, \kategoria gruntu III-IV /SST003/ poszerzenie 210,0*0,30*0,40 pobocze 2*210,0*0,30*0,20	= = =	25,200000 25,200000 50,4	50,4		m3
3 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV /SST003/ poszerzenie 210,0*0,3 pobocze 2*210,0*0,3	= = =	63,000000 126,000000 189,0	189,0		m2
4 Dostarczenie i ułożenie geotkaniny drogowej /SST004/ poszerzenie z poboczem 210,0*(0,4+0,3+0,2+0,3) pobocze 210,0*(0,3+0,3+0,2)	= = =	252,000000 168,000000 420,0	420,0		m2
5 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25-cm /poszerzenie/ /SST005/ 210,0*0,3	=	63,000000 63,0	63,0		m2
6 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8-cm /SST005/		63,0	63,0		m2
7 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości /k=2/ /SST005/		63,0	63,0	2	m2
8 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa,z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/ 210,0*0,3	=	63,000000 63,0	63,0		m2
9 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu /SST007/ 210,0*3,40	=	714,000000 714,0	714,0		m2
10 Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfaltową /SST007/		714,0	714,0		m2
11 Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką asfaltową, wbudowanie mechaniczne-przyjęto 50 kg/m2 /SST007/ 210,0*3,40*0,05	=	35,700000 35,70	35,70		t
12 Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5-cm, masa grysowa z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/ 210,0*3,4 wjazdy 47,0	= = =	714,000000 47,000000 761,0	761,0		m2
13 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu ponad 10-cm /pobocza/ /SST005/ 126,0*0,28	=	35,280000 35,28	35,28		m3
14 Powierzchniowe utrwalenie poboczy emulsją asfaltową-analogia /SST006/ 2*210,0*0,3	=	126,000000 126,0	126,0		m2
15 Oczyszczanie rowów z namułu, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20-cm /SST008/ 51,0+55,0+63,0	=	169,000000 169,0	169,0		m

Kosztorys ofertowy do wypełnienia

Element, asortyment, rodzaj robót, pozycja przedmiarowa podstawy nakładów	Jedn.	Krot.	Ilość	Wartość jednostkowa	Wartość netto
1 Remont drogi gminnej nr 490462S "Krzywa" od pp.Włodarczyków do "Olszyny" /dług.210,0m,szer.3,40m/ /grupa 452 - CPV /					
1 KNR 231/1402/3 Ścinanie poboczy , grubości do 10·cm /SST001/	m2		105,0		
2 KNNR 1/202/6 Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1·km, \kategoria gruntu III-IV /SST003/	m3		50,4		
3 KNNR 6/103/1 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, wykonywane ręcznie, kategoria gruntu II-IV /SST003/	m2		189,0		
4 Kalkulacja indywidualna Dostarczenie i ułożenie geotkaniny drogowej /SST004/	m2		420,0		
5 KNNR 6/113/3 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa dolna, po zagęszczeniu 25·cm /poszerzenie/ /SST005/	m2		63,0		
6 KNNR 6/113/4 Podbudowy z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 8·cm /SST005/	m2		63,0		
7 KNR 231/114/6 Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, dodatek za każdy dalszy 1·cm grubości /k=2/ /SST005/	m2	2	63,0		
8 KNNR 6/308/2 (2) Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa wiążąca), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa,z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/	m2		63,0		
9 KNNR 6/1005/6 Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia z bitumu /SST007/	m2		714,0		
10 KNR 231/1004/7 Skropienie nawierzchni drogowej emulsją asfalową /SST007/	m2		714,0		
11 KNNR 6/108/2 (1) Wyrównanie istniejącej podbudowy mieszanką asfaltową, wbudowanie mechaniczne-przyjęto 50 kg/m2 /SST007/	t		35,70		
12 Kalkulacja indywidualna Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych (warstwa ścieralna), mieszanka asfaltowa, grubość po zagęszczeniu 5·cm, masa grysowa z dowiezieniem masy na miejsce wbudowania /SST007/	m2		761,0		
13 KNNR 6/107/2 Wyrównanie istniejącej podbudowy (zagęszczenie mechaniczne), tłuczniem sortowanym, warstwa po zagęszczeniu ponad 10·cm /pobocza/ /SST005/	m3		35,28		
14 KNNR 6/1002/2 (2) Powierzchniowe utrwalenie poboczy emulsją asfaltową-analogia /SST006/	m2		126,0		
15 KNNR 6/1302/2 Oczyszczanie rowów z namułu, z wyprofilowaniem dna i skarp, grubość namułu 20·cm /SST008/	m		169,0		

Tabela elementów scalonych

Nazwa elementu		Wartość z narzutami
1	Remont drogi gminnej nr 490462S "Krzywa" od pp.Włodarczyków do "Olszyny" /dług.210,0m,szer.3,40m/ /grupa 452 - CPV /	