

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: modernizacja drogi gminnej nr 108759 R (dz. nr ew. 23) w Woliczce
Lokalizacja: Woliczka
Nazwy i kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg
Zamawiający: Gmina Świlcza; 36-072 Świlcza 168
Jednostka opracowująca: Urząd Gminy Świlcza; 36-072 Świlcza 168

Data opracowania:
2017-06-20

Autor opracowania:
mgr inż. Jakub Potyrała,

mgr inż. Damian Dembowski,

PODINSPEKTOR

mgr inż. Jakub Potyrała

mgr inż. Damian Dembowski

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
	Kosztorys	Kody CPV: 45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg modernizacja drogi gminnej nr 108759 R (dz. nr ew. 23) w Woliczce			
1	Element	Element			
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym Wyliczenie ilości robót: 0,166 0,166000 RAZEM: 0,166000	km	0,166	
1.2	KNR 231/811/4	Rozebranie nawierzchni z płyt drogowych betonowych, z wypełnieniem spoin zaprawą cementową, grubość płyt 15-cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,3 381,800000 RAZEM: 381,800000	m2	381,800	
1.3	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm - analogia głębokość 10 cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,9 481,400000 RAZEM: 481,400000	m2	481,400	
1.4	KNR 231/101/2	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, dodatek za każde dalsze 5-cm głębokości Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,9 481,400000 RAZEM: 481,400000	m2	481,400	-2
1.5	KNR 231/111/3	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, grubość podbudowy po zagęszczeniu 15-cm - analogia grubość 30 cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,9 481,400000 RAZEM: 481,400000	m2	481,400	
1.6	KNR 231/111/4	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, mieszarki doczepne, dodatek za każdy następny 1-cm grubości podbudowy Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,9 481,400000 RAZEM: 481,400000	m2	481,400	15
1.7	KNR 231/114/5	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa dolna, grubość warstwy po zagęszczeniu 15-cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,7 448,200000 RAZEM: 448,200000	m2	448,200	
1.8	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem Wyliczenie ilości robót: nawierzchnia tłuczniowa 166,0*2,5 415,000000 skropienie międzywarstwowe 166,0*2,3 381,800000 RAZEM: 796,800000	m2	796,800	
1.9	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 7-cm - analogia grubość 5 cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,5 415,000000 RAZEM: 415,000000	m2	415,000	
1.10	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości warstwy Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,5 415,000000 RAZEM: 415,000000	m2	415,000	-2
1.11	KNR 231/311/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa wiążąca, grubości 4-cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,3 381,800000 RAZEM: 381,800000	m2	381,800	
1.12	KNR 231/311/5	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścierna, grubości 3-cm - analogia grubość 4-cm Wyliczenie ilości robót: 166,0*2,3 381,800000 RAZEM: 381,800000	m2	381,800	

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
1.13	KNR 231/311/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowo-żwirowych, warstwa asfaltowa ścieralna, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy			
	Wyliczenie ilości robót:				
		166,0*2,3	381,800000		
		RAZEM:	381,800000	m2	381,800
1.14	KNR 231/204/5	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm - analogia grubość 8 cm - pobocza			
	Wyliczenie ilości robót:				
		166,0*0,25*2	83,000000		
		RAZEM:	83,000000	m2	83,000
1.15	KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - pobocza			
	Wyliczenie ilości robót:				
		166,0*0,25*2	83,000000		
		RAZEM:	83,000000	m2	83,000
1.16	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włązy kanałowe	szt	1	
1.17	KNR 401/108/5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1 km, grunt kategorii I-II			
	Wyliczenie ilości robót:				
	koryto	166,0*2,9*0,1	48,140000		
		RAZEM:	48,140000	m3	48,140