

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Przebudowa drogi gminnej nr 137811R na działkach nr ew. 735, 700/2, 700/3 w miejscowości Rudna Wielka**
Nazwa obiektu lub robót: **droga gminna**
Lokalizacja: **Rudna Wielka**
Nazwy i kody CPV: **45233140-2 Roboty drogowe**
Zamawiający: **Gmina Świlcza; 36-072 Świlcza 168**
Jednostka opracowująca: **Urząd Gminy Świlcza**

Data opracowania:
2023-02-06

Autor opracowania:
mgr inż. Damian Dembowski,

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej nr 137811R na działkach nr ew. 735, 700/2, 700/3 w miejscowości Rudna Wielka		
		Wyliczenie ilości robót:		
		RAZEM:	0,000000	
1	Element	Element		
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,038
1.2	KNR 201/206/5 (2)	Roboty ziemne koparkami podsiębiernymi z wywozem urobku na odkład stały samochodami samowyladowczymi, grunt kategorii IV, samochód 5-10-t		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,8*0,45	47,880000	
		2*0,5*15*1*0,45	6,750000	
		RAZEM:	54,630000	m3
				55
1.3	KNR 231/109/3	Warstwa mrozoochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/31,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), bez dylatacji, grubość warstwy po zagęszczeniu 12-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,8	106,400000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	121,400000	m2
				121
1.4	KNR 231/109/4	Warstwa mrozoochronna z mieszanki kruszywa związanego cementem C1,5/2 CBGM 0/31,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), bez dylatacji, dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - zwiększenie o 10 cm do łącznie 22 cm grubości w-wy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,8	106,400000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	121,400000	m2
				121
1.5	KNR 231/114/7	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C90/3 KR1-2 wg WT-4:2010, E2>130 MPa (na wykonanej warstwie), grubość warstwy po zagęszczeniu 8-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,8	106,400000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	121,400000	m2
				121
1.6	KNR 231/114/8	Podbudowa zasadnicza z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 C90/3 KR1-2 wg WT-4:2010, E2>130 MPa (na wykonanej warstwie), dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - zwiększenie o 12 cm do łącznie 20 cm grubości w-wy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,8	106,400000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	121,400000	m2
				121
1.7	KNR 231/1004/7	Skropienie podbudowy zasadniczej emulsją asfaltową wolnorozpadową C 60 B 10 ZM/R wg PN-EN 13808:2010 - dozowanie emulsji 0,7 kg/m2, asfalt pozostały 0,42 kg/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,6	98,800000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	113,800000	m2
				114
1.8	KNR 231/310/1	Warstwa wiążąca z mieszanki AC 16 W 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 4-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,6	98,800000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	113,800000	m2
				114
1.9	KNR 231/1004/7	Skropienie warstwy wiążącej emulsją asfaltową szybkorozpadową C 60 B 3 ZM wg PN-EN 13808:2010 - dozowanie emulsji 0,4 kg/m2, asfalt pozostały 0,24 kg/m2		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,5	95,000000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	110,000000	m2
				110
1.10	KNR 231/310/5	Warstwa ścieralna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, grubość warstwy po zagęszczeniu 3-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,5	95,000000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	110,000000	m2
				110

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.11	KNR 231/310/6	Warstwa ścierna z mieszanki AC 11 S 50/70 KR 1-2 wg WT-2:2010, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 1 cm do łącznie 4 cm grubości w-wy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*2,5	95,000000	
		2*0,5*15*1	15,000000	
		RAZEM:	110,000000	m2 110
1.12	KNR 231/204/5	Nawierzchnia gruntowa ulepszona z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwalowaniu 7 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*0,5*2	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	m2 38
1.13	KNR 231/204/6	Nawierzchnia gruntowa ulepszona z tłucznia kamiennego, dodatek za każdy dalszy 1 cm grubości warstwy - zwiększenie o 1 cm do łącznie 8 cm grubości w-wy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		38*0,5*2	38,000000	
		RAZEM:	38,000000	m2 38