

Przedmiar robót

Nazwa kosztorysu: **Przebudowa drogi gminnej położonej na działce nr ew. 1562 w miejscowości Dąbrowa**
Nazwa obiektu lub robót: **droga gminna**
Lokalizacja: **Dąbrowa**
Nazwy i kody CPV: **45233140-2 Roboty drogowe**
Zamawiający: **Gmina Świlcza; 36-072 Świlcza 168**
Jednostka opracowująca: **Urząd Gminy Świlcza**

Data opracowania:
2022-01-05

Autor opracowania:
mgr inż. Damian Dembowski,

.....

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Przebudowa drogi gminnej położonej na działce nr ew. 1562 w miejscowości Dąbrowa		
1	Element	Element		
1.1	KNR 201/119/3	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym	km	0,130
1.2	KNR 231/101/1	Koryta wykonywane na całej szerokości jezdni i chodników, mechanicznie, grunt kategorii I-IV, na głębokości 20-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.3	KNR 401/108/5	Wywóz ziemi samochodami samowyladowczymi do 1-km, grunt kategorii I-II		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130*2,9*0,2	75,400000	
		RAZEM:	75,400000	m3 75,40
1.4	KNR 231/111/3	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, klasa C 0,4/0,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), grubość podbudowy po zagęszczeniu 15-cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.5	KNR 231/111/4	Warstwa ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego cementem wykonywana sprzętem mechanicznym, klasa C 0,4/0,5 wg WT-5:2010, E2>80 MPa (na wykonanej warstwie), dodatek za każdy dalszy 1-cm grubości - zwiększenie o 15 cm do łącznie 30 cm grubości w-wy		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.6	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:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.7	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:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.8	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:		
		130*2,9	377,000000	
		RAZEM:	377,000000	m2 377,00
1.9	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:		
		130*2,6	338,000000	
		RAZEM:	338,000000	m2 338,00
1.10	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:		
		130*2,5	325,000000	
		RAZEM:	325,000000	m2 325,00
1.11	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:		
		130*2,5	325,000000	
		RAZEM:	325,000000	m2 325,00
1.12	KNR 231/310/6	Warstwa ścieralna 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:		
		130*2,5	325,000000	
		RAZEM:	325,000000	m2 325,00

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
1.13	KNR 231/204/5	Nawierzchnia gruntowa ulepszona z tłucznia kamiennego, grubość warstwy po uwałowaniu 7·cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		130*0,25*2		65,000000
		RAZEM:		65,000000
			m2	65,00
1.14	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:		
		130*0,25*2		65,000000
		RAZEM:		65,000000
			m2	65,00
1.15	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe	szt	2