

## **Przedmiar robót**

### **Przebudowa drogi - ulica Poręby w Gilowicach w km 0+008,00 do km 0+313,00**

Nazwa i kod CPV: **45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę**  
**45233140-2 Roboty drogowe**

Inwestor: **Gmina Gilowice**  
**ul. Krakowska 40**  
**34-322 Żywiec**

Jednostka opracowująca kosztorys: **GEODEZJA i PROJEKTOWANIE**  
**Anna Reroń**  
**34-322 Gilowice**  
**ul. Krakowska 49 B**

Data opracowania:  
**2019-04-26**

Autor opracowania:  
**mgr inż. Przemysław Reroń, autor kosztorysu**

.....

## Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Koszторыс	<b>Przebudowa drogi - ulica Poręby w Gilowicach w km 0+008,00 do km 0+313,00</b>		
1	Element	<b>Przebudowa drogi</b>		
1.1	KNR 231/111/1	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, sprzęt rolniczy, grubość podbudowy po zagęszczeniu 12`cm Wyliczenie ilości robót: wykonanie stabilizacji 2,5-5MPa gr. 20 475,22 cm 0+180 - 0+313	475,220000 RAZEM: 475,220000	m2 475,220
1.2	KNR 231/111/2	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, sprzęt rolniczy, dodatek za każdy następny 1`cm grubości podbudowy Krotność=8 Wyliczenie ilości robót: wykonanie stabilizacji 2,5-5MPa gr. 20 475,22 cm 0+180 - 0+313 - dodatek za różnice grubości	475,220000 RAZEM: 475,220000	m2 475,220
1.3	KNR 231/111/5	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, dodatek za zwiększenie ilości cementu o 1`kg/m2 Wyliczenie ilości robót: wykonanie stabilizacji 2,5-5MPa gr. 20 475,22 cm 0+180 - 0+313	475,220000 RAZEM: 475,220000	m2 475,220
1.4	KNR 231/111/6 (1)	Podbudowy z gruntu stabilizowanego cementem wykonywane sprzętem mechanicznym, dodatek za doziarnienie o ilości 0,01`m3/m2 Wyliczenie ilości robót: wykonanie stabilizacji 2,5-5MPa gr. 20 475,22 cm 0+180 - 0+313	475,220000 RAZEM: 475,220000	m2 475,220
1.5	KNR 231/114/7	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, grubość warstwy po zagęszczeniu 8`cm Wyliczenie ilości robót: wykonanie warstwy profilującej z kruszywa łamanego 0-31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 0,15 m, odcinek km 0+008 - 0+313	1042,85 1 042,850000 RAZEM: 1 042,850000	m2 1 042,850
1.6	KNR 231/114/8	Podbudowy z kruszyw, tłuczeń, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm grubości Krotność=7 Wyliczenie ilości robót: wykonanie warstwy profilującej z kruszywa łamanego 0-31,5mm stabilizowanego mechanicznie gr. 0,15 m, odcinek km 0+008 - 0+313 - dodatek za różnice grubości	1042,85 1 042,850000 RAZEM: 1 042,850000	m2 1 042,850
1.7	KNR 231/308/3	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, grubości 5`cm Wyliczenie ilości robót: Wykonanie nawierzchni C30/37 gr. 12cm	1042,85 1 042,850000 RAZEM: 1 042,850000	m2 1 042,850
1.8	KNR 231/308/4	Nawierzchnie betonowe, warstwa górna, dodatek za każdy dalszy 1`cm Krotność=7 Wyliczenie ilości robót: Wykonanie nawierzchni C30/37 gr. 12cm - dodatek za różnice grubości	1042,85 1 042,850000 RAZEM: 1 042,850000	m2 1 042,850

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.9	KNR 231/606/3	Ścieki z elementów betonowych, na podsypce cementowo-piaskowej, grubość prefabrykatów 15 cm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		wykonanie korytek 50x50x15cm 313,00		313,000000
		RAZEM:		313,000000
			m	313,000
1.10	KNNR 10/203/1	Podłoża betonowe pod konstrukcje		
		Wyliczenie ilości robót:		
		Podbudowa betonowa pod korytka 0,1125*313,00		35,212500
		RAZEM:		35,212500
			m3	35,213
1.11	Kalkulacja indywidualna	Obsługa geodezyjna		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
1.12	Kalkulacja indywidualna	Badania labolatoryjne		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
1.13	Kalkulacja indywidualna	Zaplecze budowy, elementy oznakowania		
		Wyliczenie ilości robót:		
		1,00		1,000000
		RAZEM:		1,000000
			kpl	1,000
1.14	KNR 231/118/1	Pielęgnacja nawierzchni z mieszanki betonowej - analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		pielęgnacja betonu 1044,00		1 044,000000
		RAZEM:		1 044,000000
			m2	1 044,000
1.15	KNNRW 9/814/1	Zabezpieczenie istniejących kabli energetycznych, rury ochronne dwudzielne PVC, do Fi 110 mm		
		Wyliczenie ilości robót:		
		rura ochronna dwudzielna na kablu energetycznym 16,00		16,000000
		RAZEM:		16,000000
			m	16,000
1.16	KNNR 11/501/5 (1)	Podłoża i obsypki z kruszyw naturalnych dowiezionych, piasek		
		Wyliczenie ilości robót:		
		0,60*0,60*16,00-3,14*0,11*0,11*0,25*16,00		5,608024
		RAZEM:		5,608024
			m3	5,608
1.17	KNR 219/219/1	Oznakowanie trasy rurociągu ułożonego w ziemi taśmą z tworzywa sztucznego -analogia		
		Wyliczenie ilości robót:		
		16,00		16,000000
		RAZEM:		16,000000
			m	16,000
1.18	KNR 231/1406/3	Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, wlaży kanałowe		
		Wyliczenie ilości robót:		
		9,00		9,000000
		RAZEM:		9,000000
			szt	9