

Przedmiar robót

Przebudowa drogi gminnej w Bebelnie (droga na cmentarz)

Obiekt lub rodzaj robót: **branża: drogowa**

Kod CPV: **45000000-7 Roboty budowlane**

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45200000-9 Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej

45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

45233000-9 Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg

45233200-1 Roboty w zakresie różnych nawierzchni

45233220-7 Roboty w zakresie nawierzchni dróg

45233223-8 Wymiana nawierzchni drogowej

Inwestor: **Gmina Włoszczowa**

ul. Partyzantów 14, 29-100 Włoszczowa

Jednostka opracowująca kosztorys: **Biuro Inżynierskie CONSTRIA Michał Suliga,**

ul. Władysława Łokietka 242E/5, 31 - 334 Kraków

Data opracowania:

2025-03-13

Przedmiar robót

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
	Kosztyorys	Przebudowa drogi gminnej w Bebelnie (droga na cmentarz)		
1	Rozdział	Przebudowa drogi gminnej w Bebelnie (droga na cmentarz)		
1.1	Element	Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 1/111/1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych, trasa dróg w terenie równinnym		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5/1000	0,385500	
		RAZEM:	0,385500	km 0,39
1.2	Element	Nawierzchnia jezdni		
2	KNR 231/117/1 analogia	Wyrównanie kruszywem na istniejącym poszerzeniu, tłuczeń kamienny, grubość warstwy po zagęszczeniu 7-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5*0,50*2	385,500000	
		RAZEM:	385,500000	m2 385,50
3	KNR 231/1004/6	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechaniczne, nawierzchnia ulepszona (bitum)		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5*3,80	1 464,900000	
		RAZEM:	1 464,900000	m2 1 464,90
4	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdni	385,5*4,90	1 888,950000	
		RAZEM:	1 888,950000	m2 1 888,95
5	KNR 231/108/2	Wyrównanie nawierzchni i podbudowy mieszanką mineralno-bitumiczną, mieszanka mineralno-asfaltowa, warstwa profilująca o gr. 4 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		0,10*385,5*4,90	188,895000	
		RAZEM:	188,895000	t 188,90
6	KNR 911/101/2 (2) analogia	Wzmocnianie nawierzchni asfaltowej siatką, zbrojenie warstw asfaltowych - geosiatka szklana powlekana powłoką bitumiczną		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5*4,90	1 888,950000	
		RAZEM:	1 888,950000	m2 1 888,95
7	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdni	385,5*4,90	1 888,950000	
		RAZEM:	1 888,950000	m2 1 888,95
8	KNR 231/310/1	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa wiążąca AC16W o grubości 4-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdni	385,5*4,70	1 811,850000	
		RAZEM:	1 811,850000	m2 1 811,85
9	KNR 231/1004/7	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdni	385,5*4,70	1 811,850000	
		RAZEM:	1 811,850000	m2 1 811,85
10	KNR 231/310/5 + KNR 231/310/6	Nawierzchnie z mieszanek mineralno-bitumicznych grysowych, asfaltowe, warstwa ścieralna AC11S o grubości 4-cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
	jezdni	385,5*4,50	1 734,750000	
		RAZEM:	1 734,750000	m2 1 734,75
1.3	Element	Pobocza		
11	KNR 231/1402/5 (1) +KNR 231/1402/ 5 (2)	Ścinanie poboczy mechanicznie, grubości do 10-cm, wraz z załadowaniem samochodem samowyladowczym i odwiezieniem na odległość 5 km		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5*2*0,75	578,250000	
		RAZEM:	578,250000	m2 578,25
12	KNR 231/204/5 + KNR 231/204/6 analogia	Wykonanie utwardzonych poboczy warstwą z kruszywa łamanego 0/31,5 mm, grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm		
	Wyliczenie ilości robót:			
		385,5*2*0,75	578,250000	
		RAZEM:	578,250000	m2 578,25

Nr	Podstawa	Opis robót	Jm	Ilość
1.4	Element	Nawierzchnia zjazdu		
13	KNR 201/211/5 (2) + KNR 201/214/4 (4)	Roboty ziemne koparkami przedsiębiornymi z transportem urobku samochodami samowyladowczymi		
Wyliczenie ilości robót:				
zjazd na drogę przed cmentarzem		10,00*0,30	3,000000	
		RAZEM:	3,000000	m3
				3,00
14	KNR 231/103/4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV		
Wyliczenie ilości robót:				
zjazd na drogę przed cmentarzem		10,00	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m2
				10,00
15	KNR 231/204/3 + KNR 231/204/4	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa dolna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 20·cm		
Wyliczenie ilości robót:				
zjazd na drogę przed cmentarzem		10,00	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m2
				10,00
16	KNR 231/204/5 + KNR 231/204/6	Nawierzchnie z tłucznia kamiennego, warstwa górna z tłucznia, grubość warstwy po uwałowaniu 10·cm		
Wyliczenie ilości robót:				
zjazd na drogę przed cmentarzem		10,00	10,000000	
		RAZEM:	10,000000	m2
				10,00