

PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa kosztorysu: PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ ULICY LEŚNEJ W MIEJSCOWOŚCI SZCZEDRZYK
Lokalizacja: SZCZEDRZYK dz nr: 158/2 ; 159 [własność]
nazwa jednostka ewidencyjnej: 160908_5 OZIMEK OBSZAR WIEJSKI
obręb ewidencyjny: SZCZEDRZYK
Nazwy i kody CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych
45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic
45232451-8 Roboty odwadniające i nawierzchniowe
45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne
Zamawiający: Gmina OZIMEK
Jednostka opracowująca: Biuro Usług Technicznych "DROGTOM "
Opole, ul.Jesionowa 15 45-409 Opole

Burmistrz Dzimka
Miroslaw Wieszolek

Data opracowania:
2025-02-24

Autor opracowania:
mgr inż. Tomasz Sokulski ,

Biuro Usług Technicznych
"DROGTOM"
mgr inż. Tomasz Sokulski
właściciel tel. +48 608 498 304

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
\	Kosztorys	Kody CPV: 45233290-8 Instalowanie znaków drogowych 45233252-0 Roboty w zakresie nawierzchni ulic 45232451-8 Roboty odwadniające i nawierzchniowe 45110000-1 Roboty w zakresie burzenia i rozbiórki obiektów budowlanych; roboty ziemne PRZEBUDOWA DROGI WEWNĘTRZNEJ ULICY LEŚNEJ W MIEJSCOWOŚCI SZCZEDRZYK			
1	Element	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1.1	KNR 201/119/3	STWiOR: D-00.00.00; D-07.01.01; D-07.02.01 Tymczasowa organizacja ruchu, projekt ORZ, zabezpieczenie ruchu kołowego na czas robót. Dostarczenie i montaż tymczasowego oznakowania robót na czas trwania robót wraz z kosztami jego utrzymania i demontażu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		1	1,000000		
		RAZEM:	1,000000	szt	1,00
1.2	KNR 201/119/3	Obsługa geodezyjna budowy. Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - wytyczenie osi drogi, rzędnych wysokościowych; granic pasa drogowego			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,174	0,174000		
		RAZEM:	0,174000	km	0,17
1.3	KNR 201/119/3	Geodezyjna mapa powykonawcza w wersji papierowej i elektronicznej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		0,17	0,170000		
		RAZEM:	0,170000	km	0,17
2	Element	WYKONANIE KONSTRUKCJI DROGI POD ROBOTY BITUMICZNE			
2.1	KNNR 1/202/5	STWiOR: D.02.01.01 Roboty ziemne - korytowanie pod w-wy konstrukcyjne wykonywane koparkami z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1'km/rozbiórka istniejącej nawierzchni			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*4,5*0,33	258,390000		
		RAZEM:	258,390000	m3	258,39
2.2	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.01.02.01 Wywiezienie urobku - gruzu z terenu budowy przy mechanicznym załadowaniu i wyladowaniu samochodem samowyladowczym - dodatek za każdy następny rozpoczęty 1 km /dalsze 9km/			
		Wyliczenie ilości robót:			
		258.39	258,390000		
		RAZEM:	258,390000	m3	258,39
2.3	KNR 404/1103/5	STWiOR: D.04.01.01 Koszt składowania gruzu/urobku			
		Wyliczenie ilości robót:			
		258.39	258,390000		
		RAZEM:	258,390000	m3	258,39
2.4	KNR 231/103/4	STWiOR: D.06.01.01 Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni, mechanicznie, grunt kategorii I-IV			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*4,5+20	803,000000		
		RAZEM:	803,000000	m2	803,00
2.5	KNNR 6/113/3	STWiOR: D.04.04.02 Podbudowy z kruszyw łamanych 0-31,5 mm , warstwa po zagęszczeniu 25' cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*4,5+20	803,000000		
		RAZEM:	803,000000	m2	803,00
2.6	KNNR 6/1005/4	Oczyszczenie nawierzchni drogowych, mechanicznie, nawierzchnia nieulepszona			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*3,5	609,000000		
		RAZEM:	609,000000	m2	609,00
2.7	KNNR 6/1005/7	STWiOR: D.04.03.01 Skropienie bitumem nawierzchni drogowych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		559,40*2	1 118,800000		
		RAZEM:	1 118,800000	m2	1 118,80

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość	Krot
2.8	KNNR 6/308/1 (1)	STWiOR: D.05.03.05b Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC16W (warstwa wiążąca) grubość po zagęszczeniu 4 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*3,15+20			
		RAZEM:			
2.9	KNNR 6/309/2 (1)	STWiOR: D.05.03.05b Nawierzchnie z betonu asfaltowego AC11S (w-wa ścierna) samochód 5-10 t grubość po zagęszczeniu 4cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*3,00+20			
		RAZEM:			
2.10	Kalkulacja własna	STWiOR: D.05.03.05b Uszczelnienie styku warstwy ściernalnej z istniejącą nawierzchnią bitumiczną taśmą do robót bitumicznych			
		Wyliczenie ilości robót:			
		15			
		RAZEM:			
3	Element	POBOCZA I ZJAZDY			
3.1	KNNR 6/113/5	STWiOR: D.04.04.02 Pobocza /zjazdu z kruszyw łamanych, warstwa górna, po zagęszczeniu 10 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		uzupełnienie poboczy 174*0,75*2+20			
		RAZEM:			
4	Element	OBROBIENIE NA CZYSTO POWIERZCHNI PASA DROGOWEGO			
4.1	KNNR 1/507/1	STWiOR: D-06.02.01 Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni pasa drogowego / Humusowanie i obsianie , humus grubości 10 cm			
		Wyliczenie ilości robót:			
		174*1			
		RAZEM:			
4.2	KNR 231/1406/4	STWiOR: D.03.02.01 Regulacja zaworów wodociągowych i gazowych wraz z ewentualną wymianą pokrywy zaworu			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5			
		RAZEM:			
4.3	KNR 231/1406/3	STWiOR: D.03.02.01 Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych, włazy kanałowe studzienki KS z ewentualną wymianą kręgu w celu regulacji wysokościowej			
		Wyliczenie ilości robót:			
		5			
		RAZEM:			
5	Element	ZABEZPIECZENIE KABLI			
5.1	KNNR 5/705/1	STWiOR: DE.01.01.01 Ułożenie rur osłonowych dwudzielnych typu A110PS kol. niebieski/ ewentualne zabezpieczenie kabli			
		Wyliczenie ilości robót:			
		30			
		RAZEM:			