



TECZKA	II.2
EGZEMPLARZ	0 1 2 3

KOSZTORYS OFERTOWY

BRANŻA DROGOWA

OBIEKT:

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ NR 103639D
(UL. SIKORSKIEGO W WĘGLIŃCU) WRAZ
Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNO-KANALIZACYJNĄ
(hm lok. 0+00,00÷4+18,05)**

działki: 206 – obręb 0001 Węgliniec 1; 265/284 – obręb 0002 Węgliniec

Kategoria obiektu budowlanego: XXV, XXVI

INWESTOR:

**GMINA WĘGLINIEC
UL. SIKORSKIEGO 3
59-940 WĘGLINIEC**

JEDNOSTKA PROJEKTOWANIA:

**BIURO PROJEKTOWO-REALIZACYJNE
OLPRO
ul. DEKORACYJNA 3
65-722 ZIELONA GÓRA**

PROJEKTANCI:

Stanowisko:	Imię i Nazwisko:	Uprawnienia:	Data:	Podpis:
Projektant BRANŻA DROGOWA	mgr inż. Mariusz Olkisz	do proj. i kierowania robotami bez ograniczeń w spec. drogowej nr ewid. LBS/PWOD/0056/06	06.2023	

KOSZTORYS OFERTOWY - BRANŻA DROGOWA

PRZEBUDOWA ULICY SIKORSKIEGO W WĘGLIŃCU WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ
TECHNICZNO-KANALIZACYJNĄ

Lp.	Podstawa opisu	Kod Specyfikacji Technicznej	Opis	J.m.	Obmiar	Cena jedn.	Wartość
1	D-01.00.00		ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE KOD CPV 45100000-8				
1.1		D-01.01.01a	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych oraz sporządzenie inwentaryzacji powykonawczej drogi.	km	0,42		
1.2		D-01.02.01	Karczowanie krzewów wraz z załadunkiem i wywozem z terenu budowy wraz z utylizacją.	m ²	134,00		
1.3		D-01.02.01	Wycięcie i karczowanie drzew o średnicy pnia 10 - 15 cm z wywiezieniem drewna (miejsce wskazane przez Inwestora), gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją.	szt.	1,00		
1.4		D-01.02.01	Wycięcie i karczowanie drzew o średnicy pnia 26 - 35 cm z wywiezieniem drewna (miejsce wskazane przez Inwestora), gałęzi i karpiny z terenu budowy wraz z utylizacją.	szt.	1,00		
1.5		D-01.02.01	Karczowanie pni po ścinie [wraz z zasypaniem i zagęszczeniem dołów] i wywiezieniem pni z terenu budowy wraz z utylizacją	szt.	1,00		
1.6		D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o gr. warstwy średnio 20 cm z załadunkiem i wywiezieniem urobku z terenu budowy wraz z utylizacją	m ²	500,00		
1.7		D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni jezdni z kruszywa [gr. 20cm]. Materiał z rozbiórki należy załadować i wywieźć z terenu budowy oraz poddać utylizacji.	m ²	2 500,00		
RAZEM ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE:							
2	D-03.00.00		REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ KOD CPV 45230000-8				
2.1		D-03.02.01a	Wymiana (na nowe typu lekkiego) oraz regulacja pionowa istniejących pokryw i włazów studzienek telekomunikacyjnych	szt.	2,00		
2.2		D-03.02.01a	Wymiana istniejących studni telekomunikacyjnych oraz pokryw na typ ciężki	szt.	2,00		
2.3		D-03.02.01a	Regulacja pionowa studni telekomunikacyjnej	szt.	2,00		
RAZEM REGULACJA PIONOWA URZĄDZEŃ:							
3	D-04.00.00		PODBUDOWY KOD CPV 45233000-9				
3.1		D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości 10 cm w gruncie kategorii II - IV z załadunkiem i wywiezieniem urobku z terenu budowy wraz z utylizacją.	m ²	1 276,00		
3.2		D-04.01.01	Wykonanie koryta o głębokości 30 cm w gruncie kategorii II - IV z załadunkiem i wywiezieniem urobku z terenu budowy wraz z utylizacją.	m ²	1 729,00		
3.3		D-04.01.01	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni.	m ²	3 380,00		
3.4		D-04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych ręcznie (dla dla zjazdów).	m ²	329,00		
3.5		D-04.03.01	Oczyszczenie warstw konstrukcyjnych mechanicznie (dla jezdni bitumicznej).	m ²	2 495,00		
3.6		D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową ręcznie (dla zjazdów).	m ²	329,00		
3.7		D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych emulsją asfaltową mechanicznie (dla jezdni bitumicznej).	m ²	2 495,00		

3.8	D-04.03.01	Skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych emulsją asfaltową mechanicznie (dla jezdni bitumicznej).	m ²	4 990,00		
3.9	D-04.05.01	Wykonanie warstwy ulepszonego podłoża z gruntu stabilizowanego spoiwem hydraulicznym (cementem) C0,4/0,5 ≤ 2,0 MPa (Rm=1,5 MPa), grubość warstwy po zagęszczeniu 15 cm.	m ²	2 870,00		
3.10	D-04.04.02b	Wykonanie podbudowy z mieszanki kruszywa niezwiązanego 0/31,5 mm stabilizowanego mechanicznie, grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (dla jezdni bitumicznej i zjazdów).	m ²	2 842,00		
3.11	D-04.07.01a	Wykonanie górnej warstwy podbudowy zasadniczej jezdni z mieszanki mineralno - asfaltowej AC22P, gr. warstwy po zagęszczeniu 7 cm.	m ²	2 495,00		
RAZEM PODBUDOWY:						
4	D-05.00.00	NAWIERZCHNIE KOD CPV 45233000-9				
4.1	D-05.03.13a	Wykonanie warstwy ścieralnej z mieszanki mastyksowo-grysowej SMA 11 S, grubość warstwy po zagęszczeniu 4 cm [projektowana jezdnia].	m ²	2 495,00		
4.2	D-05.03.05b	Wykonanie warstwy wiążącej z betonu asfaltowego AC16W, grubość warstwy po zagęszczeniu 5 cm.	m ²	2 495,00		
4.3	D-05.03.23a	Nawierzchnia chodników z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, szarej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	181,00		
4.4	D-05.03.23a	Nawierzchnia zjazdów z kostki betonowej brukowej gr. 8 cm, czerwonej na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	329,00		
RAZEM NAWIERZCHNIE:						
5	D-07.00.00	ORGANIZACJA RUCHU KOD CPV 45233280-5				
6.1	D-07.01.01	Oznakowanie poziome jezdni materiałami termoplastycznymi - linie przerywane wykonywane mechanicznie.	m ²	16,00		
RAZEM ORGANIZACJA RUCHU:						
6	D-08.00.00	ELEMENTY ULIC KOD CPV 45233000-0				
6.1	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych o wymiarach 15x30 cm (wystające 12cm) wraz z wykonaniem ławy betonowej z oporem z betonu C12/15.	m	703,00		
6.2	D-08.01.01b	Ustawienie krawężników betonowych najazdowych o wymiarach 15x22 cm wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (na łukach zastosować krawężniki łukowe zgodne z promieniem projektowanego łuku).	m	137,00		
6.3	D-08.03.01	Ustawienie obrzeży betonowych o wymiarach 30x8 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15.	m	91,00		
6.4	D-08.03.01	Ustawienie oporników betonowych o wymiarach 12x25 cm wraz z wykonaniem ławy betonowej z betonu C12/15.	m	199,00		
RAZEM ELEMENTY ULIC:						
7	D-09.01.00	ZIELEŃ DROGOWA KOD CPV 45233000-9				
7.1	D-09.01.01	Humusowanie terenów zieleni warstwą grubości 15 cm ziemi urodzajnej - humus z dokopu wraz z dozowaniem nawozów sztucznych i preparatów odchwaszczających i siewem nasion traw niskich.	m ²	2 700,00		
RAZEM ZIELEŃ DROGOWA:						
8	D-01.03.04	INNE KOD CPV 45231400-9				
8.1	D-10.03.04	Zabezpieczenie linii telekomunikacyjnej rurami osłonowymi dwudzielnymi z PVC o średnicy 125mm.	m	252		

	RAZEM INNE:	
	RAZEM KOSZTORYS:	
	VAT 23 %:	
	OGÓLEM KOSZTORYS:	