



KOSZTORYS PRZETARGOWY

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamowień

45000000-7	Roboty budowlane
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej
45233124-4	Drogi dojazdowe

NAZWA INWESTYCJI:	<i>Przebudowa drogi gminnej Nr 119107E w Szadku, ul. Glinianki - odcinek II od km 0+092,30 do km 0+264,12</i>
ADRES INWESTYCJI:	ul. Glinianki, Szadek
NAZWA INWESTORA:	GMINA I MIASTO SZADEK
ADRES INWESTORA:	ul. Warszawska 3, 98-240 Szadek
WYKONAWCA:	BUDOVIA Sp. z o.o. Sp. k.
ADRES WYKONAWCY:	ul. Narutowicza 34, 90-135 Łódź
BRANŻE:	Drogowa
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:	mgr inż. Jakub Jońca
DATA OPRACOWANIA:	05.2020r.

POZIOM CEN: I kwartał 2020
ceny rynkowe

NARZUTY
Koszty pośrednie [Kp]
Zysk [Z]
VAT [V]

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE:

Spis treści

Strona Tytułowa	1
Spis treści	2
Kosztorys ofertowy	3
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	3
2 ROBOTY ZIEMNE	3
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE	3
4 POBUDOWA	3
5 NAWIERZCHNIA	3
6 CHODNIKI	3
7 POBOCZA	4
8 ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	4

Kosztyorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
1 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
1	d.1	Geodezyjne wytyczenie obiektu drogowego w terenie	km	0,172		
2	d.1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych - trasa dróg w terenie równinnym	km	0,172		
Razem dział: ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE						
2 ROBOTY ZIEMNE						
3	d.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm za pomocą spycharek	m2	171,820		
4	d.2	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) za pomocą spycharek - dodatek za dalsze 5 cm ponad 15 cm Krotność = 3	m2	171,820		
5	d.2	Roboty ziemne wyk.koparkami podsiębiernymi 0.40 m3 w ziemi kat.I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowczymi na odl.do 1 km - załadunek ziemi	m3	51,546		
6	d.2	Koryta wykonywane mechanicznie gł. 10 cm w gruncie kat. II-VI na całej szerokości jezdni i chodników Krotność = 1,5	m2	425,750		
7	d.2	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km (grunt kat. I-II)	m3	166,955		
8	d.2	Wywóz ziemi samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 4	m3	166,955		
Razem dział: ROBOTY ZIEMNE						
3 ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
9	d.3	Roboty remontowe - frezowanie nawierzchni bitumicznej o gr. do 4 cm z wywozem materiału z rozbiórki na odl. do 1 km	m2	824,736		
10	d.3	Mechaniczna rozbiórka krawężników betonowych 15x30 cm wraz z ławą z wywozem na odl. do 1 km	m	170,300		
11	d.3	Rozebranie obrzeży trawnikowych o wymiarach 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	170,300		
12	d.3	Rozebranie chodników z płyt betonowych o wymiarach 50x50x7 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m2	340,600		
13	d.3	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na odległość do 1 km	m3	35,593		
14	d.3	Wywiezienie gruzu spryzmowanego samochodami samowładowczymi na każdy następny 1 km Krotność = 9	m3	35,593		
Razem dział: ROBOTY ROZBIÓRKOWE						
4 POBUDOWA						
15	d.4	Profilowanie i zagęszczanie podłoża wykonywane mechanicznie w gruncie kat. II-IV pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni	m2	546,480		
16	d.4	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm - chodniki	m2	340,600		
Razem dział: POBUDOWA						
5 NAWIERZCHNIA						
17	d.5	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m2	859,100		
18	d.5	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m2	893,464		
19	d.5	Wyrownanie istniejącej podbudowy mieszanką mineralno-asfaltowa z wbudowaniem mechanicznym	t	64,433		
20	d.5	Nawierzchnie z mieszanki mineralno-bitumicznych asfaltowych o grubości 4 cm (warstwa ścieralna)	m2	859,100		
Razem dział: NAWIERZCHNIA						
6 CHODNIKI						
21	d.6	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem	m	170,300		
22	d.6	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm z wykonaniem ław betonowych na podsypce cementowo-piaskowej	m	170,300		
23	d.6	Chodniki z kostki brukowej betonowej grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem	m2	315,000		
Razem dział: CHODNIKI						

Kosztorys ofertowy

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	j.m.	Ilość	Cena	Wartość
7		POBOCZA				
24 d.7		Ręczne ścinanie poboczy o grub. 10 cm	m2	128,865		
25 d.7		Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - grubość warstwy po zagęszczeniu 10 cm	m2	128,865		
26 d.7		Nawierzchnia gruntowa z mieszanek piaszczysto-gliniastych na piaszczystym gruncie rodzimym - każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 5	m2	128,865		
Razem dział: POBOCZA						
8		ROBOTY WYKONCZENIOWE				
27 d.8		Geodezyjna Inwentaryzacja Powykonawcza	km	0,172		
28 d.8		Regulacja pionowa studzienek dla urządzeń podziemnych przy objętości betonu w jednym miejscu do 0.1 m3	m3	0,500		
Razem dział: ROBOTY WYKONCZENIOWE						
Kosztorys netto						
VAT 23%						
Kosztorys brutto						