
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233250-6 Roboty w zakresie nawierzchni, z wyjątkiem dróg
45400000-1 Roboty wykończeniowe w zakresie obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zjazdów publicznych z drogi powiatowej nr 3539W na działkę nr ew. 188/4
w m. Zalesice.
ADRES INWESTYCJI : Zalesice, dz. nr ewid. 724.
INWESTOR : GMINA WIERZBICA
ADRES INWESTORA : 26-680 WIERZBICA UL. KOŚCIUSZKI 73
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT : zł
Podatek VAT : zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

WYKONAWCA :

ZATWIERDZIŁ:

Data opracowania

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Przedmiotem wyceny jest budowa dwóch zjazdów publicznych z drogi powiatowej nr 3539W Radom - Gębarzów - Polany na działkę nr ewidencyjny 188/4 w miejscowości Zalesice. .

Dane do wykonania przedmiaru robót zostały wzięte z projektu wykonawczego, który jest integralną częścią tego opracowania.

Parametry zjazdów:

- długość przy krawędzi jezdni 15 m,
- szerokość na prostej 5,0 m,
- promień wyokrąglenia krawędzi 5,0 m,
- rura z HDPE fi 40 cm długości 8,0 m,
- prefabrykowane ścianki czołowe.

Konstrukcja jak w projekcie.

Założenia wyjściowe do kosztorysowania:

- nakłady rzeczowe poszczególnych robót wyliczyć na podstawie KNNR korzystając z ogólnodostępnych na rynku programów do kosztorysowania np. NORMA;
- roboty ziemne należy wykonać mechanicznie a tam gdzie jest to niemożliwe ręcznie, nadmiar urobku odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 2 km;
- kostka betonowa kolorowa ułożona na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem;
- krawężnik betonowy 12x25 cm na podsypce cementowo - piaskowej wraz z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15.

Ceny jednostkowe robót przyjęto na podstawie cen rynkowych.

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1	KNNR 1 d.1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych, inwentaryzacja powykonawcza. 80.0*0.0001	ha ha	0.008	
				RAZEM	0.008
2	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km wraz z wykonaniem pogłębienia rowu. 80.0	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
3	KNR AT- d.1 03 0101- 02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm na długości ułożenia opornika z odwiezieniem ścinki na odkład. 15.0*2	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
2		Roboty ziemne D-02.00.00			
4	KNR 2-31 d.2 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II z odwiezieniem nadmiaru na odkład do 1 km. 15.0*2+18.5+18.6	m m	67.100	
				RAZEM	67.100
3		Odwodnienie D-03.00.00			
5	KNNR 6 d.3 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe 9.0*2*0.6*0.1	m ³ m ³	1.080	
				RAZEM	1.080
6	KNNR 6 d.3 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm 4	szt szt	4.000	
				RAZEM	4.000
7	KNNR 6 d.3 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury z HDPE o średnicy 40 cm z wykonaniem zasypki wg projektu. 8.0*2	m m	16.000	
				RAZEM	16.000
4		Podbudowy D-04.00.00			
8	KNNR 6 d.4 0113-05	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 gr. 23 cm po zagęszczeniu. 80.0	m ² m ²	80.000	
				RAZEM	80.000
5		Nawierzchnie D-05.00.00			
9	NNRNKB d.5 231 0511- 02	Układanie nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej kolo-rowej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo - piaskowej.. 64.0	m ² m ²	64.000	
				RAZEM	64.000
6		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
10	KNR 2-31 d.6 0204-03 analogia	Nawierzchnia z tłucznia kamiennego 0/31,5 na poboczach - grubość po zagęszczeniu 10 cm 16.0	m ² m ²	16.000	
				RAZEM	16.000

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
11 d.6	KNR 2-31 1403-03	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm bez naruszania skarp rowu przed przepustem i za przepustem i pomiędzy przepustami z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km. 30.0	m m	30.000	
				RAZEM	30.000
7		Elementy ulic i dróg D-08.00.00			
12 d.7	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15. 18.5+18.6	m m	37.100	
				RAZEM	37.100

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00				
1 d.1	KNNR 1 0112-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych, inwentaryzacja powykonawcza.	ha	0.008		
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z odwiezieniem urobku na odkład do 2 km wraz z wykonaniem pogłębienia rowu.	m ²	80.000		
3 d.1	KNR AT-03 0101-02	Roboty remontowe - cięcie piłą nawierzchni bitumicznych na gł. 6-10 cm na długości ułożenia opornika z odwiezieniem ścinki na odkład.	m	30.000		
2		Roboty ziemne D-02.00.00				
4 d.2	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II z odwiezieniem nadmiaru na odkład do 1 km.	m	67.100		
3		Odwodnienie D-03.00.00				
5 d.3	KNNR 6 0605-01	Przepusty rurowe pod zjazdami - ławy fundamentowe żwirowe	m ³	1.080		
6 d.3	KNNR 6 0605-03	Przepusty rurowe pod zjazdami - ścianki czołowe dla rur o średnicy 40 cm	szt	4.000		
7 d.3	KNNR 6 0605-06	Przepusty rurowe pod zjazdami - rury z HDPE o średnicy 40 cm z wykonaniem zasypki wg projektu.	m	16.000		
4		Podbudowy D-04.00.00				
8 d.4	KNNR 6 0113-05	Wykonanie podbudowy z kruszyw łamanych 0/63 gr. 23 cm po zagęszczeniu.	m ²	80.000		
5		Nawierzchnie D-05.00.00				
9 d.5	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni zjazdów z betonowej kostki brukowej kolorowej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo - piaskowej..	m ²	64.000		
6		Roboty wykończeniowe D-06.00.00				
10 d.6	KNR 2-31 0204-03 analogia	Nawierzchnia z tłuczni kamienno 0/31,5 na poboczach - grubość po zagęszczeniu 10 cm	m ²	16.000		
11 d.6	KNR 2-31 1403-03	Oczyszczenie rowów z namułu o grub. 30 cm bez naruszania skarp rowu przed przepustem i za przepustem i pomiędzy przepustami z odwiezieniem urobku na odkład do 1 km.	m	30.000		
7		Elementy ulic i dróg D-08.00.00				
12 d.7	KNNR 6 0401-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15.	m	37.100		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

TABELA ELEMENTÓW SCALONYCH

Lp.	Nazwa	Robociz- na	Materiały	Sprzęt	Kp	Z	Uprosz- czone	RAZEM
1	Roboty przygotowaw- cze D-01.00.00							
2	Roboty ziemne D- 02.00.00							
3	Odwodnienie D- 03.00.00							
4	Podbudowy D-04.00.00							
5	Nawierzchnie D- 05.00.00							
6	Roboty wykończenio- we D-06.00.00							
7	Elementy ulic i dróg D- 08.00.00							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: