
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę
45233161-5 Ścieżki piesze
45233222-1 Roboty w zakresie chodników
45233251-3 Wymiana nawierzchni

NAZWA INWESTYCJI : Budowa chodnika przy drodze gminnej ul. Szkolna do gimnazjum.
ADRES INWESTYCJI : Drzewica dz. nr ewid. 1/2 i 1/3, ul. Szkolna, strona prawa.
INWESTOR : GMINA I MIASTO DRZEWICA
ADRES INWESTORA : 26 - 340 DRZEWICA, UL. STASZICA 22
WYKONAWCA ROBÓT :
ADRES WYKONAWCY :
BRANŻA : drogowa

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

Słownie:

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

Przedmiotem wyceny jest budowa chodnika przy drodze gminnej ul. Szkolna do gimnazjum w Drzewicy.

Konstrukcja projektowanych elementów nawierzchni będzie dostosowana do kategorii ruchu KR1 na podłożu G1. Chodnik zostanie wykonany z kostki betonowej szarej gr. 6 cm ułożonej na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 10 cm, natomiast zjazdy z kostki betonowej kolorowej gr. 8 cm ułożonej na podbudowie z kruszywa łamanego 0/31,5 gr. 15 cm. Wszystkie zastosowane materiały będą spełniać wymagania Polskich Norm i posiadać stosowne certyfikaty. Nie zachodzi potrzeba przebudowy istniejącej infrastruktury podziemnej.

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 odwozimy na odkład do 1 km;
- materiały pochodzące z rozbiórki odwozimy na odkład do 1 km;
- krawężniki betonowe o wymiarach 15x30x100cm, kolor szary;
- obrzeża betonowe o wymiarach 8x30x100cm, kolor szary;
- kostka betonowa grubości 6 cm, szara (chodnik);
- kostka betonowa grubości 8 cm, kolorowa (zjazdy).

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	CPV 45100000-8	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE			
1 d.1	D-01.01.01 BCD 11/ 2016 Lp. 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach remontowych. 71.0*0.001	km km	 0.071	
				RAZEM	0.071
2 d.1	D-01.02.02 BCD 11/ 2016 Lp. 36	Zdjęcie warstwy humusu o grubości do 30 cm z wywiezieniem nadmiaru na odkład do 2 km. (37.0+11.5+31.0+22.0+29.0+5.0)*0.2	m ³ m ³	 27.100	
				RAZEM	27.100
3 d.1	D-01.03.02 BCD 11/ 2016 Lp. 55	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo - piaskowej wraz z ławą z odwiezieniem na odkład do 2 km. 71.0	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
2	CPV 45100000-8	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE			
4 d.2	D-02.01.01 BCD 11/ 2016 Lp. 76	Wykopy oraz przekopy (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. III z odwiezieniem nadmiaru na odkład do 1 km. - pod krawężnik. 71.0*0.2*0.4	m ³ m ³	 5.680	
				RAZEM	5.680
3	CPV 45233000-9	D-04.00.00 PODBUDOWY			
5 d.3	D-04.01.02 BCD 11/ 2016 Lp. 207	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wyk. mechanicznie w gruncie kat. II-IV. 37.0+11.5+31.0+22.0+29.0+5.0	m ² m ²	 135.500	
				RAZEM	135.500
6 d.3	D-04.08.04 BCD11/ 2016 Lp. 299	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,3, grubość warstwy do 10 cm - chodnik przy jezdni. (30.0+24.0+29.0+5.0)*0.1	m ³ m ³	 8.800	
				RAZEM	8.800
7 d.3	D-04.08.04 BCD11/ 2016 Lp. 300	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość warstwy powyżej 10 cm, na zjazdach. (7.0+11.5+7.0+22.0)*0.15	m ³ m ³	 7.125	
				RAZEM	7.125

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podsta- wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
4	CPV 45233000- 9	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE			
8 d.4	D- 05.03.23 BCD11/ 2016 Lp. 385	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem na zjazdach. 7.0+11.5+7.0+22.0	m ² m ²	 47.500	
				RAZEM	47.500
5	CPV 45233000- 0	D-08.00.00 KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I CHODNIKI			
9 d.5	D- 08.01.01 BCD 47/ 2013 Lp. 452	Ustawienie krawężników betonowych szarych 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15) 71.0	m m	 71.000	
				RAZEM	71.000
10 d.5	D- 08.03.01 BCD 11/ 2016 Lp. 573	Ustawienie obrzeży bet. szarych o wym 30x8 cm na podsypce cem.- piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cem. 83.0	m m	 83.000	
				RAZEM	83.000
11 d.5	D- 08.02.02 BCD 11/ 2016 Lp.565	Wykonanie chodników z kostki brukowej bet. szarej gr. kostki 6 cm na podsypce cem. - piaskowej , spoiny wypełnione piaskiem. 88.0	m ² m ²	 88.000	
				RAZEM	88.000
6	CPV 45233000- 0	D-10.00.00 INNE ROBOTY			
12 d.6	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszanką mineralno-asfaltową, uzupełnienie przy krawężniku. 71.0*0.05*2.5	t t	 8.875	
				RAZEM	8.875

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1	CPV 45100000-8	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE				
1 d.1	D-01.01.01 BCD 11/ 2016 Lp. 1	Roboty pomiarowe przy liniowych robotach remontowych.	km	0.071		
2 d.1	D-01.02.02 BCD 11/ 2016 Lp. 36	Zdjęcie warstwy humusu o grubości do 30 cm z wywiezieniem nadmiaru na odkład do 2 km.	m ³	27.100		
3 d.1	D-01.03.02 BCD 11/ 2016 Lp. 55	Rozebranie krawężników betonowych, ułożonych na podsypce cementowo - piaskowej wraz z ławą z odwiezieniem na odkład do 2 km.	m	71.000		
2	CPV 45100000-8	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE				
4 d.2	D-02.01.01 BCD 11/ 2016 Lp. 76	Wykopy oraz przekopy (bez transportu) wykonane mechanicznie w gruncie kat. III z odwiezieniem nadmiaru na odkład do 1 km. - pod krawężnik.	m ³	5.680		
3	CPV 45233000-9	D-04.00.00 PODBUDOWY				
5 d.3	D-04.01.02 BCD 11/ 2016 Lp. 207	Profilowanie i zagęszczanie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni wyk. mechanicznie w gruncie kat. II-IV.	m ²	135.500		
6 d.3	D-04.08.04 BCD11/2016 Lp. 299	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,3, grubość warstwy do 10 cm - chodnik przy jezdni.	m ³	8.800		
7 d.3	D-04.08.04 BCD11/2016 Lp. 300	Wykonanie podbudowy z kruszywa łamanego 0/31,5, grubość warstwy powyżej 10 cm, na zjazdach.	m ³	7.125		
4	CPV 45233000-9	D-05.00.00 NAWIERZCHNIE				
8 d.4	D-05.03.23 BCD11/2016 Lp. 385	Nawierzchnia z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem na zjazdach.	m ²	47.500		
5	CPV 45233000-0	D-08.00.00 KRAWĘŻNIKI, OBRZEŻA I CHODNIKI				
9 d.5	D-08.01.01 BCD 47/ 2013 Lp. 452	Ustawienie krawężników betonowych szarych 15x30 cm z wykonaniem ławy z oporem z betonu C12/15 (B-15)	m	71.000		
10 d.5	D-08.03.01 BCD 11/ 2016 Lp. 573	Ustawienie obrzeży bet. szarych o wym 30x8 cm na podsypce cem.- piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cem.	m	83.000		
11 d.5	D-08.02.02 BCD 11/ 2016 Lp.565	Wykonanie chodników z kostki brukowej bet. szarej gr. kostki 6 cm na podsypce cem. - piaskowej , spoiny wypełnione piaskiem.	m ²	88.000		
6	CPV 45233000-0	D-10.00.00 INNE ROBOTY				
12 d.6	KNR 2-31 1106-01	Remont cząstkowy nawierzchni bitumicznej mieszkanką mineralno-asfaltowa, uzupełnienie przy krawężniku.	t	8.875		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
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	D-01.00.00 ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE							
2	D-02.00.00 ROBOTY ZIEMNE							
3	D-04.00.00 PODBU- DOWY							
4	D-05.00.00 NAWIERZ- CHNIE							
5	D-08.00.00 KRAWĘŻ- NIKI, OBRZEŻA I CHODNIKI							
6	D-10.00.00 INNE RO- BOTY							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: