
KOSZTORYS OFERTOWY

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę

45233120-6 Roboty w zakresie budowy dróg

NAZWA INWESTYCJI : Budowa zatoki postojowej przy drodze powiatowej nr 1120W w miejscowości
Stara Błotnica.
ADRES INWESTYCJI : Stara Błotnica dz. nr ewid. 143/16 i 137/1.
INWESTOR : GMINA STARA BŁOTNICA
ADRES INWESTORA : 26-806 Stara Błotnica,
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

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		Roboty przygotowawcze D-01.00.00			
1	KNR 2-01 d.1 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych (20.0*(3.0+2.0)+24.0*3.0*0.5+12.0*3.0*0.5+26.0*2.0+13.0*2.0+4.0*1.5+5.0*8.5)*0.0001	ha ha	0.028	
				RAZEM	0.028
2	KNR 2-01 d.1 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z odwiezieniem na odkład do 1 km. 20.0*2.0+4.0*1.5+26.0*2.0+13.0*2.0+20.0*1.0+12.0*1.0*0.5+6.0*1.0*0.5	m ² m ²	153.000	
				RAZEM	153.000
3	KNR 2-31 d.1 0815-01	Rozebranie chodnika z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej z oczyszczeniem, spaletowaniem i odwiezieniem kostki z rozbiórki we wskazane miejsce przez Inwestora na odległość do 1 km. 60.0*2.0+5.0*0.7	m ² m ²	123.500	
				RAZEM	123.500
4	KNR 2-31 d.1 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm pod przejście dla pieszych z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km. (5.0+1.5+1.5)*(7.0+1.5)	m ² m ²	68.000	
				RAZEM	68.000
5	KNR 2-31 d.1 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km. 60.0*2.0+68.0	m ² m ²	188.000	
				RAZEM	188.000
6	KNKRB 6 d.1 0808-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika wraz z cokołem w miejscu ustawienia wiaty przystankowej z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km. 5.0	m m	5.000	
				RAZEM	5.000
2		Roboty ziemne D-02.00.00			
7	KNR 2-01 d.2 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) pod tundament wiaty przystankowej. 4	dół. dół.	4.000	
				RAZEM	4.000
8	KNR 2-31 d.2 0401-01	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II 62.4+1.5*2+5.0	m m	70.400	
				RAZEM	70.400
9	KNR 2-31 d.2 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II 62.1+33.6	m m	95.700	
				RAZEM	95.700
3		Podbudowy D-04.00.00			
10	KNNR 6 d.3 0102-02	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod zatokę autobusową i pod przejście z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km. 12.0*3.0*0.5+20.0*3.0+24.0*3.0*0.5+8.0*8.5	m ² m ²	182.000	
				RAZEM	182.000
11	KNR 2-31 d.3 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (pod wiatą) 1.6*5.0	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000
12	KNR 2-31 d.3 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu jw. krotność = 2 1.6*5.0	m ² m ²	8.000	
				RAZEM	8.000

Przedmiar robót

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
13	KNNR 6 d.3 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm pod chodnik i peron. 120.6	m ² m ²		
				120.600	
				RAZEM	120.600
14	KNNR 6 d.3 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm, dolna warstwa podbudowy na zatoce. 112.9	m ² m ²		
				112.900	
				RAZEM	112.900
15	KNNR 6 d.3 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm na zatoce. 112.90	m ² m ²		
				112.900	
				RAZEM	112.900
16	BCOI d.3 1.019.1	Podbudowa z CBGM 0/11,2 klasy C3/4 grubości 20 cm pod przejście dla pieszych. 8.0*8.5	m ² m ²		
				68.000	
				RAZEM	68.000
17	BCOI d.3 1.019.1	Podbudowa z CBGM 0/31,5 klasy C8/10 gr. 20 cm pod przejście dla pieszych. 68.0	m ² m ²		
				68.000	
				RAZEM	68.000
4		Nawierzchnie D-05.00.00			
18	NNRNKB d.4 231 0511-02	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej czerwonej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny zasypane piaskiem część przejścia pozioma, kostka typu Holand . 33.0	m ² m ²		
				33.000	
				RAZEM	33.000
19	KNNR 6 d.4 0501-03	Nawierzchnia z kostki granitowej 8/10 czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione mączką kamienną skosy najazdowe przejścia dla pieszych. 35.0	m ² m ²		
				35.000	
				RAZEM	35.000
20	NNRNKB d.4 231 0511-02	Układanie nawierzchni zatoki z betonowej kostki brukowej szarej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny zasypane piaskiem. 112.90	m ² m ²		
				112.900	
				RAZEM	112.900
21	NNRNKB d.4 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 6 - 11-20 elementów/m ² na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (peron chodnik i pod wiatą). 120.6+5.0*1.5	m ² m ²		
				128.100	
				RAZEM	128.100
22	KNNR 6 d.4 0503-03	Chodniki z płyt betonowych z wypustkami o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową na chodniku przed przejściem dla pieszych. 5.0*0.7	m ² m ²		
				3.500	
				RAZEM	3.500
5		Roboty wykończeniowe D-06.00.00			
23	KNNR 6 d.5 1302-02	Oczyszczenie i plantowanie terenów zielonych. 52.0	m ² m ²		
				52.000	
				RAZEM	52.000
6		Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00			
24	KNNR 6 d.6 0702-01	Ustawienie słupków stalowych do znaków drogowych z rur fi 50mm wraz z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami. 4	szt. szt.		
				4.000	
				RAZEM	4.000

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
25	KNNR 6 d.6 0702-05	Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny D15 obustronny 1 szt., D6 2 szt. i A11a z B33 2 szt), folia odblaskowa I generacji. 7	szt. szt.	7.000	
				RAZEM	7.000
26	KNNR 6 d.6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chlorokauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie 0.5*4.0*7	m ² m ²	14.000	
				RAZEM	14.000
27	KNR 2-31 d.6 0702-02	Ustawienie słupków blokujących U-12c fi minimum 120 mm, wys. 0,6 m po zamocowaniu, zamocowanych w fundamencie wg projektu organizacji ruchu. 2	szt. szt.	2.000	
				RAZEM	2.000
7		Elementy ulic D-08.00.00			
28	KNR 2-31 d.7 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wokół chodnika i peronu. 62.4	m m	62.400	
				RAZEM	62.400
29	KNR 2-31 d.7 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem wokół wiaty. 5.0+2*1.5	m m	8.000	
				RAZEM	8.000
30	KNR 2-31 d.7 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ustawione na ławie z oporem z betonu C12/15. 62.1	m m	62.100	
				RAZEM	62.100
31	KNR 2-31 d.7 0404-05	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 15x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej ustawione na ławie z oporem z betonu C12/15. 25.0	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
32	KNR 2-31 d.7 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej ułożone na ławie zwykłej z betonu C12/15 na połączeniu krawędzi jezdni z nawierzchnią zatoki. 24.0+20.0+12.0	m m	56.000	
				RAZEM	56.000
33	BCOI d.7 1.016.4	Wykonanie studzienki wpustowej wg rys. nr 4. 1	kpl kpl	1.000	
				RAZEM	1.000
34	KNR 2-31 d.7 1004-07 analogia	Ręczne wypełnienie spoiny masą bitumiczną zalewową wokół przejścia dla pieszych. 25.0	m m	25.000	
				RAZEM	25.000
8		Ogrodzenie i wiata przystankowa.			
35	KNR 2-25 d.8 0205-01 analogia	Wiata przystankowa jak na rysunku i w opisie. 1	szt. szt.	1.000	
				RAZEM	1.000

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	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - koryta pod nawierzchnie placów postojowych	ha	0.028		
2 d.1	KNR 2-01 0126-01	Usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) o grubości do 15 cm z odwiezieniem na odkład do 1 km.	m ²	153.000		
3 d.1	KNR 2-31 0815-01	Rozebranie chodnika z kostki betonowej na podsypce cementowo - piaskowej z oczyszczeniem, spaletowaniem i odwiezieniem kostki z rozbiórki we wskazane miejsce przez Inwestora na odległość do 1 km.	m ²	123.500		
4 d.1	KNR 2-31 0803-03	Mechaniczne rozebranie nawierzchni z mieszanek mineralno-bitumicznych o grubości 5 cm pod przejście dla pieszych z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km.	m ²	68.000		
5 d.1	KNR 2-31 0802-07	Mechaniczne rozebranie podbudowy z kruszywa kamiennego o grubości 15 cm z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odległość do 1 km.	m ²	188.000		
6 d.1	KNKRB 6 0808-04	Rozebranie ogrodzenia z siatki w ramach z kątownika wraz z cokołem w miejscu ustawienia wiaty przystankowej z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km.	m	5.000		
2		Roboty ziemne D-02.00.00				
7 d.2	KNR 2-01 0312-10	Wykopanie dołów o powierzchni dna do 0.2 m ² i głębokości do 1.0 m (kat.gr.III) pod fundament wiaty przystankowej.	dół.	4.000		
8 d.2	KNR 2-31 0401-01	Rowki pod obrzeża o wymiarach 20x20 cm w gruncie kat.I-II	m	70.400		
9 d.2	KNR 2-31 0401-05	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x40 cm w gruncie kat.I-II	m	95.700		
3		Podbudowy D-04.00.00				
10 d.3	KNNR 6 0102-02	Koryta gł. 30 cm wykonywane w gruntach kat. II-IV pod zatokę autobusową i pod przejście z odwiezieniem materiału z rozbiórki na odkład do 1 km.	m ²	182.000		
11 d.3	KNR 2-31 0105-01	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu (pod wiatą)	m ²	8.000		
12 d.3	KNR 2-31 0105-02	Podsypka piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu jw. krotność = 2	m ²	8.000		
13 d.3	KNNR 6 0113-05	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 10 cm pod chodnik i peron.	m ²	120.600		
14 d.3	KNNR 6 0113-01	Warstwa podbudowy z kruszyw łamanych gr. 15 cm, dolna warstwa podbudowy na zatoce.	m ²	112.900		
15 d.3	KNNR 6 0113-04	Warstwa górna podbudowy z kruszyw łamanych gr. 8 cm na zatoce.	m ²	112.900		
16 d.3	BCOI 1.019.1	Podbudowa z CBGM 0/11,2 klasy C3/4 grubości 20 cm pod przejście dla pieszych.	m ²	68.000		
17 d.3	BCOI 1.019.1	Podbudowa z CBGM 0/31,5 klasy C8/10 gr. 20 cm pod przejście dla pieszych.	m ²	68.000		
4		Nawierzchnie D-05.00.00				

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
18 d.4	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni z betonowej kostki brukowej czerwonej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m2 na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny zasypane piaskiem część przejścia pozioma, kostka typu Holand .	m ²	33.000		
19 d.4	KNNR 6 0501-03	Nawierzchnia z kostki granitowej 8/10 czerwonej na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione mączką kamienną skosy najazdowe przejścia dla pieszych.	m ²	35.000		
20 d.4	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni zatoki z betonowej kostki brukowej szarej gr. 8 cm - 11-20 elementów/m2 na podsypce cementowo piaskowej, spoiny zasypane piaskiem.	m ²	112.900		
21 d.4	NNRNKB 231 0511-02	Układanie nawierzchni chodników z kostki brukowej betonowej kolorowej gr. 6 - 11-20 elementów/m2 na podsypce cementowo - piaskowej, spoiny wypełnione piaskiem (peron chodnik i pod wiatą).	m ²	128.100		
22 d.4	KNNR 6 0503-03	Chodniki z płyt betonowych z wypustkami o wymiarach 35x35x5 cm na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową na chodniku przed przejściem dla pieszych.	m ²	3.500		
5	Roboty wykończeniowe D-06.00.00					
23 d.5	KNNR 6 1302-02	Oczyszczenie i plantowanie terenów zielonych.	m ²	52.000		
6	Urządzenia bezpieczeństwa ruchu D-07.00.00					
24 d.6	KNNR 6 0702-01	Ustawienie słupków stalowych do znaków drogowych z rur fi 50mm wraz z wykopaniem i zasypaniem dołów z ubiciem warstwami.	szt.	4.000		
25 d.6	KNNR 6 0702-05	Przymocowanie do gotowych słupków znaków informacyjnych typ D (prostokątny D15 obustronny 1 szt., D6 2 szt. i A11a z B33 2 szt), folia odblaskowa I generacji.	szt.	7.000		
26 d.6	KNNR 6 0705-05	Oznakowanie poziome jezdni farbą chloro-kauczukową - linie na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych malowane ręcznie	m ²	14.000		
27 d.6	KNR 2-31 0702-02	Ustawienie słupków blokujących U-12c fi minimum 120 mm, wys. 0,6 m po zamocowaniu, zamocowanych w fundamencie wg projektu organizacji ruchu.	szt.	2.000		
7	Elementy ulic D-08.00.00					
28 d.7	KNR 2-31 0407-04	Obrzeża betonowe o wymiarach 30x8 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową wokół chodnika i peronu.	m	62.400		
29 d.7	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce cementowo - piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem wokół wiaty.	m	8.000		
30 d.7	KNR 2-31 0403-03	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej ustawione na ławie z oporem z betonu C12/15.	m	62.100		
31 d.7	KNR 2-31 0404-05	Krawężniki kamienne wtopione o wymiarach 15x35 cm na podsypce cementowo-piaskowej ustawione na ławie z oporem z betonu C12/15.	m	25.000		

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
32 d.7	KNR 2-31 0403-05	Krawężniki betonowe wtopione o wymiarach 12x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej ułożone na ławie zwykłej z betonu C12/15 na połączeniu krawędzi jezdni z nawierzchnią zatoki.	m	56.000		
33 d.7	BCOI 1.016.4	Wykonanie studzienki wpustowej wg rys. nr 4.	kpl	1.000		
34 d.7	KNR 2-31 1004-07 analogia	Ręczne wypełnienie spoiny masą bitumiczną zalewową wokół przejścia dla pieszych.	m	25.000		
8		Ogrodzenie i wiata przystankowa.				
35 d.8	KNR 2-25 0205-01 analogia	Wiata przystankowa jak na rysunku i w opisie.	szt	1.000		
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	Podbudowy D- 04.00.00							
4	Nawierzchnie D- 05.00.00							
5	Roboty wykończenio- we D-06.00.00							
6	Urządzenia bezpie- czeństwa ruchu D- 07.00.00							
7	Elementy ulic D- 08.00.00							
8	Ogrodzenie i wiata przystankowa.							
	RAZEM netto							
	VAT							
	Razem brutto							

Słownie: