

PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi wewnętrznej w miejscowości Wielki Głębocek na dz. nr 362
ADRES INWESTYCJI : Gmina Brzozie, obręb 0009 Wielki Głębocek, dz. nr 189/1; 362
INWESTOR : Gmina Brzozie
ADRES INWESTORA : 87-313 Brzozie, Brzozie 50
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6
DATA OPRACOWANIA : 14.01.2022r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
14.01.2022r.

ASYSTENT PROJEKTANTA

Łukasz Zieliński

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 6	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	7 - 11	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
3	12 - 18	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie	
4	19 - 22	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
Ogółem wartość kosztorysowa robót			
W tym:			
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT			
Podatek VAT			

Słownie:

PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne				
1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	2.376		
d.1						
2	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	2.376		
d.1						
3	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.396		
d.1						
4	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³	237.600		
d.1						
5	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m ³	933.400		
d.1						
6	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³	60.000		
d.1						
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie				
7	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	2725.800		
d.2						
8	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	630.000		
d.2						
9	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	44.100		
d.2						
10	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 20 cm	m ²	2478.000		
d.2						
11	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor szary	m ²	2478.000		
d.2						
3		CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie				
12	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	760.000		
d.3						
13	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	330.000		
d.3						
14	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	23.100		
d.3						
15	D-08.03.01	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	207.000		
d.3						
16	D-08.01.01b	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15)	m ³	10.350		
d.3						
17	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	760.000		
d.3						
18	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor szary	m ²	760.000		
d.3						
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
19	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m ²	3168.000		
d.4						
20	D-06.01.01	Wykonanie trawników. Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym.	m ²	3168.000		
d.4						
21	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	6.000		
d.4						
22	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	4.000		
d.4						
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne			
1 D-		Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha		
d.1 01.01.0					
1		(396.0*60.0)/10000	ha	2.376	
				RAZEM	2.376
2 D-		Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha		
d.1 01.01.0					
1		(396.0*60.0)/10000	ha	2.376	
				RAZEM	2.376
3 D-		Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
d.1 01.01.0					
1		0.396	km	0.396	
				RAZEM	0.396
4 D-		Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³		
d.1 01.02.0					
2		[(396.0*4.0)*0.15]	m ³	237.600	
				RAZEM	237.600
5 D-		Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samo-	m ³		
d.1 02.01.0		wyładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km			
1		[(396.0*6.0)+(17.0*6.0)]*0.30	m ³	743.400	
		760.0*0.25	m ³	190.000	
				RAZEM	933.400
6 D-		Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II	m ³		
d.1 02.03.0					
1		60.0	m ³	60.000	
				RAZEM	60.000
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie			
7 D-		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m ²		
d.2 04.01.0		wierzchni w gruncie kat. I-IV			
1		(396.0*6.6)+(17.0*6.6)	m ²	2725.800	
				RAZEM	2725.800
8 D-		Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-	m		
d.2 08.01.0		piaskowej			
1b		600.0 <+2>	m	600.000	
		30.0 <+12>	m	30.000	
				RAZEM	630.000
9 D-		Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15)	m ³		
d.2 08.01.0					
1b		630.0*0.07	m ³	44.100	
				RAZEM	44.100
10 D-		Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicz-	m ²		
d.2 04.04.0		nie o grubości po zagęszczeniu 20 cm			
2		(396.0*6.0)+(17.0*6.0)	m ²	2478.000	
				RAZEM	2478.000
11 D-		Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cemento-	m ²		
d.2 05.03.2		wo-piaskowej kolor szary			
3a		(396.0*6.0)+(17.0*6.0)	m ²	2478.000	
				RAZEM	2478.000
3		CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie			
12 D-		Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne na-	m ²		
d.3 04.01.0		wierzchni w gruncie kat. I-IV			
1		760.0	m ²	760.000	
				RAZEM	760.000
13 D-		Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-	m		
d.3 08.01.0		piaskowej			
1b		330.0 <+/-0, +3>	m	330.000	
				RAZEM	330.000

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
14	D- d.3 08.01.0 1b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem (B-15) 330.0*0.07 pod krawężniki	m ³ m ³	 23.100	
				RAZEM	23.100
15	D- d.3 08.03.0 1	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową 207.0	m m	 207.000	
				RAZEM	207.000
16	D- d.3 08.01.0 1b	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem (B-15) 207.0*0.05 pod obrzeża	m ³ m ³	 10.350	
				RAZEM	10.350
17	D- d.3 04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm 760.0	m ² m ²	 760.000	
				RAZEM	760.000
18	D- d.3 05.03.2 3a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej kolor szary 760.0	m ² m ²	 760.000	
				RAZEM	760.000
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
19	D- d.4 06.01.0 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół. (396.0*4.0)*2	m ² m ²	 3168.000	
				RAZEM	3168.000
20	D- d.4 06.01.0 1	Wykonanie trawników. Pielęgnacja w okresie gwarancyjnym. (396.0*4.0)*2	m ² m ²	 3168.000	
				RAZEM	3168.000
21	D- d.4 07.02.0 1a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 6	szt. szt.	 6.000	
				RAZEM	6.000
22	D- d.4 07.02.0 1a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 4	szt. szt.	 4.000	
				RAZEM	4.000