
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 080214C w miejscowości Żmijewko
ADRES INWESTYCJI : Gmina Zbiczno, obręb 15 Żmijewko, dz. nr 27/1
INWESTOR : Gmina Zbiczno
ADRES INWESTORA : 87-305 Zbiczno, Zbiczno 140
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 20.02.2018r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
20.02.2018r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 3	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	4 - 12	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia i zjazdy - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
3	13 - 13	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
4	14 - 16	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.	Podstawa wy- ceny	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	KNR 2-01 0121- d.1 02	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wyko- nawca	ha	5.730		
2	KNR 2-01 0121- d.1 02	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geode- zyjna w trakcie budowy	ha	5.730		
3	KNR 2-01 0119- d.1 03	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.955		
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia i zjazdy - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie				
4	KNR 2-31 0103- d.2 04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	4557.800		
5	KNR 2-31 0114- d.2 05	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszcze- niu 15 cm	m ²	4557.800		
6	KNR 2-31 0114- d.2 07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszcze- niu 10 cm	m ²	4268.600		
7	KNR 2-31 1004- d.2 04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieu- lepszanej	m ²	4268.600		
8	KNR 2-31 1004- d.2 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	4268.600		
9	KNR 2-31 0311- d.2 01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²	3979.400		
10	KNR 2-31 1004- d.2 06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulep- szonej (bitum)	m ²	3979.400		
11	KNR 2-31 1004- d.2 07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	3979.400		
12	KNR 2-31 0311- d.2 05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po za- gęszcz. 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	3883.000		
3		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie				
13	KNR 2-31 0114- d.3 07 0114-08	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 75 cm - grubości po zagęsz- czeniu 15 cm	m ²	1432.500		
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
14	KNR 2-01 0505- d.4 01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Po- rządkowanie terenu wokół.	m ²	2865.000		
15	KNR 2-31 0702- d.4 02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	5.000		
16	KNR 2-31 0703- d.4 01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, naka- zu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	7.000		
Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT						
Podatek VAT						
Ogółem wartość kosztorysowa robót						

Słownie:

L p.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne			
1 d.1	KNR 2-01 0121-02	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha		
		(955.00*60.00)/10000	ha	5.730	
				RAZEM	5.730
2 d.1	KNR 2-01 0121-02	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha		
		(955.00*60.00)/10000	ha	5.730	
				RAZEM	5.730
3 d.1	KNR 2-01 0119-03	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0.955	km	0.955	
				RAZEM	0.955
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia i zjazdy - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie			
4 d.2	KNR 2-31 0103-04	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		(955.00*4.70)+(9.00*5.70) jezdnia	m ²	4539.800	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	4557.800
5 d.2	KNR 2-31 0114-05	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(955.00*4.70)+(9.00*5.70) jezdnia	m ²	4539.800	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	4557.800
6 d.2	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 10 cm	m ²		
		(955.00*4.40)+(9.00*5.40) jezdnia	m ²	4250.600	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	4268.600
7 d.2	KNR 2-31 1004-04	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²		
		(955.00*4.40)+(9.00*5.40) jezdnia	m ²	4250.600	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	4268.600
8 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²		
		(955.00*4.40)+(9.00*5.40) jezdnia	m ²	4250.600	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	4268.600
9 d.2	KNR 2-31 0311-01	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 W (0/11) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 3 cm	m ²		
		(955.00*4.10)+(9.00*5.10) jezdnia	m ²	3961.400	
		5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ²	18.000	
				RAZEM	3979.400

L p.	Podsta-wa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
10 d.2	KNR 2-31 1004-06	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) (955.00*4.10)+(9.00*5.10) jezdnia 5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ² m ² m ²	 3961.400 18.000	
				RAZEM	3979.400
11 d.2	KNR 2-31 1004-07	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (955.00*4.10)+(9.00*5.10) jezdnia 5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ² m ² m ²	 3961.400 18.000	
				RAZEM	3979.400
12 d.2	KNR 2-31 0311-05	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszczeniu 3 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów (955.00*4.00)+(9.00*5.00) jezdnia 5.00+7.00+6.00 zjazdu	m ² m ² m ²	 3865.000 18.000	
				RAZEM	3883.000
3		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie			
13 d.3	KNR 2-31 0114-07 0114-08	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 75 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm (955.00*0.75)*2	m ² m ²	 1432.500	
				RAZEM	1432.500
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
14 d.4	KNR 2-01 0505-01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół. (955.00*1.50)*2	m ² m ²	 2865.000	
				RAZEM	2865.000
15 d.4	KNR 2-31 0702-02	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 5	szt. szt.	 5.000	
				RAZEM	5.000
16 d.4	KNR 2-31 0703-01	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 7	szt. szt.	 7.000	
				RAZEM	7.000