
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi w Cymbarku
ADRES INWESTYCJI : Gmina Ryńsk, obręb Cymbark, dz. nr 34/13
INWESTOR : Gmina Ryńsk
ADRES INWESTORA : 87-200 Wąbrzeźno, ul. Mickiewicza 21
KOD POZYCJI : Kod pozycji zgodny z numerami specyfikacji technicznej
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 27.09.2023r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
27.09.2023r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 4	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	5 - 13	CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie	
3	14 - 15	CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie	
4	16 - 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.	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, stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	1.266		
d.1						
2	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.211		
d.1						
3	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m ³	31.650		
d.1						
4	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi z transp.urobku samochod.samowytadowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 5 km	m ³	253.200		
d.1						
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie				
5	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	782.500		
d.2						
6	D-04.02.01	Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	782.500		
d.2						
7	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm	m ²	782.500		
d.2						
8	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m ²	782.500		
d.2						
9	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	782.500		
d.2						
10	D-05.03.05b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m ²	761.250		
d.2						
11	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum)	m ²	761.250		
d.2						
12	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m ²	761.250		
d.2						
13	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m ²	740.000		
d.2						
3		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie				
14	D-04.04.02	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 25 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	105.500		
d.3						
15	D-04.02.01	Podsypka piaskowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²	84.400		
d.3						
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
16	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m ²	211.000		
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- d.1	01.01.0 1	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca, stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy (211.0*60.0)/10000	ha ha	 1.266	
				RAZEM	1.266
2 D- d.1	01.01.0 1	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy 0.211	km km	 0.211	
				RAZEM	0.211
3 D- d.1	01.02.0 2	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem [(211.0*1.0)*0.15]	m ³ m ³	 31.650	
				RAZEM	31.650
4 D- d.1	02.01.0 1	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi z transp.urobku samochod.samo-wyładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 5 km 211.0*4.0*0.3	m ³ m ³	 253.200	
				RAZEM	253.200
2		CPV 45 23 31 20-6 Jezdnia - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie			
5 D- d.2	04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV (211.0*3.7)+(1.5*1.2)	m ² m ²	 782.500	
				RAZEM	782.500
6 D- d.2	04.02.0 1	Warstwy odsączające z piasku w korycie, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm (211.0*3.7)+(1.5*1.2)	m ² m ²	 782.500	
				RAZEM	782.500
7 D- d.2	04.04.0 2	Podbudowa z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5mm stabilizowanego mechanicznie - warstwa o grubości po zagęszczeniu 25 cm (211.0*3.7)+(1.5*1.2)	m ² m ²	 782.500	
				RAZEM	782.500
8 D- d.2	04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej (211.0*3.7)+(1.5*1.2)	m ² m ²	 782.500	
				RAZEM	782.500
9 D- d.2	04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (211.0*3.7)+(1.5*1.2)	m ² m ²	 782.500	
				RAZEM	782.500
10 D- d.2	05.03.0 5b	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 16 W (0/16) - warstwa wiążąca asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm (211.0*3.6)+(1.5*1.1)	m ² m ²	 761.250	
				RAZEM	761.250
11 D- d.2	04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej ulepszonej (bitum) (211.0*3.6)+(1.5*1.1)	m ² m ²	 761.250	
				RAZEM	761.250
12 D- d.2	04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem (211.0*3.6)+(1.5*1.1)	m ² m ²	 761.250	
				RAZEM	761.250
13 D- d.2	05.03.0 5a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścierna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 4 cm wraz z regulacją pionową studni i zaworów (211.0*3.5)+(1.5*1.0)	m ² m ²	 740.000	
				RAZEM	740.000
3		CPV 45 23 31 20-6 Pobocze - nawierzchnie			
14 D- d.3	04.04.0 2	Nawierzchnia z kruszywa łamanego (niesort) 0/31,5 mm przy krawędzi jezdni szer. 25 cm - grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
		[(211.0*0.25)*2]	m ²	105.500	
				RAZEM	105.500
15 d.3	D-04.02.01	Podsypka piaskowa - grubość warstwy po zagęszczeniu 20 cm	m ²		
		[(211.0*0.20)*2]	m ²	84.400	
				RAZEM	84.400
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
16 d.4	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m ²		
		(211.0*1.0)	m ²	211.000	
				RAZEM	211.000