
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Przebudowa drogi gminnej nr 080606C w miejscowości Komorowo
ADRES INWESTYCJI : Gmina Bartniczka, obręb Komorowo, dz. nr 17/1; 23/1
INWESTOR : Gmina Bartniczka
ADRES INWESTORA : 87-321 Bartniczka, ul. Brodnicka 8
BRANŻA : Drogowa CPV 45 23 31 20-6

DATA OPRACOWANIA : 11.02.2025r.

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

Słownie:

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania
11.02.2025r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 7	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	8 - 13	CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wyko- py, montaż urządzeń sanitarnych	
3	14 - 17	CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi	
4	18 - 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.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repéry, geodeta, wykonawca	ha	5.580		
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	5.580		
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.930		
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm	m ³	558.000		
5 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km	m ³	304.800		
6 d.1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²	6700.000		
7 d.1	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²	6233.500		
2		CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych				
8 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiernymi wraz z transp.urobku samochod.samowyladowczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m ³	25.500		
9 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 30 cm	m ³	5.100		
10 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m	17.000		
11 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.	2.000		
12 d.2	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m ³	23.400		
13 d.2	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijakami mechanicznymi	m ³	23.400		
3		CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi				
14 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 11-16 w ilości 13 dm ³ /m ²	m ²	4322.000		
15 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 8-11 w ilości 13 dm ³ /m ²	m ²	4322.000		
16 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm ³ /m ²	m ²	4322.000		
17 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²	4322.000		
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe				
18 d.4	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	8.000		
19 d.4	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	11.000		
20 d.4	D-07.02.01a	Przestawienie znaków	szt.	1.000		
21 d.4	D-05.03.08	Wypełnienie szczelin masą zalewową (styk drogi powiatowej i gminnej)	m	20.000		
22 d.4	D-06.04.01	Odnowienie rowów	m	60.000		
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.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha		
		(930.0*60.0)/10000	ha	5.580	
				RAZEM	5.580
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha		
		(930.0*60.0)/10000	ha	5.580	
				RAZEM	5.580
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0.93	km	0.930	
				RAZEM	0.930
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm	m ³		
		[930.0*2.0*0.15]*2	m ³	558.000	
				RAZEM	558.000
5 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi 0.25 m ³ w ziemi kat. I-III uprzednio zmagazynowanej w hałdach z transportem urobku samochodami samowładowniczymi na odległość do 1 km	m ³		
		[(930.0*0.15*0.5)*2]+(122.0*0.15) pobocza i zjazdy	m ³	157.800	
		(980.0*1.0*0.15) poszerzenie	m ³	147.000	
				RAZEM	304.800
6 d.1	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m ²		
		(930.0*6.0)+(3.0*6.0) jezdni z poboczami	m ²	5598.000	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
		(980.0*1.0) poszerzenie	m ²	980.000	
				RAZEM	6700.000
7 d.1	D-04.04.02	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m ²		
		(930.0*5.5)+(3.0*5.5) jezdni z poboczem	m ²	5131.500	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
		(980.0*1.0) poszerzenie	m ²	980.000	
				RAZEM	6233.500
2		CPV 45 23 21 30-2 Roboty podstawowe - odwodnienie, wykopy, montaż urządzeń sanitarnych			
8 d.2	D-02.00.01	Wykopy oraz przekopy wykonywane koparkami przedsiębiornymi wraz z transp.urobku samochod.samowładowniczymi. W zakresie i na koszt Wykonawcy. Wykopy należy zabezpieczyć.	m ³		
		(17.0*1.50*1.0) przepusty fi 400	m ³	25.500	
				RAZEM	25.500
9 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ława fundamentowa żwirowa 30 cm	m ³		
		(17.0*1.0)*0.30	m ³	5.100	
				RAZEM	5.100
10 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - rury z tworzywa sztucznego, SN>8 karbowane o śr. 40 cm	m		
		17	m	17.000	
				RAZEM	17.000

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
11 d.2	D-03.01.03a	Przepusty rurowe - ścianki czołowe dla rur o śr. 40 cm	ściank.		
		2	ściank.	2.000	
				RAZEM	2.000
12 d.2	D-02.00.01	Dowóz gruntu zagęszczalnego z zasypaniem	m ³		
		[(17.0*1.5*1.0)]-2.1	m ³	23.400	
				RAZEM	23.400
13 d.2	D-02.00.01	Zagęszczenie nasypów ubijkami mechanicznymi	m ³		
		23.4	m ³	23.400	
				RAZEM	23.400
3		CPV 45 23 31 20-6 Nadbudowa nawierzchni drogi			
14 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 11-16 w ilości 13 dm ³ /m ²	m ²		
		(930.0*4.5)+(3.0*5.0) jezdni	m ²	4200.000	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
				RAZEM	4322.000
15 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 8-11 w ilości 13 dm ³ /m ²	m ²		
		(930.0*4.5)+(3.0*5.0) jezdni	m ²	4200.000	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
				RAZEM	4322.000
16 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 5-8 w ilości 10.0 dm ³ /m ²	m ²		
		(930.0*4.5)+(3.0*5.0) jezdni	m ²	4200.000	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
				RAZEM	4322.000
17 d.3	D-05.03.08	Powierzchniowe utrwalanie nawierzchni drogowych emulsją asfaltową kruszywem naturalnym frakcji 2-5 w ilości 8.0 dm ³ /m ²	m ²		
		(930.0*4.5)+(3.0*5.0) jezdni	m ²	4200.000	
		28+10+9+8+13+20+25+9 zjazdu	m ²	122.000	
				RAZEM	4322.000
4		CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe			
18 d.4	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.		
		8	szt.	8.000	
				RAZEM	8.000
19 d.4	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.		
		11	szt.	11.000	
				RAZEM	11.000
20 d.4	D-07.02.01a	Przestawienie znaków	szt.		
		1	szt.	1.000	
				RAZEM	1.000
21 d.4	D-05.03.08	Wypełnienie szczelin masą zalewową (styk drogi powiatowej i gminnej)	m		
		20.0	m	20.000	
				RAZEM	20.000

L p.	Nr spec · techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
22	D-	Odnowienie rowów	m		
d.4	06.04.				
01		30+30	m	60.000	
				RAZEM	60.000