

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa drogi dla pieszych i rowerów w ciągu drogi gminnej nr 080342C Brzozie od drogi 1808C osiedle pod Janówko w miejscowości Brzozie  
ADRES INWESTYCJI : Gmina Brzozie, obręb 0001 Brzozie, dz. nr 404/18; 404/20; 416/5; 422/5; 423/1; 427/2; 427/7; 427/17; 427/61  
INWESTOR : Gmina Brzozie  
ADRES INWESTORA : 87-313 Brzozie, Brzozie 50  
BRANŻA : Drogowa  
DATA OPRACOWANIA : 14.11.2025r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

**Słownie:**

SPORZĄDZIŁ:

Kosztorysant: Łukasz Zieliński

Data opracowania  
14.11.2025r.

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość
1	2	3	4
1	1 - 13	CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne	
2	14 - 28	CPV 45 23 31 20-6 Droga dla pieszych i rowerów - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie	
3	29 - 35	CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie	
4	36 - 44	CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe	
		RAZEM netto	
		VAT	
		Razem brutto	
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>			
W tym:			
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>			
<b>Podatek VAT</b>			

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
<b>1</b>		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>				
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha	1.644		
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha	1.644		
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km	0.274		
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m <sup>3</sup>	246.600		
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8 cm	m <sup>2</sup>	135.000		
6 d.1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>	135.000		
7 d.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m	240.000		
8 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m	65.000		
9 d.1	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m <sup>3</sup>	20.050		
10 d.1	D-01.02.04	Demontaż znaków. Przekazanie materiału Inwestorowi	szt.	6.000		
11 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowyładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji asfalto-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbórki nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi. Należy ułożyć na paletach i owinać folią.	m <sup>3</sup>	59.410		
12 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon.koparkami podsiębiernymi z transp.urobku samochod.samowyładowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m <sup>3</sup>	537.000		
13 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z dowozem gruntu zagęszczalnego.	m <sup>3</sup>	43.000		
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Droga dla pieszych i rowerów - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>				
14 d.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	980.200		
15 d.2	D-02.03.01c	Wzmocnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem mechanicznym	m <sup>2</sup>	475.000		
16 d.2	D-04.02.01	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości drogi dla pieszych i rowerów, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>	275.500		
17 d.2	D-04.02.01	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości drogi dla pieszych i rowerów, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>	980.200		
18 d.2	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	420.000		
19 d.2	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>	29.400		
20 d.2	D-08.01.01b	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m	365.000		
21 d.2	D-08.01.01b	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>	18.250		
22 d.2	D-04.04.02b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	845.000		
23 d.2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej szara wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>	845.000		
24 d.2	analiza własna	Płyta ostrzegawcza z wypustkami (przy przejściach dla pieszych)	m <sup>2</sup>	8.000		
25 d.2	D-04.04.02b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25 cm - przy krawężniku	m <sup>2</sup>	200.000		
26 d.2	D-04.03.01a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>	200.000		
27 d.2	D-04.03.01a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>	200.000		
28 d.2	D-05.03.05a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m <sup>2</sup>	200.000		
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie</b>				
29 d.3	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>	184.000		

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Nr spec. techn.	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
30 d.3	D-04.02.01	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości zjazdów, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>	184.000		
31 d.3	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	70.000		
32 d.3	D-08.01.01b	Oporniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	53.000		
33 d.3	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki i oporniki C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>	8.610		
34 d.3	D-04.04.02b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>	184.000		
35 d.3	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezzazowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej czerwona	m <sup>2</sup>	184.000		
4	<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>					
36 d.4	D-06.01.01	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>	1096.000		
37 d.4	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm	m <sup>2</sup>	548.000		
38 d.4	D-06.01.01	Umocnienie skarp, płytami prefabrykowanymi ażurowymi 40x60x10cm na podsypce piaskowej grub. 10cm	m <sup>2</sup>	300.000		
39 d.4	D-08.05.01b	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych w drodze dla pieszych i rowerów o gr. 15 cm na podbudowie	m	5.000		
40 d.4	D-08.05.01b	Ułożenie ścieków drogowych skarpowych o gr. 15 cm na podbudowie	m	7.000		
41 d.4	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych	szt.	11.000		
42 d.4	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych	szt.	9.000		
43 d.4	D-07.01.01a	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczkową	m <sup>2</sup>	30.000		
44 d.4	D-07.06.02	Balustrady szczeblinkowa U-11a	m	78.000		
<b>Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT</b>						
<b>Podatek VAT</b>						
<b>Ogółem wartość kosztorysowa robót</b>						

Słownie:

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		<b>CPV 45 11 12 00-0 Roboty przygotowawcze, pomiarowe, ziemne</b>			
1 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pkt. główne, repery, geodeta, wykonawca	ha		
		(274.0*60.0)/10000	ha	1.644	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.644</b>
2 d.1	D-01.01.01	Pomiar geodezyjny - wykonawca - stała obsługa geodezyjna w trakcie budowy	ha		
		(274.0*60.0)/10000	ha	1.644	
				<b>RAZEM</b>	<b>1.644</b>
3 d.1	D-01.01.01	Roboty pomiarowe - pomiar geodezyjny powykonawczy	km		
		0.274	km	0.274	
				<b>RAZEM</b>	<b>0.274</b>
4 d.1	D-01.02.02	Zdjęcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) grubości do 15 cm z wywozem	m <sup>3</sup>		
		[(274.0*3.0)*0.15]*2	m <sup>3</sup>	246.600	
				<b>RAZEM</b>	<b>246.600</b>
5 d.1	D-01.02.04	Rozebranie nawierzchni z kostki betonowej grub. 8 cm	m <sup>2</sup>		
		135.0	m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
6 d.1	D-01.02.04	Mechaniczne rozebranie podbudowy betonowej o grubości 12 cm	m <sup>2</sup>		
		135.0	m <sup>2</sup>	135.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>135.000</b>
7 d.1	D-01.02.04	Rozebranie krawężników betonowych 15x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		240.0	m	240.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>240.000</b>
8 d.1	D-01.02.04	Rozebranie obrzeży 8x30 cm na podsypce piaskowej	m		
		65.0	m	65.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>65.000</b>
9 d.1	D-01.02.04	Rozebranie ław pod krawężniki i obrzeża z betonu	m <sup>3</sup>		
		240.0*0.07 pod krawężniki	m <sup>3</sup>	16.800	
		65.0*0.05 pod obrzeża	m <sup>3</sup>	3.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>20.050</b>
10 d.1	D-01.02.04	Demontaż znaków. Przekazanie materiału Inwestorowi	szt.		
		6	szt.	6.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>6.000</b>
11 d.1	D-01.02.04	Wywiezienie samochodami samowładowczymi gruzu z rozbieranych konstrukcji asfalt-, gruzo- i betonowych. W zakresie i na koszt Wykonawcy. UWAGA! Materiał z rozbiórki nadający się do ponownego wbudowania przekazać Inwestorowi. Należy ułożyć na paletach i owinąć folią.	m <sup>3</sup>		
		135.0*0.08 kostka beton. grub. 8cm	m <sup>3</sup>	10.800	
		135.0*0.12 podbudowa betonowa grub. 12cm	m <sup>3</sup>	16.200	
		240.0*0.15*0.3 krawężniki betonowe 15x30cm	m <sup>3</sup>	10.800	
		65.0*0.08*0.3 obrzeża betonowe 8x30cm	m <sup>3</sup>	1.560	
		20.05 ława betonowa krawężniki i obrzeża	m <sup>3</sup>	20.050	

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
				<b>RAZEM</b>	<b>59.410</b>
12 d.1	D-02.01.01	Roboty ziemne wykon. koparkami podsiębiernymi z transp. urobku samochod. samowyladowczymi na składowisko wskazane przez Inwestora do 3 km	m <sup>3</sup>		
		537.0 na podstawie programu roblin	m <sup>3</sup>	537.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>537.000</b>
13 d.1	D-02.03.01	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. 3.0-10.0 m spycharkami w gruncie kat. I-II z dowozem gruntu zagęszczalnego.	m <sup>3</sup>		
		43.0 na podstawie programu roblin	m <sup>3</sup>	43.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>43.000</b>
<b>2</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Droga dla pieszych i rowerów - Roboty podstawowe, podbudowy i nawierzchnie</b>			
14 d.2	D-04.01.01	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		338.0*2.9	m <sup>2</sup>	980.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>980.200</b>
15 d.2	D-02.03.01c	Wzmacnianie podłoża gruntowego geosiatkami i geowłókninami na gruntach o niskiej nośności sposobem mechanicznym	m <sup>2</sup>		
		95.0*5.0 km 0+220 - 0+315	m <sup>2</sup>	475.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>475.000</b>
16 d.2	D-04.02.01	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości drogi dla pieszych i rowerów, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>		
		95.0*2.9 km 0+220 - 0+315	m <sup>2</sup>	275.500	
				<b>RAZEM</b>	<b>275.500</b>
17 d.2	D-04.02.01	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości drogi dla pieszych i rowerów, wykonanie i zagęszczanie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>		
		338.0*2.9	m <sup>2</sup>	980.200	
				<b>RAZEM</b>	<b>980.200</b>
18 d.2	D-08.01.01b	Krawężniki betonowe wystające o wymiarach 15x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		320.0<+12cm> 100.0<+2cm>	m m	320.000 100.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>420.000</b>
19 d.2	D-08.01.01b	Ława pod krawężniki C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>		
		420.0*0.07	m <sup>3</sup>	29.400	
				<b>RAZEM</b>	<b>29.400</b>
20 d.2	D-08.01.01b	Obrzeża betonowe o wymiarach 8x30 cm na podsypce cementowo-piaskowej z wypełnieniem spoin zaprawą cementową	m		
		365.0	m	365.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>365.000</b>
21 d.2	D-08.01.01b	Ława pod obrzeża betonowe C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>		
		365.0*0.05 pod obrzeża	m <sup>3</sup>	18.250	
				<b>RAZEM</b>	<b>18.250</b>
22 d.2	D-04.04.02b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		338.0*2.5	m <sup>2</sup>	845.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>845.000</b>
23 d.2	D-05.03.23a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej szara wraz z regulacją pionową studni i zaworów	m <sup>2</sup>		
		338.0*2.5	m <sup>2</sup>	845.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>845.000</b>

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
24	analiza d.2	Płyta ostrzegawcza z wypustkami (przy przejściach dla pieszych)	m <sup>2</sup>		
		(4.0*0.5*4)	m <sup>2</sup>	8.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.000</b>
25	D- d.2 04.04.0 2b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 25 cm - przy krawężniku	m <sup>2</sup>		
		200.0	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
26	D- d.2 04.03.0 1a	Mechaniczne czyszczenie nawierzchni drogowej nieulepszonej	m <sup>2</sup>		
		200.0	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
27	D- d.2 04.03.0 1a	Skropienie nawierzchni drogowej asfaltem	m <sup>2</sup>		
		200.0	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
28	D- d.2 05.03.0 5a	Nawierzchnia z mieszanek mineralno-bitumicznych AC 11 S (0/11) - warstwa ścieralna asfaltowa - grubość po zagęszcz. 5 cm	m <sup>2</sup>		
		200.0	m <sup>2</sup>	200.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>200.000</b>
<b>3</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Zjazdy - Roboty podstawowe, w-wy odsączające, podbudowy i nawierzchnie</b>			
29	D- d.3 04.01.0 1	Mechaniczne profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne nawierzchni w gruncie kat. I-IV	m <sup>2</sup>		
		35+32+32+25+30+30	m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
30	D- d.3 04.02.0 1	Warstwy piasku w korycie lub na całej szerokości zjazdów, wykonanie i zagęszczenie mechaniczne - grubość warstwy po zagęszczeniu 20cm	m <sup>2</sup>		
		35+32+32+25+30+30	m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
31	D- d.3 08.01.0 1b	Krawężniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x22 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		70.0 <+3> zjazdy	m	70.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>70.000</b>
32	D- d.3 08.01.0 1b	Oporniki betonowe najazdowe o wymiarach 15x25 cm na podsypce cementowo-piaskowej	m		
		53.0 <+/-0>	m	53.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>53.000</b>
33	D- d.3 08.01.0 1b	Ława pod krawężniki i oporniki C 12/15 z oporem	m <sup>3</sup>		
		70.0*0.07	m <sup>3</sup>	4.900	
		53.0*0.07	m <sup>3</sup>	3.710	
				<b>RAZEM</b>	<b>8.610</b>
34	D- d.3 04.04.0 2b	Podbudowa z mieszanki niezwiązanej z kruszywa łamanego śred. do 31,5mm stabilizowanego mechanicznie o grubości po zagęszczeniu 15 cm	m <sup>2</sup>		
		35+32+32+25+30+30	m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
35	D- d.3 05.03.2 3a	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej bezfazowej o grubości 8 cm na podsypce cementowo-piaskowej czerwona	m <sup>2</sup>		
		35+32+32+25+30+30	m <sup>2</sup>	184.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>184.000</b>
<b>4</b>		<b>CPV 45 23 31 20-6 Roboty uzupełniające i wykończeniowe</b>			
36	D- d.4 06.01.0 1	Ręczne plantowanie powierzchni gruntu rodzimego. Porządkowanie terenu wokół.	m <sup>2</sup>		
		(274.0*2.0)*2	m <sup>2</sup>	1096.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>1096.000</b>

L p.	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
37	D-06.01.01	Humusowanie z obsianiem przy grubości warstwy humusu 10 cm (274.0*2.0)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 548.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>548.000</b>
38	D-06.01.01	Umocnienie skarp, płytami prefabrykowanymi ażurowymi 40x60x10cm na podsypce piaskowej grub. 10cm 300.0	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 300.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>300.000</b>
39	D-08.05.01b	Ułożenie ścieków drogowych korytkowych w drodze dla pieszych i rowerów o gr. 15 cm na podbudowie 5.0	m m	 5.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>5.000</b>
40	D-08.05.01b	Ułożenie ścieków drogowych skarpowych o gr. 15 cm na podbudowie 7.0	m m	 7.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>7.000</b>
41	D-07.02.01a	Słupki do znaków drogowych z rur stalowych 11	szt. szt.	 11.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>11.000</b>
42	D-07.02.01a	Przymocowanie tablic znaków drogowych zakazu, nakazu, ostrzegawczych, informacyjnych 9	szt. szt.	 9.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>9.000</b>
43	D-07.01.01a	Mechaniczne malowanie linii na skrzyżowaniach i przejściach dla pieszych farbą chlorokauczukową (4.0*0.5*15)	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup>	 30.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>30.000</b>
44	D-07.06.02	Balustrady szczelinkowa U-11a 78	m m	 78.000	
				<b>RAZEM</b>	<b>78.000</b>