



Zamawiający :

**Gmina Stara Błotnica**  
**26 – 806 Stara Błotnica**

Stadium:

**PROJEKT WYKONAWCZY**

Zamierzenie budowlane :

**PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ  
W M. GÓZD POLEGAJĄCA NA BUDOWIE  
CHODNIKA**

Nazwa opracowania:

**Przedmiar Robót i Kosztorys Ofertowy**

Branża:

**Drogowa**

Numer egzemplarza:

**1**

Kod CPV:

45100000-8 *Przygotowanie terenu pod budowę*

45233000-9 *Roboty w zakresie konstruowania, fundamentowania oraz wykonywania nawierzchni autostrad, dróg*

	Imię i Nazwisko	Numer uprawnień	Podpis
Projektant :	mgr inż. Grzegorz Nachyła	MAZ/0278/POOD/04	

## ***PRZEDMIAR ROBÓT***

PRZEDMIAR ROBÓT  
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
—	45100000-8	—	<b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>	—	—
—	—	<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	—	—
—	—	D.01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	—	—
1			- roboty pomiarowe przy przebudowie drogi 309/1000	km	0,31
—	—	D.01.02.04.	<u>Rozbiórka elementów dróg i ulic</u>	—	—
2			- rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. do 4cm wraz z podbudową z kruszywa oraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy (przy przebudowywanych przepustach) 5,0*3,0	m2	15
3			- rozbiórka nawierzchni chodnika z kostki betonowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy 4	m2	4
4			- rozbiórka obrzeży betonowych wraz z wywozem gruzu poza teren budowy 3	m	3
5			- rozbiórka krawężników betonowych wraz z wywozem gruzu poza teren budowy 3	m	3
—	45233000-9	—	<b>ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG</b>	—	—
—	—	<b>D.03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE DRÓG</b>	—	—
—	—	D.03.01.01	<u>Przepusty pod koroną drogi</u>	—	—
6			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - rozebranie nawierzchni nad przepustem - rozbiórka istniejącego przepustu - wykonanie robót ziemnych - wykonanie ławy fundamentowej zwirowej gr. 25cm - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem 12	m	12
7			- wykonanie ścianek czołowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm Zakres prac obejmuje: - rozebranie istniejących ścianek czołowych - wykonanie robót ziemnych - wykonanie fundamentu z betonu C25/30 - zamontowanie ścianek - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem 2	szt	2
—	—	<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Koryto oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
8			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne chodnika i zjazdów oraz w miejscach odtworzenia nawierzchni 446+83+483+15	m2	1 027
9			- wykonanie koryta pod konstrukcję chodnika i zjazdów na głębokość średnio 10cm z wywozem gruntu poza teren budowy. 446+83+483	m2	1 012
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
10			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 96	m2	15
11			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 1705	m2	15
12			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych 96	m2	15
13			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 1705	m2	15

PRZEDMIAR ROBÓT  
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA

—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
14			- warstwa podbudowy gr. 10cm (chodnik) 25+28+57+23+63+30+67+53+5+47+10+22	m2	430
15			- warstwa podbudowy gr. 15cm (zjazdu z kostki betonowej) 11+9+10+10+10+10+7+7+9	m2	83
16			- warstwa podbudowy gr. 20cm (odtworzenia jezdni nad przepustem) 15	m2	15
—	—	<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
17			- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S grub. 4 cm (KR1) 15	m2	15
18			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 4cm (KR1) odtworzenie nawierzchni nad przepustami 15	m2	15
—	—	<b>D.06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	—	—
—	—	D.06.01.06	<u>Umocnienie powierzchniowe elementami prefabrykowanymi</u>	—	—
19			- umocnienie skarp i dna rowu płytami ażurowymi, betonowymi, prefabrykowanymi 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (przy wylotach ścieków podchodnikowych) 6*(1,2*2,0)	m2	14
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami</u>	—	—
20			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm sztuk 19 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - rozbiórka istniejącego przepustu; - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie ław fundamentowych żwirowych (7,0+4*6,0+7,0+2*6,0+7,0)+10*6,0	m	117
21			- wykonanie zakończeń kołnierzykowych z prefabrykowanych elementów żelbetonowych do rur o średnicy 30cm (przepusty pod zjazdami) 19*2	szt	38
22			- podczyszczenie przepustów o średnicy 30-50cm pod zjazdami 19+8	m	27
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza z kruszywa łamanego</u>	—	—
23			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm (309-10*6,5)*0,75	m2	183
24			- ścinanie poboczy mechanicznie grubość do 10cm, materiał ze ścinki wywieziony poza teren budowy (309-10*6,5)*1,0	m2	244
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
25			- podczyszczenie rowów przydrożnych wzdłuż bocznej drogi gminnej z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. (309+290+35)-(117+19+8)	m	490
—	—	<b>D.08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>	—	—
—	—	D.08.01.01.	<u>Krawężniki betonowe</u>	—	—
26			- ustawienie krawężników betonowych ulicznych o wym.15x30x100cm na podsypce cementowo - piaskowej gr 3cm oraz na ławie betonowej z oporem C8/10 66+191+31	m	288
—	—	D.08.02.02.	<u>Chodniki z betonowej kostki brukowej</u>	—	—
27			- wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej kolorowej o grub. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3cm 25+28+57+23+63+30+67+53+5+47+10+22	m2	430
—	—	D.08.03.01	<u>Obrzeża betonowe</u>	—	—
28			-ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8x30cm na podsypce cementowo- piaskowej 64+192+29	m	285

PRZEDMIAR ROBÓT  
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCA NA BUDOWIE CHODNIKA

—	—	D.08.05.01.	<u>Ścieki uliczne z elementów betonowych</u>	—	—
29			- wykonanie ścieków podchodnikowych z dwóch elementów betonowych 60x50x15cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm 3+3+4+3+2+2	m	17
—	—	<b>D.10.00.00</b>	<b>INNE ROBOTY</b>	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—
30			- wykonanie zjazdów o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (12+12+25+25+23+23+19+18+22)+(29+33+29+23+23+31+31+27+28+26+24)	m2	483
31			- wykonanie zjazdów do gospodarstw z kostki betonowej szarej o grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3cm 11+9+10+10+10+10+7+7+9	m2	83
—	—	D.10.10.10	<u>Roboty dodatkowe</u>	—	—
32			- regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych 7	szt.	7

## ***KOSZTORYS OFERTOWY***

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCEJ NA BUDOWIE CHODNIKA**

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena [zł]	Wartość [zł]
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
—	45100000-8	—	<b>PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.01.00.00.</b>	<b>ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE</b>	—	—	—	—
—	—	D.01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	—	—	—	—
1			- roboty pomiarowe przy przebudowie drogi	km	0,31		
—	—	D.01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg i ulic	—	—	—	—
2			- rozbiórka nawierzchni bitumicznej gr. do 4cm wraz z podbudową z kruszywa oraz z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy (przy przebudowywanych przepustach)	m2	15		
3			- rozbiórka nawierzchni chodnika z kostki betonowej z wywozem materiału z rozbiórki poza teren budowy	m2	4		
4			- rozbiórka obrzeży betonowych wraz z wywozem gruzu poza teren budowy	m	3		
5			- rozbiórka krawężników betonowych wraz z wywozem gruzu poza teren budowy	m	3		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 01.00.00</b>	—	—	—	—
—	45233000-9	—	<b>ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.03.00.00</b>	<b>ODWODNIENIE DRÓG</b>	—	—	—	—
—	—	D.03.01.01	Przepusty pod koroną drogi	—	—	—	—
6			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm sztuk 1	m	12		
7			- wykonanie ścianek czołowych prostych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm	szt	2		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 03.00.00</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.04.00.00</b>	<b>PODBUDOWY</b>	—	—	—	—
—	—	D.04.01.01	Koryto oraz profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	—	—	—	—
8			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne chodnika i zjazdów oraz w miejscach odtworzenia nawierzchni	m2	1 027		
9			- wykonanie koryta pod konstrukcję chodnika i zjazdów na głębokość średnio 10cm z wywozem gruntu poza teren budowy.	m2	1 012		
—	—	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	—	—	—	—
10			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m2	15		
11			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	15		
12			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	15		
13			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	15		
—	—	D.04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
14			- warstwa podbudowy gr. 10cm (chodnik)	m2	430		
15			- warstwa podbudowy gr. 15cm (zjazdy z kostki betonowej)	m2	83		
16			- warstwa podbudowy gr. 20cm (odtworzenia jezdni)	m2	15		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 04.00.00</b>	—	—	—	—

**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCEJ NA BUDOWIE CHODNIKA**

—	—	<b>D.05.00.00</b>	<b>NAWIERZCHNIE</b>	—	—	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—	—	—
17			- warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC8S grub. 4cm (KR1)	m2	15		
18			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 4cm (KR1) (odtworzenie nawierzchni nad przepustem)	m2	15		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 05.00.00</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.06.00.00</b>	<b>ROBOTY WYKOŃCZENIOWE</b>	—	—	—	—
—	—	D.06.01.06	<u>Umocnienie powierzchniowe elementami prefabrykowanymi</u>	—	—	—	—
19			- umocnienie skarp i dna rowu płytami ażurowymi, betonowymi, prefabrykowanymi 60x40x10cm na podsypce cementowo-piaskowej gr. 5cm (przy wylotach ścieków podchodnikowych)	m2	14		
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i drogami bocznymi</u>	—	—	—	—
20			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm sztuk 19	m	117		
21			- wykonanie zakończeń kołnierzowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 30cm (przepusty pod zjazdami)	szt	38		
22			- podczyszczenie przepustów o średnicy 30-50cm pod zjazdami	m	27		
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza z kruszywa łamanego</u>	—	—	—	—
23			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm	m2	183		
24			- ścinanie poboczy mechanicznie grubość do 10cm, materiał ze ścinki wywieziony poza teren budowy	m2	244		
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—	—	—
25			- podczyszczenie rowów przydrożnych wzdłuż bocznej drogi gminnej z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy.	m	490		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 06.00.00</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.08.00.00</b>	<b>ELEMENTY ULIC</b>	—	—	—	—
—	—	D.08.01.01.	<u>Krawężniki betonowe</u>	—	—	—	—
26			- ustawienie krawężników betonowych ulicznych o wym.15x30x100cm na podsypce cementowo - piaskowej gr 3cm oraz na ławie betonowej z oporem C8/10	m	288		
—	—	D.08.02.02.	<u>Chodniki z betonowej kostki brukowej</u>	—	—	—	—
27			- wykonanie chodnika z kostki brukowej betonowej kolorowej o grub. 6cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3cm	m2	430		
—	—	D.08.03.01	<u>Obrzeża betonowe</u>	—	—	—	—
28			-ustawienie obrzeży betonowych o wym. 8x30cm na podsypce cementowo-piaskowej	m	285		
—	—	D.08.05.01.	<u>Ścieki uliczne z elementów betonowych</u>	—	—	—	—
29			- wykonanie ścieków podchodnikowych z dwóch elementów betonowych 60x50x15cm ułożonych na podsypce cementowo-piaskowej gr. 3cm	m	17		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 08.00.00</b>	—	—	—	—
—	—	<b>D.10.00.00</b>	<b>INNE ROBOTY</b>	—	—	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—	—	—
30			- wykonanie zjazdów o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm	m2	483		
31			- wykonanie zjazdów do gospodarstw z kostki betonowej szarej o grub. 8cm na podsypce cementowo-piaskowej o grub. 3cm	m2	83		



**KOSZTORYS OFERTOWY**  
**PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. GÓZD POLEGAJĄCEJ NA BUDOWIE CHODNIKA**

—	—	D.10.10.10	Roboty dodatkowe	—	—	—	—
32			- regulacja pionowa studzienek dla zaworów wodociągowych	szt.	7		
—	—	—	<b>RAZEM DZIAŁ 10.00.00</b>	—	—	—	
<b>OGÓLEM</b>					—		
<b>PODATEK VAT [23%]</b>					—		
<b>RAZEM BRUTTO</b>					—		