



Zamawiający : **Gmina Stara Błotnica**
26 – 806 Stara Błotnica

Stadium: **PROJEKT WYKONAWCZY**

Zamierzenie budowlane : **PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ**
W M. JAKUBÓW
Etap 1

Nazwa opracowania: **Przedmiar Robót i Kosztorys Ofertowy**

Branża: **Drogowa**

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. JAKUBÓW
etap 1

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
—	45100000-8	—	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	—	—
—	—	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—
—	—	D.01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	—	—
1	—	—	- odtworzenie przebiegu trasy drogi 725/1000	km	0,73
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
—	—	D.03.01.01	Przepusty pod koroną drogi	—	—
2	—	—	- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - rozebranie istniejącego przepustu - wykonanie ławy fundamentowej żwirowej gr. 25cm - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem	m	11
3	—	—	- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 60cm sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - rozebranie istniejącego przepustu - wykonanie ławy fundamentowej żwirowej gr. 25cm - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem	m	6
4	—	—	- wykonanie ścianek czołowych kołnierzowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm. Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie ścianek z elementów prefabrykowanych - wykonanie izolacji powierzchniowej - wykonanie ław fundamentowych żwirowych 2	szt	2
5	—	—	- wykonanie ścianek czołowych prostych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 60cm. Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie ścianek z elementów prefabrykowanych - wykonanie izolacji powierzchniowej - wykonanie ław fundamentowych żwirowych 2	szt	2
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	—	—
6	—	—	- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne 3072,0	m2	3 072
7	—	—	- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy 1190,0+247,0	m2	1 437
—	—	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	—	—
8	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 2985	m2	2 985
9	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 2927	m2	2 927
10	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych 2985	m2	2 985
11	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 2927	m2	2 927

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. JAKUBÓW
etap 1

—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
12			- warstwa podbudowy o gr. 20 cm $725*(4,0+2*(0,04+0,06))+(6,0+6,0)+15,0$	m2	3 072
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
13			- warstwa ścieralna z betonu asfaltowego AC8S grub. 3cm $725*4,0+(6,0+6,0)+15,0$	m2	2 927
14			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 4cm $725*(4,0+2*0,04)+(6,0+6,0)+15,0$	m2	2 985
—	—	D.05.03.11/1	<u>Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</u>	—	—
15			- frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm 14,0	m2	14
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
16			- opaska z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm $2*725*0,5$	m2	725
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
17			- ustawienie słupków do znaków 9	szt.	9
18			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich, folia odblaskowa II typu 1	szt.	1
19			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (A-1, A-2, A-30), folia odblaskowa I typu 1+1+1	szt.	3
20			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (B-33, B-34 - 40km/h), folia odblaskowa I typu 2+2	szt.	4
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (D-1), folia odblaskowa I typu 2	szt.	2
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych D-42, D-43 o wymiarach 1200x530mm 1+1	szt.	2
23			- zamocowanie tabliczek o treści "koniec drogi twardej", folia odblaskowa I typu 1	szt.	1
—	—	D.07.05.01	<u>Bariery ochronne stalowe</u>	—	—
24			- ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych, bezprzekładkowych SP-04 wraz z zakończeniami, rozstaw słupków co 2m, 12+12	m	24
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—
25			- wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 16) 16*9,0	m2	144

KOSZTORYS OFERTOWY

**KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. JAKUBÓW
etap 1**

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka		Cena ZŁOTYCH	Wartość ZŁOTYCH
				Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7	8
—	4510000-8	—	PRZYGOTOWANIE TERENU POD BUDOWĘ	—	—	—	—
—	—	D.01.00.00.	ROBOTY PRZYGOTOWAWCZE	—	—	—	—
—	—	D.01.01.01.	Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych	—	—	—	—
1			- odtworzenie przebiegu trasy drogi	km	0,73		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 01.00.00	—	—	—	—
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—	—	—
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—	—	—
—	—	D.03.01.01	Przepusty pod koroną drogi	—	—	—	—
2			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm sztuk 1	m	11		
3			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 60cm sztuk 1	m	6		
4			- wykonanie ścianek czołowych kołnierzych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm.	szt	2		
5			- wykonanie ścianek czołowych prostych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 60cm.	szt	2		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—	—	—
—	—	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	—	—	—	—
6			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne	m2	3 072		
7			- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy	m2	1 437		
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—	—	—
8			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m2	2 985		
9			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	2 927		
10			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	2 985		
11			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	2 927		
—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—	—	—
12			- warstwa podbudowy o gr. 20 cm	m2	3 072		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	—
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—	—	—
13			- warstwa ścierna z betonu asfaltowego AC8S grub. 3cm	m2	2 927		
14			- warstwa wiążąca z betonu asfaltowego AC16W grub. 4cm	m2	2 985		
—	—	D.05.03.11/1	<u>Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</u>	—	—	—	—
15			- frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm	m2	14		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 05.00.00	—	—	—	—

KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. JAKUBÓW
etap 1

—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—	—	—
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—	—	—
16			- opaska z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm	m2	725		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 06.00.00	—	—	—	—
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—	—	—
17			- ustawienie słupków do znaków	szt.	9		
18			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich, folia odblaskowa II typu	szt.	1		
19			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (A-1, A-2), folia odblaskowa I typu	szt.	3		
20			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (B-33, B-34) - 40km/h, folia odblaskowa I typu	szt.	4		
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (D-1), folia odblaskowa I typu	szt.	2		
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych D-42, D-43 o wymiarach 1200x530mm	szt.	2		
23			- zamocowanie tabliczek o treści "koniec drogi twardej", folia odblaskowa I typu	szt.	1		
—	—	D.07.05.01	<u>Barьеры ochronne stalowe</u>	—	—	—	—
24			- ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych, bezprzekładkowych SP-04 wraz z zakończeniami, rozstaw słupków co 2m,	m	24		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 07.00.00	—	—	—	—
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—	—	—
25			- wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 16)	m2	144		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 10.00.00	—	—	—	—
OGÓŁEM				—	—		
PODATEK VAT [23%]				—	—		
OGÓŁEM [BRUTTO]				—	—		