



Zamawiający :

Gmina Stara Błotnica
26 – 806 Stara Błotnica

Stadium:

PROJEKT WYKONAWCZY

Zamierzenie budowlane :

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ
W M. STARY SOPOT

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*

Numer egzemplarza:

2

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

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. STARY SOPOT

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 417/1000	km	0,42
—	—	D.01.02.01	<u>Usunięcie drzew</u>	—	—
2	—	—	- karczowanie krzaków, drzew i podsycia wraz z wywiezieniem i spaleniem pozostałości po karczowaniu (417,0*1,5)/10000	ha	0,06
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
3	—	—	- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne 1762	m2	1 762
4	—	—	- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy (wlot do istniejącej drogi) 15*4,0+(5,0+6,0)	m2	73
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
5	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 1712	m2	1 712
6	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 1679	m2	1 679
7	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych 1712	m2	1 712
8	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 1679	m2	1 679
—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
9	—	—	- warstwa podbudowy o gr. 20 cm 417,0*(4,0+2*(0,04+0,06))+5,0+6,0)	m2	1 762
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
10	—	—	- warstwa ścieralna (AC8S) grub. 3 cm 417,0*4,0+(5,0+6,0)	m2	1 679
11	—	—	- warstwa wiążąca (AC16W) grub. 4 cm 417,0*(4,0+2*0,04)+(5,0+6,0)	m2	1 712
—	—	D.05.03.11/1	<u>Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</u>	—	—
12	—	—	- frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm 14*0,5	m2	7
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i drogami bocznymi</u>	—	—
13	—	—	- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm (droga) sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie łąw fundamentowych żwirowych 8,0	m	8

**PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. STARY Sopot**

14			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm (droga) 2	szt	2
15			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm (zjazdy) sztuk 3 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie ław fundamentowych żwirowych 3*7,0	m	21
16			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 30cm (zjazdy) 2*3	szt	6
17			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 20cm sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie ław fundamentowych żwirowych 7,0	m	7
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
18			- opaska z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm 2*417,0*0,50	m2	417
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
19			- wykopanie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. (strona lewa od km 0+000 do km 0+240) Głębokość rowu 40-60cm. Pochylenie skarp 1:1.5 240	m	240
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
20			- ustawienie słupków do znaków 1	szt.	1
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich 1	szt.	1
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—
22			Wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 14) (7+7)*9,0	m2	126

KOSZTORYS OFERTOWY

**KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. STARY SOPOT**

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
—	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	km	0,42		
—	—	D.01.02.01	Usunięcie drzew	—	—	—	—
2			- karczowanie krzaków, drzew i podszycia wraz z wywiezieniem i spalaniem pozostałości po karczowaniu	ha	0,06		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 01.00.00	—	—	—	—
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—	—	—
—	—	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	—	—	—	—
3			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne	m2	1 762		
4			- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy (wlot do istniejącej drogi)	m2	73		
—	—	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	—	—	—	—
5			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m2	1 712		
6			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	1 679		
7			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	1 712		
8			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	1 679		
—	—	D.04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
9			- warstwa podbudowy o gr. 20 cm	m2	1 762		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	—
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—	—	—
—	—	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	—	—	—	—
10			- warstwa ścierna (AC8S) grub. 3cm	m2	1 679		
11			- warstwa wiążąca (AC16W) grub. 4 cm	m2	1 712		
—	—	D.05.03.11/1	Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno	—	—	—	—
12			- frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm	m2	7		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 05.00.00	—	—	—	—

**KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. STARY SOPOT**

—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—	—	—
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i drogami bocznymi</u>	—	—	—	—
13			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 40cm (droga) sztuk 1	m	8		
14			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 40cm (droga)	szt	2		
15			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm (zjazdy) sztuk 3	m	21		
16			- wykonanie zakończeń kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 30cm (zjazdy)	szt	6		
17			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 20cm sztuk 1	m	7		
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—	—	—
18			- opaska z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm	m2	417		
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—	—	—
19			- wykopanie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. (strona lewa od km 0+000 do km 0+240)	m	240		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 06.00.00	—	—	—	—
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—	—	—
20			- ustawienie słupków do znaków	szt.	1		
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich	szt.	1		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 07.00.00	—	—	—	—
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—	—	—
22			Wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 14)	m2	126		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 10.00.00	—	—	—	—
OGÓLEM				—	—		
PODATEK VAT [23%]				—	—		
OGÓLEM [BRUTTO]				—	—		