



Zamawiający :

Wójt Gminy Stara Błotnica
26 – 806 Stara Błotnica

Stadium:

PROJEKT WYKONAWCZY

Zamierzenie budowlane :

PRZEBUDOWA DROGI GMINNEJ
W M. KASZÓW

Nazwa opracowania:

Przedmiar Robót i Kosztorys Ofertowy

Branża:

Drogowa

Numer egzemplarza:

2

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. KASZÓW

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 850/1000	km	0,85
—	—	D.01.02.01	<u>Usunięcie drzew, pni i krzewów</u>	—	—
2	—	—	- karczowanie pni drzew o średnicy do 55cm wraz z wywiezieniem karpiny 3	szt	3
—	—	D.01.02.04.	<u>Rozbiórka elementów dróg i ulic</u>	—	—
3	—	—	- rozbiórka przepustu o średnicy do 50cm wraz ze ścianką czołową 8+8	m	16
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—
—	—	D.02.01.01	<u>Wykonanie wykopów i nasypów</u>	—	—
4	—	—	- wykonanie koryta pod konstrukcję drogi na głębokość do 30cm z przewozem gruntu w obrębie budowy (od 0+148 do 0+168; od 0+173 do 0+193; od 0+662,35 do 0+682,35; od 0+687,10 do 0+707,10) (93+105+85+84)*0,3	m3	110
5	—	—	- wykonanie koryta pod konstrukcję drogi na poszerzeniach istniejącej drogi na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy 760*0,5*0,2	m3	76
6	—	—	- wykonanie nasypu, regulacja korony drogi z gruntu uzyskanego z wykopu. 110	m3	110
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE DRÓG	—	—
—	—	D.03.01.01	<u>Przepusty pod koroną drogi</u>	—	—
7	—	—	- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 50cm sztuk 2 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - wykonanie ławy fundamentowej żwirowej gr. 25cm - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem 8+10	m	18
8	—	—	- wykonanie zakończeń kołnierzowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 50cm 2+2	szt	4
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
9	—	—	- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne 3598	m2	3 598
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
10	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych 3497	m2	3 497
11	—	—	- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 3413	m2	3 413
12	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych 3497	m2	3 497
13	—	—	- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych 3413	m2	3 413

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. KASZÓW

—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
14			- warstwa podbudowy z kruszywa 0/31,5mm o gr. 20 cm 680+2078+655+2*(850-4,5-4,5)*0,11	m2	3 598
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
15			- warstwa ściernalna z betonu AC8S grub. 3cm 680+2078+655	m2	3 413
16			- warstwa wiążąca z betonu AC16W grub. 4cm 680+2078+655+2*(850-4,5-4,5)*0,05	m2	3 497
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
17			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm 2*(850-4,5-4,5)*0,75	m2	1 262
18			- ścinanie poboczy mechanicznie grubość do 10cm, materiał ze ścinki wywieziony poza teren budowy 2*(850-4,5-4,5)*0,75	m2	1 262
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
19			- podczyszczenie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy 280-175	m	105
20			- podczyszczenie przepustów o średnicy do 50cm z wywiezieniem gruntu poza teren budowy. 8+8	m	16
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
21			- ustawienie słupków do znaków 12	szt.	12
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu A-7, wielkości średniej, folia odblaskowa II typu. 4	szt.	4
23			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu A-6a, A-30, wielkości małej, folia odblaskowa I typu. 4+2	szt.	6
24			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu B-33 z grupy małych, folia odblaskowa I typu 2	szt.	2
25			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu T (z treścią Koniec drogi twardej), folia odblaskowa I typu 2	szt.	2

KOSZTORYS OFERTOWY

**KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. KASZÓW**

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.	<u>Odtworzenie (wyznaczenie) trasy i punktów wysokościowych</u>	—	—	—	—
1			- odtworzenie przebiegu trasy drogi	km	0,85		
—	—	D.01.02.01	<u>Usunięcie drzew, pni i krzewów</u>	—	—	—	—
2			- karczowanie pni drzew o średnicy do 55cm wraz z wywiezieniem karpiny	szt	3		
—	—	D.01.02.04.	<u>Rozbórka elementów dróg i ulic</u>	—	—	—	—
3			- rozbórka przepustu o średnicy do 50cm wraz ze ścianką czołową	m	16		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 01.00.00	—	—	—	—
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—	—	—
—	—	D.02.00.00	ROBOTY ZIEMNE	—	—	—	—
—	—	D.02.01.01	<u>Wykonanie wykopów i nasypów</u>	—	—	—	—
4			- wykonanie koryta pod konstrukcję drogi na głębokość do 30cm z przewozem gruntu w obrębie budowy (od 0+148 do 0+168; od 0+173 do 0+193; od 0+662,35 do 0+682,35; od 0+687,10 do 0+707,10)	m3	110		
5			- wykonanie koryta pod konstrukcję drogi na poszerzeniach istniejącej drogi na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy	m3	76		
6			- wykonanie nasypu, regulacja korony drogi z gruntu uzyskanego z wykopu.	m3	110		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 02.00.00	—	—	—	—
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE DRÓG	—	—	—	—
—	—	D.03.01.01	<u>Przepusty pod koroną drogi</u>	—	—	—	—
7			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 50cm sztuk 2	m	18		
8			- wykonanie zakończeń kołnierzyowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 50cm	szt	4		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 03.00.00	—	—	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—	—	—
9			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne	m2	3 598		
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—	—	—
10			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych nieulepszonych	m2	3 497		
11			- mechaniczne oczyszczenie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	3 413		
12			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych niebitumicznych	m2	3 497		
13			- mechaniczne skropienie warstw konstrukcyjnych bitumicznych	m2	3 413		

**KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. KASZÓW**

—	—	D.04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
14			- warstwa podbudowy z kruszywa 0/31,5mm o gr. 20 cm	m2	3 598		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—	—	—
—	—	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	—	—	—	—
15			- warstwa ścieralna z betonu AC8S grub. 3cm	m2	3 413		
16			- warstwa wiążąca z betonu AC16W grub. 4cm	m2	3 497		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 05.00.00	—	—	—	
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—	—	—
—	—	D.06.03.01	Pobocza gruntowe	—	—	—	—
17			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm	m2	1 262		
18			- ścinanie poboczki mechanicznie grubość do 10cm, materiał ze ścinki wywieziony poza teren budowy	m2	1 262		
—	—	D.06.04.01	Rowy drogowe	—	—	—	—
19			- podczyszczenie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy.	m	105		
20			- podczyszczenie przepustów o średnicy do 50cm z wywiezieniem gruntu poza teren budowy.	m	16		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 06.00.00	—	—	—	
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—	—	—
—	—	D.07.02.01	Oznakowanie pionowe	—	—	—	—
21			- ustawienie słupków do znaków	szt.	12		
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu A-7, wielkości średniej, folia odbłaskowa II typu.	szt.	4		
23			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu A-6a, A-30, wielkości małej, folia odbłaskowa I typu.	szt.	6		
24			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu B-33 z grupy małych, folia odbłaskowa I typu	szt.	2		
25			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych typu T (z treścią Koniec drogi twardej), folia odbłaskowa I typu	szt.	2		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 07.00.00	—	—	—	
OGÓLEM				—	—		
PODATEK VAT [23%]				—	—		
OGÓLEM [BRUTTO]				—	—		