

PRZEDMIAR ROBÓT

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ŻABIA WOLA
etap 1

Lp.	Kod podstawy opisu robót	Numer Specyfikacji Technicznej	Wyszczególnienie Elementów rozliczeniowych	Jednostka	
				Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5	6
—	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 815/1000	km	0,82
—	—	D.01.02.01	<u>Usunięcie drzew</u>	—	—
2	—	—	- Usunięcie drzew o średnicy do 100cm. 1	szt	1
3	—	—	- karczowanie pni i karp drzew o średnicy do 100cm. 1	szt	1
—	45233000-9	—	ROBOTY W ZAKRESIE KONSTRUOWANIA, FUNDAMENTOWANIA ORAZ WYKONYWANIA NAWIERZCHNI AUTOSTRAD, DRÓG	—	—
—	—	D.03.00.00	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	—	—
—	—	D.03.01.01	<u>Przepusty pod koroną drogi</u>	—	—
4	—	—	- przedłużenie przepustu rurą PEHD o średnicy 50cm Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasyпки wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie law fundamentowych żwirowych 1	m	1
5	—	—	- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 100cm sztuk 1 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - rozebranie istniejącego przepustu i ścianki czołowej - wykonanie lawy fundamentowej żwirowej gr. 25cm - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasyпки wraz z jej zagęszczeniem	m	7
6	—	—	- wykonanie ścianek czołowych kołnierзовych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 50cm. Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie ścianek z elementów prefabrykowanych - wykonanie izolacji powierzchniowej - wykonanie law fundamentowych żwirowych 2	szt	2
7	—	—	- wykonanie ścianek czołowych prostych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 100cm. Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie ścianek z elementów prefabrykowanych - wykonanie izolacji powierzchniowej - wykonanie law fundamentowych żwirowych 2	szt	2
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—
—	—	D.04.01.01	<u>Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne</u>	—	—
8	—	—	- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne 3908,0	m2	3 908
9	—	—	- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy (strona prawa, poszerzenie istniejącej drogi gruntowej) 913,0	m2	913
—	—	D.04.03.01	<u>Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych</u>	—	—
10	—	—	- oczyszczenie warstw konstrukcyjnych 3745,0+3810,0	m2	7 555
11	—	—	- skropienie warstw konstrukcyjnych 3745,0+3810,0	m2	7 555

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ŻABIA WOLA
etap 1

—	—	D.04.04.02.	<u>Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie</u>	—	—
12			- warstwa podbudowy o gr. 20 cm 815*(4,5+2*(0,04+0,06))+46,0+16,0+15	m2	3 908
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—
—	—	D.05.03.05	<u>Nawierzchnia z betonu asfaltowego</u>	—	—
13			- warstwa ścieralna grub. 3cm 815*4,5+46,0+16,0+15	m2	3 745
14			- warstwa wiążąca grub. 4cm 815*(4,5+2*0,04)+46,0+16,0+15	m2	3 810
—	—	D.05.03.11/1	<u>Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</u>	—	—
15			- frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm 16*0,5	m2	8
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i drogami bocznymi</u>	—	—
16			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm sztuk 7 Zakres prac obejmuje: - wykonanie robót ziemnych - ułożenie rur PEHD - wykonanie zasypki wraz z jej zagęszczeniem - wykonanie ław fundamentowych żwirowych 5*7,0+2*6,0	m	47
17			- wykonanie zakończeń kołnierzowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 30cm 2*7	szt	14
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—
18			- pobocza z mieszanki kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm 2*(815,0*0,75)	m2	1 223
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—
19			- wykopanie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. Głębokość rowu 40-60cm. Pochylenie skarp 1:1.5 815-47	m	768
—	—	D.07.00.00	URZĄDZENIA BEZPIECZEŃSTWA RUCHU	—	—
—	—	D.07.02.01	<u>Oznakowanie pionowe</u>	—	—
20			- ustawienie słupków do znaków 4	szt.	4
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich, folia odblaskowa II typu 1	szt.	1
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (A-30), folia odblaskowa I typu 1	szt.	1
23			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych D-42, D-43 o wymiarach 1200x530mm 1+1	szt.	2
24			- zamocowanie tabliczek o treści "koniec drogi twardej", folia odblaskowa I typu 1	szt.	1
—	—	D.07.05.01	<u>Bariery ochronne stalowe</u>	—	—
25			- ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych, bezprzekładkowych SP-05 wraz z zakończeniami, rozstaw słupków co 2m, 2*(8,0+4,0+4,0)	m	32

PRZEDMIAR ROBÓT
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ŻABIA WOLA
etap 1

—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazd do gospodarstw</u>	—	—
26			Wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 19) 5*18,0+14*9,0	m2	216

KOSZTORYS OFERTOWY

KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ŻABIA WOLA
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	0,82		
—	—	D.01.02.01	Usunięcie drzew	—	—	—	—
2			- Usunięcie drzew o średnicy do 100cm.	szt	1		
3			- karczowanie pni i karp drzew o średnicy do 100cm.	szt	1		
—	—	—	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	—	—	—	—
4			- przedłużenie przepustu rurą PEHD o średnicy 50cm	m	1		
5			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 100cm sztuk 1	m	7		
6			- wykonanie ścianek czołowych kolnierzych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 50cm.	szt	2		
7			- wykonanie ścianek czołowych prostych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 100cm.	szt	2		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	—
—	—	D.04.00.00	PODBUDOWY	—	—	—	—
—	—	D.04.01.01	Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne	—	—	—	—
8			- profilowanie i zagęszczenie pod warstwy konstrukcyjne	m2	3 908		
9			- wykonanie koryta pod konstrukcję na głębokość do 20cm z wywozem gruntu poza teren budowy (strona prawa, poszerzenie istniejącej drogi gruntowej)	m2	913		
—	—	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych	—	—	—	—
10			- oczyszczenie warstw konstrukcyjnych	m2	7 555		
11			- skropienie warstw konstrukcyjnych	m2	7 555		
—	—	D.04.04.02.	Podbudowa z kruszywa łamanego stabilizowanego mechanicznie	—	—	—	—
12			- warstwa podbudowy o gr. 20 cm	m2	3 908		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 04.00.00	—	—	—	—
—	—	D.05.00.00	NAWIERZCHNIE	—	—	—	—
—	—	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego	—	—	—	—
13			- warstwa ścieralna grub. 3cm	m2	3 745		
14			- warstwa wiążąca grub. 4cm	m2	3 810		

KOSZTORYS OFERTOWY
PRZEBUDOWY DROGI GMINNEJ W M. ŻABIA WOLA
etap 1

—	—	D.05.03.11/1	<u>Frezowanie nawierzchni asfaltowych na zimno</u>	—	—	—	—
15			frezowanie istniejącej nawierzchni na wlocie skrzyżowania na grub. do 4cm	m2	8		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 05.00.00	—	—	—	—
—	—	D.06.00.00	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	—	—	—	—
—	—	D.06.02.01	<u>Przepusty pod zjazdami i drogami bocznymi</u>	—	—	—	—
16			- wykonanie kompletnego przepustu z rur PEHD o średnicy 30cm sztuk 7	m	47		
17			- wykonanie zakończeń kołnierzyowych z prefabrykowanych elementów żelbetowych do rur o średnicy 30cm	szt	14		
—	—	D.06.03.01	<u>Pobocza gruntowe</u>	—	—	—	—
18			- pobocza z mieszanek kruszywa łamanego, grubość warstwy 10cm	m2	1 223		
—	—	D.06.04.01	<u>Rowy drogowe</u>	—	—	—	—
19			- wykopanie rowów przydrożnych trapezowych z profilowaniem dna i skarp oraz wywiezieniem gruntu poza teren budowy. Głębokość rowu 40-60cm. Pochylenie skarp 1:1.5	m	768		
—	—	—	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.	4		
21			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych A-7 z grupy średnich, folia odblaskowa II typu	szt.	1		
22			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych z grupy małych (A-30), folia odblaskowa I typu	szt.	1		
23			- zamocowanie tarcz znaków konwencjonalnych D-42, D-43 o wymiarach 1200x530mm	szt.	2		
24			- zamocowanie tabliczek o treści "koniec drogi twardej", folia odblaskowa I typu	szt.	1		
—	—	D.07.05.01	<u>Barьеры ochronne stalowe</u>	—	—	—	—
25			- ustawienie barier ochronnych stalowych jednostronnych, bezprzekładkowych SP-05 wraz z zakończeniami, rozstaw słupków co 2m,	m	32		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 07.00.00	—	—	—	—
—	—	D.10.00.00	INNE ROBOTY	—	—	—	—
—	—	D.10.07.01	<u>Zjazdy do gospodarstw</u>	—	—	—	—
26			Wykonanie zjazdów do gospodarstw o nawierzchni z kruszywa łamanego gr. 15cm (sztuk 19)	m2	216		
—	—	—	RAZEM DZIAŁ 10.00.00	—	—	—	—
OGÓŁEM				—	—		
PODATEK VAT [23%]				—	—		
OGÓŁEM [BRUTTO]				—	—		