

Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad
oddział w Lublinie
ul. Ogrodowa 21 20-075 Lublin

DOKUMENTY PRZETARGOWE
DLA
ROBÓT BUDOWLANYCH

TOM IV

KOSZTORYS OFERTOWY I PRZEDMIAR ROBÓT

Nazwa zadania: ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA
Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec
Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej
długości 254,20m

Lublin, maj 2010

ZAWARTOŚĆ OPRACOWANIA

A) KOSZTORYS OFERTOWY

- 1 STRONA TYTUŁOWA DO KOSZTORYSU OFERTOWEGO**
- 2 TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH**
- 3 KOSZTORYS OFERTOWY**

B) PRZEDMIAR ROBÓT (załączniki do kosztorysu ofertowego)

- 4 PRZEDMIAR ROBÓT – KARTA TYTUŁOWA**
- 5 PRZEDMIAR ROBÓT – SPIS DZIAŁÓW**
- 6 PRZEDMIAR ROBÓT**

KOSZTORYS OFERTOWY

- strona tytułowa do kosztorysu ofertowego (1)
- tabela wartości elementów scalonych (2)
- kosztorys ofertowy (3)

KOSZTORYS OFERTOWY

Zamawiający: adres: Wykonawca: adres:	Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Lublinie 20-075 Lublin Ogrodowa 21
Na wykonanie: Lokalizacja obiektu:	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej długości 254,20m; branża drogowa, woj. lubelskie
Cena ofertowa w tym podatek VAT: Słownie:	..... PLN
Poziom cen:	..... kwartał r.
Kosztorys został opracowany przez: Adres:	..... (nazwa firmy) (kod-miejscowość)

Sporządził:

.....
(imię i nazwisko)

.....
(data i podpis)

Podpis upoważnionego przedstawiciela wykonawcy:

.....
(imię i nazwisko)

.....
(data i podpis)

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Nazwa zadania: ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA

Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej długości 254,20m

Oznaczenie elementu	Wyszczególnienie elementów	Wartość netto PLN*)
1	2	3
I	Branża drogowa	
1	Odwodnienie korpusu drogowego	
2	Roboty wykończeniowe	
	RAZEM (1-2):	
	VAT.....%	
	ŁĄCZNIE (CENA OFERTOWA)	

.....
(Pieczęć firmowa Wykonawcy)

Słownie CENA OFERTOWA (z VAT):

.....
(podpis upoważnionego przedstawiciela)

Data:

*) Wartość netto należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (bez podatku VAT)

KOSZTORYS OFERTOWY**BRANŻA DROGOWA****Nazwa zadania: ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA****Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej długości 254,20m**

Lp.	Kod	Opis	J.m	Ilość robót	Cena jedn. Roboty	Wartość [zł]
1	2	3	4	5	6	7
	D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	*	*	*	.....
	D.03.02.01 45231000-5	Kanalizacja deszczowa CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych	*	*	*	
1	D.03.02.01.23	Ułożenie przykanalików z rur PE-HD o średnicy 20 cm	m	31	.....	.....
2	D.03.02.01.41	Wykonanie studzienek ściekowych z pojedynczym wpustem i osadnikiem	szt.	6	.....	.....
3	D.03.02.01.62	Wykonanie obudowy wylotów przykanalików	szt.	6	.....	.....
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	*	*	*	.....
	D.06.01.01. 45233141-9	Umocnienie skarp, rowów i ścieków CPV: Roboty w zakresie konserwacji dróg	*	*	*	
4	D.06.01.01.61	Ułożenie ścieków z elementów prefabrykowanych typu trójkątnego o wym. 50x50 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie z betonu B15 gr. 20 cm	m	246	.....	.....
5	D.06.01.01.64	Umocnienie skarp prefabrykowanym elementem trapezowym na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 10 cm	m	46	.....	.....
RAZEM wartość netto Lp(1 - 5):						

*) ceny jednostkowe i wartości należy podawać w złotych z dokładnością do jednego grosza (netto, bez podatku VAT)

**SPECYFIKACJE TECHNICZNE WYKONANIA
I ODBIORU ROBÓT BUDOWLANYCH
ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE – ELEMENTY ODWODNIENIA**

**Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec Błonie po stronie
prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej długości 254,20m.**

Dział:	ROBOTY BUDOWLANE		
45000000-7			
BRANŻA DROGOWA (roboty drogowe)			
Grupa	Klasa	Kategoria	
45100000-8	Przygotowanie terenu pod budowę		
45200000-9	Roboty budowlane w zakresie wznoszenia kompletnych obiektów budowlanych lub ich części oraz roboty w zakresie inżynierii lądowej i wodnej		
	45230000-8	Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, linii komunikacyjnych i elektroenergetycznych, autostrad, dróg, lotnisk i kolei; wyrównywanie terenu	
		45231000-5	Roboty pomocnicze w zakresie rurociągów i kabli D 03.02.01 Kanalizacja deszczowa
		45233141-9	Roboty w zakresie konserwacji dróg D 06.01.01 Umocnienie skarp, rowów i ścieków

Nazwa i adres zamawiającego:
**GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD -
ODDZIAŁ W LUBLINIE 20-075 LUBLIN ul. Ogrodowa 21**

SPIS DZIAŁÓW PRZEDMIARU ROBÓT

Nazwa zamówienia:	ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o łącznej długości 254,20 m.
Kod:	45233260-9
Nazwa:	Drogi pieszce

Lp.	Kategoria robót (kody CPV)	Wyszczególnienie robót	Pozycja przedmiaru robót
1	2	3	4
BRANŻA DROGOWA			
1	45231000-5	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO	Od 1 do 3
5	45233141-9	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE	od 4 do 5

PRZEDMIAR ROBÓT**BRANŻA DROGOWA**Nazwa zadania: **ROBOTY UZUPEŁNIAJĄCE - ELEMENTY ODWODNIENIA**

**Przebudowa ciągu pieszego wzdłuż drogi krajowej Nr 17 w miejscowości Sitaniec
 Błonie po stronie prawej na odcinku od km 171+748,80 do km 172+003,00 o
 łącznej długości 254,20m**

Lp.	Podstawa	Elementy scalone - rodzaj robót. Szczegółowy opis robót i obliczenie ich ilości.	Jednostka	
			Nazwa	Ilość
1	2	3	4	5
	D.03.00.00.	ODWODNIENIE KORPUSU DROGOWEGO		
	D.03.02.01	Kanalizacja deszczowa		
	45231000-5	CPV: Roboty budowlane w zakresie budowy rurociągów, ciągów komunikacyjnych i linii energetycznych		
1	D.03.02.01.23	Ułożenie przykanalików z rur PE-HD o średnicy 20 cm	m	31
	Plan sytuacyjny	Wykonanie przykanalików od wpustów deszczowych na skarpe z rur strukturalnych typu PE-HD o SN8 i śr. nominalnej 200 mm wraz z elementami łączeniowymi	m	31
		Ławy żwirowo - piaskowe gr. 20 cm pod przykanaliki	m3	2
2	D.03.02.01.41	Wykonanie studzienek ściekowych z pojedynczym wpustem i osadnikiem	szt.	6
	Plan sytuacyjny	Wykonanie pojedynczego wpustu deszczowego o wym. 30x50 cm z kratą żeliwną, osadnikiem z kręgów betonowych o średnicy 500 mm (głębokość wpustu do 2,0 m)	szt.	6
3	D.03.02.01.62	Wykonanie obudowy wylotów przykanalików	szt.	6
	Plan sytuacyjny	Wykonanie umocnienia skarpy przy wylocie przykanalika brukowcem o gr. 16-20 cm z kamienia ułożonego na podsypce cementowo-piaskowej, spoiny wypełnione zaprawą cementową (0,5 m2/szt)	szt.	6
	D.06.00.00.	ROBOTY WYKOŃCZENIOWE		
	D.06.01.01.	Umocnienie skarp, rowów i ścieków		
	45233141-9	CPV: Roboty w zakresie konserwacji dróg		
4	D.06.01.01.61	Ułożenie ścieków z elementów prefabrykowanych typu trójkątnego o wym. 50x50 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm i ławie z betonu B15 gr. 20 cm	m	246
	przekroje poprzeczne	Ławy betonowe z betonu B15 pod ściek o gr. 20 cm $0,70 \times 0,20 \times 246 = 34,44 \text{ m}^3$	m3	34
		Ułożenie ścieków przy krawędzi jezdni z elementów prefabrykowanych typu trójkątnego o wym. 50x50 cm na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 5 cm	m	246
5	D.06.01.01.64	Umocnienie skarp prefabrykowanym elementem trapezowym na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 10 cm	m	46
	plan sytuacyjny	Ułożenie trapezowego ścieku skarpowego na podsypce cementowo - piaskowej 1:4 gr. 10 cm (wylot z przykanalika)	m	46