

Adnotacje urzędowe:

Nazwa i adres Inwestora:



GENERALNA DYREKCJA DRÓG KRAJOWYCH I AUTOSTRAD
Oddział w Gdańsku
80-354 Gdańsk, ul. Subisława 5

Nazwa i adres Jednostki projektowej:

ARKAS-PROJEKT

ARKAS-PROJEKT
ul. Piłsudskiego 75A budynek b 10-460 Olsztyn
tel. (089) 532 45 00, fax. (089) 532 45 10

Zamierzenie budowlane / Obiekt budowlany:

PROJEKT BUDOWLANO-WYKONAWCZY

**OPRACOWANIE DOKUMENTACJI PROJEKTOWEJ PRZEBUDOWY PRZEPUSTU
BETONOWEGO RUROWEGO, ŚWIATŁO 2 X FI 80 CM, W CIĄGU DROGI KRAJOWEJ
NR 22 W MIEJSCOWOŚCI CZERSK W KM 280+110**

Obręby:

Powiat chojnicki gmina Czersk obręb Złotowo działki numer 10 , 27, 87/1

Nazwa opracowania:

KOSZTORYS OFERTOWY

Branża: WIELOBRANŻOWA		Kod CPV:	
Stanowisko:	Imię i nazwisko:	Specjalność i nr uprawnień:	Podpis:
Projektant:	mgr inż. Krystian Obidziński	w specjalności drogowej WAM/0096/POOD/09	
Sprawdzający:	mgr inż. Arkadiusz Obidziński	w specjalności drogowej WAM/0014/POOD/08	
Nr archiwalny:	Data opracowania:	Nr tomu/Nr części:	Nr egzemplarza:
71-ARKAS/OLS/2010	listopad 2011r.		

Kosztorys ofertowy

**Opracowanie dokumentacji projektowej przebudowy przepustu betonowego rurowego,
światło 2 x 80cm w ciągu Dk nr 22 w km 280+110 w m. Czersk**

Przepust PD 1 w km 280+110

Lp.	Numer SST	Nazwa i opis pozycji	Jednostka		Cena jed. netto /zł/	Wartość /zł/
			Nazwa	Ilość		
1	2	3	4	5	6	7
PRZEPUSTY POD KORONĄ DROGI						
*	DM.00.00.00	Wymagania ogólne	----	----	----	----
*	D-01.00.00.	Roboty przygotowawcze	----	----	----	----
	D-01.01.01.	Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych				
1		Odtworzenie trasy i punktów wysokościowych przy liniowych robotach ziemnych	km	0.01		
	D-01.02.01.	Zabezpieczenie drzew w czasie przebudowy przepustu				
2		Wycinka krzewów poniżej 10 lat	m ²	16.00		
	D-01.02.01.A	Zabezpieczenie drzew w czasie przebudowy przepustu				
3		Zabezpieczenie drzew w czasie przebudowy przepustu	szt	3.00		
	D-01.02.02.	Zdjęcie warstwy humusu				
4		Mechaniczne usunięcie warstwy ziemi urodzajnej (humusu) wywiezienie oraz składowanie, grubość warstwy do 30 cm	m ²	145.00		
	D-01.02.04.	Rozbiórka elementów dróg, ogrodzeń i przepustów				
5		Rozbiórka konstrukcji istniejącej drogi o średniej grubości 39cm	m ²	106.00		
6		Rozbiórka ścianek czołowych betonowych wraz z fundamentem pod przepustem oraz konstrukcją przelotową przepustu	m ³	52.00		
7		Przestawienie ogrodzenia drewnianego na słupkach metalowych na fundamencie	mb	10.00		
8		Przełożenie kostki betonowej na podsypce 5cm i podbudowie 20cm wraz z krawężnikiem	m ²	13.00		
	ST-01.03.04.	Przebudowa kabli teletechnicznych i elektroenergetycznych				
9		Rury dwudzielne wraz z montażem oraz folią zabezpieczającą zgodnie z dokumentacją techniczną	mb	8.00		
*	D-02.00.00.	Roboty ziemne	----	----	----	----
	D-02.01.01.	Wykonanie wykopów				
10		Wykop	m ³	618.00		
	D-02.03.01.	Wykonanie nasypów				
11		Nasyp budowlany, pospółka	m ³	766.00		
12		Wykonanie zasypki wokół konstrukcji przepustu	m ³	146.00		
13		Fundament mieszanka żwirowo-piaskowa 0-32,5 mm	m ³	38.00		
*	D-03.00.00.	Odwodnienie korpusu drogowego	----	----	----	----
	D-03.01.01.a	Przepusty pod koroną drogi				
14		Montaż przepustu z rury z tworzywa sztucznego grp o średnicy 80cm wraz z pracami towarzyszącymi oraz umocnieniem ścian wykopu	mb	52.16		
15		Łańcuch uszczelniający dla szczeliny 10cm	mb	7.00		
16		Tymczasowe przełożenie rowu oraz przecisk rurą stalową o śr. 40cm celem przepuszczenia płynących wód w trakcie realizacji inwestycji oraz roboty towarzyszące	ryczałt	1.00		
*	D-04.00.00.	Podbudowy	----	----	----	----
	D-04.01.01.	Koryto wraz z profilowaniem i zagęszczeniem podłoża				
17		Profilowanie i zagęszczenie podłoża pod warstwy konstrukcyjne - wykonane ręcznie	m ²	93.00		
	D.04.03.01	Oczyszczenie i skropienie warstw konstrukcyjnych				
18		Oczyszczenie i skropienie emulsją asfaltową warstw niebitumicznych	m ²	93.00		

19		Oczyszczenie i skroplenie emulsją asfaltową warstw bitumicznych	m ²	415.60		
	D-04.04.02.	Podbudowa pomocnicza z KŁSM				
20		Podbudowa pomocnicza z KŁSM 0/31,5 - grubość warstwy 20 cm	m ²	102.00		
21		Wykonanie pobocza z KŁSM 0/31,5 - grubość warstwy 15cm	m ²	30.00		
	D.04.05.01	Podbudowa z gruntu stabilizowanego cementem				
22		warstwa ulepszonego podłoża: grunt stabilizowany cementem Rm=1.5 MPa gr. 10 cm	m ²	99.00		
	D.04.07.01	Podbudowa zasadnicza z betonu asfaltowego				
23		Warstwa podbudowy z AC 0/25 o gr. 11 cm	m ²	105.00		
	D.05.00.00	Nawierzchnie	----	----	----	----
	D.05.03.05	Nawierzchnia z betonu asfaltowego				
24		Warstwa wiążąca AC 0/20 o grubości 9cm	m ²	105.60		
	D.05.03.13	Nawierzchnia z SMA				
25		Warstwa ścierna SMA 0/16 o gr. 4 cm	m ²	106.00		
*	D-06.00.00.	Roboty wykończeniowe	----	----	----	----
	D-06.01.01.	Umocnienie skarp i rowów				
26		Profilowanie skarp, plantowanie , humusowanie z obsianiem skarp	m ²	92.00		
	D-06.01.01a.	Umocnienie skarp i rowów kostką kamienną				
27		Umocnienie skarp i rowu kostką kamienną 10cm na betonie C12/15 grubość 10cm z wypełnieniem spoin zaprawą	m ²	22.00		
28		Wykonanie stopni o szerokości 30cm z kostki kamiennej na podbudowie z betonu C12/15 grubości 15cm	m ²	2.00		
29		Wykonanie murka kostką kamienną na zaprawie cementowej o średniej wysokości 50 cm i szerokości 22cm wraz z przygotowaniem podłoża	mb	2.00		
30		Fundament betonowy zbrojony C25/30 30cm x 60 cm pod rurę przepustu na podsypce o grubości 15cm o szerokości 45cm	mb	2.90		
	D-06.04.01.	Rowy				
31		Niwelacja i oczyszczenie rowów	mb	15.00		
*	D.07.01.01	Oznakowanie poziome	----	----	----	----
32		Odtworzenie istniejącego oznakowania poziomego cienkowarstwowego w osi i na krawędziach jezdni wraz z inwentaryzacją istniejącego	m ²	8		
	D.08.03.01	Betonowe obrzeża chodnikowe	----	----	----	----
33		ustawienie obrzeży betonowych 30x8x100 cm na podsypce cem.-piaskowej gr. 5cm	mb	24		
	M-15.06.00	Ochrona powierzchniowa betonu				
34		Uzupełnienie ubytków powierzchni komory zaprawą PCC oraz jej impregnacja	m ²	81.00		
35		Izolacja komory na części odziemnej poprzez trzykrotne posmarowanie materiałem powłokowym do izolacji na zimno	m ²	73.00		
		RAZEM CENA NETTO				
		PODATEK VAT%				
		RAZEM CENA BRUTTO				

CENA BRUTTO słownie złotych:

.....

....., dnia roku.

.....
(Pieczęć i podpis Wykonawcy / Pełnomocnika)