

KOSZTORYS OFERTOWY

Budowa : KROBIA

Obiekt : Melioracje wodne

RENOWACJA ZBIORNIKA WODNEGO WOKÓŁ WYSPY KASZTELAŃSKIEJ KROBIInwestor : Gmina Krobia
ul. Rynek 1, 63-840 Krobia

Wykonawca :

Adres :

Wartość kosztorysowa robót : zł

Podatek VAT % : zł

Wartość robót ogółem : zł

Słownie :

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M + Kz) + % od (S + Kp_S)

Planowany termin realizacji : od do

Podstawa wyceny :

Opracował : Data :

Inwestor :

Wykonawca :

RENOWACJA ZBIORNIKA WODNEGO WOKÓŁ WYSPY KASZTELAŃSKIEJ KROBI

Budowa: KROBIA

Obiekt: Melioracje wodne

WIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

TABELA WARTOŚCI ELEMENTÓW SCALONYCH

Str. 1

Lp.	Opis pozycji tabeli	Wartość [zł]
1	Roboty ziemne
	Razem : Roboty ziemne
2	Budowle
	Razem : Budowle
		Wartość kosztorysowa robót :

Inwestor :

Wykonawca :

RENOWACJA ZBIORNIKA WODNEGO WOKÓŁ WYSPI KASZTELAŃSKIEJ KROBIBudowa: KROBIA
Obiekt: Melioracje wodneWIODĄCE NARZUTY I STAWKI KOSZTORYSU

Stawka roboczogodziny R-g : zł / r-g

Narzut kosztów zakupu materiałów Kz : %

Narzut kosztów pośrednich Kp : % od Robocizny [Kp_R] + % od Sprzętu [Kp_S]

Narzut zysku Z : % od (R + Kp_R) + % od (M+ Kz) + % od (S + Kp_S)

Poziom cen :

PRZEDMIAR INWESTORSKI

Str: 1

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
1 Roboty ziemne					
1	KNNR 001-0111-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty pomiarowe przy liniowych robotach ziemnych (drogach), w terenie: równinnym	0.650 km	
2	KNNR 001-0202-07-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi, z transportem urobku samochodami samowyladowczymi na odległość do 1 km, przy pojemności łyżki koparki: 0,60 m3 /grunt kat. I-II i samochód 5-10 t	2 680.000 m3	
3	KNNR 001-0208-01-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Nakłady uzupełniające za każdy dalszy rozpoczęty 1 km odległości transportu ponad 1 km, przy przewozie po terenie lub drogach gruntowych gruntu kat.I-IV, samochodami samowyladowczymi: 5-10 t	2 680.000 m3	
4	KNNR 001-0209-08-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykopy oraz przekopy wykonywane na odkład koparkami przedsiębiernymi o pojemności łyżki: 0,60 m3 /grunt kat. I-III/ - wbudowanie w skarpy	300.000 m3	
5	KNNR 001-0213-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykopy wykonywane w gruncie kat.I-III spycharkami: 55 kW /50 KM/	2 980.000 m3	
6	KNNR 001-0215-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Przemieszczanie na odległość do 10 m gruntu kat. I-III, uprzednio odspojonego, spycharkami: 55 kW /50 KM/ Uwaga: Przedmiar uwzględnia współcz.: 5.00000 (2980.000 m3 * 5.00000 = 14 900.000 m3)	14 900.000 m3	
7	KNR 201-0605-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Pompowanie próbne	112.000 m-g	
8	KNR 201-0233-01-00 IZOiEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna wykopów wykonywanych mechanicznie, w gruncie kat.I-III	6 150.000 m2	
9	KNNR 010-0502-03-10 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Wykonanie opasek pojedynczych i podwójnych z kieszek faszynowych, o średnicy: 20 cm - sposobem "z brzegu"	600.000 m	
10	KNNR 001-0507-01-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.]	8 150.000 m2	

RENOWACJA ZBIORNIKA WODNEGO WOKÓŁ WYSPI KASZTELAŃSKIEJ KROBI

1. Roboty ziemne

Str: 2

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
Humusowanie skarp oraz terenu w obrębie zbiornika					
11	KNR 201-0233-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Mechaniczne plantowanie terenu spycharkami gąsienicowymi o mocy 55 kW / 75 KM/ grunt kat. I-II	2 000.000	m2

2 Budowle

12	KNR analiza indyw. [Wydanie - Warszawa 1999 r.] Zakup kosza o średnicy 100 cm z ocynkowanych krat stalowych do fontanny pływającej	2.000	szt.															
13	KNNR 006-0602-04-00 MRRiB [Wydanie - Warszawa 26.09.2000 r.] Obudowy wylotów kolektorów, kamieniem na podłożu z suchego betonu (4 szt. x 1,5m2)	4.000	szt															
14	KNR 201-0317-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Wykopy liniowe o ścianach pionowych w gruntach nawodnionych kat. I-II	4.650	m3															
15	KNR 211-0208-03-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z erratą BI 9/96] Budowle o objętości 1,1-10,0 m3 z elementów betonowych	1.107	m3															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 30%; text-align: center;">Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pryzcółek:</td> <td style="text-align: right;">$2 * (0.7 * 0.25 * 0.85) + 0.5 * 0.25 * 0.35 =$</td> <td style="text-align: right;">0.341</td> </tr> <tr> <td>opaska:</td> <td style="text-align: right;">$2 * (0.15 * 0.20 * 0.30) =$</td> <td style="text-align: right;">0.018</td> </tr> <tr> <td>fundament:</td> <td style="text-align: right;">$0.50 * 2.3 * 0.65 =$</td> <td style="text-align: right;">0.748</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Razem =</td> <td style="text-align: right;">1.107 m3</td> </tr> </tbody> </table>							Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	pryzcółek:	$2 * (0.7 * 0.25 * 0.85) + 0.5 * 0.25 * 0.35 =$	0.341	opaska:	$2 * (0.15 * 0.20 * 0.30) =$	0.018	fundament:	$0.50 * 2.3 * 0.65 =$	0.748		Razem =	1.107 m3
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
pryzcółek:	$2 * (0.7 * 0.25 * 0.85) + 0.5 * 0.25 * 0.35 =$	0.341																		
opaska:	$2 * (0.15 * 0.20 * 0.30) =$	0.018																		
fundament:	$0.50 * 2.3 * 0.65 =$	0.748																		
	Razem =	1.107 m3																		
16	KSNR 010-2001-01-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1996 r.] Montaż przewodnic zasuw, przy szerokości przewodnicy do 160 mm	0.015	t															
17	KNR 211-0304-02-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z erratą BI 9/96] Wykonanie i założenie szandorów drewnianych o grubości po ostruganiu: 46 mm	0.250	m2															
18	KNR 211-0521-09-00 WACETOB Warszawa [Wydanie - Warszawa 1995 r.z erratą BI 9/96] Wykonanie palisady przy ręcznym wbiciu kółków o średnicy 10-12 cm na głębokość: 1,2 m w grunt kat. I-II	4.000	m															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 30%; text-align: center;">Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>palisada:</td> <td style="text-align: right;">$1.5 + 2 * 1.25 =$</td> <td style="text-align: right;">4.000</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Razem =</td> <td style="text-align: right;">4.000 m</td> </tr> </tbody> </table>							Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	palisada:	$1.5 + 2 * 1.25 =$	4.000		Razem =	4.000 m						
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
palisada:	$1.5 + 2 * 1.25 =$	4.000																		
	Razem =	4.000 m																		
19	KNR 201-0610-01-00 IZOIEPB ORGBUD W-wa [Wydanie - Warszawa 1984 r.z uwzgl.BI do 9/96] Podsypka filtracyjna w gotowym suchym wykopie wraz z przygotowaniem kruszywa, wykonana z piasku	0.215	m3															
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 60%;"></th> <th style="width: 30%; text-align: center;">Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</th> <th style="width: 10%; text-align: center;">Wynik</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>podsyпка:</td> <td style="text-align: right;">$0.65 * 0.15 * 2.2 =$</td> <td style="text-align: right;">0.215</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">Razem =</td> <td style="text-align: right;">0.215 m3</td> </tr> </tbody> </table>							Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik	podsyпка:	$0.65 * 0.15 * 2.2 =$	0.215		Razem =	0.215 m3						
	Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne	Wynik																		
podsyпка:	$0.65 * 0.15 * 2.2 =$	0.215																		
	Razem =	0.215 m3																		
20	KNR 911-0401-02-10 ORGBUD-SERWIS Poznań [Wyd.ORGBUD-SERWIS Poznań 2005 r.] Wzmacnianie powierzchni skarp geosyntetykami: sposobem ręcznym /geowłóknina wzmocniona/	2.250	m2															

RENOWACJA ZBIORNIKA WODNEGO WOKÓŁ WYSPY KASZTELAŃSKIEJ KROBI

2. Budowie

Str: 3

Lp.	Podstawa kalkulacji / opis pozycji	Ilość	J.m.	Cena jednostkowa	Wartość [zł]
	<i>Opis pozycji obmiaru / wyrażenie arytmetyczne</i>				
	geowłóknina:			1.5 * 1.5 =	2.250
				Razem =	2.250 m2
Wartość kosztorysowa robót					

Inwestor :

Wykonawca :