

Kosztorys inwestorski:
"Odbudowa stawu (zbiornika) wodnego w miejscowości Rusinów gm. Borkowice ".

Lp	Podstawa wyceny	Opis robót	Jedn. Miary	Ilość jednostek
I		Roboty przygotowawcze		
1	KNNR 10 2101-05	Prace pomiarowe - wyznaczenie granic robót Przedmiar 0,128 km	km	0,128
2	KNNR-10 t.2508 k.05/01	Ręczne wykosz. i wygrab. porostów roślin z dna , skarp stawu i terenów płaskich w obrębie stawu z wywiezieniem poza obręb robót (warunki utrudnione, trzcina do 2,0 m, skarpy pionowe) 128 *6m = 768 m ² , Przedmiar 768 m ²	m ²	768,00
3	KNR 2-01 t. 0109 kol. 05 r-g x 0,955	Ręczne wycinanie zakrzaczen ze skarp stawu i poboczy z wywiezieniem poza obręb robót Przedmiar 0,02 ha	ha	0,02
4	KNR 2-01, 0605-01	Pompowanie wody ze stawu Przedmiar 80 m-g	m-g	80
II		Roboty ziemne		
5	KNNR -10 t. 2302 kol. 03	Wykop gruntu , grunt kat.IV, z wbudowaniem w skarpy i rozplantowaniem - 27*30*1,8=1458 m ³ (warunki utrudnione-wykop spod wody) Przedmiar 1458,00 m ³	m ³	1458,00
6	KNNR- 01 tab. 0503 kol. 01	Plantowanie (obrobienie na czysto) powierzchni skarp i dna i poboczy, gr kat III, skarpy 128*4,2=537,6 m ² , pobocze 128*6 = 768, dno stawu 27 * 24 = 648, - łącznie 1953,60m ² Przedmiar 1953,6 m ²	m ²	1 953,60
III		Roboty ubezpieczeniowe		
7	KNNR- 01 t. 0412 k. 02	Wykonanie warstwy wzmacniającej dno zbiornika (złożę filtracyjne) warstwą grubości 10 cm, dno 648m ² * 0,10m = 64,8 m ³ Przedmiar 64,8 m ³	m ³	64,80
8	KNNR- 10 t. 0502 k. 03	Wykonanie opaski faszynowych o średnicy 20 cm w gr. kat. III w stopie skarp stawu Przedmiar 102 mb	mb	102,00
9	KNR-9-11 t. 0201 kol. 02	Ułożenie na skarpach warstwy separacyjnej gruntu geowłókniną 300g/m ² w miejscu ubezpieczenia geokraty - 128 * 3,0 m = 384 m ² Przedmiar 384 m ²	m ²	384,00
10	KNR-9-11 t. 0102/03.1	Wzmocnienie podłoża gruntowego (skarpy) geokratą o wys. 15 cm z wypełnieniem komór (210X260 mm) kruszywem 31,5-63 mm, 128 * 3,0 m = 384 m ² Przedmiar 384 m ²	m ²	384,00
11	KNNR-01 t. 0505 kol. 01	Darniowanie skarp na płask pasem 0,5 m Przedmiar 51 m ²	m ²	51,00
IV		Budowle komunikacyjne		
12	Kalkulacja własna	Wykonanie przepustu komunikacyjnego Ø 60 cm, L - 4 m	szt.	1,00
13	Kalkulacja własna	Wykonanie przepustu komunikacyjnego Ø 60 cm, L = 4 m 6 m	szt.	1,00
V		Zagospodarowanie terenu		
14	KNNR -01 t. 0507 kol. 03	Obsiew skarp oraz terenów płaskich w obrebie stawu, Przedmiar 1210 m ²	m ²	1210,00