

---

## PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : Budowa sztucznej wyspy - nasypu ziemnego.  
ADRES INWESTYCJI : Działka nr geod. 26/11, 26/12 w obrębie Grzybiny, gminaDziałdowo, powiat działdowski.  
INWESTOR : Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków w Białowieży  
ADRES INWESTORA : Biuro Terenowe w Olsztynie: ul. Murzynowskiego 18, 10-684 Olsztyn.  
SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Antoni Kluczko  
DATA OPRACOWANIA : 30.09.2020r.

---

Ogółem wartość kosztorysowa robót : zł

---

### Słownie:


---

### Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień:

CPV 45240000-1 Budowa obiekt inżynierii wodnej

WYKONAWCA :

mgr inż. Antoni Kluczko  
  
upr. bud. nr B27117/92 do projektowania  
i obliczeń hydrologicznych w specjalności  
wodno-melioracyjnej bez ograniczeń

Data opracowania  
30.09.2020r.

INWESTOR :

Data zatwierdzenia

## OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Nazwa inwestycji:

Budowa sztucznej wyspy w obrębie Grzybiny.

Adres inwestycji:

Działki o nr geod. 26/11, 26/12 w obrębie Grzybiny, gmina Działdowo

Kosztorys inwestorski i przedmiar robót sporządzono na podstawie Rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 18 maja 2004 r, w sprawie określenia metod sporządzania kosztorysu inwestorskiego (Dz.U.2004, nr 130, poz. 1389).

Podstawa sporządzenia przedmiaru:

- projekt budowlany,
- specyfikacja techniczna wykonania i odbioru robót budowlanych (STWiOR),
- przyjęte założenia do kosztorysu,

Zakres inwestycji:

1. Roboty przygotowawcze.
2. Wykop wokół terenu projektowanej wyspy ze złożeniem urobku do odsączenia..
3. Odsączenie urobku.
4. Wywóz nadmiaru urobku na odkład.
5. Przemieszczenie urobku ze złożeniem w nasyp z zagęszczeniem.
6. Plantowanie skarp i korony nasypu.
7. Ułożenie wokół wyspy narzutu z kamienia pasem na skarpach.

## PRZEDMIAR ROBÓT

Lp.	Podst	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
<b>1 Budowa wyspy. CPV 45240000-1</b>					
1	KNNR 1 d.1 0112-01 ST-0001	Roboty pomiarowe przy powierzchniowych robotach ziemnych - niwelacja terenu pod obiekty przemysłowe. poz zastępcza-roboty pomiarowe w czasie robót w miejscu wykopu i budowy nasypów. 0.333+0.20	ha  ha	  0.53	  0.53
				RAZEM	0.53
2	KNNR 15-01 d.1 0114-02 ST-0001	Ręczne wykoszenie porostów rzadkich twardych ze skarp  6000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  6000.00	  6000.00
				RAZEM	6000.00
3	KNNR 1 d.1 0210-02 ST-0002	Wykopy oraz przekopy o głęb.do 3.0 m wyk.na odkład koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.25 - 0.60 m3 w gr.kat. I-II - wykop z pod wody - wsp. 1.25 do S. Grunt na odkład do odsączenia. 3950*0.7	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2765.00	  2765.00
				RAZEM	2765.00
4	KNNR 1 d.1 0202-07 ST-0002	Roboty ziemne wykonywane koparkami podsiębiernymi o poj.łyżki 0.60 m3 w gr.kat. I-II z transp.urobku na odl.do 1 km sam.samowylad.  3950-1500	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  2450.00	  2450.00
				RAZEM	2450.00
5	KNNR 1 d.1 0215-01 ST-0002	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych na odl.do 10 m  1500	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1500.00	  1500.00
				RAZEM	1500.00
6	KNNR 1 d.1 0215-03 ST-0002	Przemieszczanie spycharkami mas ziemnych kat. I-III uprzednio odspojonych - za każde rozp. 10 m przem.w zakresie pow. 10 do 30 m Krotność = 2 1500	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1500.00	  1500.00
				RAZEM	1500.00
7	KNNR 1 d.1 0407-02 ST-0002	Formowanie i zagęszczanie nasypów o wys. do 3,0 m spycharkami w gruncie kat.III  1500	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  1500.00	  1500.00
				RAZEM	1500.00
8	KNNR 1 d.1 0503-05 ST-0002	Plantowanie (obrobienie na czysto) skarp i korony nasypów w gruntach kat.I-III - pantowanie korony i skarp wyspy.  2000	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  2000.00	  2000.00
				RAZEM	2000.00
9	KNNR 1 d.1 0410-01 ST-0003	Umocnienie czaszy i skarp składowisk oraz nasypów włókniną syntetyczną - ułożenie włókniny na skarpie pod narzut kamienny.  186*3.6	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  669.60	  669.60
				RAZEM	669.60
10	KNNR 10 d.1 0401-08 ST-0003	Wykonanie nadwodnego narzutu kamiennego luzem z brzegu - ułożenie kamienia na uprzednio ułożonej geowłókninie grub.25cm.  186*3*0.25	m <sup>3</sup>  m <sup>3</sup>	  139.50	  139.50
				RAZEM	139.50
11	KNNR 1 d.1 0507-03 ST-0003	Obsianie skarp w ziemi urodzajnej - obsiew korony i skarp  1800	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  1800.00	  1800.00
				RAZEM	1800.00
12	KNNR 1 d.1 0218-01 ST-0002	Mechaniczne plantowanie terenu i przygotowanie podłoża spycharkami gąsienicowymi o mocy 74 kW (100 KM), grunt kat. I-II - rozplantowanie ziemi wywiezionej warstwa 30 cm bez ręcznego wyrównania - nie kosztorysować robocizny. 2450/0.3	m <sup>2</sup>  m <sup>2</sup>	  8166.67	  8166.67
				RAZEM	8166.67

## OPISY PODSTAWY WYCENY

Lp.	Wydawnictwo
-----	-------------