

PRZEDMIAR ROBÓT

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45240000-1 Budowa obiektów inżynierii wodnej
45241300-1 Roboty budowlane w zakresie melioracji
45212140-9 Obiekty rekreacyjne

NAZWA INWESTYCJI : ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH POMOSTÓW NA JEZIORZE WIGRY
ADRES INWESTYCJI : JEZIORO WIGRY - dz. nr 200 obręb Magdalenowo i Wigry przy działce nr 129 - obręb 0010 Gawrych Ruda
INWESTOR : GMINA SUWAŁKI
ADRES INWESTORA : 16 - 400 SUWAŁKI, ul. ŚWIERKOWA 45

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : LECH GRYGO (Melioracje)

NARZUTY

Koszty pośrednie [Kp]	% R+S
Zysk [Z]	% R+S+Kp(R+S)
VAT [V]	% $\Sigma(R+M+S+Kp(R+S)+Z(R+S))$

Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT :	zł
Podatek VAT :	zł
Ogółem wartość kosztorysowa robót :	zł

Słownie:

WYKONAWCA : Zakład Konserwacji i Wykonawstwa
Urządzeń Wodnych i Melioracyjnych
Lech Grygo
16-400 Suwałki, ul. Mariana Piekarskiego 11
NIP 844-108-89-62 REG. 790130943
tel. 087 567-11-43 ; 600 835 970

INWESTOR :

Data opracowania

Data zatwierdzenia

6 grudnia 2021 r. *Lech Grygo*

upr. bud. nr SUW-544/8:

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Opis inwestycji:

1. Rozbiórka istniejących pomostów:

Istniejące pomosty o konstrukcji drewnianej zlokalizowane na działce jezioro Wigry - obręb 0019 Magdalenowo i Wigry (własność-inwestora), gm. Suwałki ze względu na długi okres użytkowania w obecnym stanie technicznym, zagrażają bezpieczeństwu dla osób korzystających z niego. Nie spełniają warunków technicznych dla budowli hydrotechnicznych w zakresie norm technicznych i bezpieczeństwa użytkowania.

W związku z powyższym istniejący pomost Inwestor postanawia rozebrać i wybudować nowy pomosty pływające o konstrukcji metalowo - drewnianej jako uzupełnienie funkcji rekreacyjnej działki nr 129 - obręb 0010 Gawrych Ruda.

Wymiary pomostów drewnianych do rozbiórki:

Pomost A

- ciąg spacerowy prostopadły do linii brzegu o dł. 22,00 m i szer. 2,00 m

- ciąg spacerowy równoległy do linii brzegu o dł. 5,00 m i szer. 2,00 m

Położenie geograficzne pomostu A do rozbiórki:

- punkt 1 - początek pomostu (6,0 od gr. dz. nr 129) X - 5987952,8; Y - 8435672,9

- punkt 2 - koniec części prostopadłej pomostu X - 5987929,9; Y - 8435672,4

- punkt 3 - koniec części równoległej pomostu X - 5987930,3; Y - 8435662,1

Całkowita długość pomostu A do rozbiórki będzie wynosić - 27,00 mb.

Pomost B

- ciąg spacerowy prostopadły do linii brzegu o dł. 22,20 m i szer. 1,80 m

- ciąg spacerowy równoległy do linii brzegu o dł. 5,30 m i szer. 1,80 m

Położenie geograficzne pomostu B do rozbiórki:

- punkt 1 - początek pomostu (3,5 od gr. dz. nr 129) X - 5987951,8; Y - 8435693,4

- punkt 2 - koniec części prostopadłej pomostu X - 5987928,5; Y - 8435689,8

- punkt 3 - koniec części równoległej pomostu X - 5987928,1; Y - 8435695,0

Całkowita długość pomostu B do rozbiórki będzie wynosić - 27,50 mb.

Lokalizacja:

Obręb - 0019 Magdalenowo i Wigry - dz. nr 200

Obręb - 0010 Gawrych Ruda - dz. nr 129

Jednostka ewidencyjna - 201207_2 Suwałki

Numery działek - 200 i 129

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
1		ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH POMOSTÓW A i B			
1		Rozbiórka dyliny pomostowej o grubości do 50mm wraz z wywiezieniem i utylizacją. Pomost A - 54,00 m ² , Pomost B - 49,50 m ²	m ²		
d.1		103.50		103.50	
				RAZEM	103.50
2		Rozbiórka kleszczy i legarów drewnianych z wody pojedynczych o przekroju do 400cm ² wraz z wywiezieniem i utylizacją. Pomost A: kleszcze o dł. 2,0 m - szt. 26 - 52,0 m; legary - 54,0 m Pomost B: kleszcze o dł. 1,80 m - szt. 26 - 46,80 m; legary - 55,0 m Razem = 52,0 + 54,0 + 46,8 + 55,0 = 207.8	m		
d.1			m	207.80	
				RAZEM	207.80
3		Wyciąganie pali drewnianych z jednostek pływających wbitych na głębokość do 2m wraz z wywiezieniem i utylizacją	szt		
d.1		26*2	szt	52.00	
				RAZEM	52.00

Lp.	Pozycje kosztoryso- we	Nazwa	Wartość	Jedn. miary	Ilość jedm.	Wskaźnik na jednost- kę	Udzia ł pro- cento- wy
1	2	3	4	5	6	7	8
		Kosztorys netto					
		VAT					
		Razem brutto					
		Ogółem wartość kosztorysowa robót					
		W tym:					
		Wartość kosztorysowa robót bez podatku VAT					
		Podatek VAT					

Słownie:

KOSZTORYS OFERTOWY

Lp.	Podstawa wyceny	Opis	Jedn. miary	Ilość	Cena zł	Wartość zł (5 x 6)
1	2	3	4	5	6	7
1		ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH POMOSTÓW A i B				
1	d.1	Rozbiórka dyliny pomostowej o grubości do 50mm wraz z wywiezieniem i utylizacją. Pomost A - 54,00 m ² , Pomost B - 49,50 m ²	m ²	103.50		
2	d.1	Rozbiórka kleszczy i legarów drewnianych z wody pojedynczych o przekroju do 400cm ² wraz z wywiezieniem i utylizacją. Pomost A: kleszcze o dł. 2,0 m - szt. 26 - 52,0 m; legary - 54,0 m Pomost B: kleszcze o dł. 1,80 m - szt. 26 - 46,80 m; legary - 55,0 m Razem = 52,0 + 54,0 + 46,8 + 55,0 =	m	207.80		
3	d.1	Wyciąganie pali drewnianych z jednostek pływających wbitych na głębokość do 2m wraz z wywiezieniem i utylizacją	szt	52.00		
Razem dział: ROZBIÓRKA ISTNIEJĄCYCH POMOSTÓW A i B						

PODSUMOWANIE

CAŁY KOSZTORYS	
	RAZEM
RAZEM	
Koszty pośrednie [Kp]	
RAZEM	
Zysk [Z]	
RAZEM	
VAT [V]	
RAZEM	
OGÓŁEM	

Słownie: