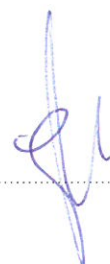


Przedmiar robót

Nazwa obiektu lub robót: Pomost pływający
Lokalizacja: Wymój gm. Stawiguda, dz. nr 295 obr. Zezuty
Zamawiający: GMINA STAWIGUDA, 11-034 Stawiguda, ul. Olsztyńska 10
Jednostka opracowująca: PRACOWNIA ARCHITEKTURY BOGDAN KOBYLIŃSKI NIP 729 132 44 77, REGON 471409201,
DZIAŁ. GOSP. 49344 Biuro i korespondencja: ul. Kościuszki 95/4, 10-554 Olsztyn fax (89) 676 89 32,
gsm 603 974 473;
e-mail: bogdan_kobylnski@poczta.fm

Data opracowania:
2019-01-24

Autor opracowania:
, mgr inż. arch. Bogdan Kobyliński



Ogólna charakterystyka obiektów lub robót

Załączone do dokumentacji przedmiary robót nie stanowią jedynej podstawy wyceny, a są opracowaniem pomocniczym służącym do szczegółowego opisu zakresu robót objętych przedmiotem niniejszego zamówienia.

Przedmiar robót

Nr	Podstawa ceny jednostkowej	Opis robót, wyliczenie ilości robót	Jm	Ilość
	Kosztorys	Kody CPV: 45100000-8 Przygotowanie terenu pod budowę 45111200-0 Roboty w zakresie przygotowania terenu pod budowę i roboty ziemne 45223500-1 Konstrukcje z betonu zbrojonego 45255121-3 Roboty budowlane w zakresie obiektów nadwodnych 45242000-5 Budowa infrastruktury wypoczynkowej na terenach nadwodnych 45320000-6 Roboty izolacyjne budowa pomostu pływającego		
1	Element	ROBOTY OGÓLNOBUDOWLANE		
1.1	KNR 401/102/2	STWiOR: B.01.00.00. Wykopy wąskoprzestrzenne nieumocnione o szerokości dna do 1,5 m w gruncie suchym lub wilgotnym, głębokość do 1,5 m, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,7*1,1*1	2,97	
		RAZEM:	2,97	m3 2,97
1.2	KNR 202/201/2 (1)	STWiOR: B.02.00.00. Ławy fundamentowe betonowe, prostokątne, szerokość do 0,8 m, transport betonu taczkami, japonkami - fundament pod trap		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,5*1,0*0,4	1,00	
		RAZEM:	1,00	m3 1,00
1.3	KNR 401/105/2	STWiOR: B.01.00.00. Zasypanie wykopów z przerzutem ziemi na odległość do 3 m i ubiciem warstwami co 15 cm, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,970-1,97	1,00	
		RAZEM:	1,00	m3 1,00
1.4	KNR 401/108/2	STWiOR: B.01.00.00. Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, do 1 km, grunt kategorii III		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,97-1,97	1,00	
		RAZEM:	1,00	m3 1,00
5	KNR 401/108/4	STWiOR: B.01.00.00. Wywóz ziemi samochodami skrzyniowymi, ziemia, dodatek za każdy następny 1 km		
		Wyliczenie ilości robót:		
		2,2	2,20	
		RAZEM:	2,20	m3 2,20
1.6	Kalkulacja indywidualna	STWiOR: B.03.00.00. Modułowy pomost pływający z konstrukcją drewnianą opartą na czterech pływakach polietylenowych. Budowa pomostu polega na montażu prefabrykowanych części pomostu na pływakach polietylenowych i nasunięciu całości na lustro wody, a następnie ustabilizowanie konstrukcji poprzez zatopione w dnie jeziora martwych kotwic, połączonych z konstrukcją pomostu łańcuchami. Elementem łączącym pomost z plażą jest trap na łącu zawiasowym. Konstrukcja nośna oraz podłoga wykonane z tarcicy sosnowej C27 impregnowanej ciśnieniowo. Deski podłogowe ryflowane. Wszystkie boki pomostu zabezpieczone barierkami. Konstrukcja skręcana śrubami M12 dł 220 mm, mocowanie do pływaków śrubami M12 dł 150mm. Deski obwiedniowe i knagi cumownicze mocowane śrubami ciesielskimi O8 dł 120 mm. Deski podłogowe mocowane wkrętami SPAX 5x70 mm. Wszystkie elementy wykonane ze stali nierdzewnej. Przed umieszczeniem konstrukcji na wodzie, należy powtórzyć prace wykończeniowe i konserwacyjne – burtę pomostu wykończyć deskami odbojowymi, krawędzie opatrzyć deskami. Na wszystkich elementach wykończeniowych powtórzyć malowanie impregnatem, zwłaszcza na krawędziach przycinanych podczas montażu. Montaż 3 latarni solarnych z czujnikiem ruchu.		
		Wyliczenie ilości robót:		
		(3+9,5+11,92)*3	73,26	
		RAZEM:	73,26	m2 73,26

