



ARCHIDOM PRACOWNIA PROJEKTOWA
mgr inż.arch.Bernard Łopacz

Ul.Środkowa 5, 47-400 Racibórz

PRZEDMIAR

Klasyfikacja robót wg. Wspólnego Słownika Zamówień

45422000-1 Roboty ciesielskie

NAZWA INWESTYCJI : Budowa grodu historycznego z zabudową towarzyszącą
ADRES INWESTYCJI : Racibórz ul.Markowicka dz.nr 544/49
INWESTOR : Powiat Raciborski
ADRES INWESTORA : 47-400 Racibórz, Plac Okrzei 4
BRANŻA : Budowlana

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : Henryk Tarapata
DATA OPRACOWANIA : 20 sierpień 2014

Poziom cen : 2 kw. 2014

WYKONAWCA :

Data opracowania
20 sierpień 2014

Lp.	Kod wg CPV	Nazwa działu	Od	Do
1	45422000-1	BRAMA GŁÓWNA Z BASZTĄ	1	4
2	45422000-1	PALISADA - Ostrokół prosty	5	6

Lp.	Podstawa	Nr spec. techn.	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1	45422000-1		BRAMA GŁÓWNA Z BASZTĄ			
1 d.1	analiza indywidualna	STB-1	Brama główna z basztą w konstrukcji drewnianej na czterech głównych słupach oraz czterech pomocniczych związanych z konstrukcją pomostu. Zwieńczona dachem czterospadowym, pokryta gontem. Przy zejściu na pomost schody. Dodatkowo schody zejściowe na poziom gruntu. Elementy drewniane zakotwione w gruncie na głębokość 1,5 m opalone zabezpieczone dziegiem lub masą bitumiczną. Baszta o wymiarach 4 x 4 m i o wysokości 7,5 m. - konstrukcja (materiał) 2,036+0,905+2,702+0,540+0,338+0,322+0,222+0,199+1,293+1,046+0,456	m ³		
				m ³	10,059	
					RAZEM	10,059
2 d.1	analiza indywidualna	STB-1	Brama główna z basztą w konstrukcji drewnianej na czterech głównych słupach oraz czterech pomocniczych związanych z konstrukcją pomostu. Zwieńczona dachem czterospadowym, pokryta gontem. Przy zejściu na pomost schody. Dodatkowo schody zejściowe na poziom gruntu. Elementy drewniane zakotwione w gruncie na głębokość 1,5 m opalone zabezpieczone dziegiem lub masą bitumiczną. Baszta o wymiarach 4 x 4 m i o wysokości 7,5 m. - montaż (robocizna) 28,8+28,8+86,0+17,2+16,8+16,0+14,4+12,9+84,0+133,2+29,6	mb bali		
				mb bali	467,700	
					RAZEM	467,700
3 d.1	analiza indywidualna	STB-1	Pokrycie dachu z gontu drewnianego - dostawa i montaż 39,50	m ²		
				m ²	39,500	
					RAZEM	39,500
4 d.1	analiza indywidualna	STB-1	Podłoga z desek dębowych gr.4 cm 3,70*3,70	m ²		
				m ²	13,690	
					RAZEM	13,690
2	45422000-1		PALISADA - Ostrokół prosty			
5 d.2	analiza indywidualna	STB-1	Pozostała część ostrokołu jako palisada prosta. Są one zakotwione w ziemi na głębokość 1,5 m i dodatkowo skręcone ze sobą. W ziemi usztywnione poziomymi belkami i klinami. Elementy drewniane zakotwione w gruncie na głębokość 1,5 m opalone i zabezpieczone dziegiem lub masą bitumiczną - konstrukcja 80,0	m ³		
				m ³	80,000	
					RAZEM	80,000
6 d.2	analiza indywidualna	STB-1	Pozostała część ostrokołu jako palisada prosta. Są one zakotwione w ziemi na głębokość 1,5 m i dodatkowo skręcone ze sobą. W ziemi usztywnione poziomymi belkami i klinami. Elementy drewniane zakotwione w gruncie na głębokość 1,5 m opalone i zabezpieczone dziegiem lub masą bitumiczną - montaż 2580,0	mb bali		
				mb bali	2 580,000	
					RAZEM	2 580,000

1. PRZEDMIOT OPRACOWANIA

Przedmiotem opracowania jest budowa grodu historycznego z zabudową towarzyszącą wraz z uzgodnieniami i kosztorysami, na działce nr 544/49

2. DANE OGÓLNE

Powierzchnia opracowywanego terenu 7500 m²

4. OPIS STANU PROJEKTOWANEGO

Projekt grodu historycznego zakłada wydzielenie na terenie dwóch części: grodu oraz przedgrodzia. Cały teren będzie ogrodzony. Gród został wydzielony palisadą (ostrokołem). Podzielono go na ostrokół z blankami oraz prosty. Wejście do grodu prowadzi Brama główna z basztą. Na terenie grodu wydzielono miejsca na chatę główną (międzysłupową), chatę palisadową, wiatę dwuspadową, ziemiankę, stanowiska do strzelania z łuku oraz rzutu oszczepem i toporem. Miejsce kultu zlokalizowano na najwyższym miejscu na działce. Studnię umieszczono w pobliżu projektowanej drogi i miejsc z ławami. Główną komunikację stanowić będzie drewniana droga. Wokoło ostrokołu (po obu stronach baszty) zaprojektowano pomost. Gród posiada cztery wejścia - jedno centralne przez basztę, drugie (dla służb technicznych) przez bramę . szerokości 4m oraz trzecie i czwarte wzdłuż ulicy Markowickiej. W części przedgrodzia wydzielono teren na organizowanie turniejów walk i pokazów. We wschodniej części przedgrodzia zlokalizowano park maszyn obłęźniczych, w którym będą znajdować maszyny obłęźnicze tj: maszyny miotające, tarany, wieża obłęźnicza.