

**PRZEDMIAR**

Klasyfikacja robót wg Wspólnego Słownika Zamówień

45212300-9 Roboty budowlane w zakresie budowy artystycznych i kulturalnych obiektów budowlanych

NAZWA INWESTYCJI : „Budowa wiat przy Centrum Tradycji Strażackiej i Historii Wsi w Rudnikach”  
ADRES INWESTYCJI : 46-325 Rudniki działka nr ew. 77 k.m.3 obręb 19 Rudniki  
INWESTOR : Gmina Rudniki  
ADRES INWESTORA : 46-325 Rudniki ul. Wojska Polskiego 12 A

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : MARIUSZ KOŚCIELNY  
DATA OPRACOWANIA : 02.11.2020

## Klauzula o uzgodnieniu kosztorysu

Konstrukcja wiaty: (rozwiązanie systemowe)

Wymiar: 5 x 7 m , wysokość całkowita od 2,22 do 2,82 m

Zadaszenie wsparte na 6 słupach i 3 belkach głównych łukowych.

Specyfikacja elementów konstrukcji z drewna klejonego:

słup 120/120 - 6 szt.

belka główna łukowa 140/60 - 3 szt.

belka spinająca 60/60- 2 szt.

zastrzał 70/40 - 12 szt.

łata 100/60 -9 szt.

Konstrukcja z drewna klejonego, trzykrotna impregnacja konstrukcji (wstępna - jednokrotna impregnacja bezbarwnym środkiem zabezpieczającym drewno przed owadami i grzybami, oraz końcowa poprzez dwukrotne malowanie wysokiej klasy lazurą w wybranym kolorze - zabezpiecza drewno przed wpływem warunków atmosferycznych na minimum 8 lat )

Okucia stali nierdzewnej, podstawy słupa przykręcane do fundamentu za pomocą kotew pokrycie z poliwęglanu komorowego w kolorze biały-opał

Ogrodzenie panelowe

Ogrodzenie projektuje się z systemowych paneli stalowych zgrzewanych o wysokości 1,73 m, osadzonych na podmurówce prefabrykowanej w wys. 25 cm Całość ogrodzenia będzie miała 2 m wysokości. Rdzeń ogrodzenia stanowią słupy stalowe prostokątne o przekroju min. 60x40x2mm. Wypełnienie ogrodzenia gotowymi panelami wykonanymi z kraty z drutu zgrzewanego o grubości drutu 5 mm, w rozstawie oczek: 200 x 50mm.

Panele zakończone dwoma pionowymi prętami fi 5mm. Przęsła paneli łączone na słupach za pomocą uchwytów i śrub ze stali nierdzewnej. Łączniki między panelami a słupem wyposażone w tłumiki drgań. Słupy ogrodzenia zabetonowane na głębokość min. 0,60 m w blokach fundamentowych w wykopach w gruncie o minimalnych wymiarach bloków 30x30x100 cm, wykonanych z betonu towarowego gęsto plastycznego o wytrzymałości min. B20 (posiadającego atest od producenta). Zabezpieczenie antykorozyjne - elementy ogrodzenia ocynkowane metodą ogniową. Rozstaw osiowy powtarzalnych przęseł ogrodzenia wynosi ca. 2,59 m.

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania  
02.11.2020

Data zatwierdzenia

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz.	Razem
<b>1</b>		<b>Dostawa i montaż wiat</b>			
1	KNR 2-01	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat. gruntu I-II)	m <sup>3</sup>		
d.1	0307-01	2*6*0,16	m <sup>3</sup>	1,920	
				RAZEM	1,920
2	KNR 2-02	Stopy fundamentowe betonowe, o objętości do 0,5 m <sup>3</sup> - ręczne układanie betonu	m <sup>3</sup>		
d.1	0203-01	2*6*0,16	m <sup>3</sup>	1,920	
				RAZEM	1,920
3	KNR-W 2-25	Wiaty drewniane bez ścian bocznych - budowa Wiaty z drewna klejonego, montowana na kotwach stalowych, przykrycie z poliwęglanu mlecznego	m <sup>2</sup>		
d.1	0203-01	2*5*7	m <sup>2</sup>	70,000	
	analogia			RAZEM	70,000
<b>2</b>		<b>Ogrodzenie</b>			
4	KNR 2-23	Ogrodzenia wewnętrzne stalowe na słupkach z profili, wypełnione panelami zgrzewanymi ocynkowaną	m		
d.2	0403-04	53,57	m	53,570	
				RAZEM	53,570