
PRZEDMIAR ROBÓT

NAZWA INWESTYCJI : DWIE ALTANY REKREACYJNE
INWESTOR : Gmina Stąporków
ADRES INWESTORA : ul. Piłsudskiego 132A, 26-220 Stąporków
BRANŻA : OGÓLNOBUDOWLANA

SPORZĄDZIŁ KALKULACJE : mgr inż. Urszula Bocheńska
DATA OPRACOWANIA : 27.06.2018

WYKONAWCA :

INWESTOR :

Data opracowania
27.06.2018

Data zatwierdzenia

OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBIEKTU

Dwie altany rekreacyjnej, konstrukcji drewnianej z dachem czterospadowym, z wypełnieniem ściankami (panelami) ażurowymi pomiędzy słupami

Charakterystyczne parametry techniczne jednej altany

POW. PROJEKTOWANEGO ALTANY - 24,50 m²

WYSOKOŚĆ DO KALENICY: - 3,80 m

WYSOKOŚĆ DO OKAPU: - 2,555 m

SZEROKOŚĆ X DŁUGOŚĆ: - 3,50 x 7,00 m

KĄT NACHYLENIA POŁACI DACHOWYCH: - 25°

Konstrukcja altany

Projektowane dwie altany o wymiarach 3,50 m x 7,00 m każda, o konstrukcji drewnianej:

- stopy fundamentowe 40x40cm połączone belką podwalinową 25x25 cm;
- słupy 14x14 cm, kotwione do ścian fundamentowych;
- dach czterospadowy o kącie nachylenia połaci 25°; kryta gontem bitumicznym; więźba dachowa drewniana:
- murlata 12x12cm
- krokiew 7x14cm
- jętki 5x14cm
- łąty 4x5cm
- kontrłąty 4x3cm.

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
1		ALTANA REKREACYJNA			
1	KNR 2-01 d.1 0307-02	Roboty ziemne z przewozem gruntu taczkami na odległość do 10 m (kat.gr.III) 25,87*2	m ³ m ³	 51,740	
				RAZEM	51,740
2	KNR 2-02 d.1 0290-02	Przygotowanie i montaż zbrojenia elementów budynków i budowli - pręty żebrowane 0,03*2	t t	 0,060	
				RAZEM	0,060
3	KNR 2-02 d.1 0204-01	Stopy fundamentowe prostokątne żelbetowe, o objętości do 0,5 m ³ - z zastosowaniem pompy do betonu 0,58*2	m ³ m ³	 1,160	
				RAZEM	1,160
4	NNRNKB d.1 202 0136-01	(z.I) Fundamenty z bloczków betonowych na zaprawie cementowo-wapiennej 0,8*2	m ³ m ³	 1,600	
				RAZEM	1,600
5	KNR 2-02 d.1 1218-01 analogia	Montaż mocowań pod słupy 12*2	szt. szt.	 24,000	
				RAZEM	24,000
6	KNR 2-01 d.1 0320-0201	Zасыpywanie wykopów liniowych o ścianach pionowych w gruntach kat.III-IV; głębokość do 1.5 m, szerokość 0.8-1.5 m poz.1-(poz.3+poz.4)	m ³ m ³	 48,980	
				RAZEM	48,980
7	d.1 wycena indywidualna	Dostawa i montaż altany wg projektu budowlanego 2	kpl kpl	 2,000	
				RAZEM	2,000
8	KNR 2-31 d.1 0101-01	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV głębokości 20 cm 24,5*2	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
9	KNR 2-31 d.1 0101-02	Mechaniczne wykonanie koryta na całej szerokości jezdni i chodników w gruncie kat. I-IV - za każde dalsze 5 cm głębokości Krotność = 5 poz.8	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
10	KNR 2-31 d.1 0104-05	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szerokości drogi - grubość warstwy po zag. 10 cm poz.8	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
11	KNR 2-31 d.1 0104-06	Mechaniczne zagęszczenie warstwy odsączającej w korycie lub na całej szer. drogi - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zag. Krotność = 10 poz.10	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
12	KNR 2-31 d.1 0114-07	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna o grubości po zagęszczeniu 8 cm poz.8	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
13	KNR 2-31 d.1 0114-08	Podbudowa z kruszywa łamanego - warstwa górna - za każdy dalszy 1 cm grubości po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.12	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
14	KNR 2-31 d.1 0105-07	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu poz.8	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
15	KNR 2-31 d.1 0105-08	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem mechanicznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.14	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
16	KNR 2-31 d.1 0511-02	Nawierzchnie z kostki brukowej betonowej grubość 6 cm na podsypce cementowo-piaskowej poz.8	m ² m ²	 49,000	
				RAZEM	49,000
17	KNR 2-31 d.1 0401-04	Rowki pod krawężniki i ławy krawężnikowe o wymiarach 30x30 cm w gruncie kat.III-IV 21*2	m m	 42,000	
				RAZEM	42,000

Lp.	Podstawa	Opis i wyliczenia	j.m.	Poszcz	Razem
18 d.1	KNR 2-31 0105-05	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - 3 cm grubość warstwy po zagęszczeniu 6,30*2	m ² m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
19 d.1	KNR 2-31 0105-06	Podsypka cementowo-piaskowa z zagęszczeniem ręcznym - za każdy dalszy 1 cm grubość warstwy po zagęszczeniu Krotność = 2 poz.18	m ² m ²	12,600	
				RAZEM	12,600
20 d.1	KNR 2-31 0402-04	Ława pod krawężniki betonowa z oporem 1,89*2	m ³ m ³	3,780	
				RAZEM	3,780
21 d.1	KNR 2-31 0407-02	Obrzeża betonowe o wymiarach 20x6 cm na podsypce piaskowej z wypełnieniem spoin piaskiem poz.17	m m	42,000	
				RAZEM	42,000