**P R O J E K T BUDOWLANY**

**ELEMENTY MAŁEJ ARCHITEKTURY**

I. Dane ogólne

1. Inwestor:

Gmina Krasnobród ul. 3 Maja 36 ,22-440 Krasnobród

NIP 922-272-05-50 REGON 950 368 701

2. Zakres projektu:

A. Wiata ochronna

B. Stół i ławy

C. Tablica informacyjna

D. Kosz typowy

3. Autor opracowania

arch. Konstanty Radzik

II. Opis projektu

A. Wiata

1. Fundamentowanie

Przyjęto osadzenie obiektu na czterech stopach fundamentowych wykonanych jako bloczki żelbetowe o wymiarach 30cmx30cmx105cm (beton B-25), zakopanych w podłożu

Każda stopa ma osadzona markę stalową z przyspawana blachą stalową montażową o grubości 5mm z dwoma otworami na śruby mocujące ¢ 10mm

ława o wymiarach 45x190x45- szt. 2.

stół 75x230x70- szt.1

2. Konstrukcja nośna

Wykonana z drewna sosnowego kl.II impregnowanego ciśnieniowo preparatami grzybo i pleśniobójczymi.

Cała konstrukcja opiera się na czterech słupach 18x18 mocowanych za pomocą

śrub stalowych ¢10mm do stop fundamentowych. Słupy spięte płatwiami o wymiarach

18x18 usztywniono zastrzałami.

3. Więźba dachowa

krokwiowo-jętkowa- wykonana tradycyjnie z zaciosami ciesielskimi. Krokwie i jętki o wymiarach 8x18

4. Pokrycie dachowe

Połać dachowa obita szalówka drewniana gr 3.2 cm jednostronnie struganą

Na deskowaniu położona papa wstępnego krycia oraz gont bitumiczny z posypka ceramiczną, w kolorze brązowym.

Przyczółki oszalowane deskami struganymi dwustronnie

5. Posadzka

pod zadaszeniem wykonana z kostki betonowej (szarej)gr. 8cm na podsypce

cementowo- piaskowej gr 5cm, ujętej w obrzeże betonowe.

Uwaga: całość elementów drewnianych zaimpregnować ciśnieniowo preparatami grzybo i pleśniobójczymi, oraz pomalować w kolorze ciemny orzech

B. Stół i ławy

wykonać z bierwion struganych 14x14cm łączonych przy pomocy kołków drewnianych i skręcanych śrubami stalowymi ¢ 10mm ( łby śrub schowane i zaflekowane kołkami drewnianymi). Siedzisko h=45cm, stół h=75cm. Wykonać wg rysunku

C. Tablica informacyjna

1. Fundamenty

Stopy fundamentowe wg rysunku (analogicznie jak dla wiaty z blachami montażowymi)

2. Konstrukcja nośna

słupy drewniane (rozstaw 120cm,)sosnowe, strugane o przekroju 14x14 połączone płatwią 14x14 z daszkiem

3. Konstrukcja daszku

wykonany z krawędziaków. Krokwie i poprzeczki do tablic 5x10cm. Wysokość tablicy 2.50m, szerokość 1.50m.

Pokrycie – gont bitumiczny

4. Tablica

płyta OSB lub sklejka o wymiarach 70x100cm

Uwaga: całość elementów drewnianych zaimpregnować ciśnieniowo preparatami grzybo i pleśniobójczymi, oraz pomalować w kolorze ciemny orzech

D. Kosz

typowy , katalogowy:

Kosz na śmieci stalowy, model

III. Spis rysunków

Elementy małej architektury ( wiata ochronna ,stół ,ława )

Rys. nr 0. Projekt zagospodarowania terenu skala 1.500

Rys. nr 1. Rzut przyziemia skala 1:50

Rys. nr 2. Przekrój A-A skala 1 :50

Rys. nr 3. Przekrój B-B skala 1:50

Rys. nr 4. Rzut więźby dachowej skala 1:50

Rys. nr 5. Elewacja boczna skala 1:50

Rys nr 6. Elewacja frontowa A skala 1 :50

Rys. nr 7. Elewacja Frontowa B skala 1 :50

Tablica informacyjna

Rys. nr 8. Tablica informacyjna :rzut, przekroje, elewacje skala 1 :50

Kosz na śmieci :karta katalogowa

opracował:

mgr inż. arch. Konstanty Radzik

Upr. Bud. 149/LBOKK/2016