

OPIS TECHNICZNY

DO PROJEKTU ALTANY ŚMIETNIKOWEJ

1. Przedmiot opracowania:

Przedmiotem opracowania jest projekt placu zabaw dla inwestycji jaką jest budowa żłobka na dz. nr ewid. 1528/1 ul Warszawska obręb 0010 Wiązownica, gmina Wiązownica.

2. Stan istniejący:

Przedmiotowa działka położona jest w terenie o nieznacznym nachyleniu w kierunku zachodnim, który uznaje się za docelowe ukształtowanie. Miejsce przeznaczone na altanę śmietnikową zlokalizowane jest w zachodniej części działki.

3. Forma architektoniczna i funkcja:

Altanę śmietnikową zaprojektowano od strony zachodniej.

Altanę zaprojektowano z lekkiej konstrukcji stalowej ze ścianami ażurowymi o wypełnieniu z siatki stalowej. Zadaszenie altany z blachy trapezowej T-35 na konstrukcji stalowej. Dach jednospadowy o nachyleniu 6 %. Altana posadowiona na prefabrykowanych stopach betonowych, zagłębionych 48 cm poniżej terenu. Posadzka wykończona kostką brukową – zgodnie z nawierzchnią utwardzoną dojazdów, dróg, miejsc postojowych.

Poziom zera – 181,10 m n.p.m.

Wymiary zewnętrzne altany: 3,00 x3,00m

Projektowany obiekt będzie pełnił funkcję zabezpieczenia pojemników na odpady stałe przed oddziaływaniem warunków atmosferycznych.

4. Dane charakterystyczne:

Powierzchnia zabudowy:	9,00 m²
Powierzchnia użytkowa:	8,30 m²
Kubatura:	22,86 m³
Wysokość:	2,63 m

5. Elementy konstrukcyjne i materiały wykończeniowe:

- Prefabrykowane stopy betonowe 50x50x30 cm
- Słupy główne: profile stalowe z kształtowników zamkniętych 60x60x4 malowane proszkowo w kolorze ciemnoszarym

- Dach :

- Rygle z profili stalowych z kształtowników zamkniętych 60x60x4 malowane proszkowo w kolorze ciemnoszarym
- Płatwie profile stalowe z kształtowników zamkniętych 60x30x3 malowane proszkowo w kolorze ciemnoszarym
- Blacha trapezowa T35 gr. 0,7 mm

- Ściany : wypełnienie ścian z ażurowej siatki stalowej malowanej proszkowo w kolorze ciemnoszarym

- Warstwy podłogi na gruncie:

- Kostka betonowa gr. 8 cm
- Podsypka piaskowa stabilizowana gr. 10 cm
- Grunt rodzimy

PROJEKTOWAŁ:

mgr inż. arch. Eliza Stępień
28/R-545/ŁOIA/06

SPRAWDZIŁ:

mgr inż. arch. Zbigniew Stawski
upr: KI - 37 / 97