

P R O J E K T B U D O W L A N Y

OBIEKT Budowa altany z kominkiem

- pow. zabudowy 87,60 m²
- pow. użytkowa 84,60 m²
- kubatura 358,70 m³

ADRES bud. Nowa Kubra ,
Działka nr 58

INWESTOR Gmina Przytuły
18-423 Przytuły , ul. Supska 10

ZESPÓŁ PROJEKTOWY

Imię nazwisko	specjalność	nr upr. bud.	nr izby	podpis
Projektant, inż. Fabian Okurowski	architektoniczna i konstrukcyjno – bud.	Łom. 33/82	PDL/BO/1010/01	
Sprawdzający mgr inż. arch. Dariusz Łuniewski	architektoniczna	BŁ POKK/16/2003	PD-0223	

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego budowy altany z kominkiem na działce nr 58 we wsi Nowa Kubra

1. Dane ogólne

- 1.1 Lokalizacja – na działce o numerze geodezyjnym 58 położonej we wsi Nowa Kubra gm. Przytuły, w istniejącej zabudowie zgodnie z decyzją o ustaleniu lokalizacji celu publicznego
Projektowane altana z kominkiem

1.2. Dane projektowe :

Pow. zabudowy	87,55 m ²
Pow. użytkowa	84,60 m ²
Kubatura	358,70 m ³

2. Dane konstrukcyjno – materiałowe

2.1. Posadowienie budynku.

Ławy, fundamenty, posadowiono bezpośrednio na stabilnym gruncie. Na podstawie Rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24.09.1998 roku w sprawie ustalenia geotechnicznych warunków posadowienia obiektów budowlanych / Dz. U. 126 póź. 830 / projektowany obiekt *zalicza* się do drugiej kategorii geotechnicznej. Stwierdza się „że na działce, na której zlokalizowano projektowane obiekty występują proste warunki gruntowe, warstwy gruntu równoległe do powierzchni terenu”. Zwierciadło wody gruntowej znajduje się poniżej posadowienia ław fundamentowych.

Ławy fundamentowe szer.30cm projektuje z betonu klasy C16/20 wyprowadzone 1,20 cm poniżej poziomu gruntu, zbrojone stalą zbrojeniową klasy AIII 34GS 4Ø12, strzemiona stalą zbrojeniową klasy A-0 Ø 6 co 30cm

Ściany powyżej terenu zaprojektowano na fundamencie żelbetowym z betonu B25 gr 25cm zakończone wieńcem

2.2. Wieżba dachowa

Wieżba dachowa oraz konstrukcja budynku drewniana z drewna klasy C24.
Przekroje i układ elementów wieźby wg rysunków
Podłoga z kostki betonowej typu polbruk na podsypce piaskowej

Drewno więźby dachowej należy zabezpieczyć przed korozją biologiczną, przed działaniem ognia i dodatkowo przed wpływami atmosferycznymi. Czoło i wręby należy starannie nasączyć impregnatem przed wbudowaniem elementu. Łączenie elementów na zaciosach ciesielskich, śruby i klamry ciesielskie. Do łączenia elementów drewnianych należy użyć blach stalowych profilowanych dostępnych w handlu. Pokrycie dachu z papy bitumicznej w kolorze grafitowym, na deskowaniu pełnym. Drewno na konstrukcję więźby dachowej uodpornić do stanu trudno zapalnego przez pomalowanie środkami ogniochronnymi FOBOS M-2

2.3. Kominek

Ławę fundamentową o wymiarach 1,3 x 0,8 projektuje z betonu klasy C16/20 wyprowadzone 1,20 cm poniżej poziomu gruntu,

Ściany powyżej terenu zaprojektowano na fundamencie żelbetowym z kamienia polnego ciętego gr 30 cm na zaprawie cementowej do wysokości 2,4 , powyżej jako komin z cegły ceramicznej pełnej klinkierowej.

Bezpieczeństwo pożarowe

- klasa odporności pożarowej projektowanego budynku „E” o konstrukcji bud. NRO
- budynek zaliczany do kategorii zagrożenia ZL
- dojazd do wejścia głównego – istniejący wjazd z drogi wojewódzkiej

Uwagi !

Materiały użyte do wbudowania powinny posiadać odpowiednie atesty , aprobaty oraz posiadać znak bezpieczeństwa i być dopuszczone do stosowania w obiektach użyteczności publicznej.

Opracował :