

PROJEKT WIATY GRILOWEJ

nazwa obiektu budowlanego:

Wiata grillowa

adres obiektu budowlanego:

Gmina Kołaczyce, obr. 0008 Sieklówka Górna

nr ewid. działki:

działka nr ew. 423/I

Jednostka projektowa:



Architekci

Ul. Kadyiego 8, 38-200 Jasło

inwestor:

Gmina Kołaczyce, Ul. Rynek I, 38-213 Kołaczyce

Funkcja:	Imię i Nazwisko	Nr uprawnień / Izba	Podpis i pieczęć projektanta
Architektura			
Projektant	mgr inż. arch. Ewelina Węgrzynowicz-Włodzik	Rz/A-17/08 PK-0226	
Odpowiedzialny za cały projekt budowlany	Upewnienia budowlane w specjalności architektonicznej		

Kategoria obiektu budowlanego : **VIII**

Data opracowania: **Luty 2019**

Sygnatura projektu: **U271**

OPIS DO PROJEKTU ARCHITEKTONICZNO-BUDOWLANEGO

1. Przedmiot inwestycji.

1.1 Przedmiotem inwestycji jest budowa wiaty grillowej.

1.2 Podstawa opracowania.

- Zlecenie Inwestora
- Aktualna mapa sytuacyjno – wysokościowa do celów projektowych w skali 1:500
- Wizja lokalna w terenie i uzgodnienia z Inwestorem.

2. Istniejący stan zagospodarowania.

Działka nr ew. 423/I w miejscowości Sieklówka Górna, gm. Kołaczyce posiada regularny kształt. Działka jest uzbrowiona oraz nieogrodzona. Posiada istniejący zjazd na drogę publiczną. Teren przeznaczony na wiatę grillową jest nasłoneczniony i usytuowany w sąsiedztwie istniejącej zieleni, pokryty nawierzchnią trawiastą.

3. Dane ogólne o projektowanej inwestycji .

Projektowana wiaty grillowa jest parterowa, pokryta dachem czterospadowym. Obiekt wykonany technologią drewnianą.

Powierzchnia zabudowy	42,0 m ²
Kubatura	140,0 m ³
Wymiary zewnętrzne	6,00m x 7,00m.
Wysokość w kalenicy:	4,19m
Kąt nachylenia połaci dachowych:	20°

4. Dane konstrukcyjno-budowlane.

a) Układ konstrukcyjny obiektu

Obiekt parterowy drewniany. Czterospadowy dach o konstrukcji drewnianej o kącie nachylenia 20° pokryty deską pióro-wpust oraz gontem bitumicznym. Dach wsparty na słupach drewnianych. Boki wiaty zabudowane do wysokości 1m deską imitującą bal, górą pergole drewniane. Słupy posadowione na stopach fundamentowych. Podłoże wiaty stanowi kostka brukowa na podbudowie żwirowo-piaskowej.

b) Zastosowane elementy konstrukcyjne

Słup 15x15cm
Płatew 15x20cm
Kleszcze 2x4x18cm
Krokiew 8x18cm, 8x16cm

4.1 Fundamenty.

Poziom posadowienia fundamentów poniżej poziomu terenu, na gruncie rodzimym. Fundamenty zaprojektowano w postaci stóp fundamentowych z betonu C20/25 (B25). Posadowienie stóp fundamentowych 1,2m poniżej poziomu gruntu.

Podbudowa chodników: 6cm kostka brukowa, 5cm żwirek o frakcji 2-8mm, 10cm kliniec o frakcji 0-33mm, 15cm pospółka, warstwa nośna po zdjęciu humusu.
Obrzeże betonowe 6 x 20cm, fundament z betonu B-15

4.2 Dach

Dach o konstrukcji drewnianej opartej za pośrednictwem płatwi na słupach zewnętrznych. Pokrycie dachu deską pióro-wpust oraz gontem bitumicznym. Drewno konstrukcyjne klasy C24. Wszystkie elementy drewniane należy zabezpieczyć przed korozją biologiczną przez 2-krotne smarowanie preparatem solnym „IntoX S” wg wytycznych stosowanych przez producenta lub innymi środkami dopuszczonymi do stosowania w budownictwie mieszkalnym. Nachylenie połaci dachowych 20 st.

4.3. Malowanie i powłoki zabezpieczające

Konstrukcje obiektu zabezpieczyć odpowiednim impregnatem oraz środkami przeciw owadom i grzybom. Wszystkie elementy drewniane pokryć bejco lakierami odpornymi na warunki atmosferyczne.

5.0 Warunki wykonania robót budowlano-montażowych.

Wszystkie roboty budowlano-montażowe, a także odbiór robót, należy wykonać zgodnie z warunkami techn. wykonania i odbioru robót budowlano-montażowych wyd. przez Ministerstwo Gospodarki Przestrzennej i Budownictwa, a opracowanych przez Instytut techniki Budowlanej.