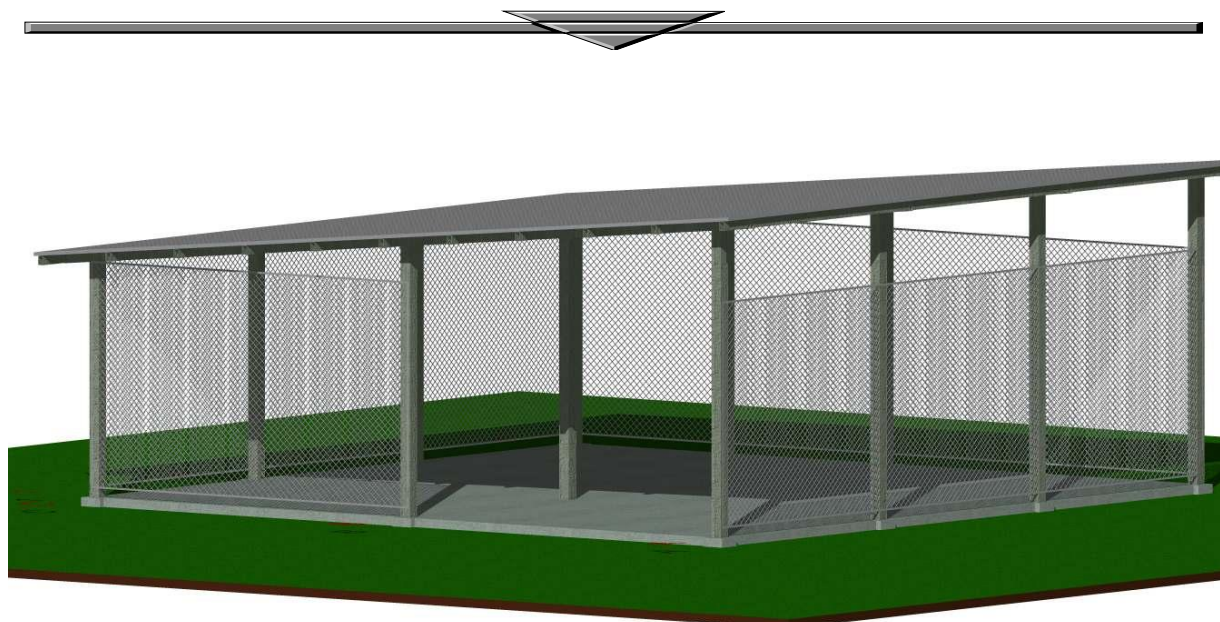




**BIURO USŁUG PROJEKTOWYCH I OBSŁUGI
INWESTYCYJNEJ >> JAN HARA<<**

**37-420 Rudnik nad Sanem ul. Rynek nr 38.
Regon: 830188076; Nr członk. P.I.I.B. PDK/BO/0199/01.**



liczność oprac. egzemplarzy	4	Nr egzemplarza	1	2	3	4
-----------------------------	---	----------------	---	---	---	---

Inwestorzy:	Gmina Jeżowe z siedzibą Jeżowe 136 A.
Obiekt:	Wiata konstrukcji stalowej.
Rodzaj opracowania:	Projekt budowlany.

PROJEKT

Obiekt: Wiata konstrukcji stalowej.

Adres budowy: Jeżowe, działka nr ewidencyjny gruntów 5172.

Inwestor: Gmina Jeżowe z siedzibą Jeżowe nr 136A.

Rodzaj opracowania: projekt budowlany.

PROJEKT ZAWIERA:

1. Stronę tytułową.
2. Opis techniczny wiaty.
3. Obliczenia statyczne elementów konstrukcyjnych wiaty.
4. Rysunki:
 - Rzut stóp fundamentowych poziom I w skali 1:50
 - Rzut stóp fundamentowych poziom II w skali 1:50
 - Rzut przyziemia w skali 1:50
 - Rzut konstrukcji dachu w skali 1:50
 - Widok konstrukcji nośnej wiaty
 - Rzut dachu w skali 1:50
 - Przekrój pionowy w skali 1:50
 - Elewacje w skali 1:50
 - Widok wiaty

Rudnik, kwiecień 2016 r.

Projektant - imię i nazwisko	Numer uprawnień	Zakres posiadanych uprawnień	Podpis
Projektant: Branża architektoniczna i konstrukcyjna Jan Hara	71/Tbg/88	Do projektowania w specjalności konstrukcyjno - budowlanej	
Mgr. Inż. arch. Marek Gierulski Projektant sprawdzający - branża architektoniczna	29/Tbg/93	Do projektowania w specjalności architektonicznej bez ograniczeń.	
Mgr Inż. Adam Krupa Projektant sprawdzający - branża konstrukcyjna	PDK/0166/PW OK/12	Do projektowania w specjalności konstrukcyjno budowlanej bez ograniczeń	

OPIS TECHNICZNY

do projektu budowlanego wiaty konstrukcji stalowej.

I. Dane ogólne i lokalizacja projektowanej wiaty:

Wiąta jednokondygnacyjna niepodpiwniczona, konstrukcji stalowej o ścianach poszytych siatką plecioną ocynkowaną, z dachem jednospadowym krytym blachą, bez instalacji.

II. Dane techniczne:

- powierzchnia zabudowy	64,00 m ²
- powierzchnia użytkowa	64,00 m ²
- k u b a t u r a	208,00 m ³

III. Program użytkowy:

1.	Wiąta o pow. użytkowej	64,00 m ²
----	------------------------	----------------------

Cała powierzchnia użytkowa (bez podziału na pomieszczenia) przeznaczona została do przechowywania sprzętu i materiałów które muszą być chronione przed zamakaniem.

IV. Część konstrukcyjna:

- 4.1. Stopy fundamentowe: z betonu żwirowego kl. B-20, zbrojone stalą klasy A-III - z wyprowadzonymi kotwami z pręta śr. 14 mm z gwintowanymi końcami do mocowania słupów stalowych (po 4 pręty dla każdej stopy). Głębokość posadowienia stóp fundamentowych przewidziano 1,00 m poniżej istniejącego poziomu terenu. Stopy należy wykonać wg rysunku konstrukcyjnego na planszy rysunkowej nr K.01.1.
- 4.2. Rama stalowa: - elementami nośnymi wiaty jest 3 szt. ram stalowych dwuprzęsłowych - słupy z profili zamkniętych RK 120x4 mm, pasy górne ramy z profili zamkniętych RP 120x60x4 mm łączonych przez spawanie.
- 4.3. Poszycie ścian: na ścianach z wyjątkiem jednego przęsła przewidziane zostało poszycie wysokości 2,50 m z siatki plecionej ocynkowanej mocowanej na naprężonych prętach stalowych ocynkowanych Ø5 mm
- 4.4. Płatwie stalowe: dla mocowania pokrycia dachu zaprojektowane zostały płatwie stalowe z profili zamkniętych RP 100x60x4 mm spawanych pomiędzy ramami nośnymi ze zrównaniem górnej płaszczyzny z górną płaszczyzną ramy.

- 4.6. Pokrycie: przewidziano pokrycie dachu z blachy trapezowej powlekanej T-40, mocowanej blachowkrętami do płatwi stalowych. Deski czołowe i wiatrowe 40x130 mm okute blachą powlekana płaską.
- 4.7. Podłoże: z betonu żwirowego klasy B-20 układanego warstwą grubości 20 cm i zatartego wierzchem na gładko, zbrojonego siatką z prętów Ø6 mm o oczkach 15 x 15 cm.
- 4.8. Zabezpieczenie antykorozyjne: Elementy stalowe konstrukcji wiaty po dokładnym odrdzewieniu i odtłuszczeniu, miniowane i malowane dwukrotnie farbą chlorokauczukową.
- 4.9. Roboty różne: obróbki blacharskie obrzeży dachu z blachy powlekanej gr. 0,55mm.

V. Instalacja:

- 5.1. W obrębie wiaty nie przewiduje się żadnych instalacji.

Rudnik , kwiecień 2016 r.

Projektant: