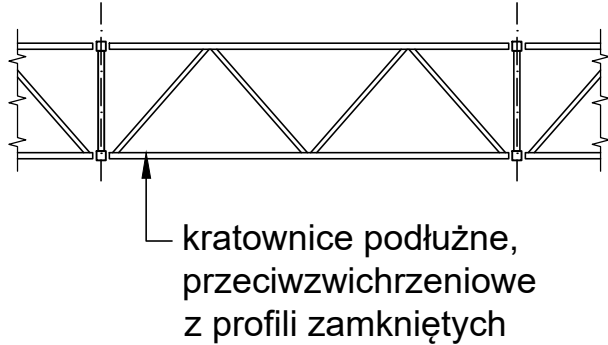


- Usztywnienie połaciowe dachu systemem stężeń typu "X" z prętów okrągłych Ø20
- Płatwie dachowe systemowe z zetowników zimnogiętych

Stal konstrukcyjna klasy S235
Połączenia skręcane na śruby klasy 8.8(8)



Podkonstrukcja tworząca spadek i połączenie połaci dachowych z płyt warstwowych, spawana z profili zamkniętych kwadratowych. Mocowanie stelaża do płyt warstwowych na blachowkręty.

Szczegóły konstrukcyjne oraz detale
- wg projektu wykonawczego

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak ul. Zagajewskiego 18/28 Włocławek tel.: 600 513 056 e-mail: piotrowojtczak@o2.pl		
Tytuł projektu: BUDOWA LABORATORIUM BADAWCZEGO WRAZ Z INFRASTRUKTURĄ TECHNICZNĄ		
Nazwa rys.: RZUT KONSTRUKCJI DACHU		
Inwestor: Dominik Będziak Bogucin 109B 87-811 Fabianki	Adres bud.: dz. nr 313, 42/51 obręb ewid. Bogucin, Gmina Fabianki	
Projektant branża konstr.: mgr inż. Anna Krystofiak uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr UA-V-7342-5/11/97 Wk	Projektant branża konstr.: mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane do projektowania bez ograniczeń w specjalności konstrukcyjno-budowlanej nr KUP/0005/POOK/07	
Maj 2018 r.	Skala: 1:100	Nr rys.: 4