



Konstrukcję dachową zaprojektowano z drewna :

- klasy min. C-24
- z tarcicy o grubości 60 mm
- suszonego termicznie do wilgotności 12-16% w temperaturze suszenia 65÷110°C
- struganego czterostronnie
- zaimpregnowanego trójfunkcyjnym środkiem typu FOBOS M-4, zabezpieczającym drewno przed działaniem grzybów, owadów i ogniem

Pokrycie dachu - dachówka ceramiczna typu Roben Bergamo.

- Projekt konstrukcji opracowano na konstrukcyjnym oprogramowaniu firmy "MiTek Industries Polska" - "TrussCon" i "RoofCon".
- Głównymi elementami nośnymi dachu są prefabrykowane drewniane dźwigary kratowe oparte na stropie i ścianach zewnętrznych oraz podciągach.
- Połączenia poszczególnych prętów ustroju kratowego są wykonane z prasowanych płytek kolczastych.
- Dźwigary zamocowane są do podwalin za pomocą stalowych kątowników.
- Stateczność przestrzenną konstrukcji jak również sztywność przeciwyboczeniową zapewnia system usztywnień połaciowych poprzecznych, pionowych podłużnych i poszycie z płyt typu OSB3.

Konstrukcyjna Pracownia Projektowa Piotr Jan Wojtczak			
Włocławek ul. Zagajewskiego 18/28		tel.: 600 513 056 e-mail: piotrwojtczak@o2.pl	
Obiekt: Budowa budynku biurowego wraz z parkingiem służącym wykonywaniu zadań publicznych realizowanych przez Powiat Włocławski			
Adres: Włocławek, ul. Związków Zawodowych dz. nr 73/1, 74/2, 73/2, 74/3, 71/2, 72/2 obręb 0470 Włocławek KM 47			
Inwestor: Powiat Włocławski ul. Cyganka 28, 87-800 Włocławek			
Nazwa rys.: RZUT KONSTRUKCJI DACHU			
Konstrukcja:		Data: Wrzesień 2018 r.	
mgr inż. Piotr Wojtczak uprawnienia budowlane w specjalności konstrukcyjno-budowlanej do projektowania bez ograniczeń nr KUP/0005/P00K/07		Skala: 1:100	Nr rys.: K5