



Uwagi:  
- Wszelkie prace budowlane należy wykonywać zgodnie z odpowiednimi warunkami technicznymi, zasadami sztuki budowlanej i przepisami BHP.  
- Brak wskazania na rysunku technicznym elementu którego zastosowanie wynika ze znanych lub powszechnie przyjętych rozwiązań wykonawca powinien skonsultować z inwestorem i projektantem.  
- Dopuszcza się zastosowanie materiałów zamiennych o nie gorszej jakości za zgodą projektanta.  
- Ze względu na charakter obiektu wszelkie wymiary i różne należy sprawdzać na budowie.  
- Montaż konstrukcji prowadzić zgodnie z zaleceniami producenta elementów konstrukcyjnych.

UWAGI:  
konstrukcja żelbetonowa słupów i dźwigarów dostosowana do klasy odporności pożarowej budynku kat C

**skłupy żelbetonowe prefabrykowane**  
w klasie R50  
beton C 35/45  
stal zbrojeniowa AIIIIN (RB 500W)

**konstrukcja dachu**  
wspary żelbetonowe sprężone  
R15  
beton C50/60  
stal zbrojeniowa AIIIIN (RB 500W)  
stal profilowa S355J2/S3  
stal sprężająca Y1860S7

**elementy monolityczne (fundamenty)**  
beton C30/37  
stal AIIIIN (B500SP)

**elementy pokrycia dachu**  
RE 15  
podkonstrukcja stalowa pod świetliki i pokrycie dachowe zabezpieczona ognioowo REI15

Jednostka projektowa: BPP Jerzy Jakimiec ul. Słowackiego 20b, 58-300 Wałbrzych tel. (71) 48422139, e-mail: jpp@wp.pl	Inwestor: INVEST-PARK DEVELOPMENT ul. Uczniowska 16, 58-306 Wałbrzych
Realizacja: BUDOWA HALLI PRODUKCYJNO-MAGAZYNOWEJ I CZĘŚCIA ADMINISTRACYJNO-USŁUGOWA (INKUBATOR PRZEDSIĘWZĘCZOŚCI) I ZAGOSPODAROWANIE TERENÓW ZEWNĘTRZNYCH W CELU UTWORZENIA PARKU BIZNESU W ŚWIEBODZICACH PRZY ULICY STREFOWEJ	
Projekt: PROJEKT BUDOWLANY - KONSTRUKCJA	Nr rys.: K09
Nazwa rysunku: RZUT DACHU HALLI	Skala: 1:100
Projektant: inż. Jerzy Jakimiec AU - F 2 / 169 / 81	Podpis:
Sprawił: mgr inż. Marcin Nowak NBGP.V-7342/3/91/88	Podpis:
Data: IX.2018	PRACA AUTORSKIE ZASTRZEŻENIE KOPLOWANIE BEZ PIENIEŻNEJ ZGODY AUTORA ZABRONIONE