


Dach dwuspadowy o spadku 36°. Konstrukcja dachu – więzary D1 z drewna klejonego klasy GL28c. Pokrycie dachu wg warstw przedstawionych w części architektonicznej projektu. Konstrukcja oparta jest na słupach żelbetowych, które zostały zamocowane w fundamentach. Dach został zaprojektowany jako nieprzesuwny.

UWAGA:

- Nad salą zaprojektowano pokrycie w postaci prefabrykowanych elementów dachowych ze zintegrowanym rusztem nośnym w postaci belek drewnianych.
- Elementy prefabrykowane należy wykonać jako dwu i trój-przęsłowe o długościach zgodnie z częścią rysunkowa. Standardowa szerokość zastosowanych płyt dachowych wynosi 2,50m.
- Wielko-powierzchniowe prefabrykaty dachowe zapewniają sztywność tarczy dachowej i eliminują konieczność stosowania tężników oraz stężeń połaciowych. Elementy dachowe stanowią integralną część konstrukcji dachu i muszą być montowane razem z dźwigarami z drewna klejonego.

Warsztatowy projekt dachu należy opracować przed realizacją dla wybranego systemu dachu. Projekt winien opracować dostawca dachu w uzgodnieniu z Nadzorem Autorskim.

Obliczenia statyczno-wytrzymałościowe wykonano zakładając system Eurolam, douszcza się zastosowanie systemu równoważnego po wykonaniu obliczeń statyczno-wytrzymałościowych konstrukcji dachu oraz przyziemia i uzyskaniu zgody Nadzoru Autorskiego.

 PRIMTECH Szymon Kita tel: 506-340-000 www.primtech.pl	Funkcja	Imię i nazwisko	Nr uprawnień	Podpis
	Projektował konstr.-bud.	mgr inż. Szymon Kita upr. bud. w spec. konstr.-bud.	SLK/4918/PBkb/16	
	Lokalizacja:	83-210 BYTONIA, UL. KASZTELAŃSKA 3, DZIAŁKA NR 280/4		
Nazwa projektu/Obiekt: BUDOWA SALI GIMNASTYCZNEJ PRZY SZKOLE PODSTAWOWEJ W BYTONI				
Inwestor: GMINA ZBLEWO UL. GŁÓWNA 40 83-210 ZBLEWO	Nazwa rysunku: DŹWIGAR D1			
	Faza proj.:	PROJEKT TECHNICZNY/WYKONAWCZY	Nr rysunku: K-11	Nr egz.:
Data: GRUDZIEŃ 2021 r.	Skala:	1:75		
Korzystanie z rozwiązań technicznych zawartych w niniejszym projekcie, w zakresie przekraczającym ustalenia umowy na opracowanie dokumentacji, wymaga pisemnego zezwolenia: PRIMTECH Szymon Kita				