

A. OPIS TECHNICZNY

Opracowanie obejmuje projekt wykonawczy dachowej konstrukcji nośnej z drewna klejonego dla budynku sali gimnastycznej w Szkole Podstawowej w Nowej Wsi.

Budynek zaprojektowano na planie prostokąta o wymiarach w osiach 25,50x15,30 i wysokości 9,24m.

Podstawa opracowania

- **Umowa** nr 01/11/P/2017 zawarta między firmami:
 -
 - oraz
 - **Pracownia Projektowa mgr inż. Krystyna Juchniewicz** z siedzibą w 80-299 Gdańsk, ul. Kozioróżca 18A/1
- **Karta projektu**, zawierająca dane szczegółowe na temat warunków konstrukcyjnych i obciążeń uzgodniona z mgr inż. Krystyną Juchniewicz dn. 14.12.2017.
- **Dokumentacja projektowa** opracowana przez: PRACOWNIA PROJEKTOWA mgr inż. Krystyna Juchniewicz z siedzibą w 80-299 Gdańsk, ul. Kozioróżca 18A/1
- **Obowiązujące Normy**, w tym:
 - obliczenia konstrukcji drewnianej zgodnie z PN-B-03150:2000
 - klasy drewna w/g EN 14080:2013
 - obciążenia śniegiem w/g PN-EN 1991-1-3:2005/2008
 - obciążenia wiatrem w/g PN-EN 1991-1-4:2005/2008
 - obciążenia stałe w/g PN-EN 1991-1-1:2004

Obciążenia

- Obciążenie śniegiem – strefa 3 obciążeń śniegiem wg normy PN-EN 1991-1-3:2005/2008.
- Obciążenie wiatrem – strefa 3, obciążenie wiatrem wg PN-EN 1991-1-4:2005/2008
- Obciążenia stałe – przyjęto obciążenia zgodnie z załączoną do opracowania „Kartą Projektu”