

1. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH W BUDYNKU SZKOŁY FORUM

Dźwigary pełne dwu trapezowe z drewna klejonego Kl. GL 24

Przekrój na podporze – B/Hp = 200/900 mm

Przekrój w kalenicy – B/Hp = 200/1300 mm

Długość dźwigara – L = 22200 mm

Ilość dźwigarów – 4 sztuki (osie: 10-14)

Objętość drewna – Q=27,60 m³

2. ZESTAWIENIE ELEMENTÓW DREWNIANYCH W BUDYNKU SALI SPORTOWEJ HALA-DZWIGARY

Podwójne dźwigary pełne dwu trapezowe z drewna klejonego Kl. GL 24

Przekrój na podporze – 2x B/Hp = 200/900 mm

Przekrój w kalenicy – 2x B/Hp = 200/1300 mm

Długość dźwigara nr1 – L = 30800 mm

Ilość dźwigarów nr1 – 4x2=8 sztuk (osie: F, I, K, L)

Długość dźwigara nr2 – L = 25200 mm

Ilość dźwigarów nr2 – 3x2=6 sztuk (osie: D, N-P)

Objętość drewna łącznie – Q=75,60 m³

HALA-PŁATWIE

Płatwie pełne dwu trapezowe z drewna klejonego Kl. GL 24

Przekrój stały – 150/450 mm

Długość płatwi – L = 539 mb

Objętość drewna – Q= 41,80 m³