

PANELLS KLH

Els panells de KLH (fusta laminada) també formen part del sistema estructural de l'edifici. La idea d'utilitzar aquest material va sorgir del fet de fer una construcció sostenible, de ràpida execució i totalment en sec i fugir així de la típica solució de forjat de formigó amb xapa col·laborant.

Aquest sistema constructiu té la mateixa importància que l'estructura metal·lica de l'edifici, atès que els forjats, els nuclis verticals, les "mashrabiyes" i les façanes, s'han fet amb aquest material.

A més, s'ha dissenyat pensant que la fusta pugui ser vista des de l'interior.

S'ha fet un espejament acurat amb les mides i acabats i un càlcul aproximat dels gruixos dels panells.

