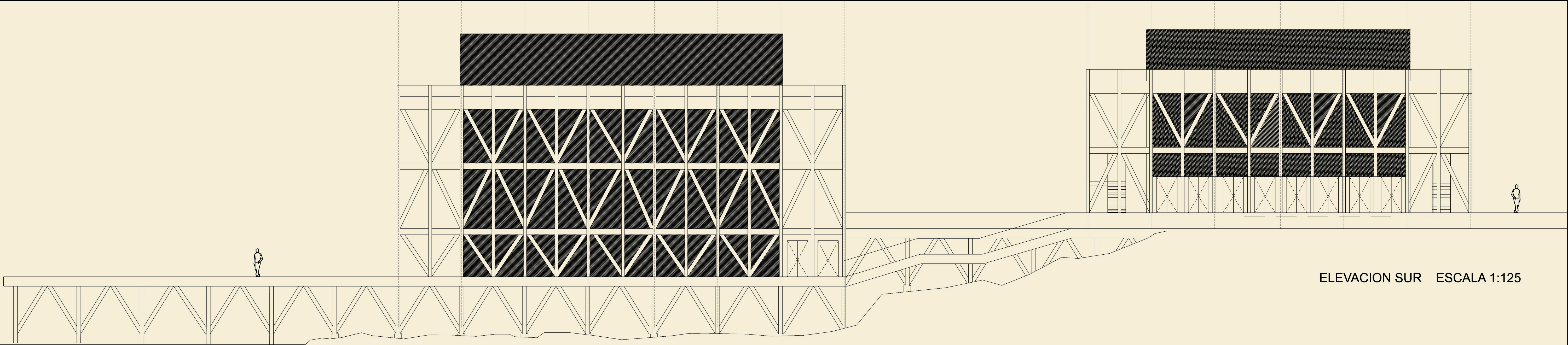


Estructura

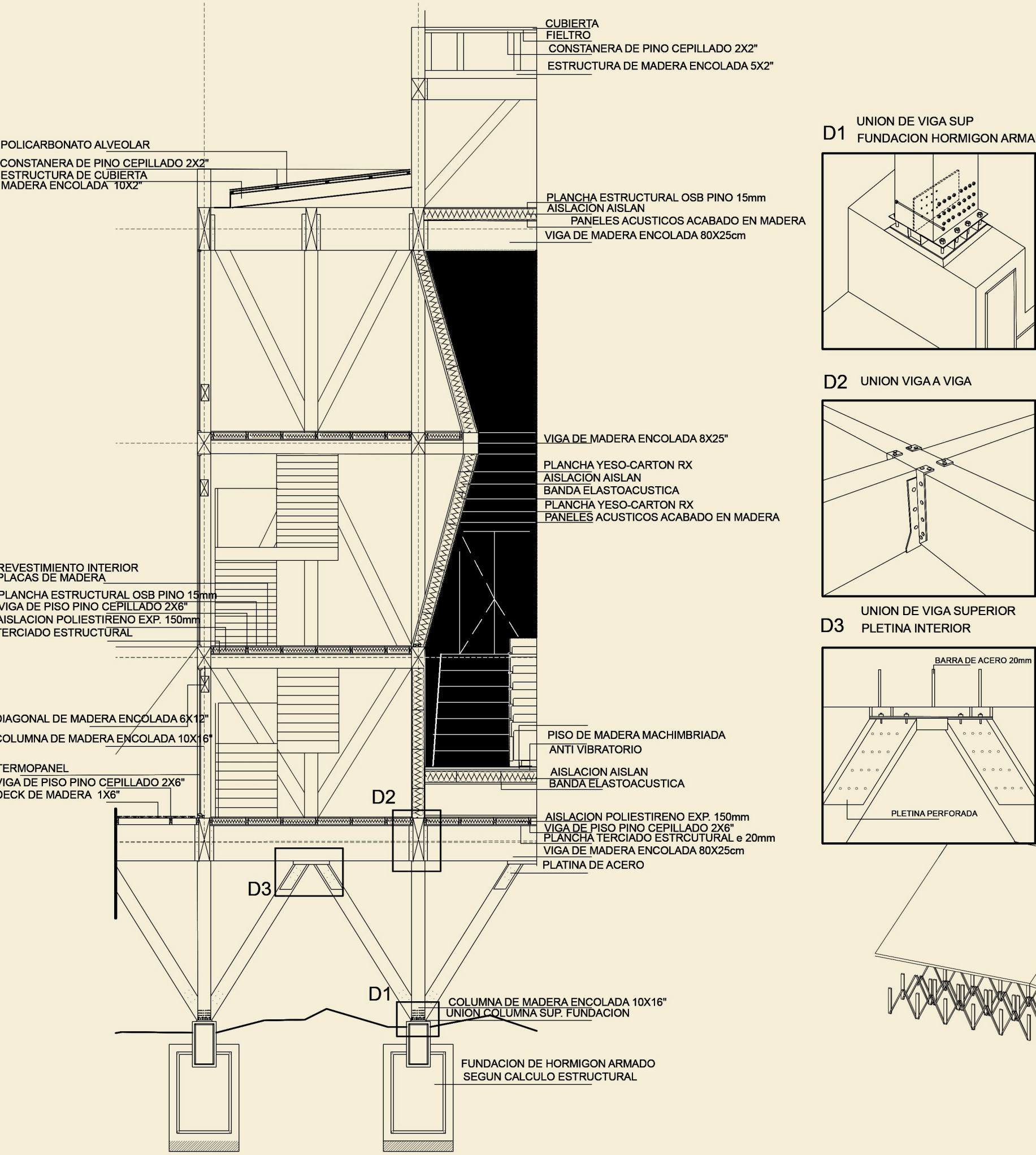
la estructura está inspirada en la particular construcción minera de túneles, que está constituida por un sistema de pilar - viga de la misma sección en el cual los pilares funcionan a compresión a modo de puntal, el motivo de este tipo de construcción de sección homogénea es que ante cualquier falla estructural los elementos crujían y podían ser reemplazados por otra pieza estructural cercana.

en Lebu se construyó una infraestructura industrial de madera utilizando esta misma técnica de sección homogénea, en una especie de palafito monumental donde el carbón era lavado por gravedad, la intención del teatro es evocar una vez más este arquetipo constructivo, esta vez en un edificio de carácter cultural, plasmando la experiencia carpintera de la zona y consolidando un lenguaje arquitectónico significativo e identitario.



ELEVACION SUR ESCALA 1:125

ELEVACION ESTE NIVEL ESCALA 1:125

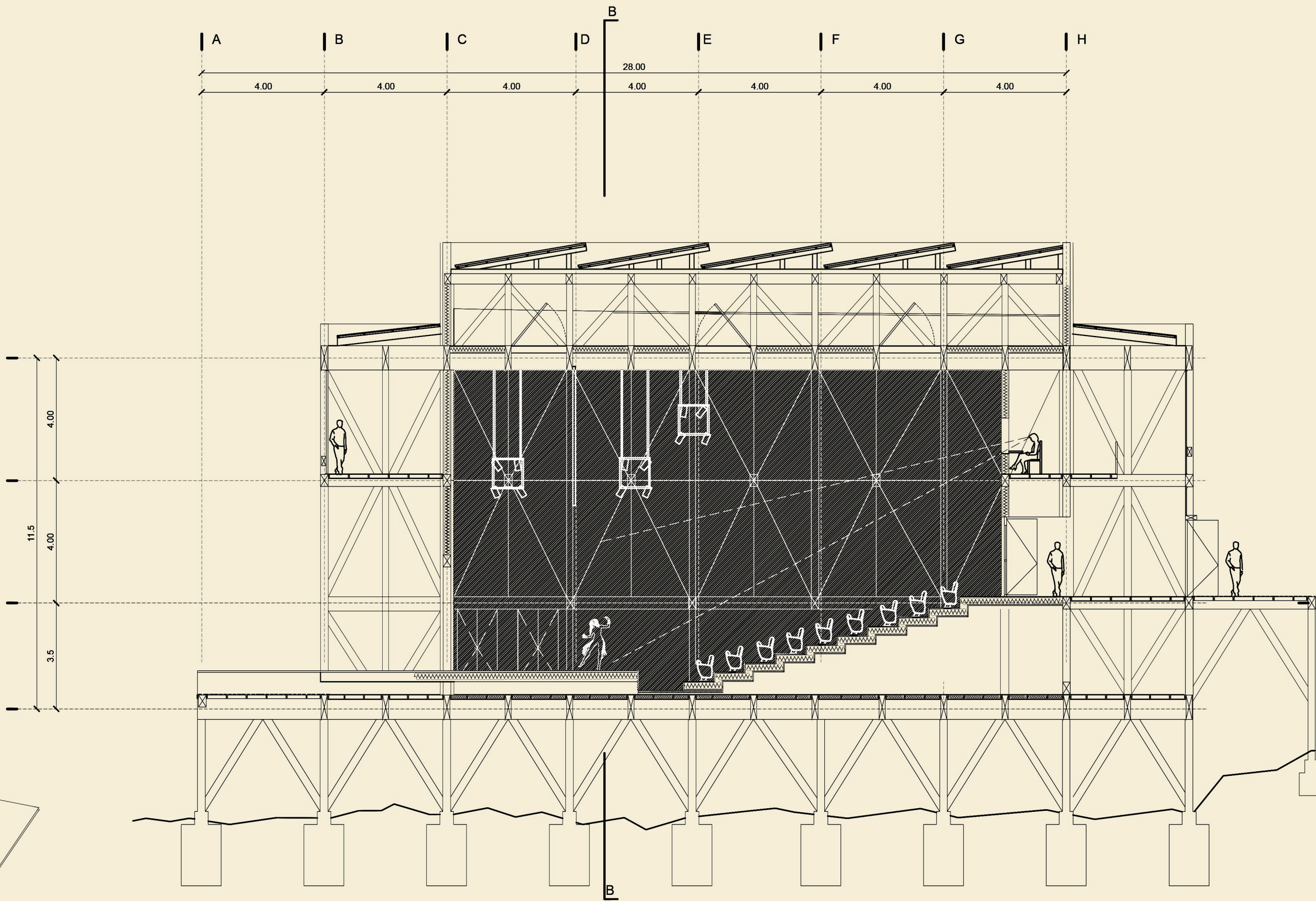


ISOMETRICA EXPLOTADA

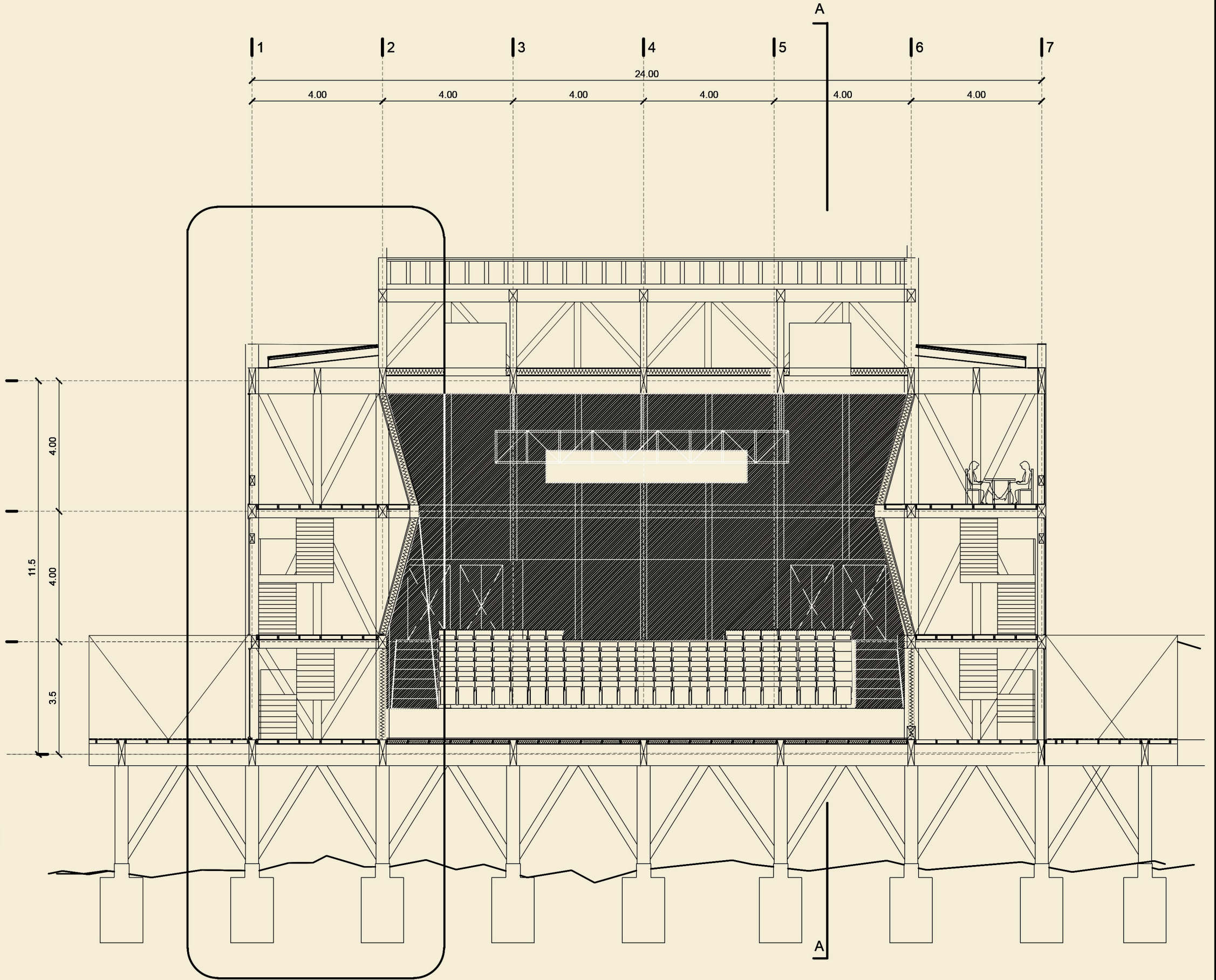
D1 UNION DE VIGA SUP. FUNDACION HORMIGON ARMADO

D2 UNION VIGA A VIGA

D3 UNION DE VIGA SUPERIOR PLETINA INTERIOR



CORTE A_A 2º NIVEL ESCALA 1:125



CORTE B_B 2º NIVEL ESCALA 1:125