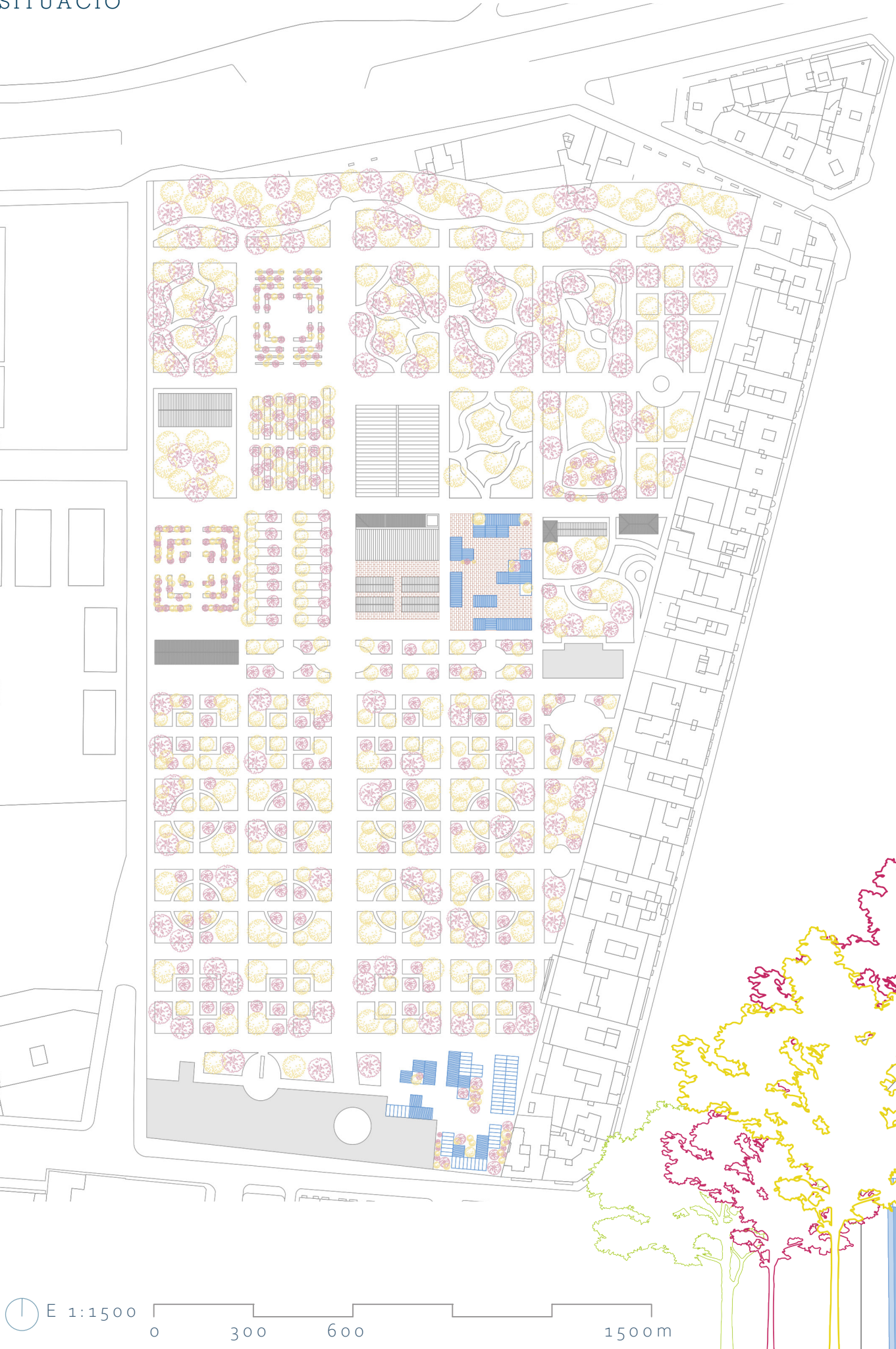




TEIXINT ESPAIS AL BOTÀNIC

EXERCICI 1 :SISTEMA CONSTRUCTIU-COMPOSITIU

Teixint espais és un projecte que naix amb la idea d'integrar una estructura sostenible, versàtil i fàcilment desmuntable al voltant del Jardí Botànic de València. Aquest projecte busca dialogar amb les construccions existents, obrint visuals cap als llocs d'interès i creant una sèrie d'espais tolerants amb diferents programes funcionals. Les zones d'actuació on hem plantejat el sistema es troben a la plaça central del jardí i al solar contigu al carrer de Quart.

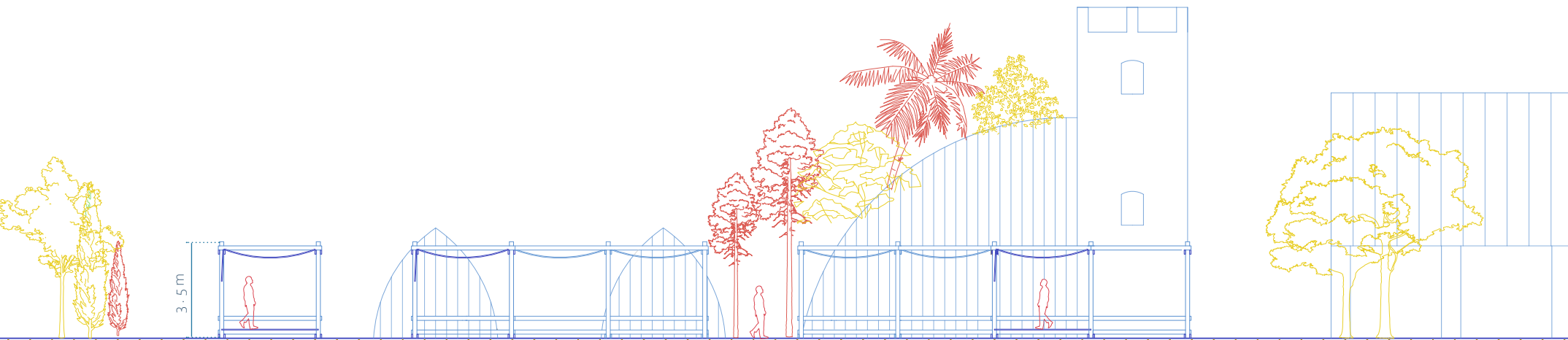
L'element distintiu del projecte és la persiana alacantina, que aporta dinamisme i permet diferents configuracions segons el programa requerit. A més, representa una solució arquitectònica intel·ligent i sostenible per a fer front al clima i al solemament mediterrani.

Amb aquesta estructura, es pretén fomentar una interacció fluida entre els espais verds, les edificacions existents i els visitants, que podran gaudir d'un entorn integrat i adaptable a diferents usos culturals, educatius i socials. El projecte ofereix espais per a activitats de relaxació, activitats lúdiques, esdeveniments educatius i exposicions temporals, contribuint així a una experiència enriquidora dins del jardí.

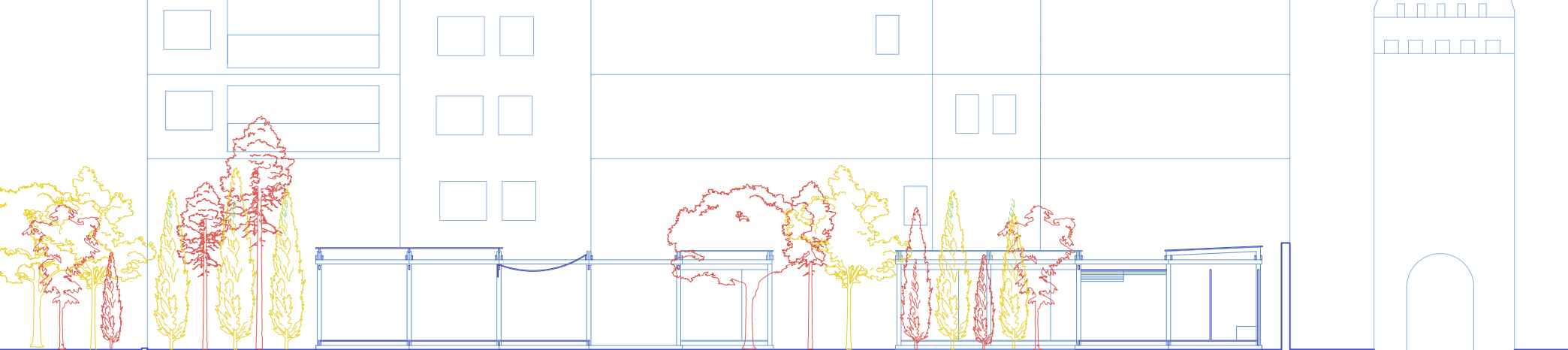
Segons l'ús i les circulacions, es poden trobar mòduls amb paviment de tarima sobreelevada respecte de la cota del jardí; en altres casos, els mòduls compten amb el paviment original de la plaça o del jardí.

Així mateix, l'estructura es recolza en el terreny amb suports capaços de regular l'altura, els quals permeten absorbir les imperfeccions del jardí per aconseguir la planietat del sistema. La materialitat principal del sistema és la fusta, utilitzada tant en els suports estructurals com en el paviment i la persiana alacantina. En cas necessari, es pot incorporar una coberta de policarbonat al sistema per a aquelles zones que es desitgen protegir de la pluja.

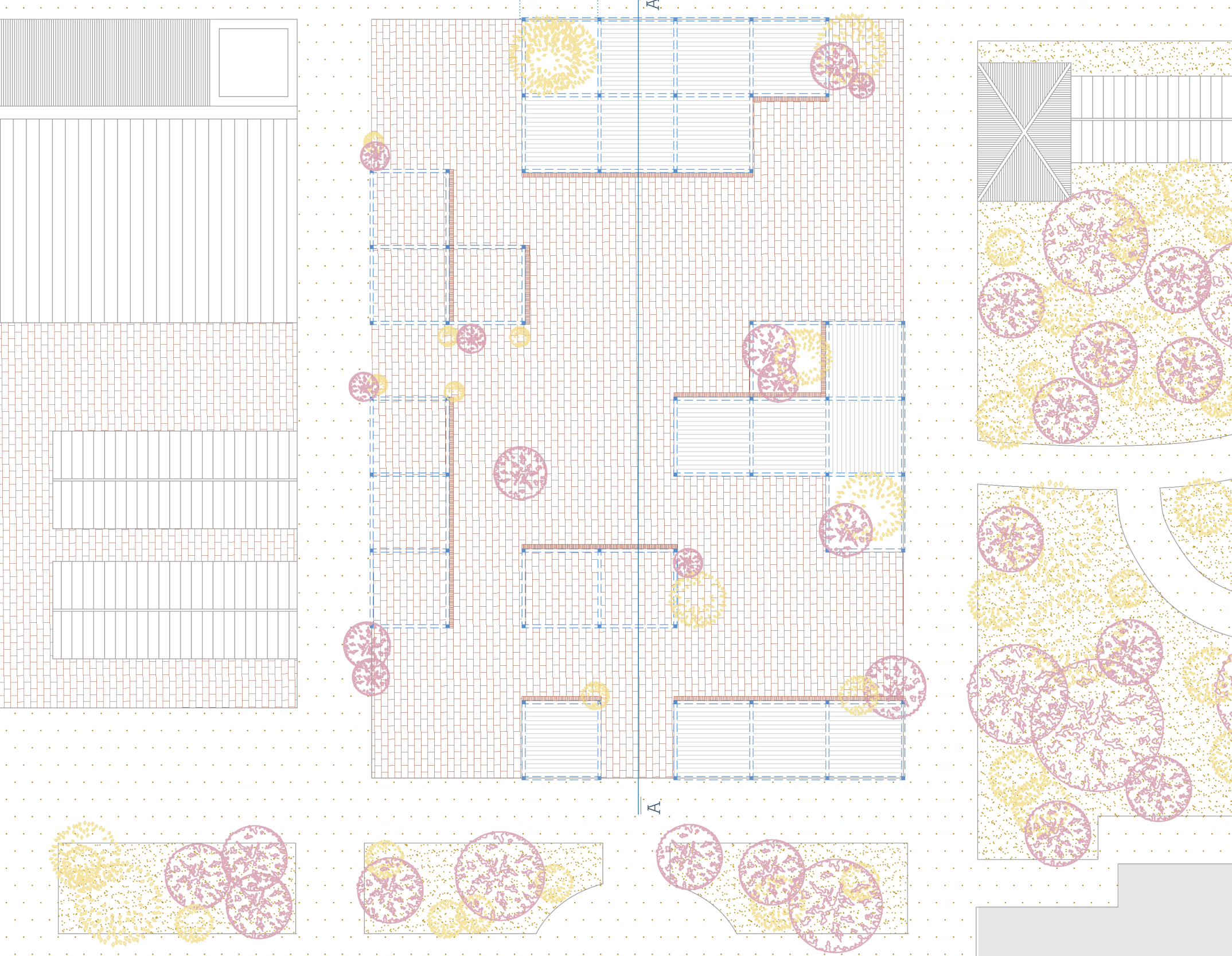
SECCIÓ A-A'



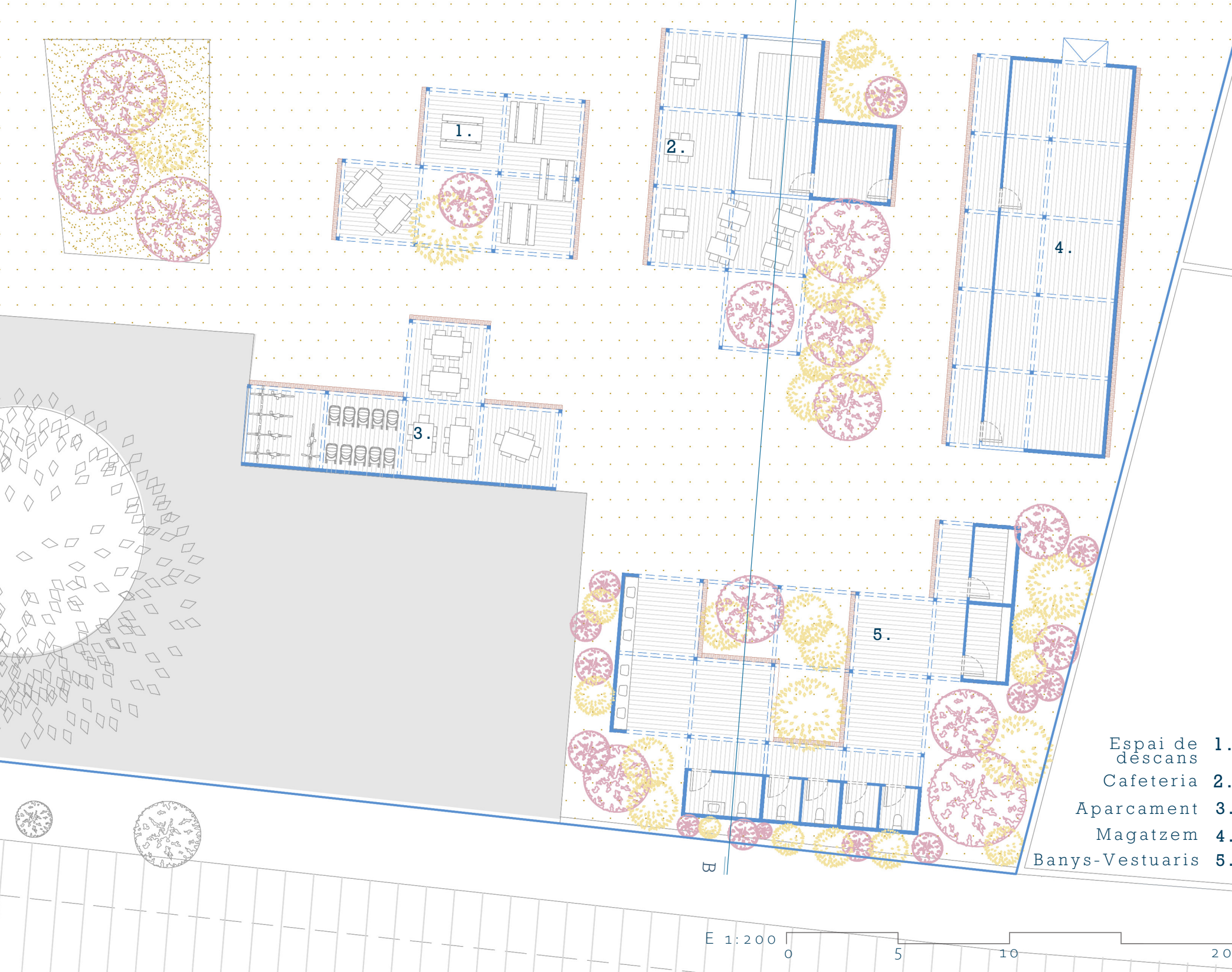
SECCIÓ B-B'



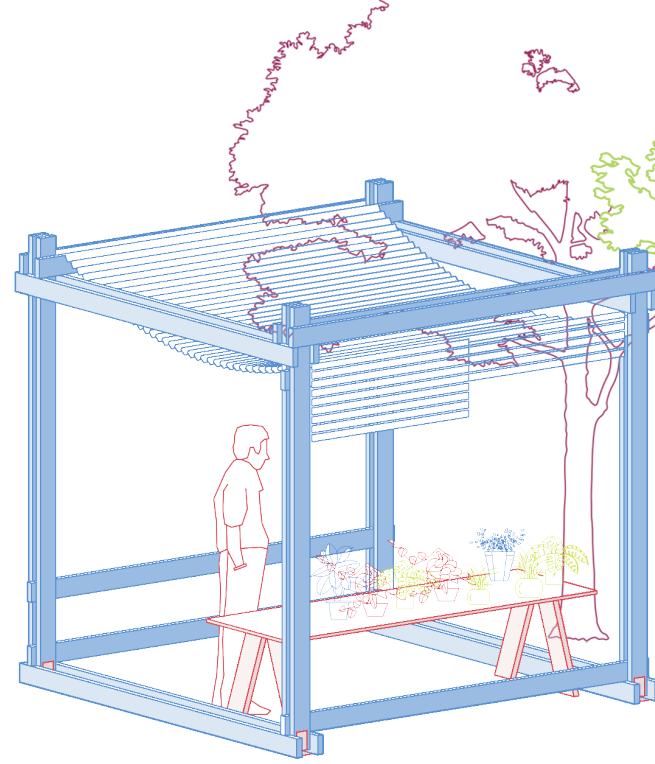
PLAÇA CENTRAL



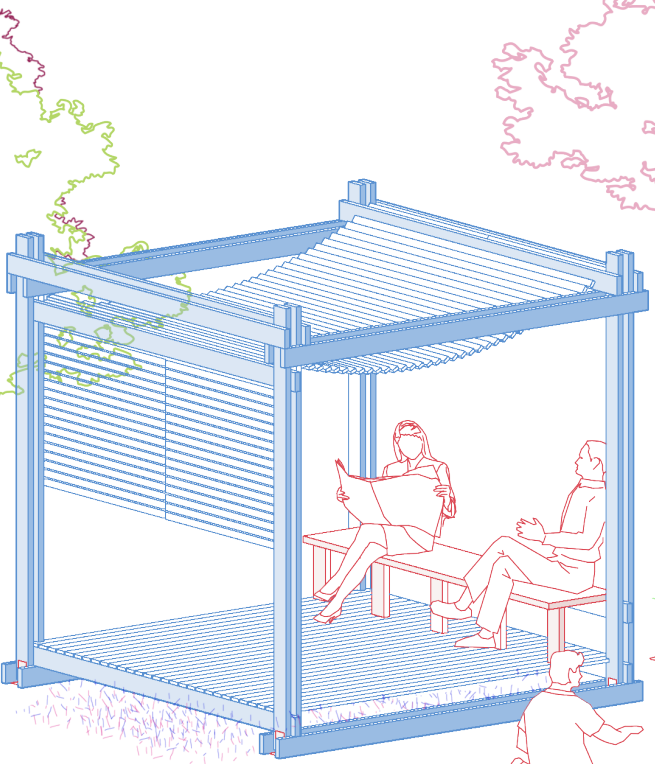
DESCANS-BANYS-MAGATZEMS



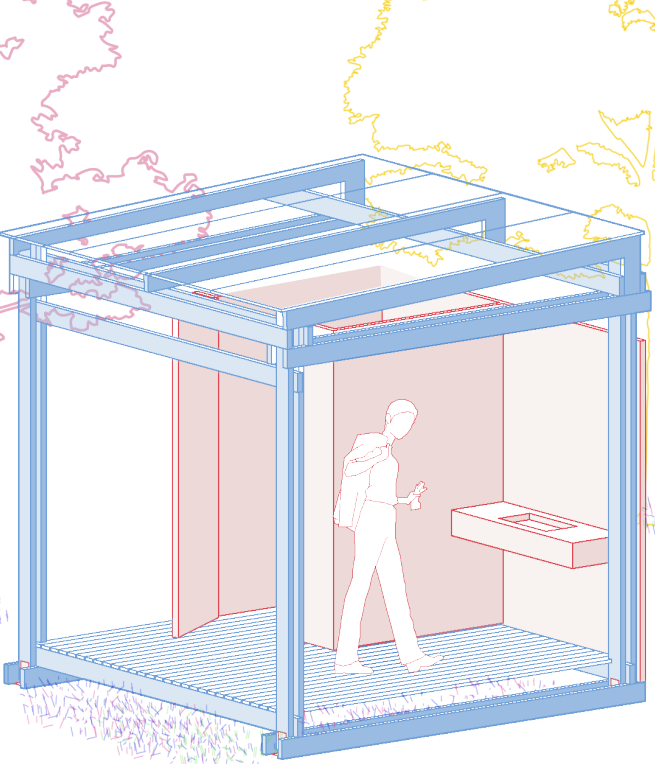
MERCAT



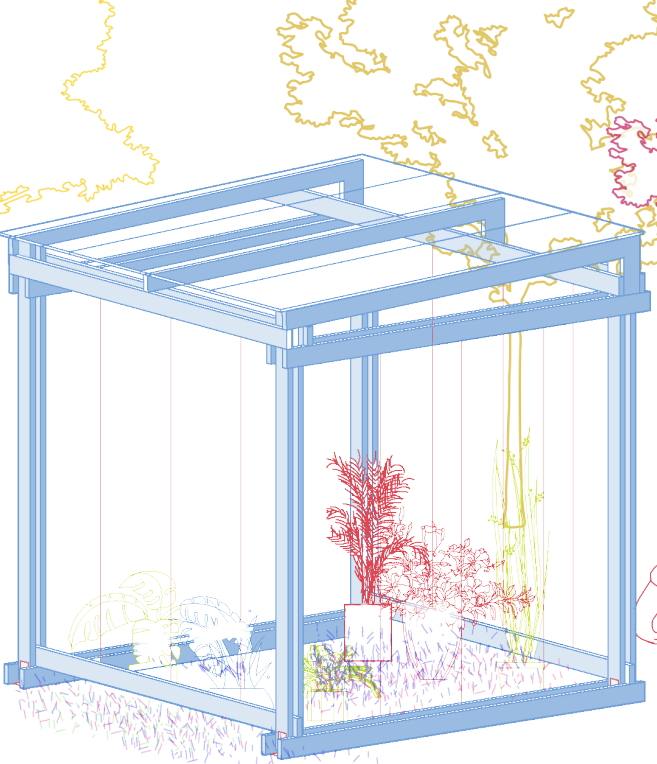
ESPAI DE DESCANS



BANYS



HIVERNACLE



MAGATZEM

