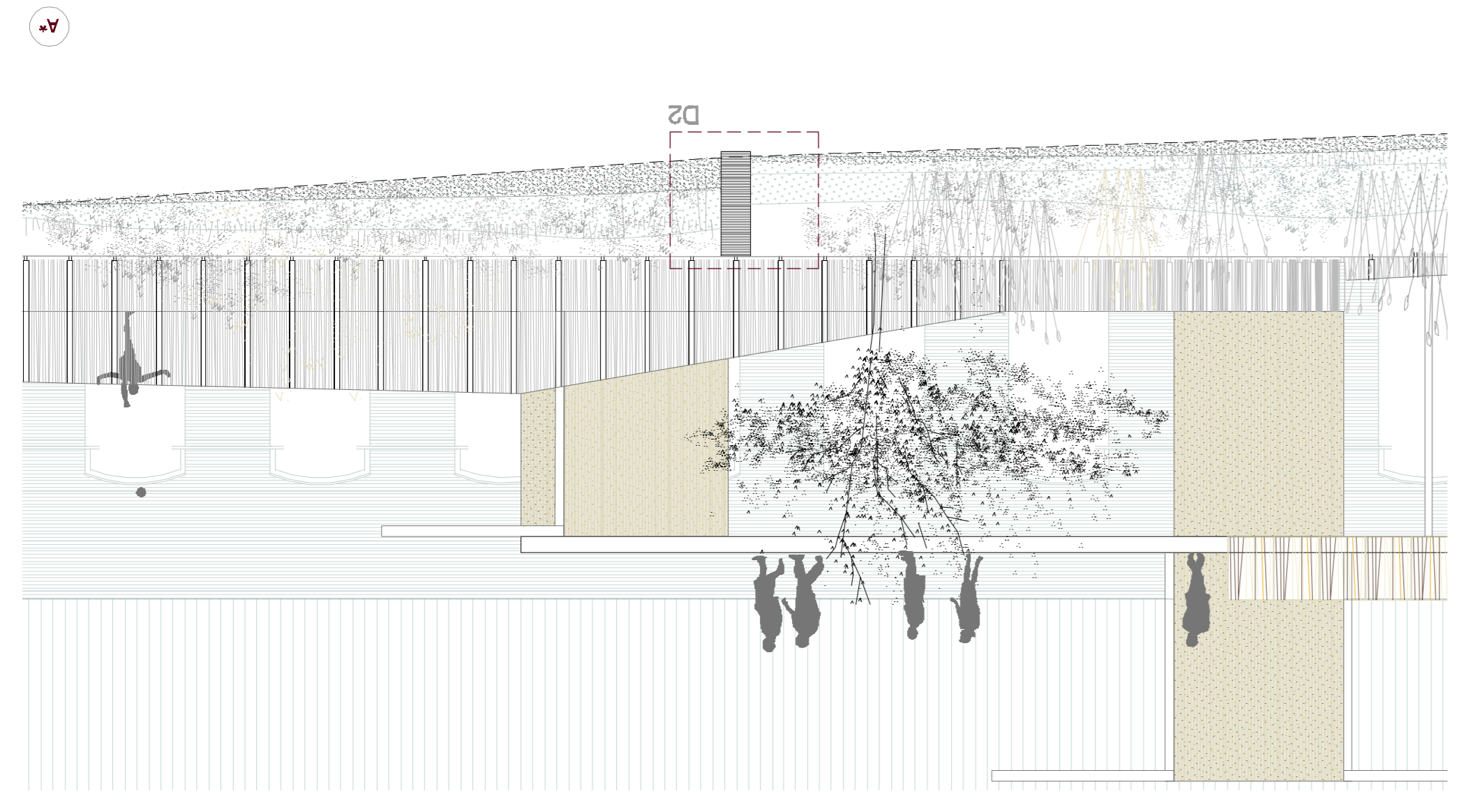
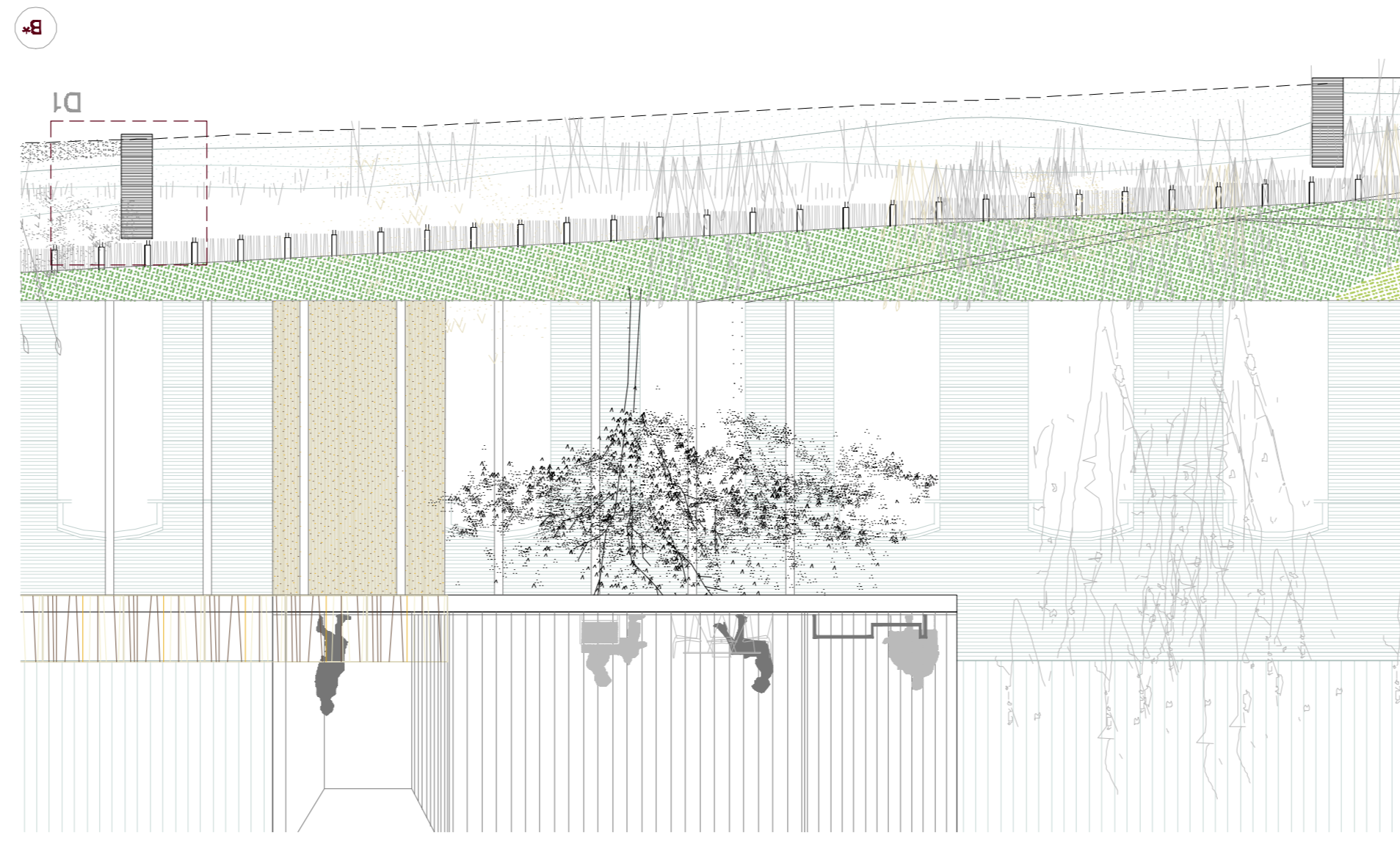
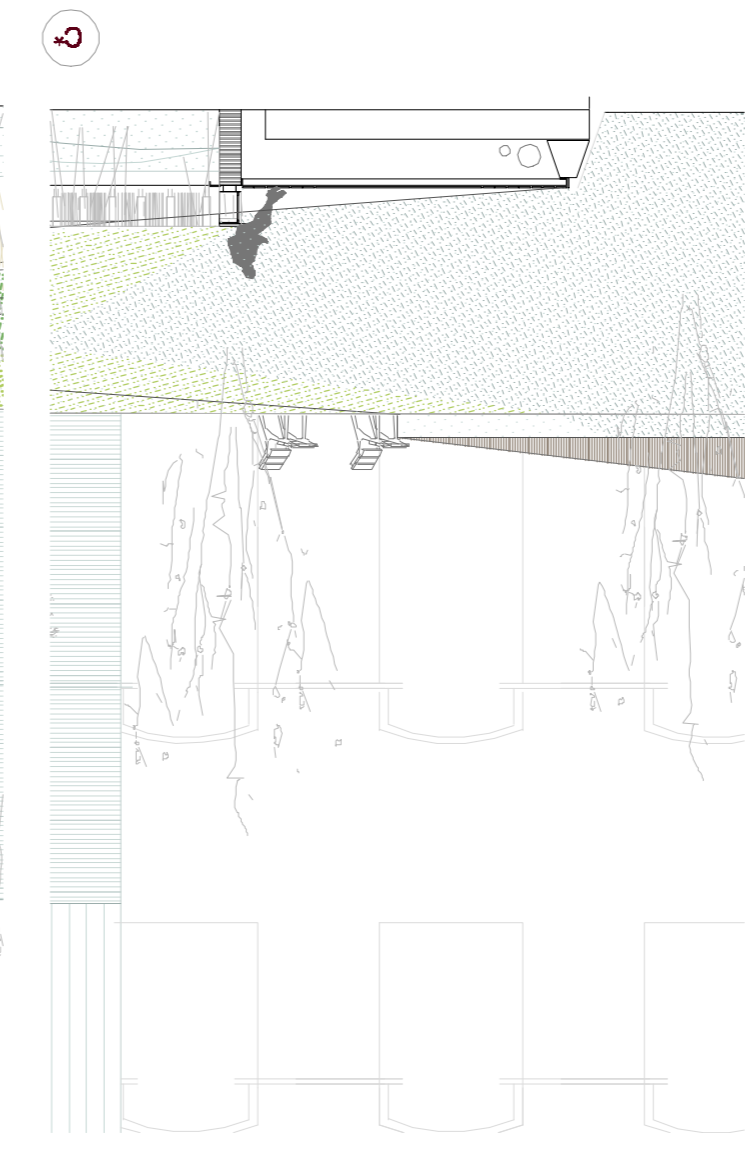
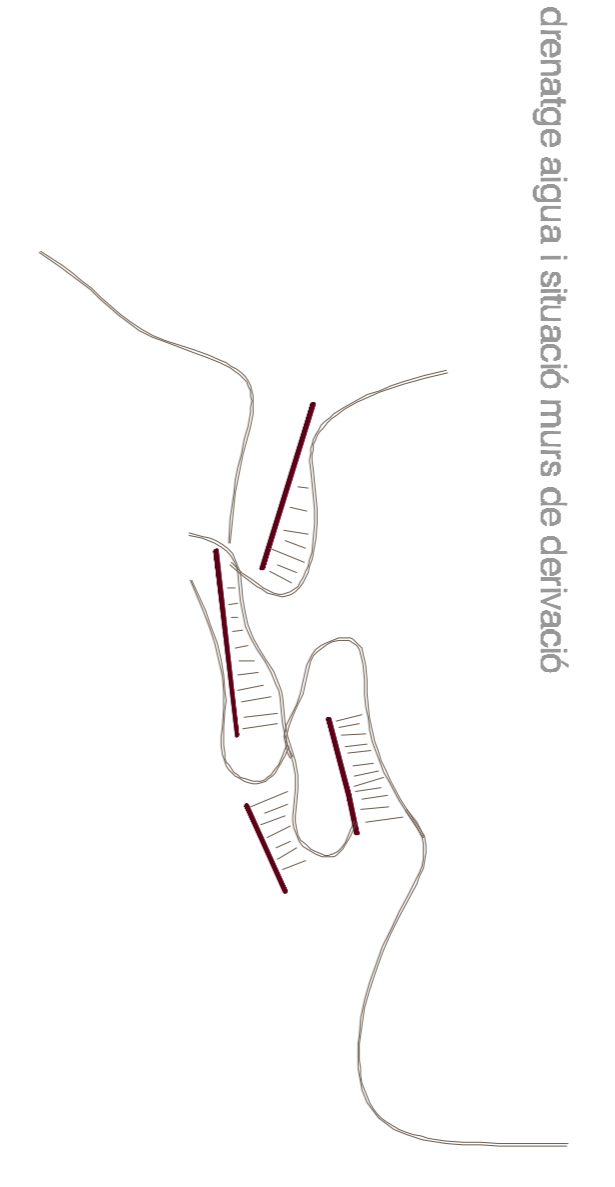


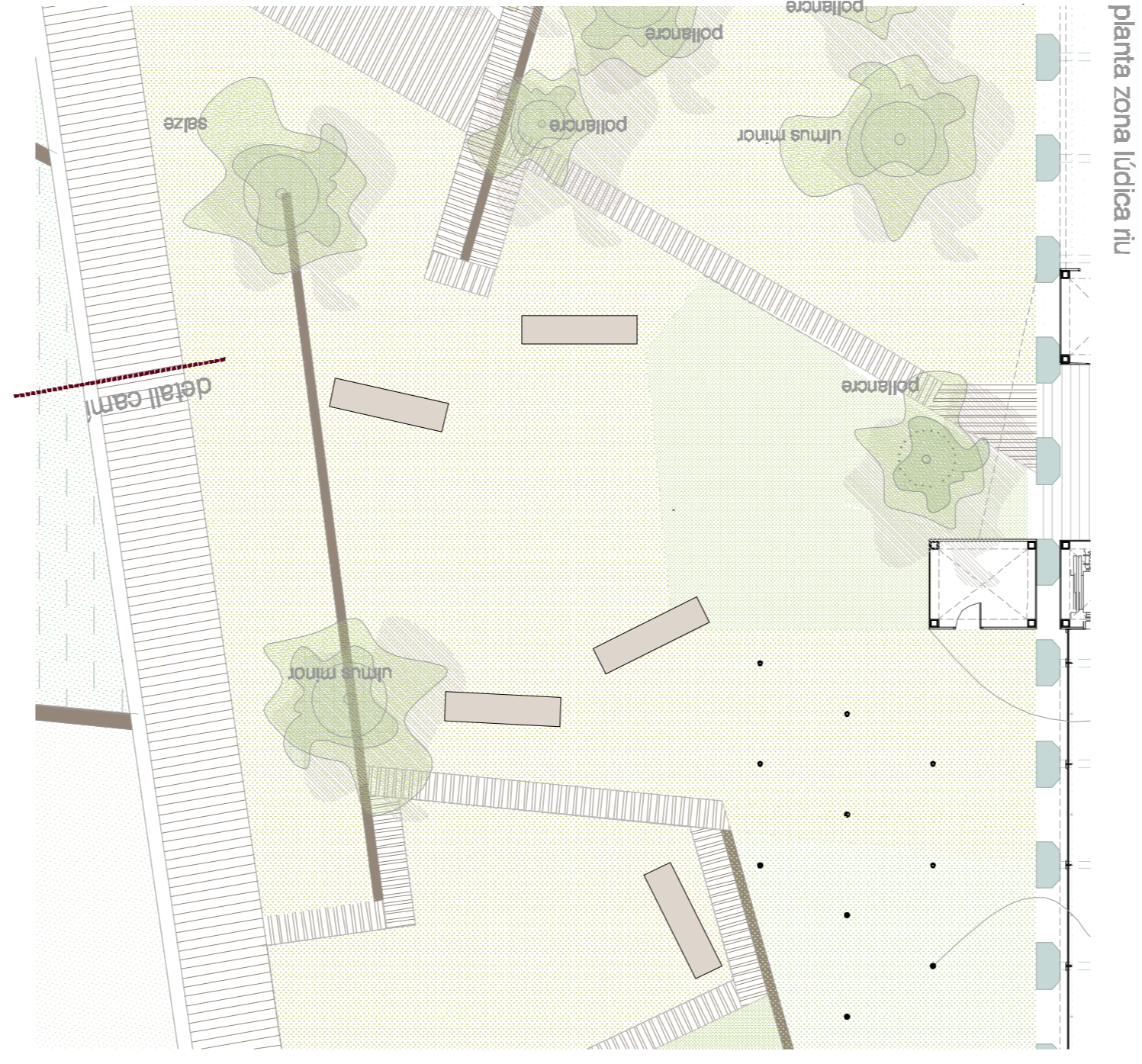
secció depuradora
e:1/500



planta general àmbit ru
e:1/500



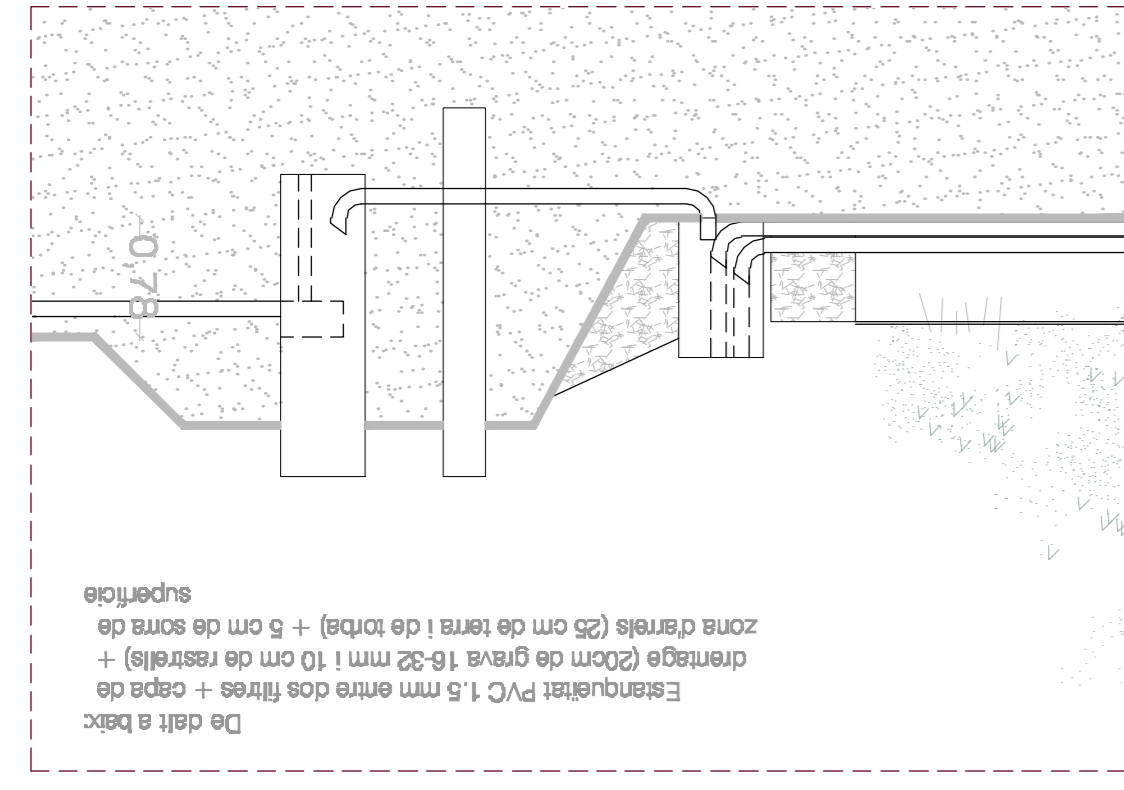
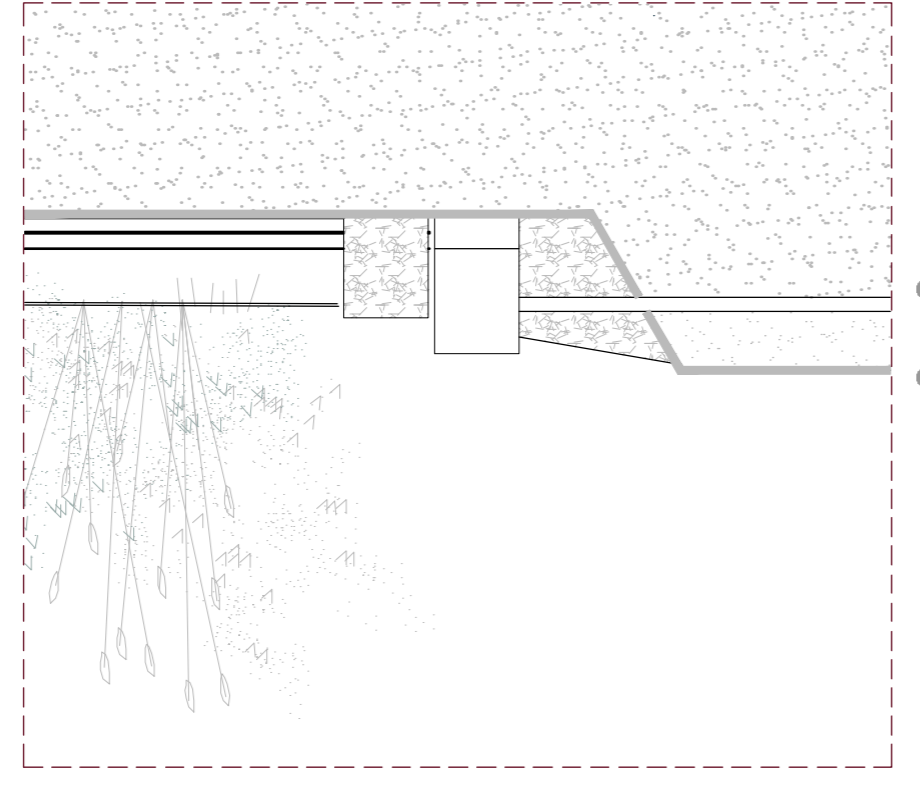
drenatge aigua i situació murs de derivació



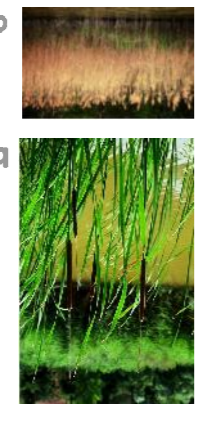
planta zona lúdica ru



detall vassa de llagunatge

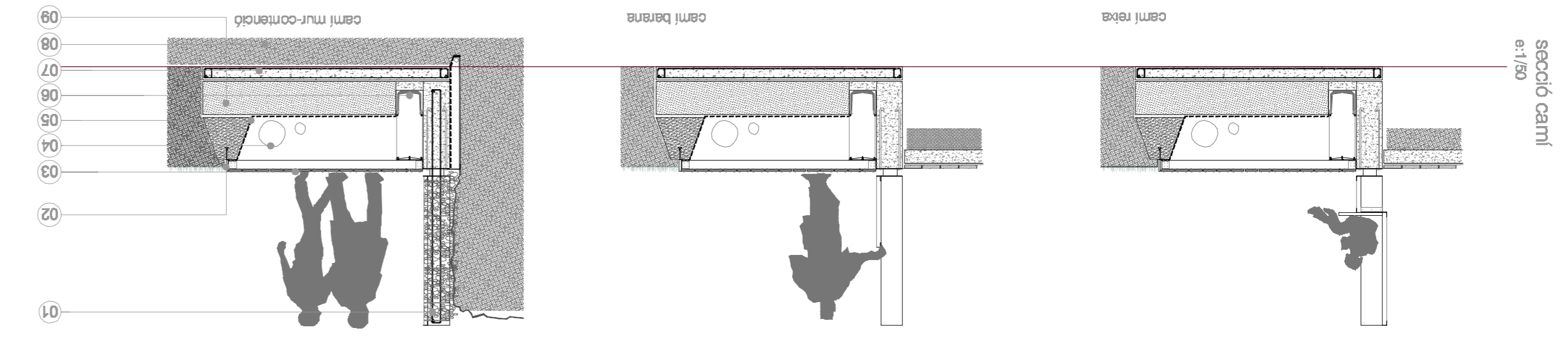


PROCESSOS BÀSICS DE LA DEPURADORA NATURAL:
200m2 de superfície de llagunatge per a 400habitant
permans (5m2/habitant necessaris)
manteniment: cada dos mesos
A° tractament primer; 2 tanes: seccionació de detris per
infiltració de sots.
B° tractament secundari: depuració de l'aigua mitjançant
fites vegetals, macrofitas, com ara buglers i canyises.
C° tractament terciari; 2 tanes: estans d'oxigenació,
llaguneta, descomposició final mitjançant procs aeròbic.
fase final aigua depurada directa al ru
canyises
dogar



- 1 | Mur de contençió de gavions amb pedra de la zona lúdica armada, sobre sabates de formigó HM25
- 2 | Pletina d'acer corten amb gales per la seva correcte fixació al cavalló de formigó HM20
- 3 | Paviment de fusta d'abet a l'alçacó al·lisonat
- 4 | Sistema de clavegueram sobre estructura metàl·lica de 10x10
- 5 | Capa impermeable
- 6 | Canal de formigó polimèric tipus ULMA F250K rodons Ø8mm cada 20cm
- 7 | Solera armada de formigó HM20, 2 fils de rodons Ø8mm cada 20cm
- 8 | Tereny natural existent
- 9 | Tot-U compactat 89%

LLEGENDA



secció Carní
e:1/50



emplaçament

