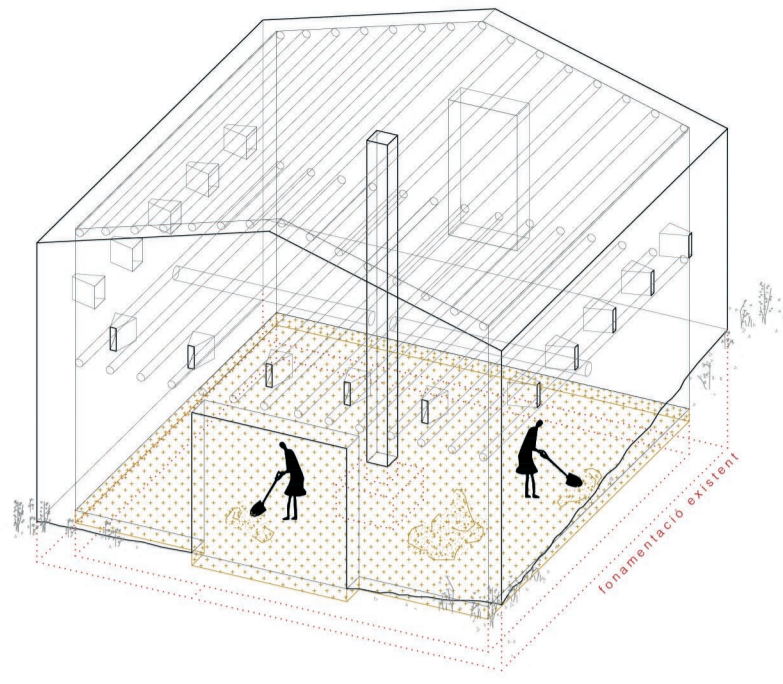
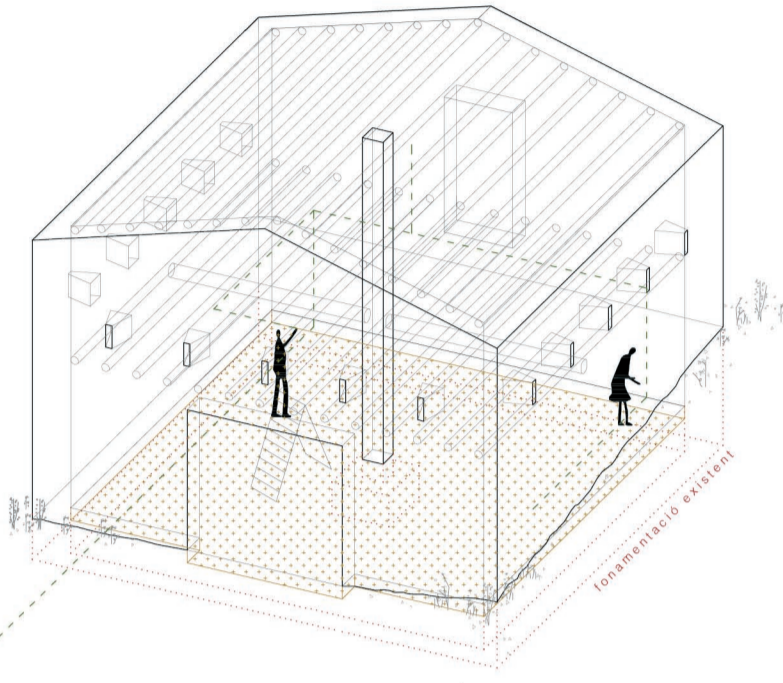


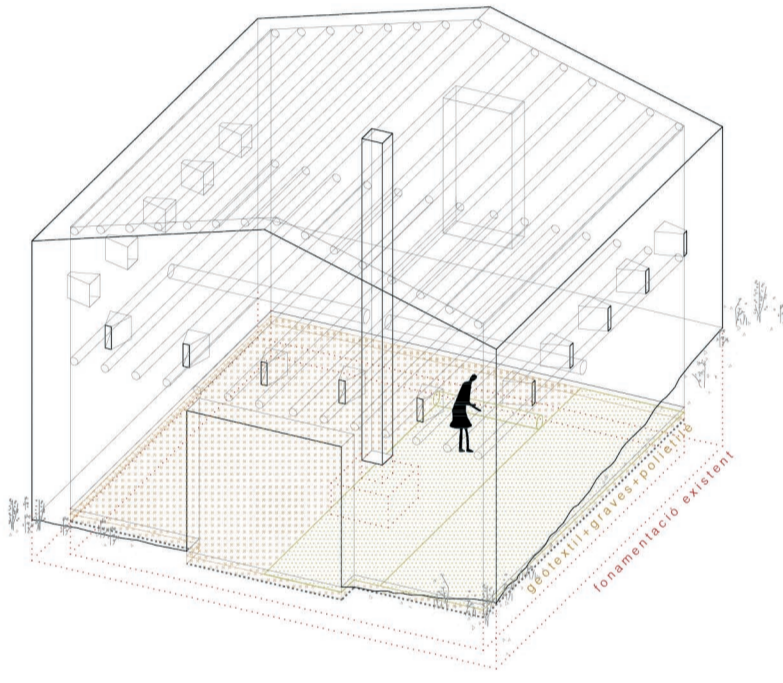
01 EXCAVACIÓ DEL TERRENY 30cm



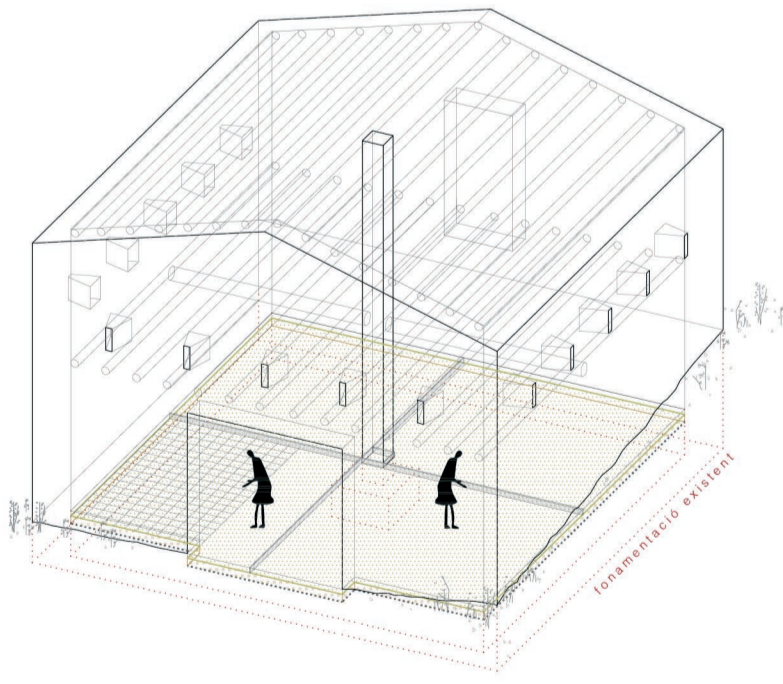
02 CANALITZACIÓ INSTAL·LACIONS



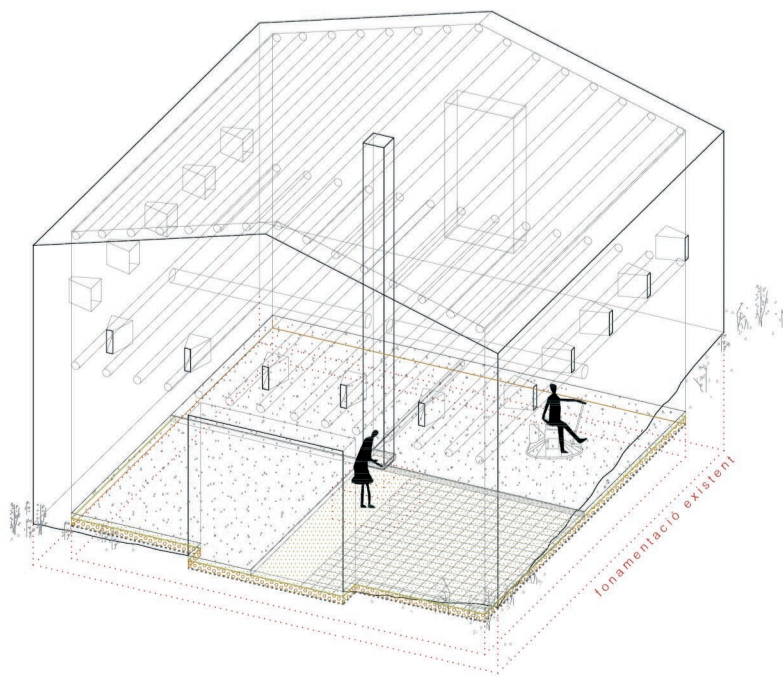
03 PREPARACIÓ TERRENY



04 ENCOFRAT I ARMAT



05 FORMIGONAT I POLIT



Paviment de Planta Baixa:

Pel que fa al paviment de planta baixa, es planteja una solera, la qual el formigó de la mateixa solera amb un acabat polit serà el paviment de la planta baixa. Actualment l'espai no consta de cap tipus de paviment, el terreny és la última capa.

S'ha optat per un acabat de formigó vist per un temàtic econòmic i funcional. Per una banda al no haver-hi cap tipus de solera, des d'un principi se n'havia de plantejar una per evitar humitats i filtracions del terreny i tenir una superfície estable. És per això que s'aprofita la intervenció i es resol el tema del paviment deixant simplement el formigó vist amb un acabat polit. Ja que al ser un espai molt en contacte amb l'exterior, tendirà a embrutar-se amb facilitat i el formigó polit, d'alguna manera ho dissimularà més que cap altre material.

Coberta:

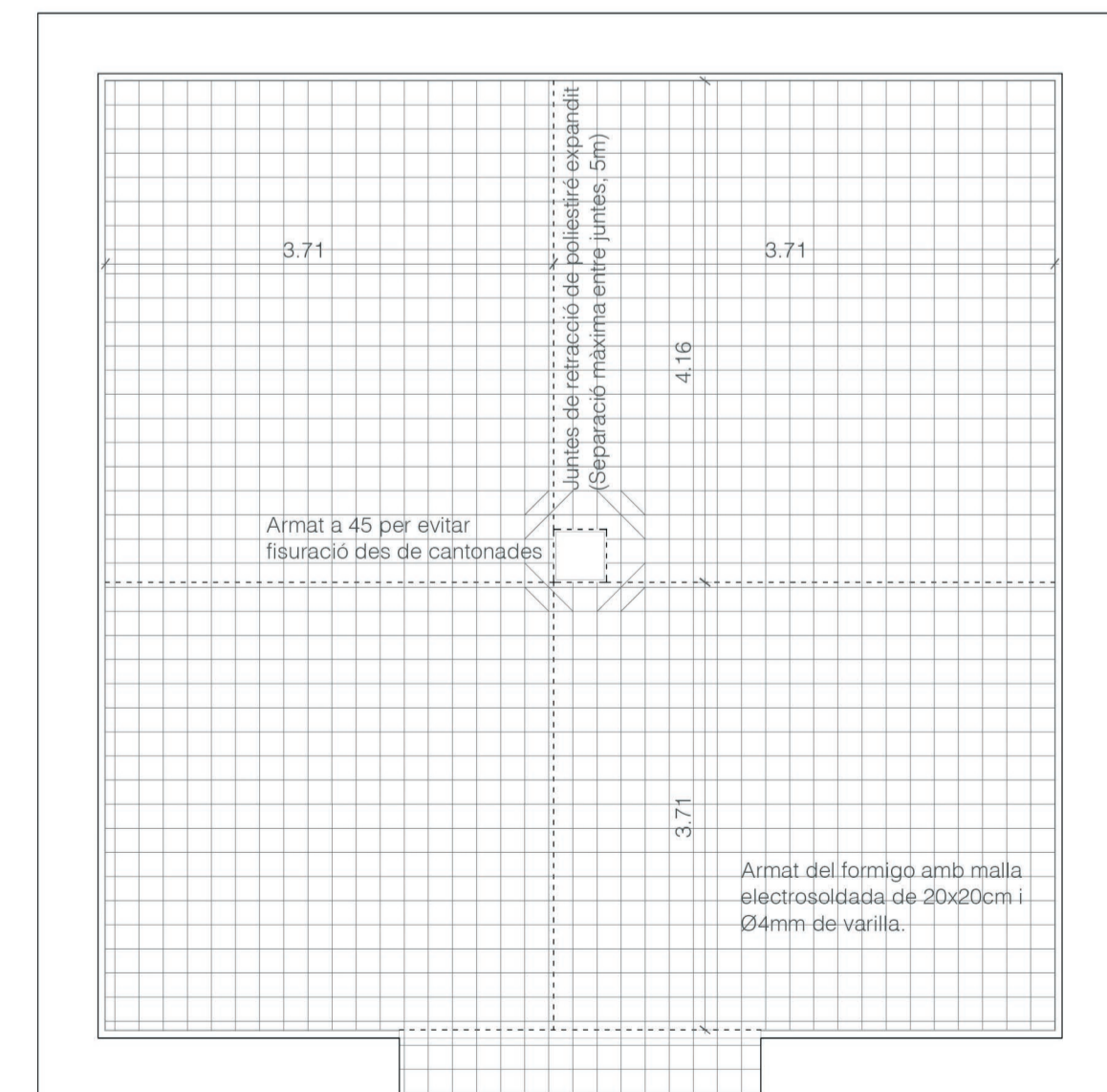
Pel que fa a la coberta, actualment consta simplement de les biguetes estructurals de 15cm i just a sobre rastrells de 5x3cm entre els quals es col·loquen les teules àrab. El projecte que parteix de la premissa de conservar la màxima preexistència, planteja la conservació de tota la coberta actual i únicament es proposa el desmuntatge d'aquesta per tal de incorporar-hi una làmina impermeable que eviti l'entrada d'aigua i un taulell de fusta osb en el qual es recolzaran els rastrells i les teules, per tant es desmuntarien els rastrells i les teules per tal de posar-les un cop estiguessin clavats els taulells osb sobre les biguetes i la làmina impermeable posada sobre el rastrell.

Pel que fa a la recollida d'aigües pluvials de la coberta, actualment no hi ha cap tipus de sistema per tant, es planteja la col·locació de canals ceràmics en els dos extrems. Per una banda un dels canals desembocarà en un de més gran situat a la coberta dels tractors just a continuació del paller, conduint aquesta aigua en un dipòsit per el seu reaprofitament. Per altra banda l'altre canalitzarà les aigües cap a la depuradora de la parcel·la.

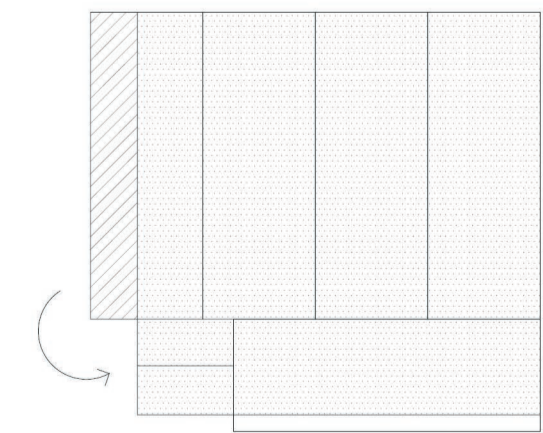
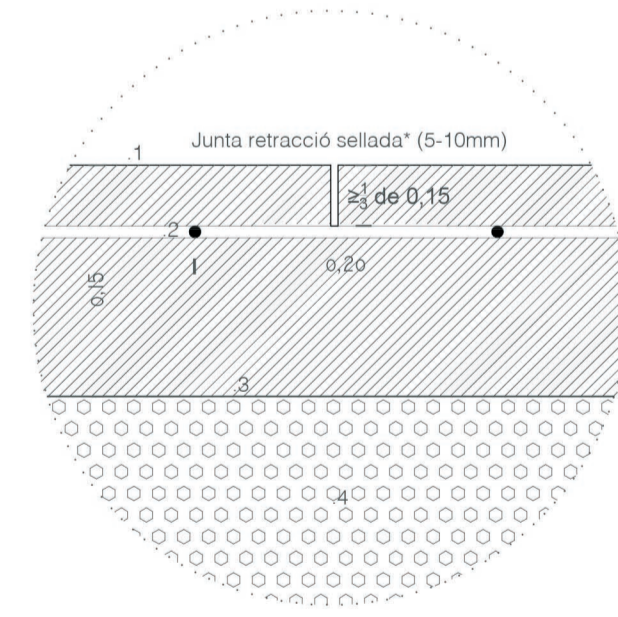
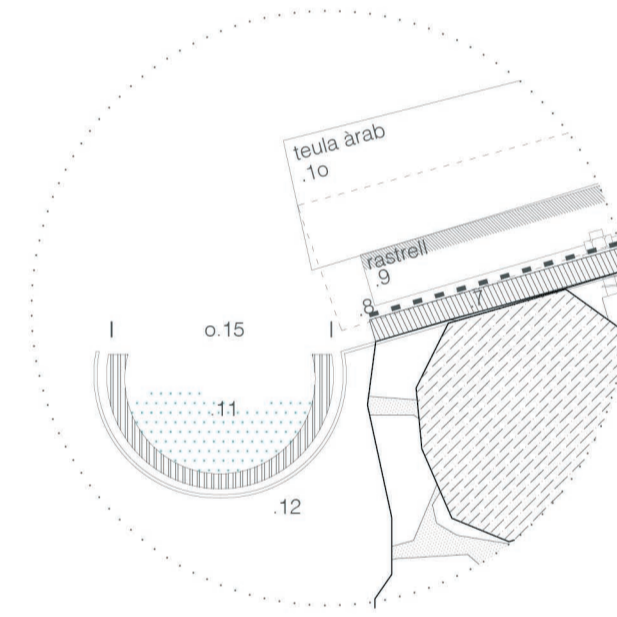
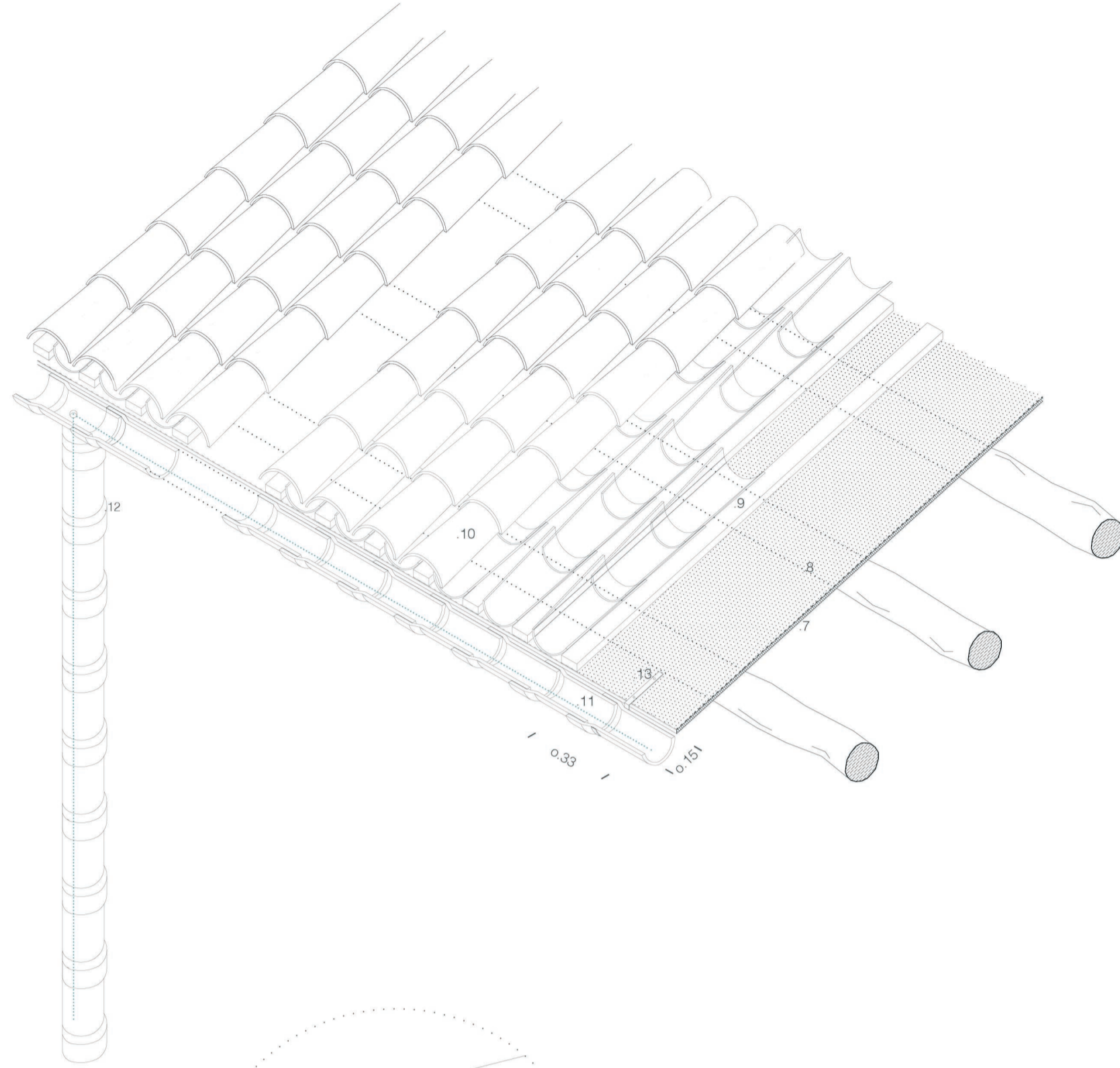
Llegenda materials:

- .1 Paviment de formigó continu HM 20/20 i e=15cm, armat amb malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T de 20x20cm i amb acabat polit superficial
- .2 Malla electrosoldada de barres corrugades d'acer B500T de 20x20cm.
- .3 Làmina de polietilè e=0,05cm. Rotlló d'amplada 2m. Per evitar humitats al terra.
- .4 Capa granular de sorra i grava e=20cm. Compactat de 95% del proctor.
- .5 Làmina geotèxtil separadora filtrant. Geotèxtil de polipropilè unit mecànicament per un procés de foradat.
- .6 Terres compactades.
- .7 Taulell de fusta OSB de dimensions 1,20x2,50m clavats a les biguetes existents de diàmetre 15cm.
- .8 Làmina impermeable i transpirable sota teula de 3 capes permeable al vapor. Rígid i impermeable a l'aigua i resistent al vent. Proporciona protecció fiable contra la pluja. Tipus Delta-Vent S o similar.
- .9 Rastrells de fusta existents de 5x3cm
- .10 Teula arab existents de dimensions 47x28cm
- .11 Canaló de fang de longitud 33cm i diàmetre de 15cm. Pes de 2,5kg. De la casa estecha o similar.
- .12 Baixant de fang de longitud 44cm i diàmetre exterior de 10cm De la casa estecha o similar.

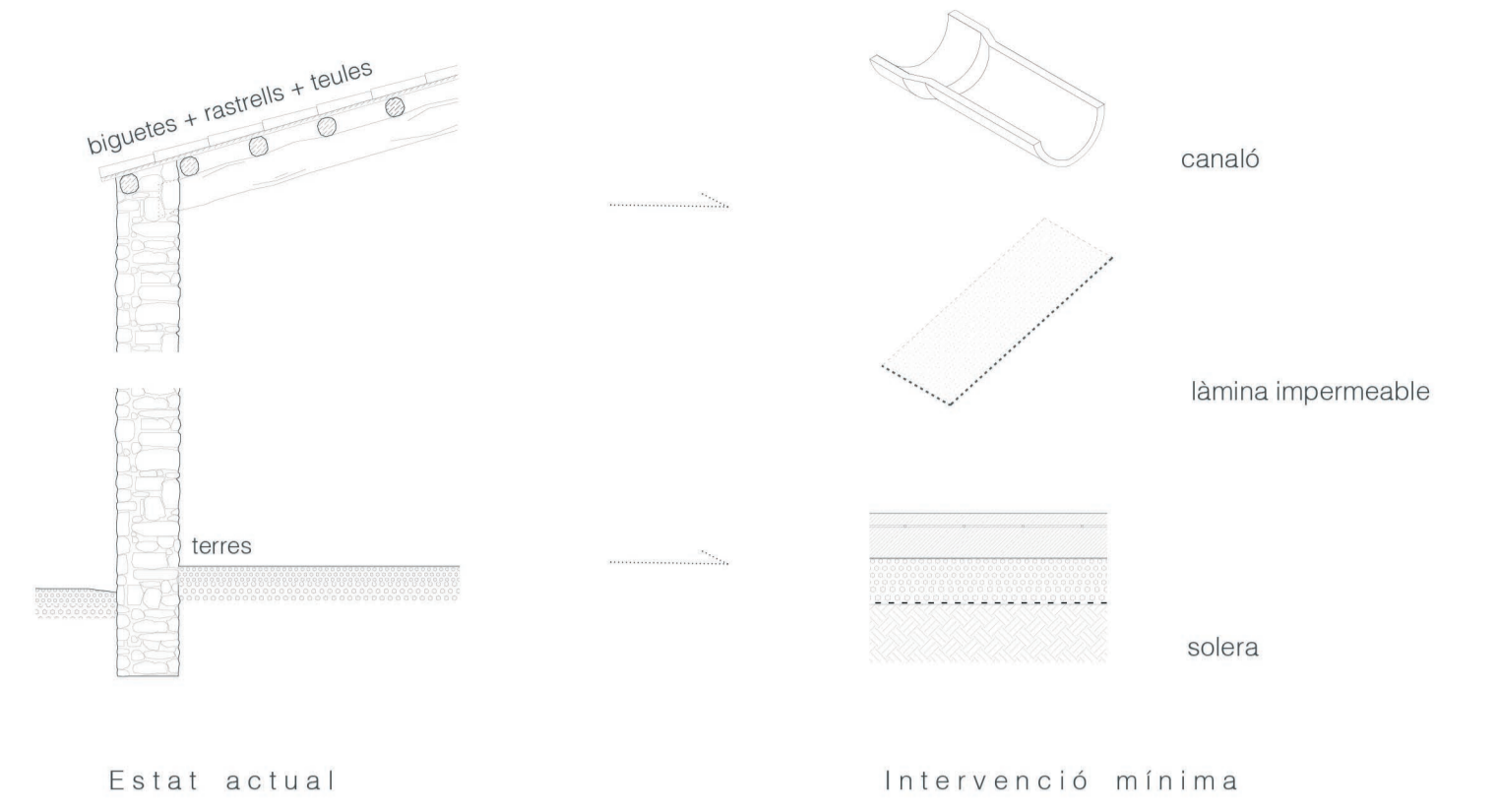
*El tall de la junta de retracció es realitzarà amb màquina disc i la seva profunditat serà $\geq 1/3$ de l'espessor del paviment, amb una amplada entre 5 i 10mm (guix del disc). Separaci'p entre juntes 5m aprx



Planta paviment PB

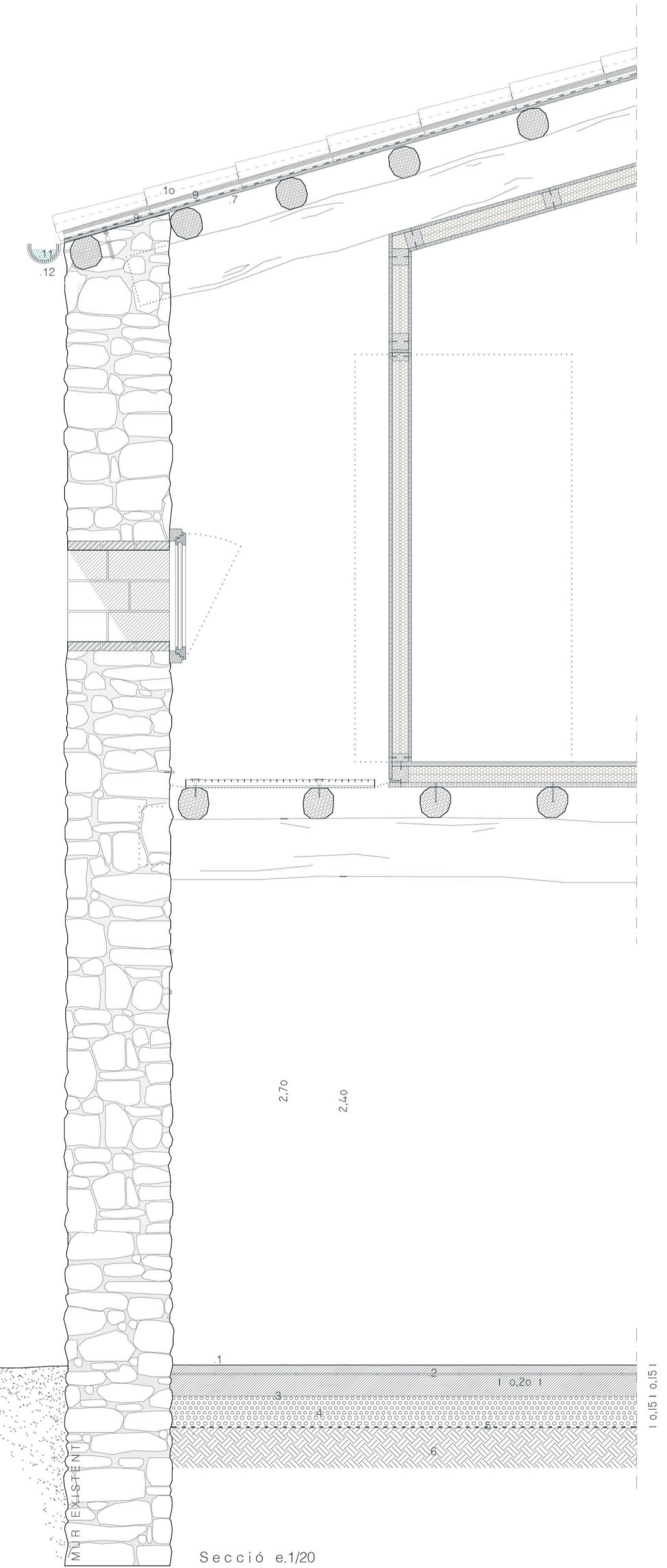


5 plaques
Unitat de venda de plaques de 6x2,2m



Estat actual

Intervenció mínima



Secció e.1/20