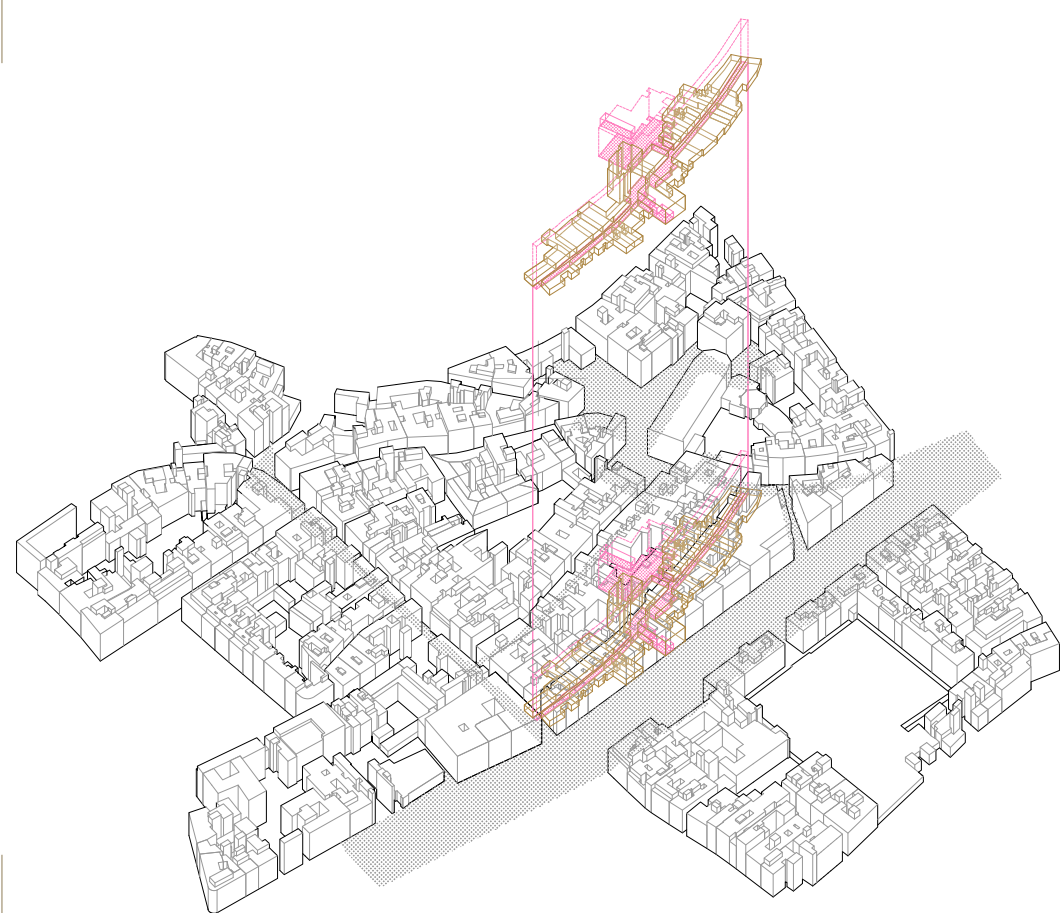


- [ARTÈRIA CULTURAL] -

FÀBRICA DE CREACIÓ
+
HABITATGES PER A JOVES
+
FAB LAB



Clara González Grau
TALLER Jordi Adell
Ciutat Vella

- [ARTÈRIA CULTURAL] -

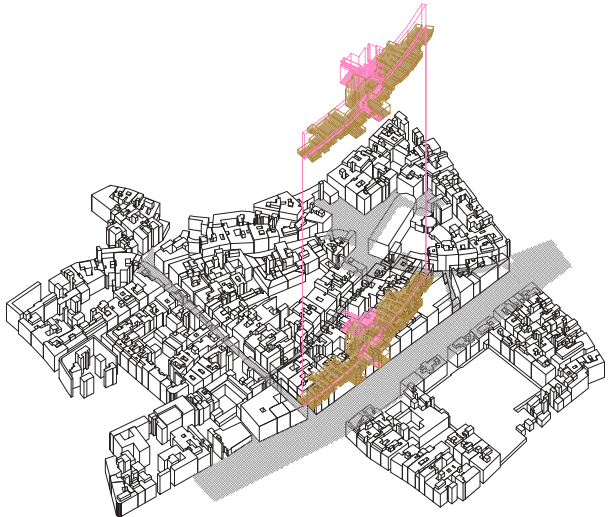
ÍNDEX

- [00] -
SISTEMA

L'EQUIPAMENT ÉS PLANTEJA COM UN SISTEMA AÏLLAT EL QUAL ACTUA AMB SIMBIOSI AMB CIUTAT VELLA EN TOT MOMENT

L'ORGANISME TE TRES FUNCIONS PRINCIPALS: RECUPERAR UN ESPAI OBLIDAT PELS CIUTADANS I QUE ÉS L'ESQUENA DE LA RAMBLA, ACTIVAR I TRANSFORMAR

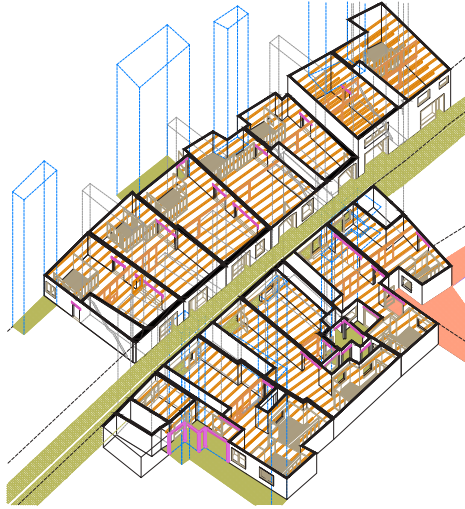
LA INTERVENCIÓ VA ENCAMINADA SEMPRE BUSCANT ELS TRETS MÉS NECESSARIS DE CIUTAT VELLA: LLUM, AIRE I VERD



- [01] -
FÀBRICA DE CREACIÓ

LA FÀBRICA DE CREACIÓ ÉS TROBA EN PLANTA BAIXA. EL CARRER ES TRANSFORMA AMB TOT UN EQUIPAMENT. ÉS PER AIXÒ QUE S'ENTÉN COM TOT UN CONJUNT.

EL CARRER SERVEIX D'EIX ESTRUCTURAL DE LA PRIVACITAT, ON AL CENTRE ÉS TROBA EL GRAU MÉS ALT I COM MÉS T'HI ALLUNYES S'HI TROBEN LES UNITATS DE VIVENDA.



- [02] -
HABITATGES PER A JOVES

ELS HABITATGES PER JOVES ES SITUEN EN ALTURA AL CENTRE DEL CARRER. S'HI PROPOSEN UNS HABITATGES EN CÈL·LULES MÍNIMES I ON L'ESPAI COMÚ ÉS EL QUE PREDOMINA.

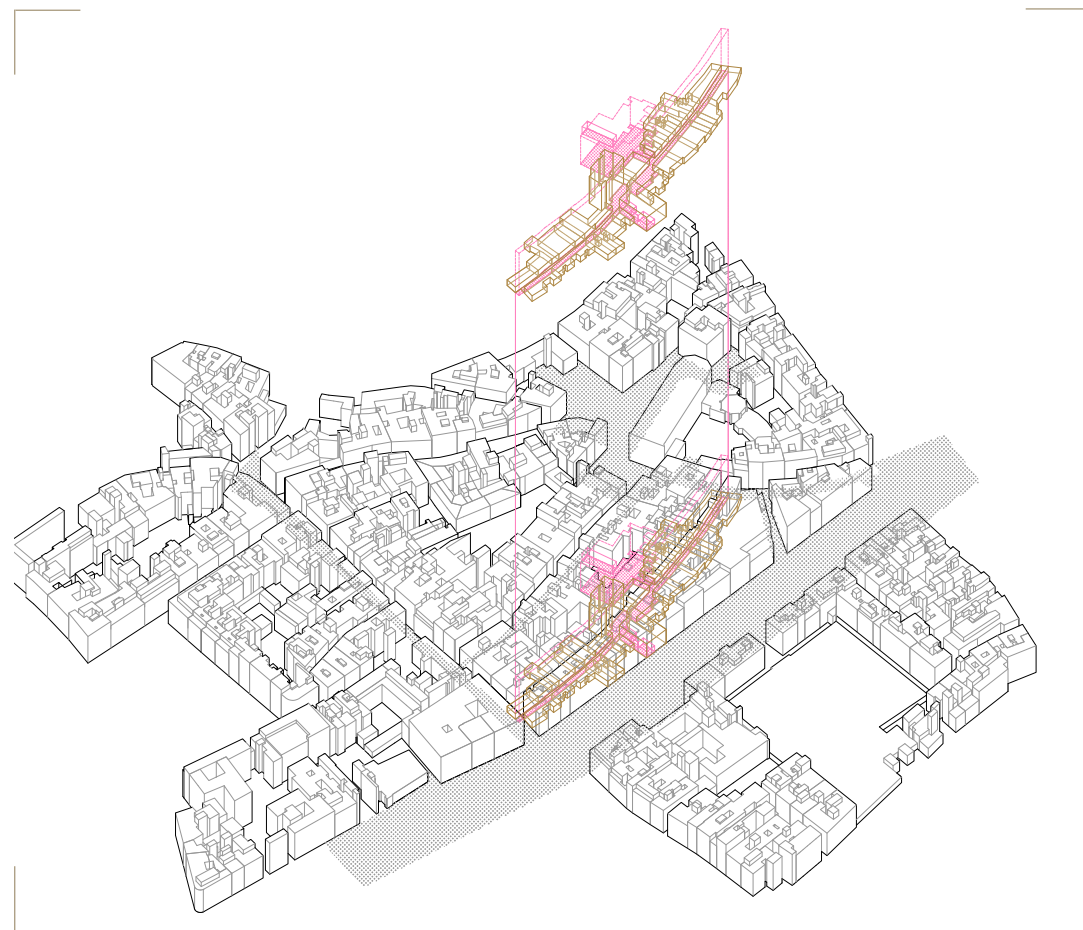
AL CENTRE DELS HABITATGES S'HI TROBEN LES HABITACIONS INDIVIDUALS DELS JOVES I EN COBERTA I PLANTA BAIXA HI TROBEM L'ESPAI COL·LECTIU.

TOT I QUE L'EDIFICI ESTÀ SEPARAT EN DOS VOLUMS S'HI ESTABLEIX CONNEXIÓ EN COBERTA I PLANTA BAIXA



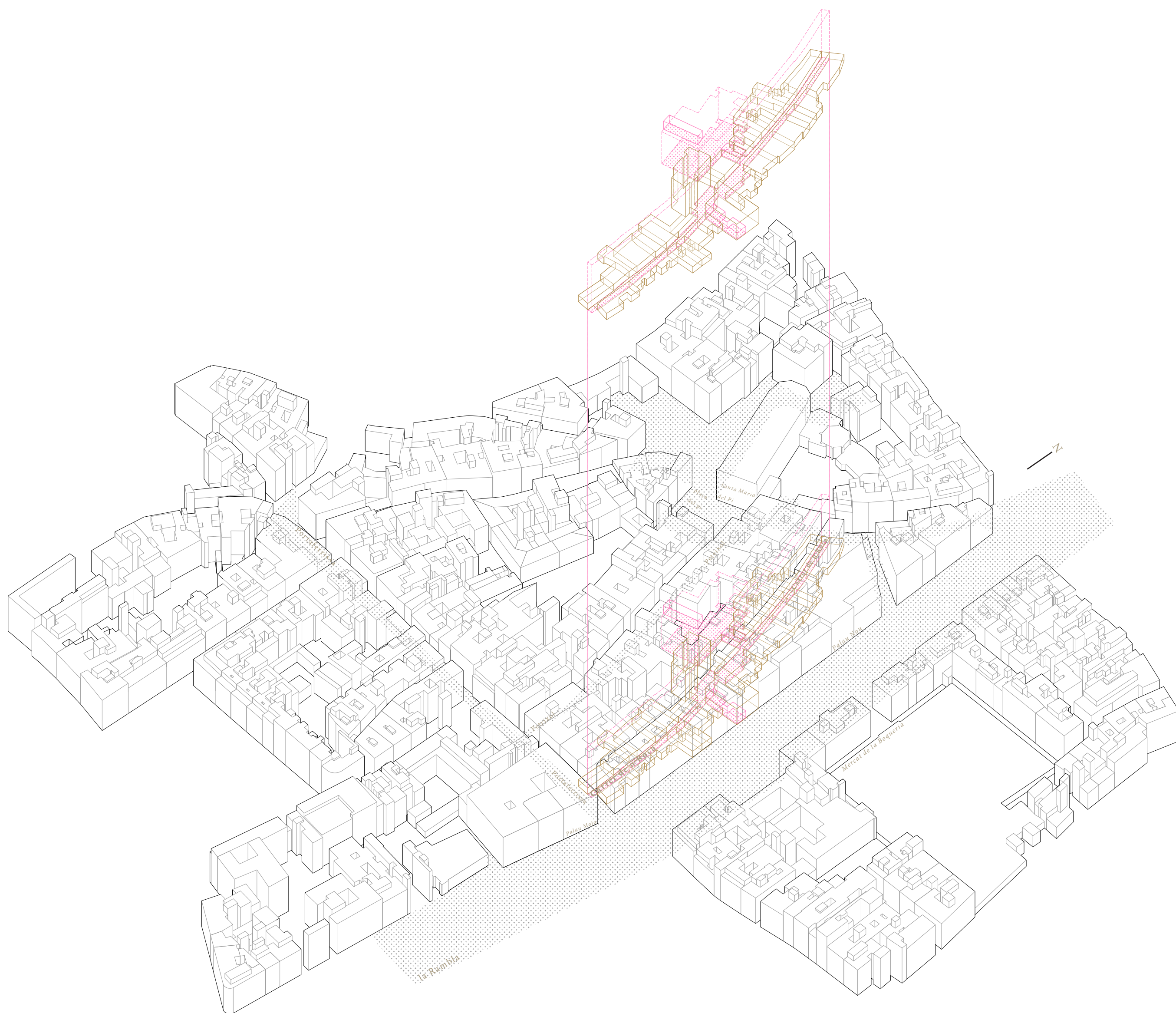
artèria cultural

- [00] -
SISTEMA



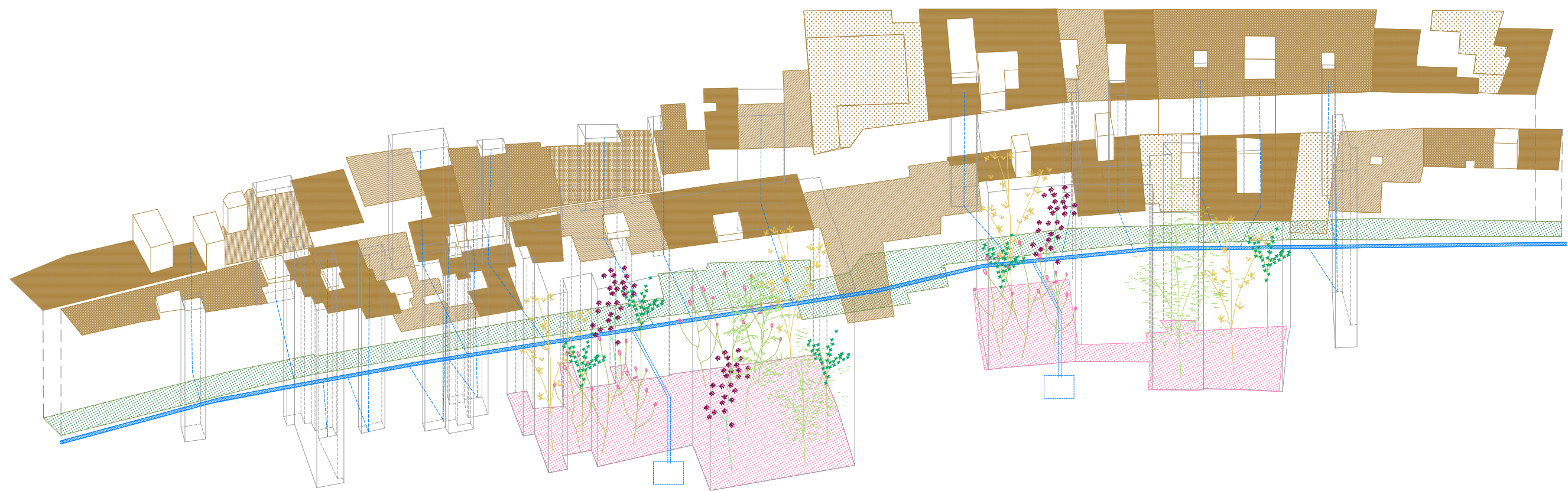
Clara González Grau

TALLER Jordi Adell
Ciutat Vella



Simbiosis amb l'existent

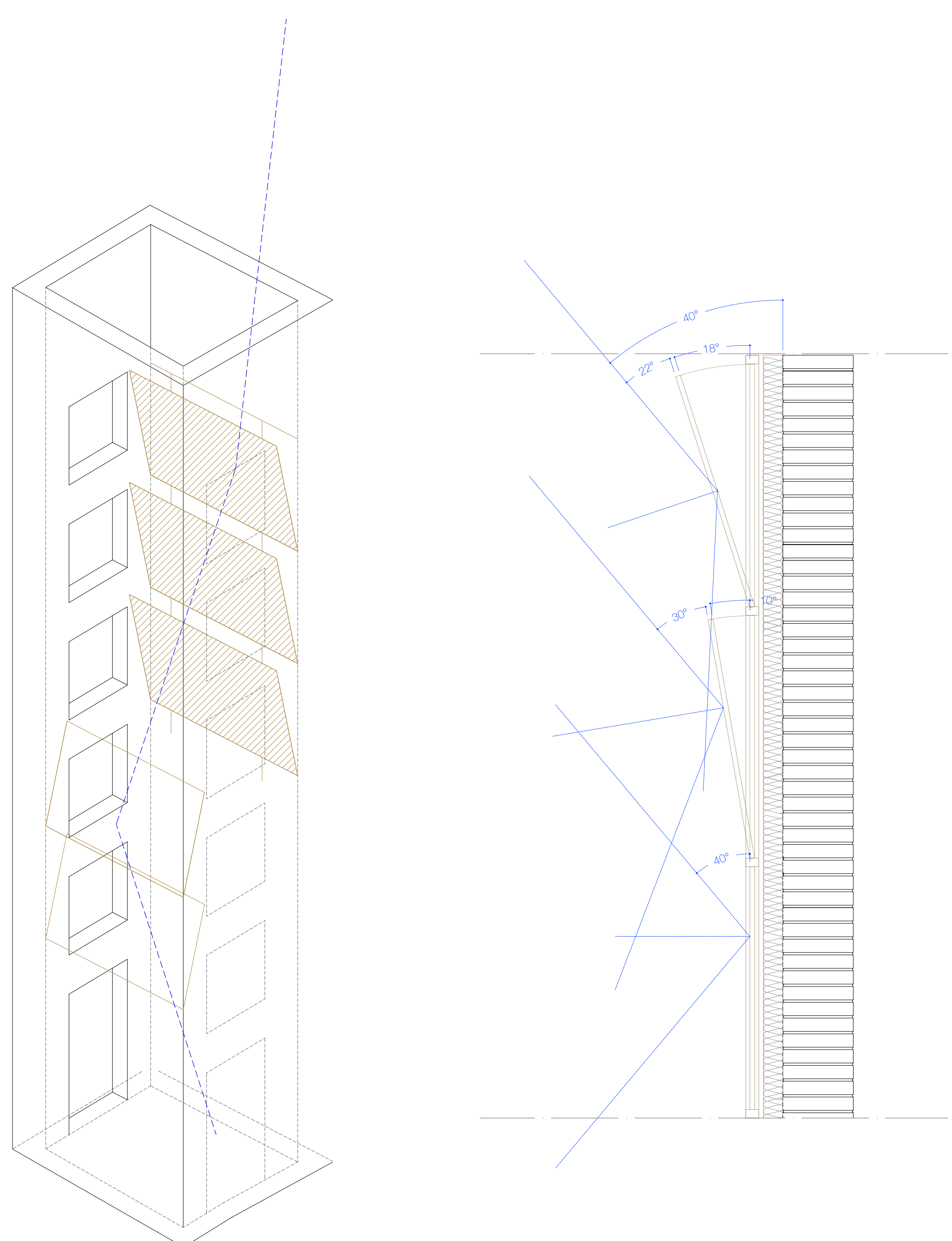
L'equipament actua com a òrgan que s'introdueix en edificació existent per tal d'activar-la i a més garantir-ne connexions entre els principals elements i equipaments.



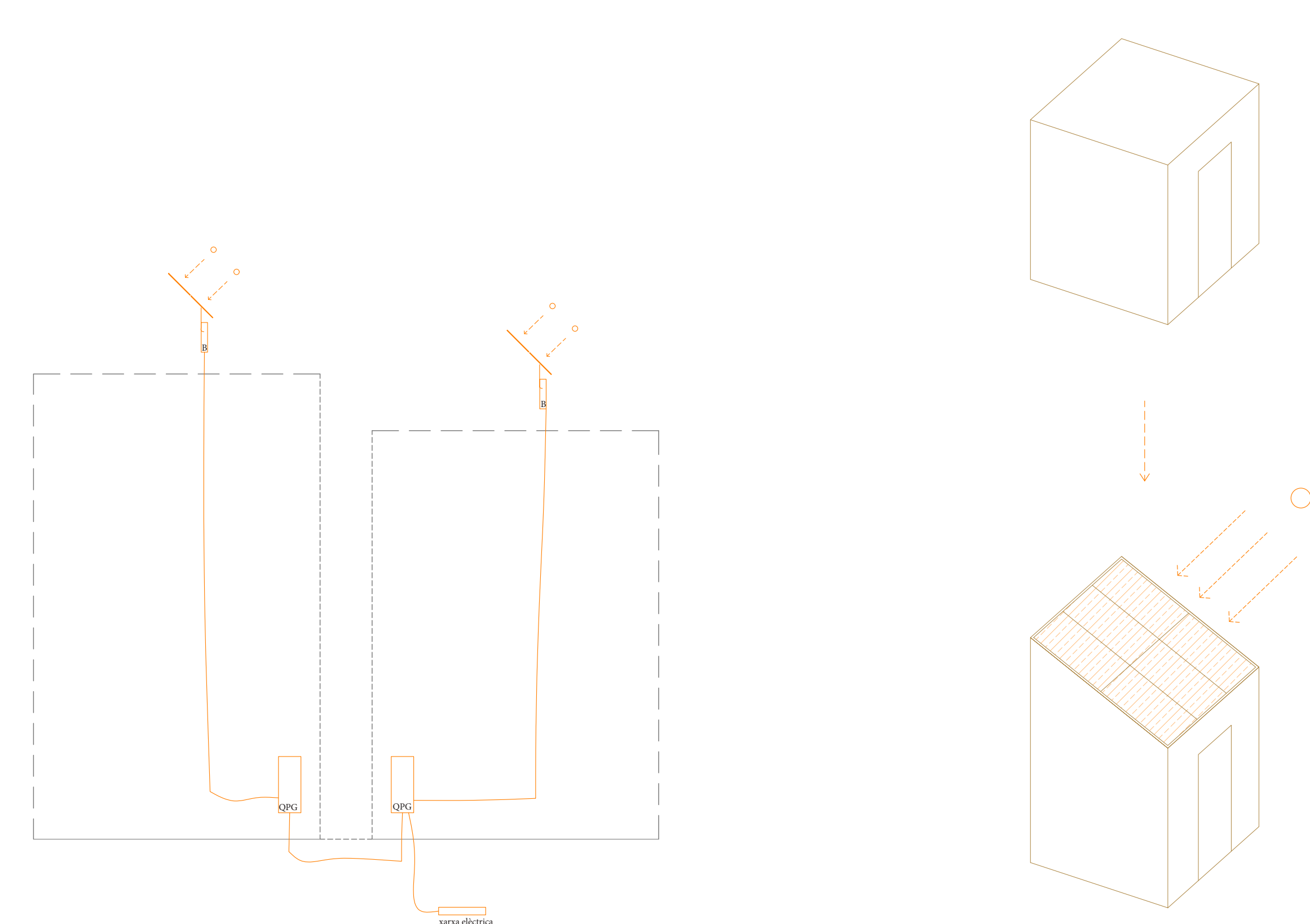
Recollida d'aigua de cobertes, patis i centre del carrer.
L'eix del carrer actua com a recollida de l'aigua pluvial i la dirigeix a uns dipòsits per al rec de de l'oasi del pati central.



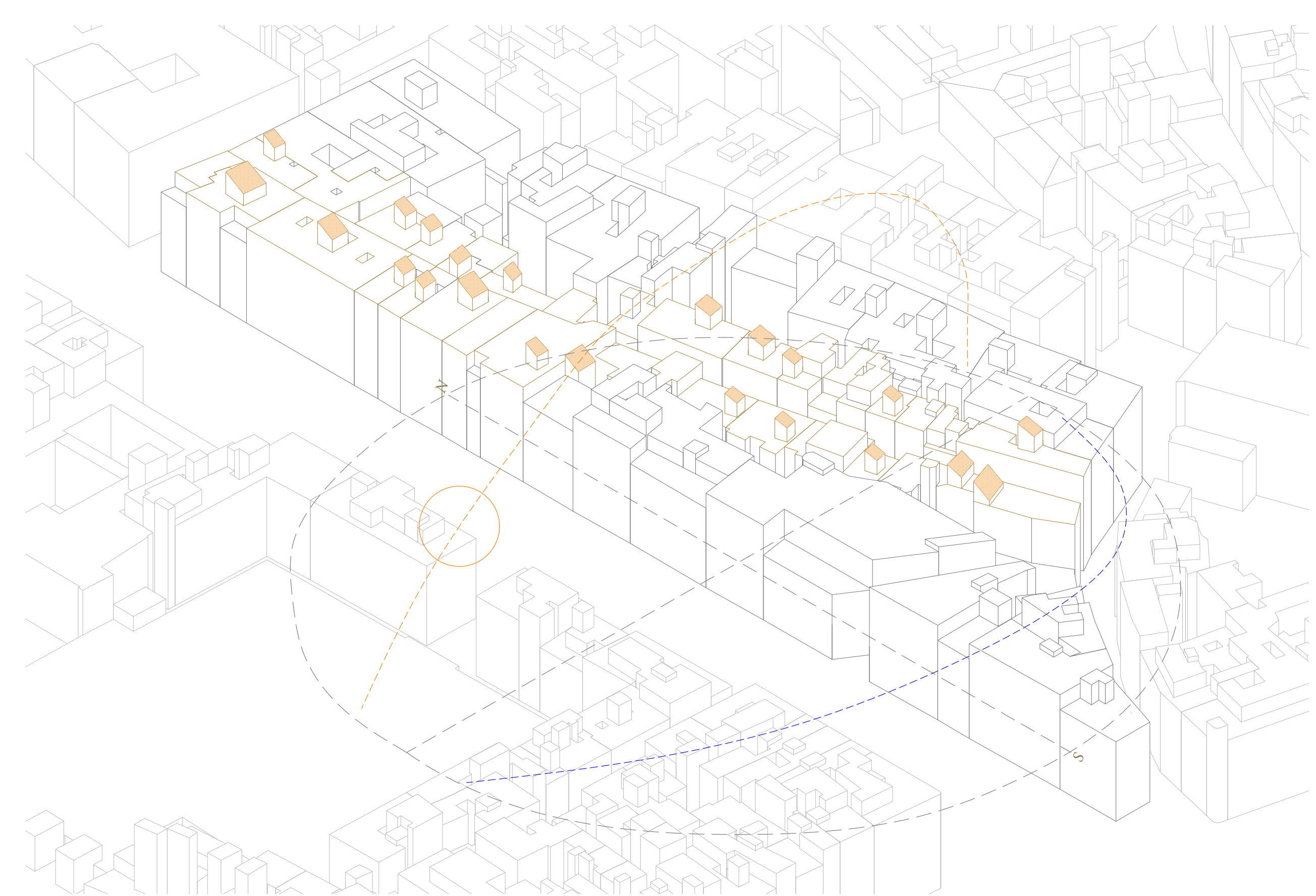
Oasis central
Espai públic relacionat amb l'equipament del qual gràcies a la vegetació caluça possibilita una disminució de temperatura a l'estiu. A causa de la disminució es produeix canvis de pressió i en conseqüència es produeixen moviments de convecció de l'aire.



Introducció de la llum en plantes inferiors mitjançant uns panells mecànics que s'inclinen per tal de canviar l'angle d'incidència de la llum respecte de la superfície

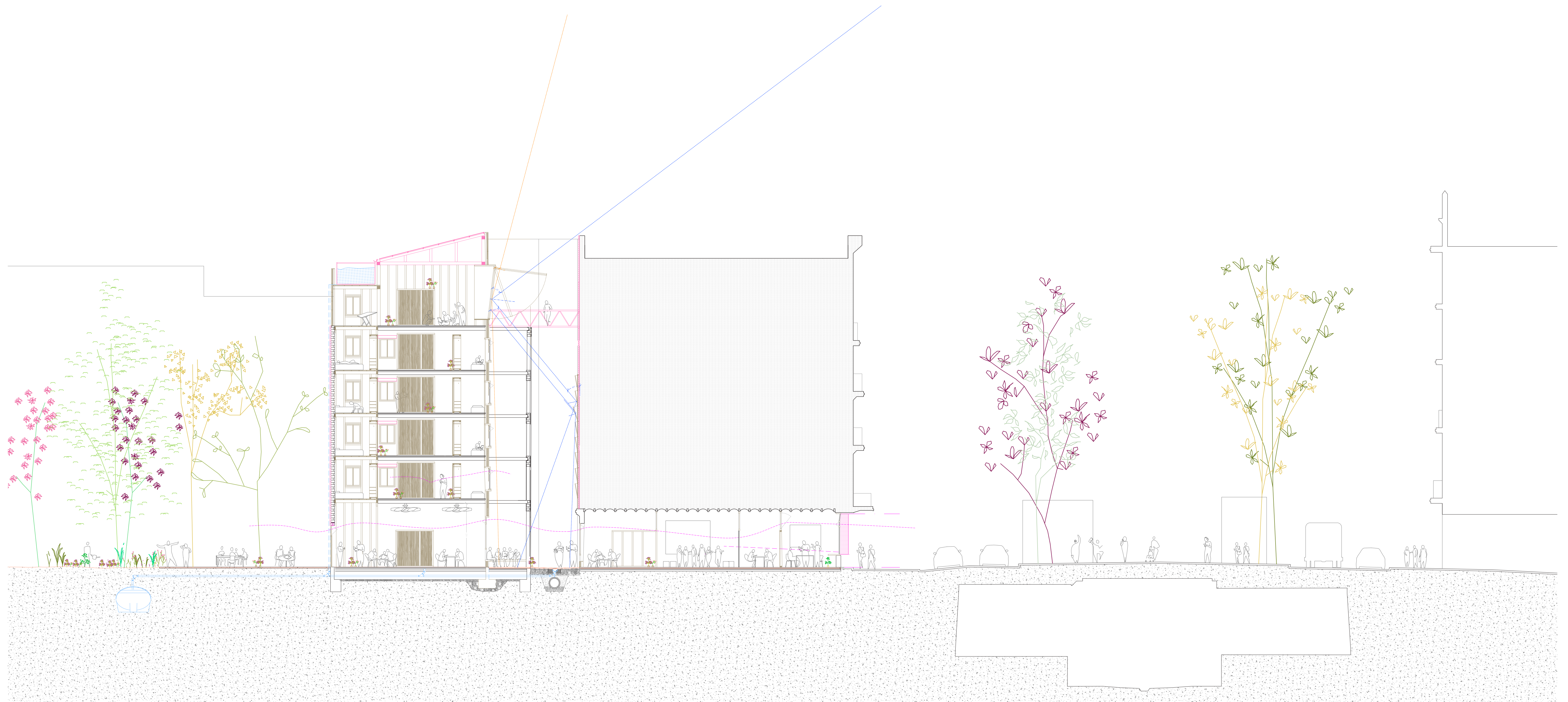


Canvi en coberta dels nuclis verticals dels habitatges dels veïns per incorporar plaques solars.





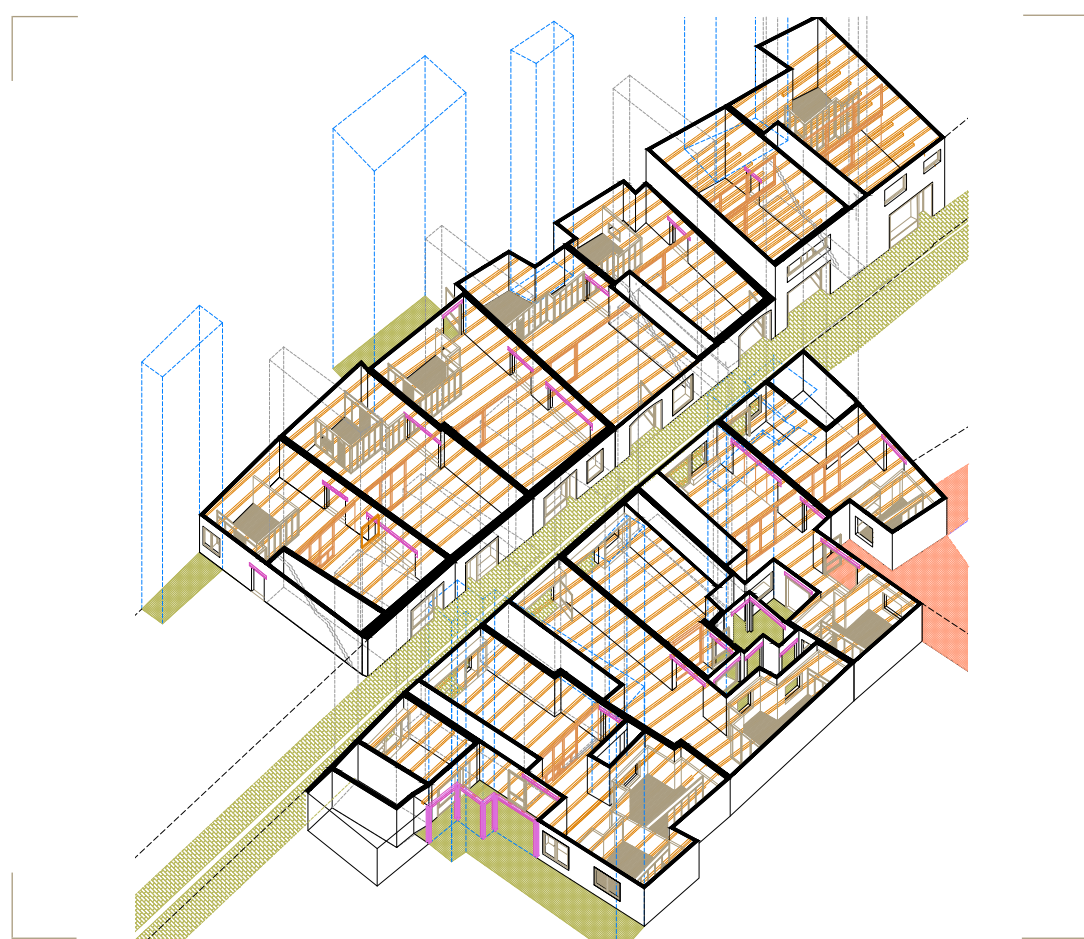
- [Secció rambla + Fab lab + habitatge per joves + oasi central] -

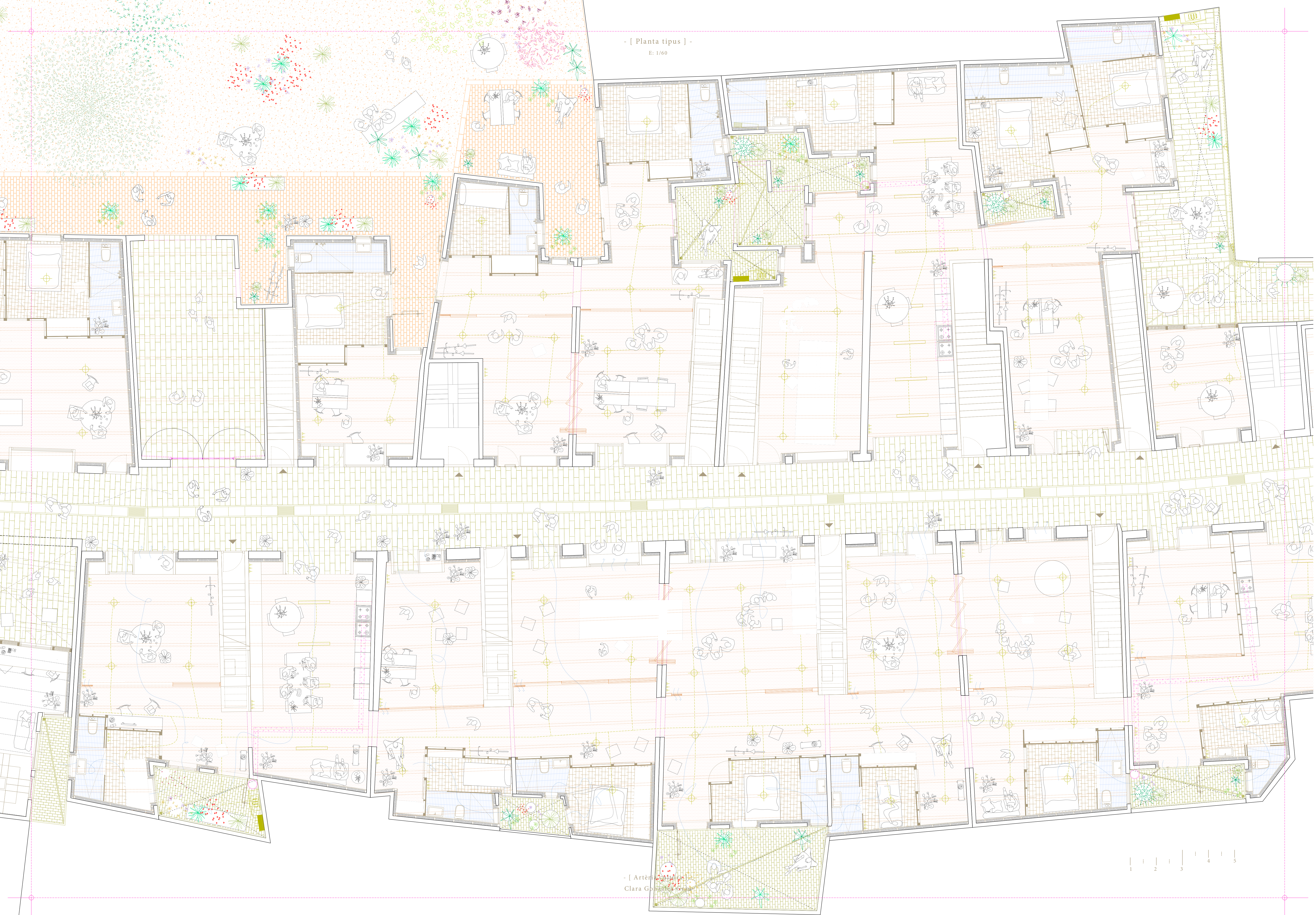


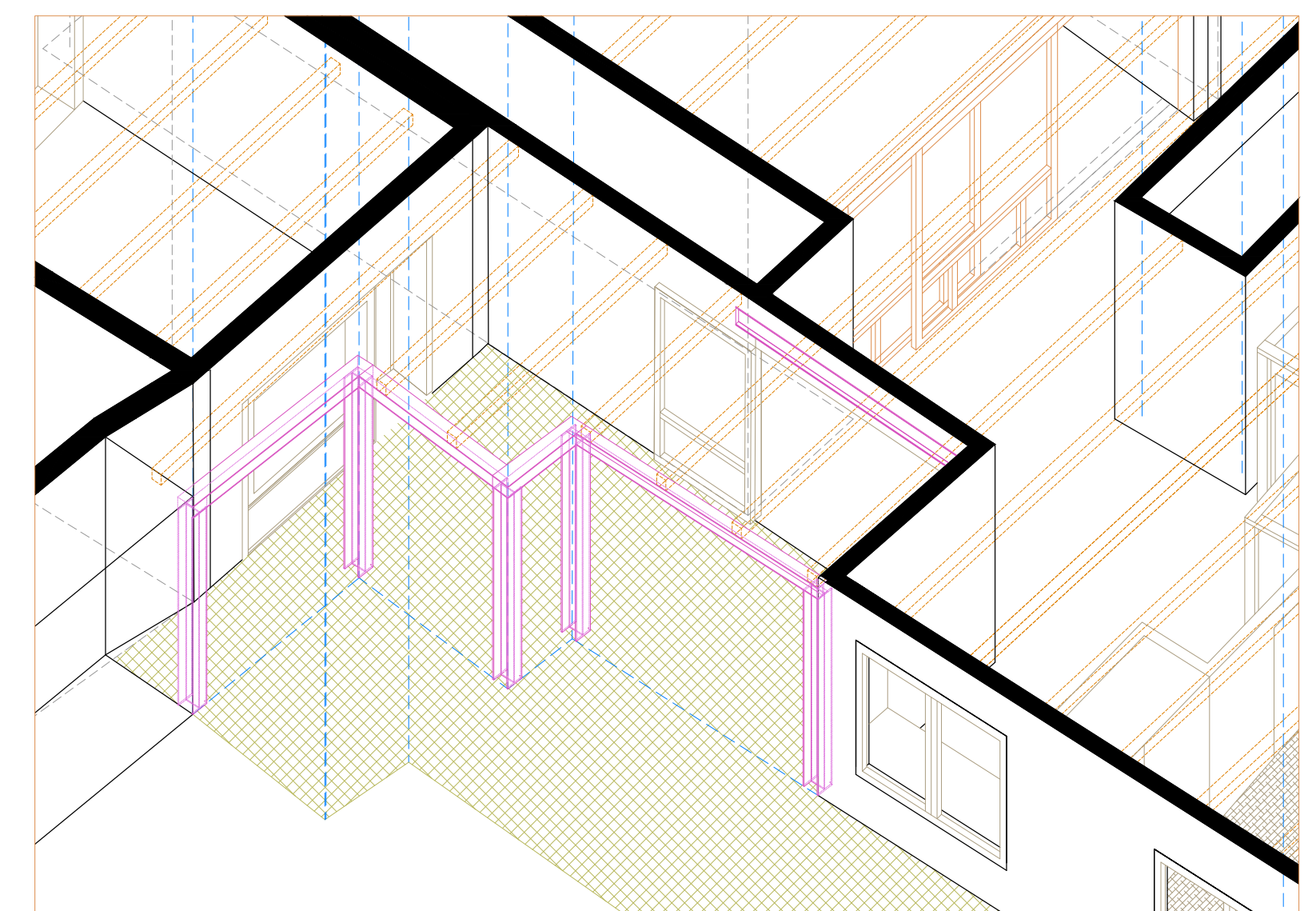
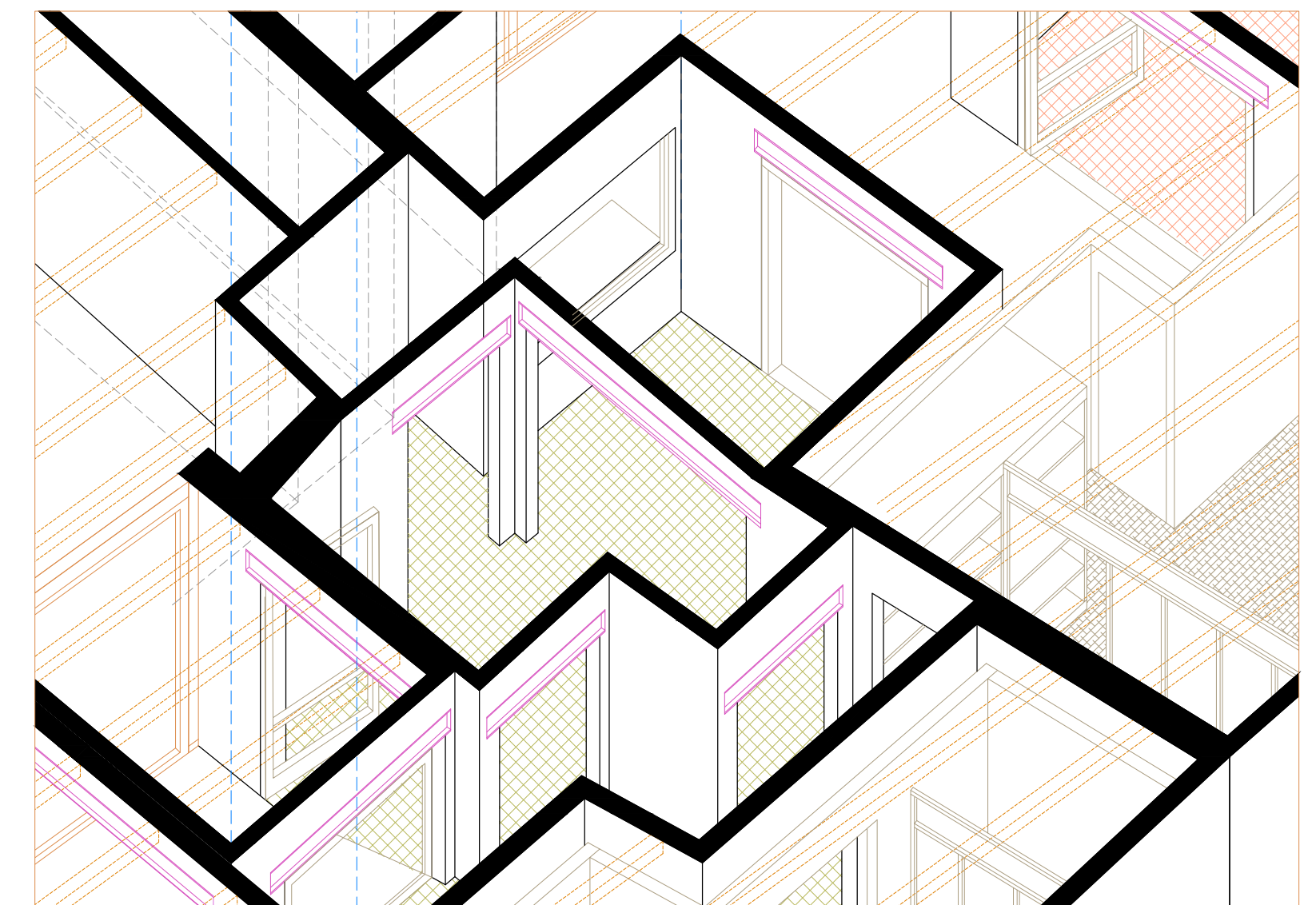
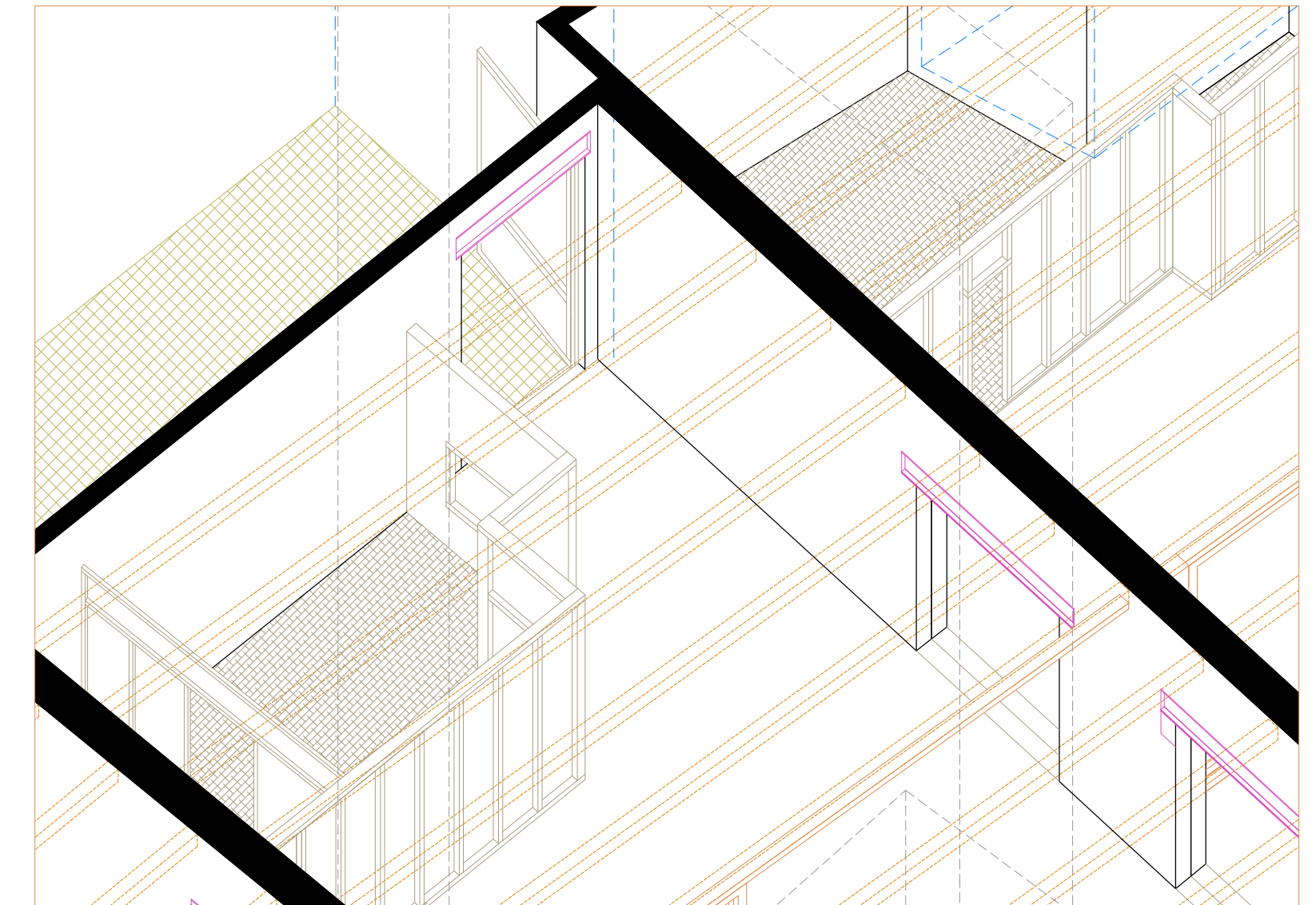
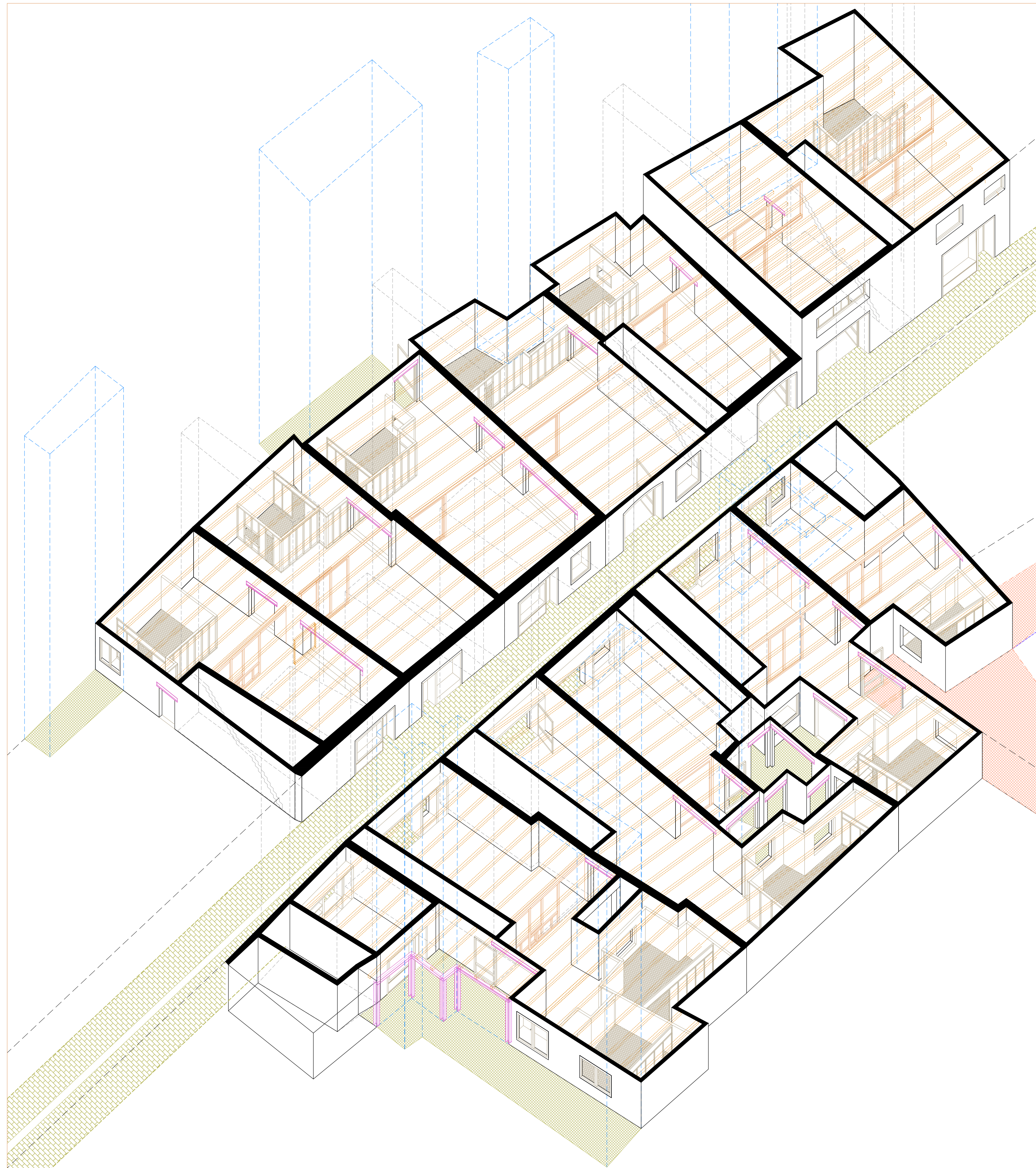
artèria cultural

- [01] -

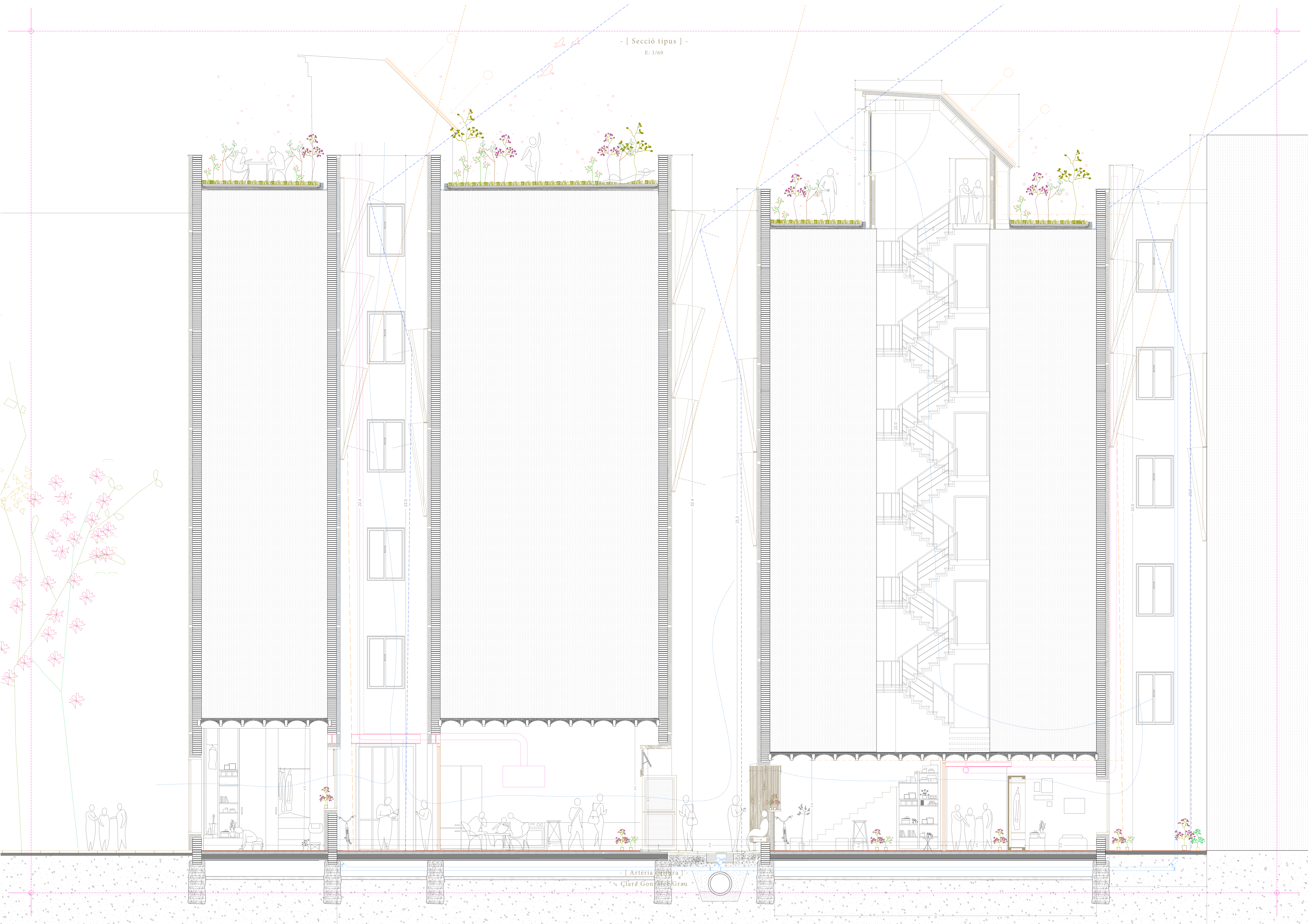
TALLERS

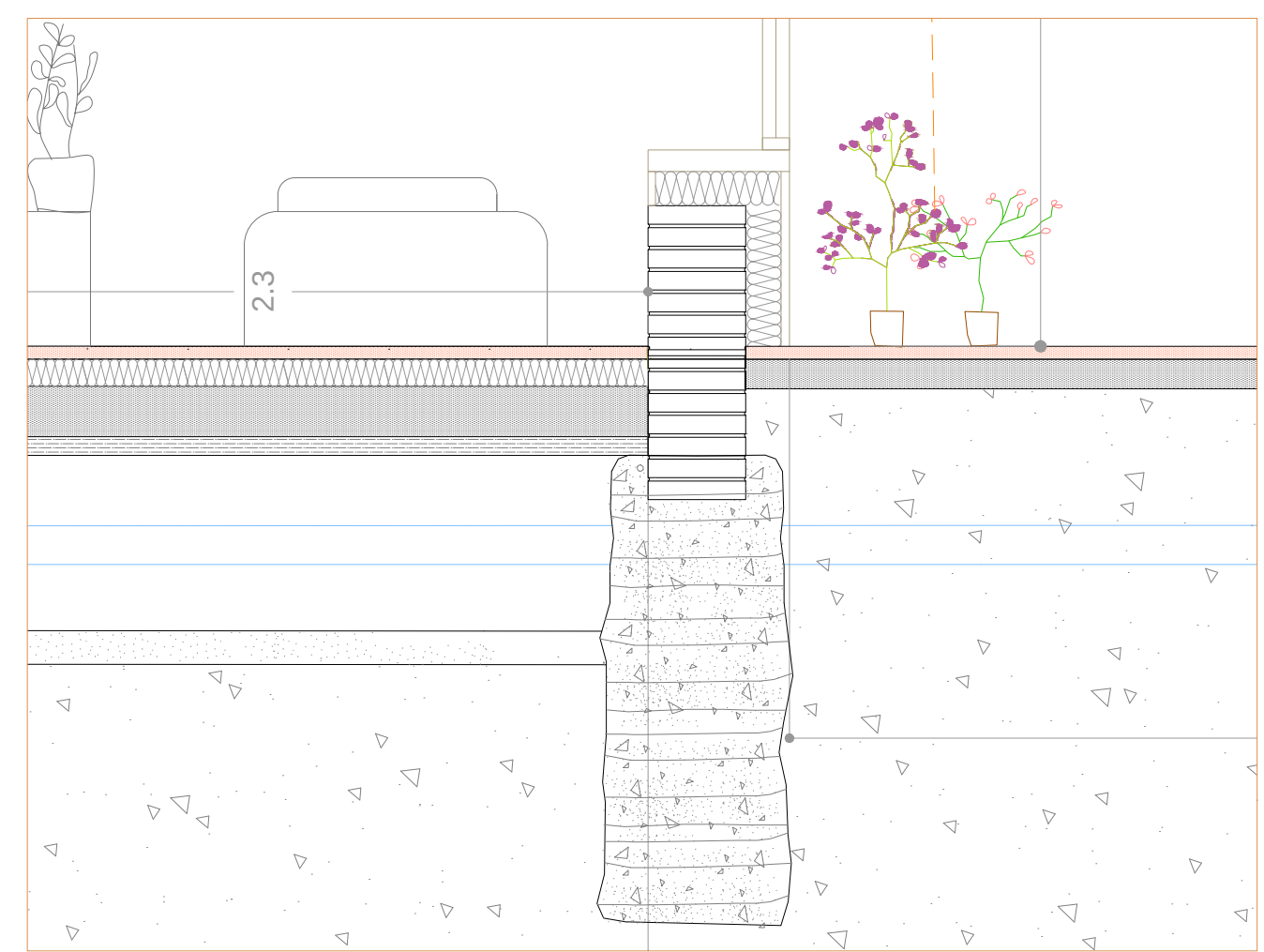
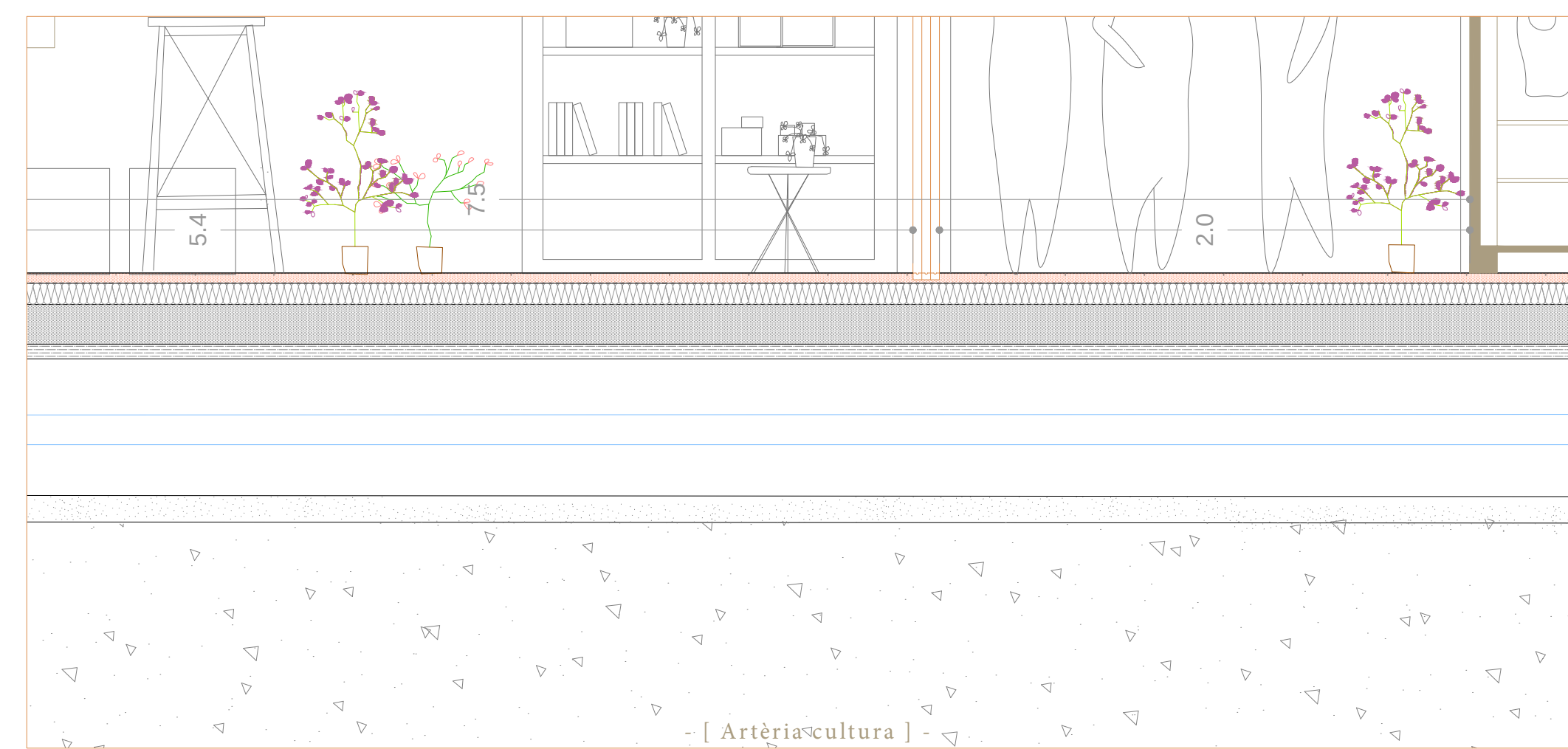
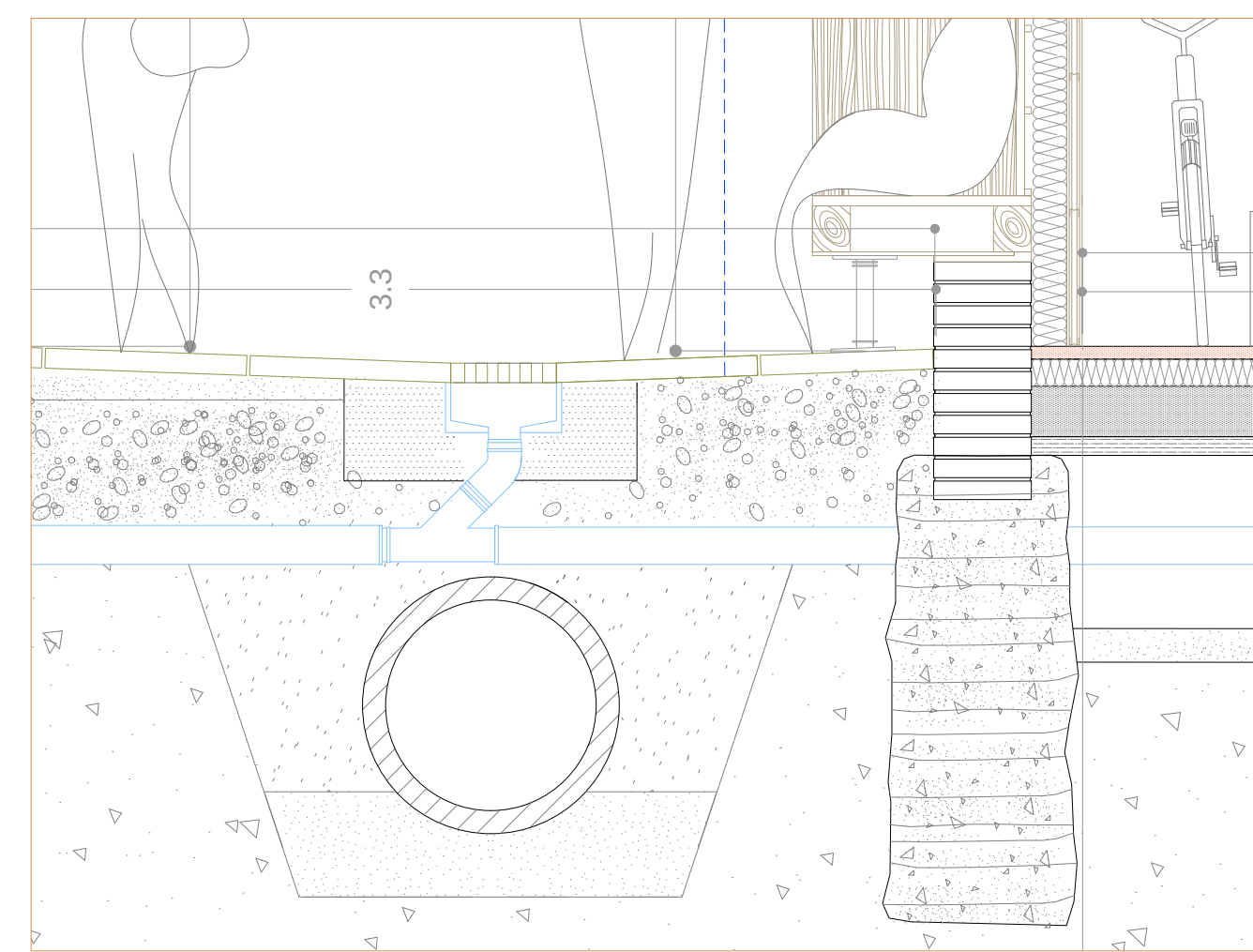
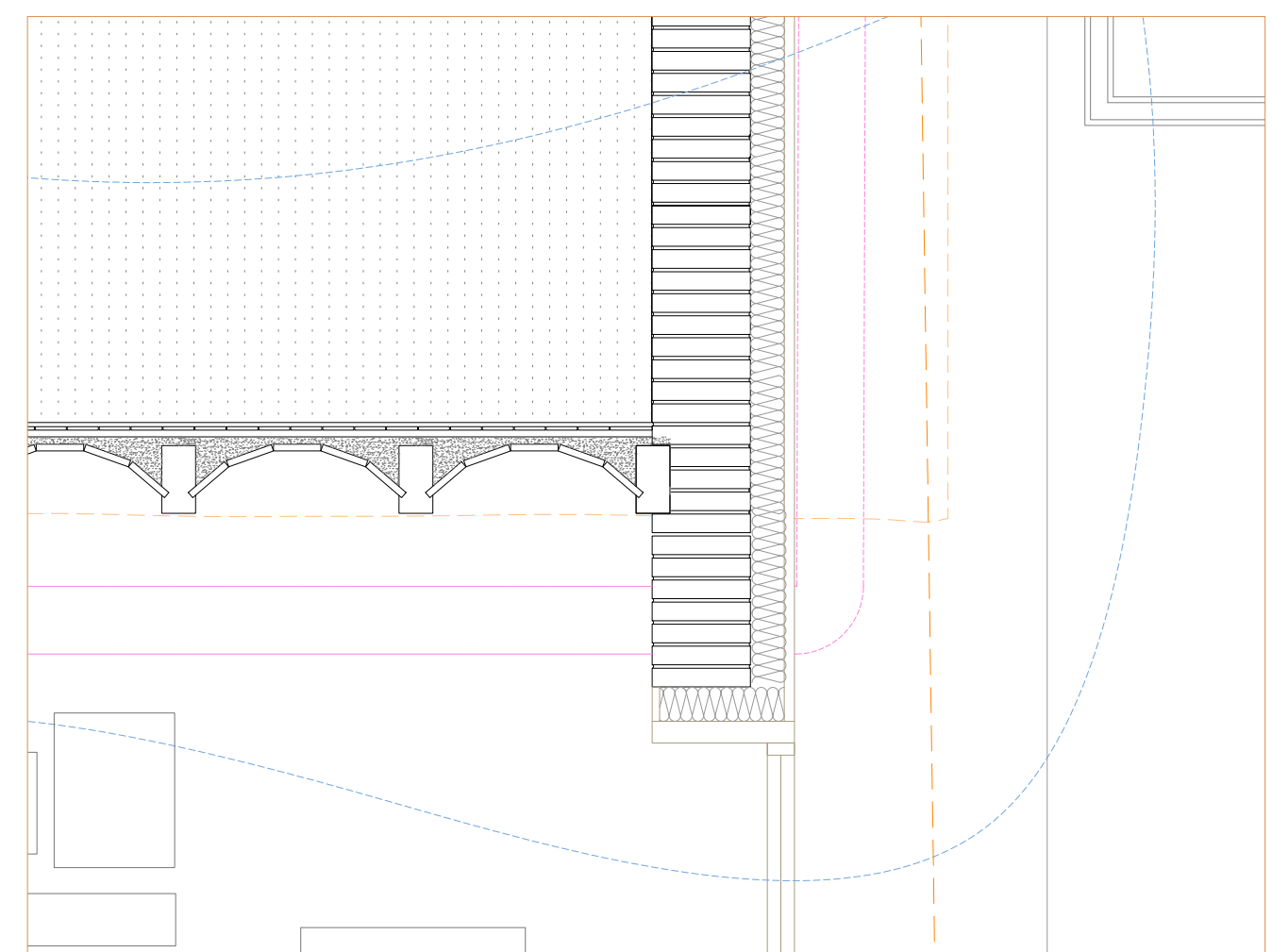
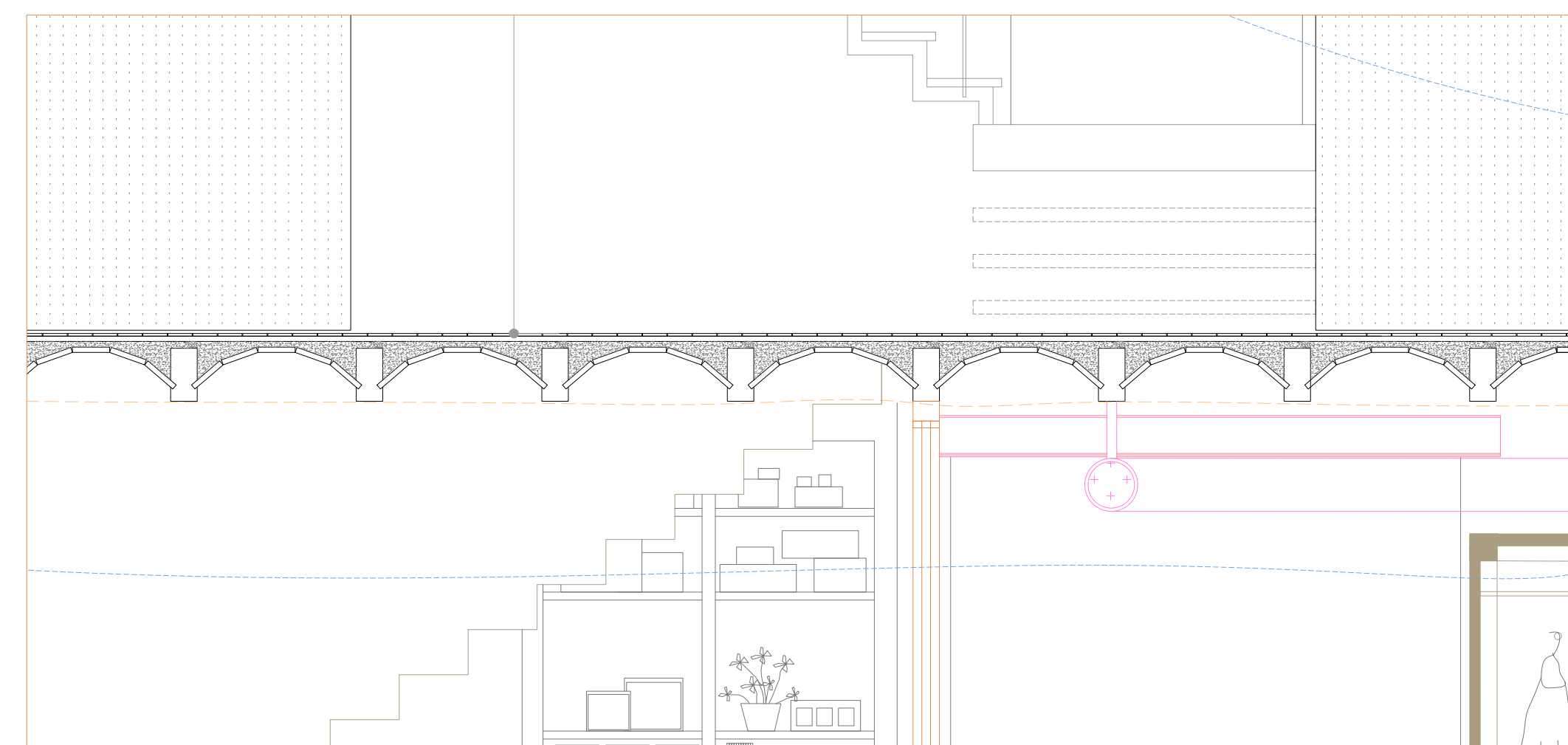
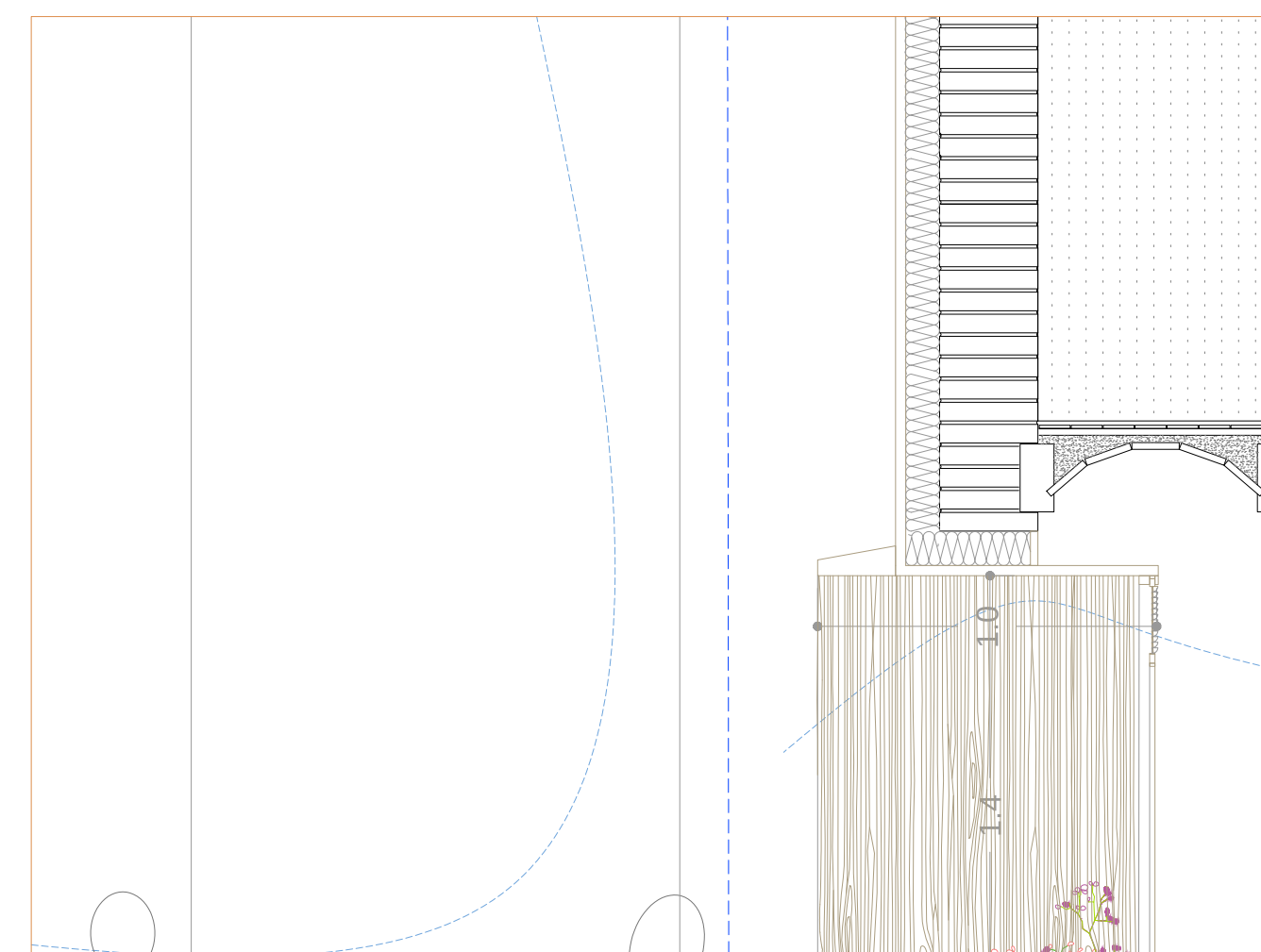
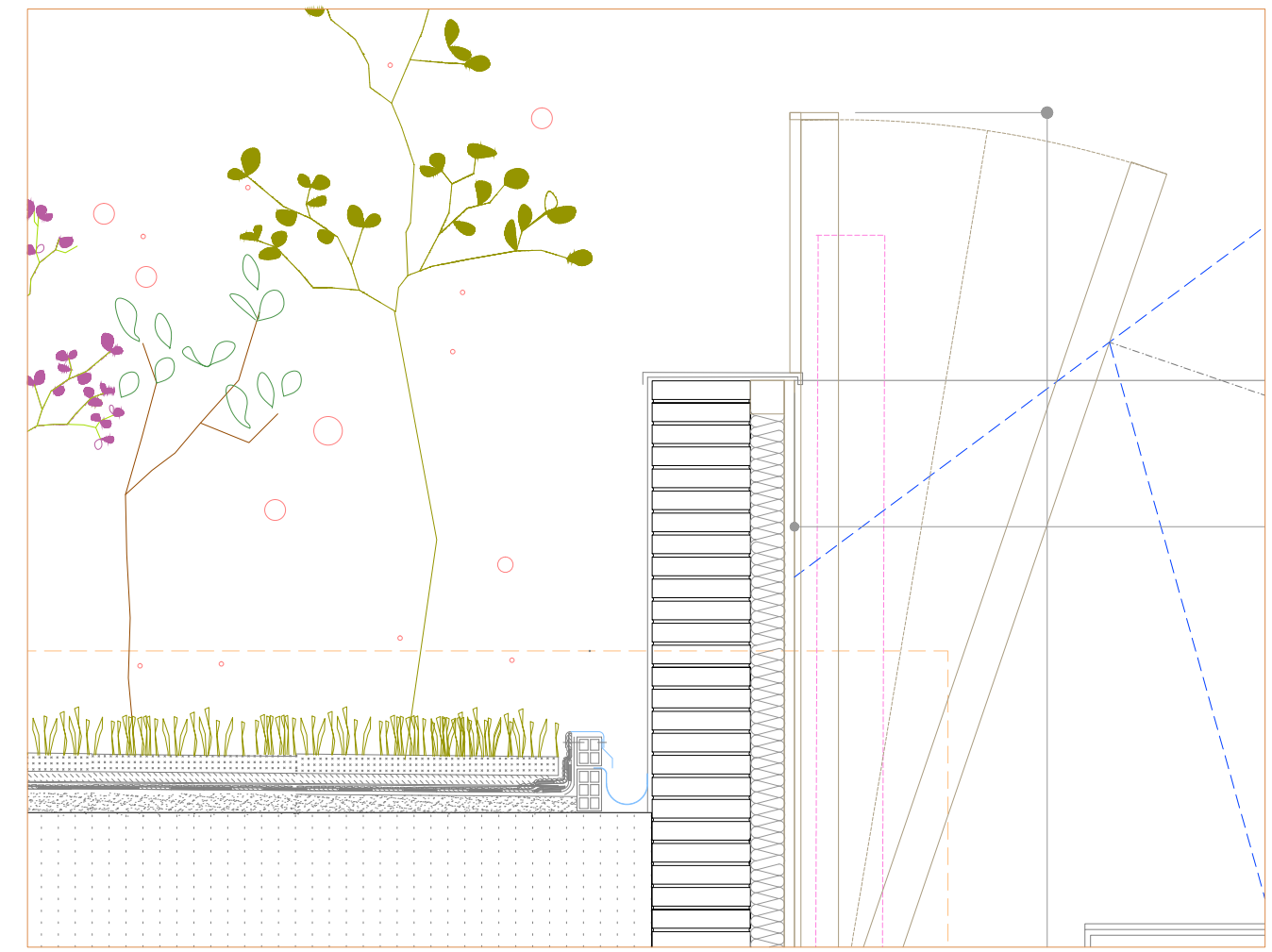
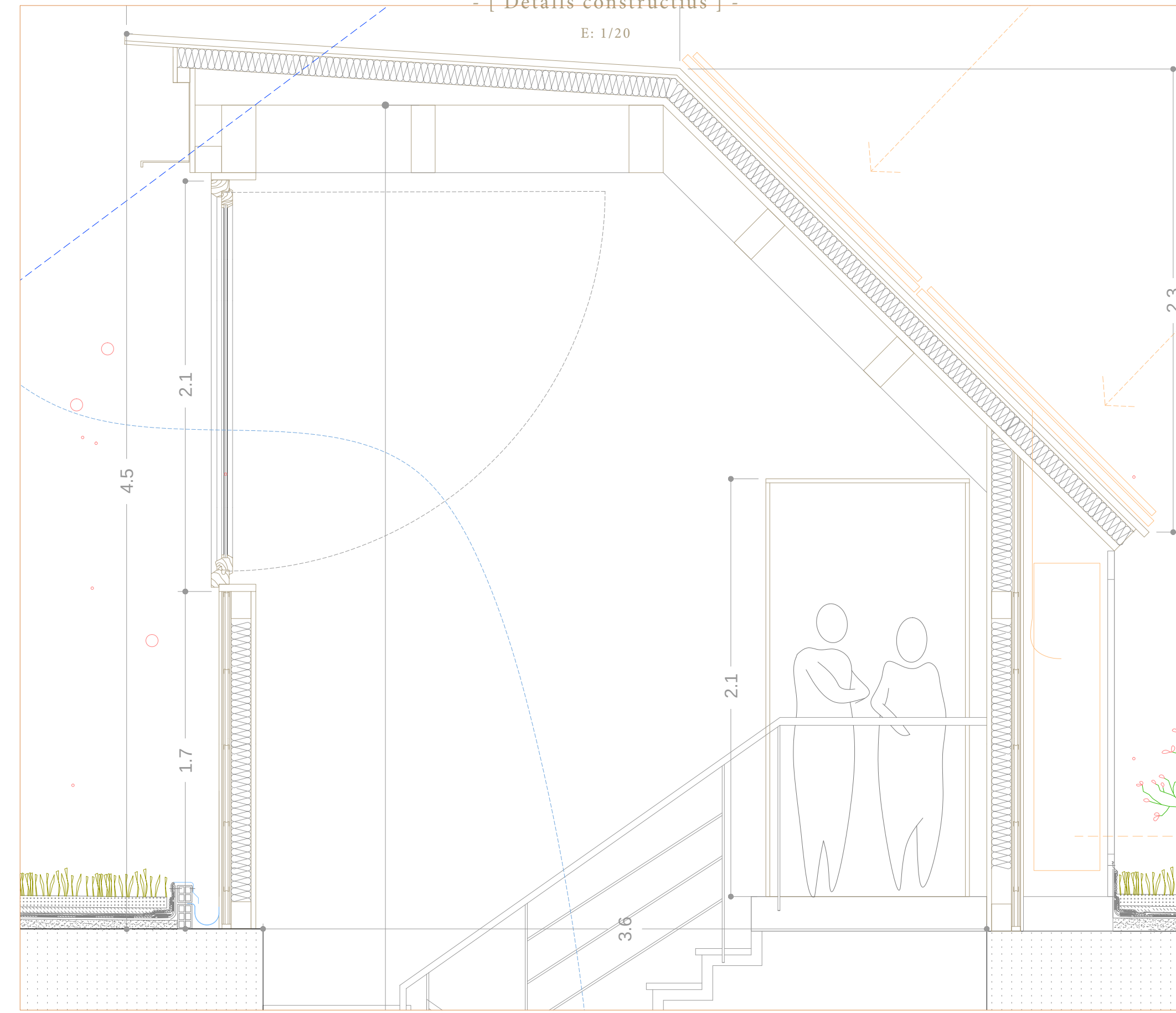
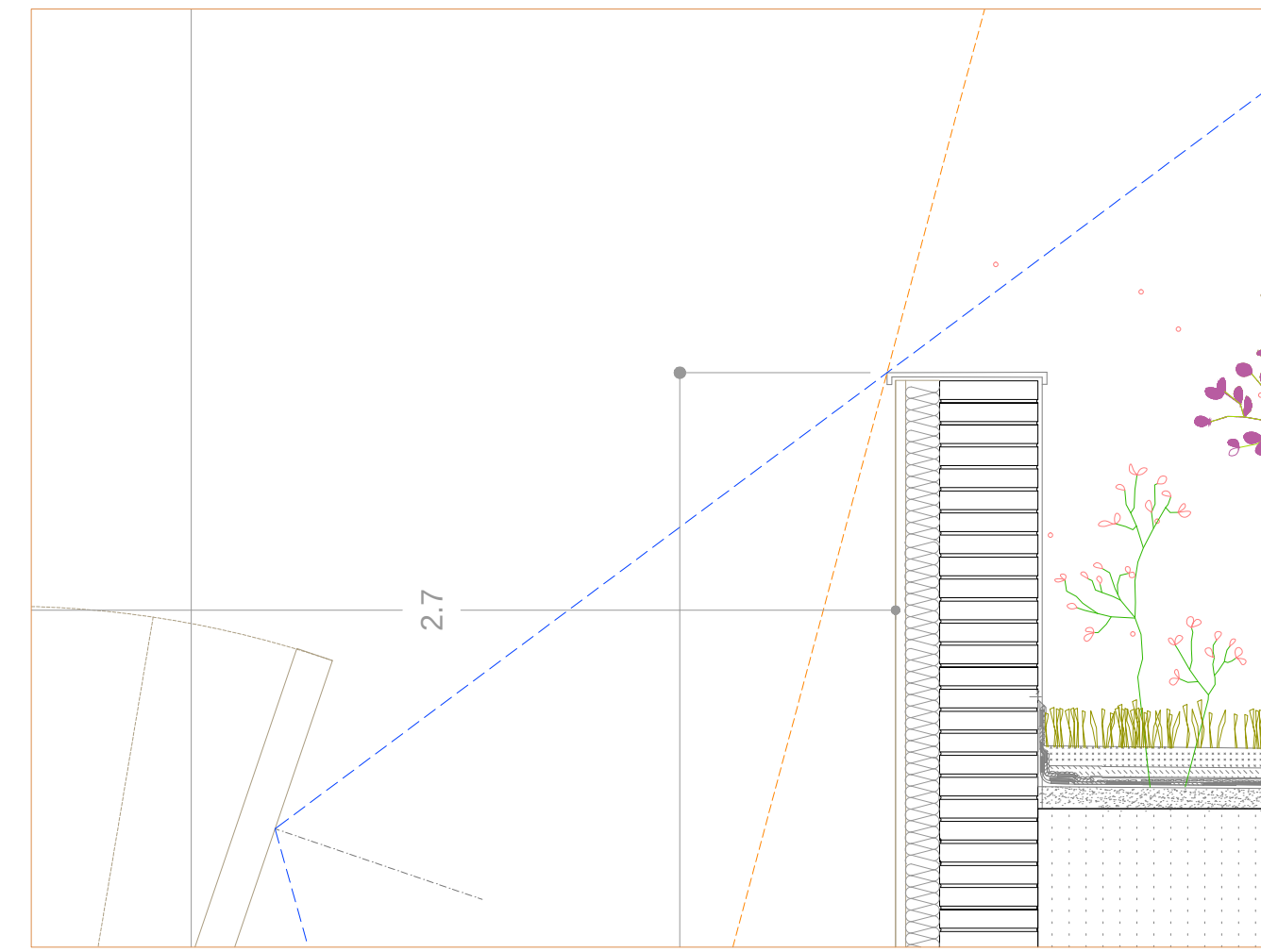
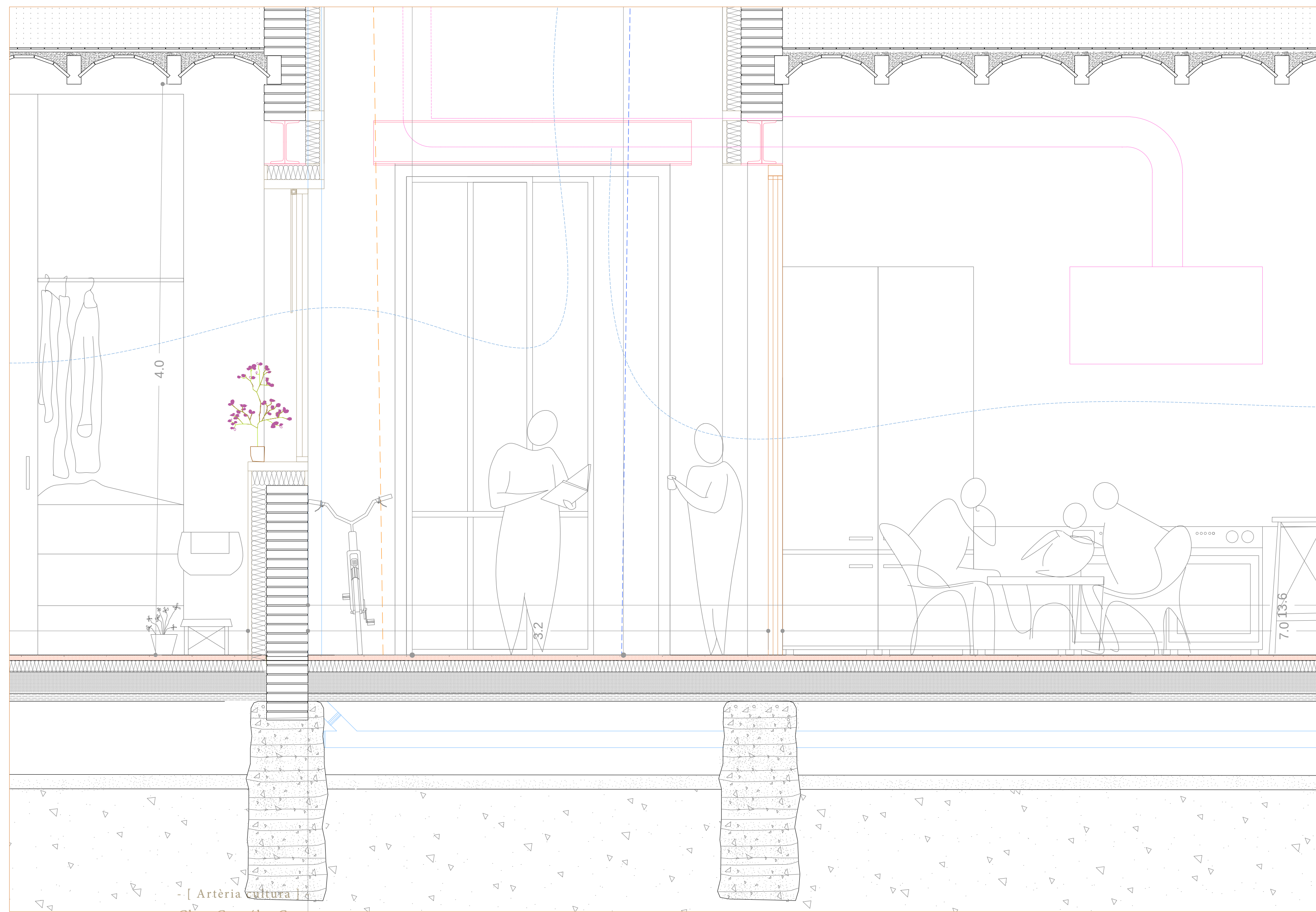
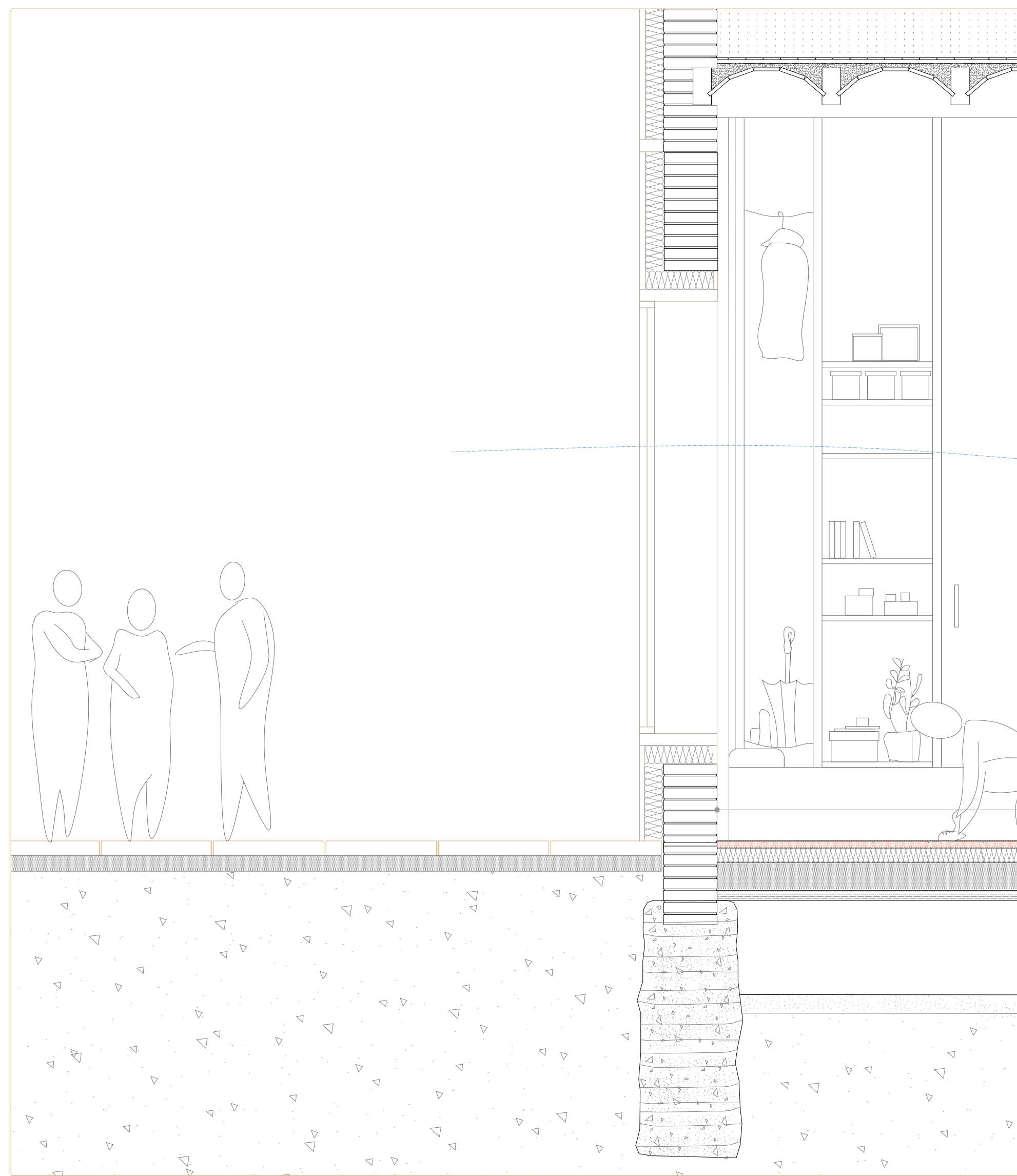






E: 1/60



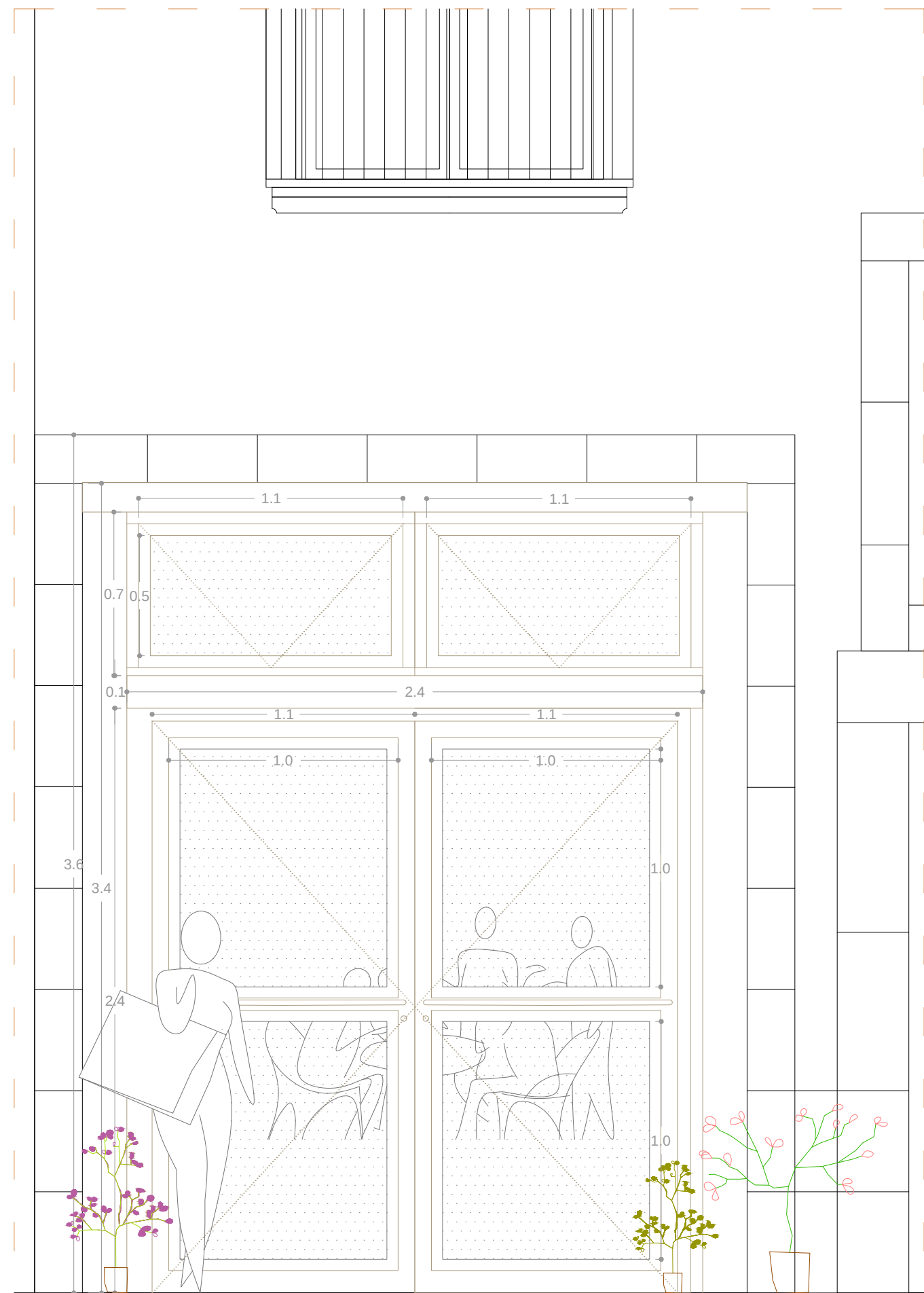


- [Fusteries] -

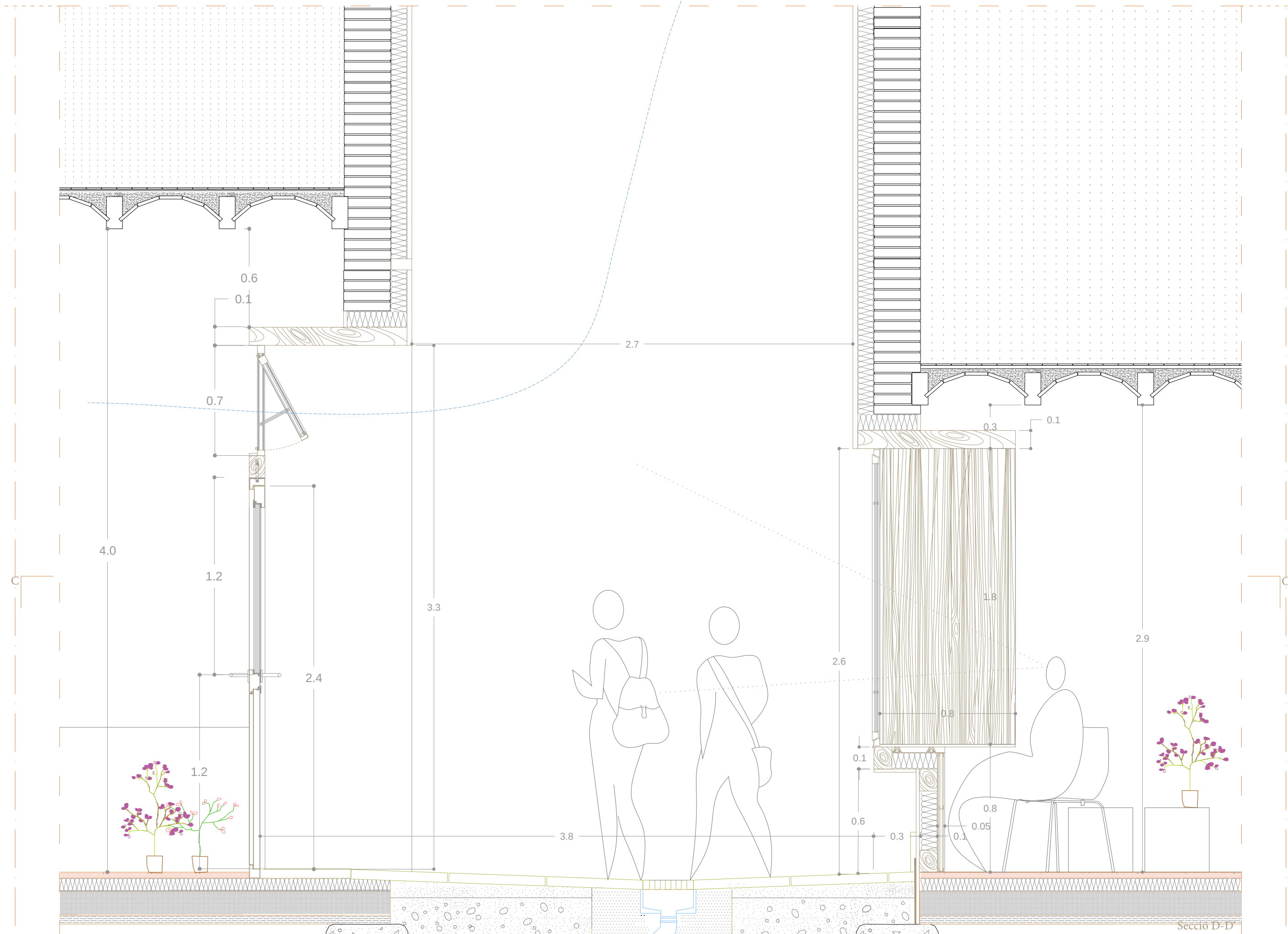
E: 1/20

A

B



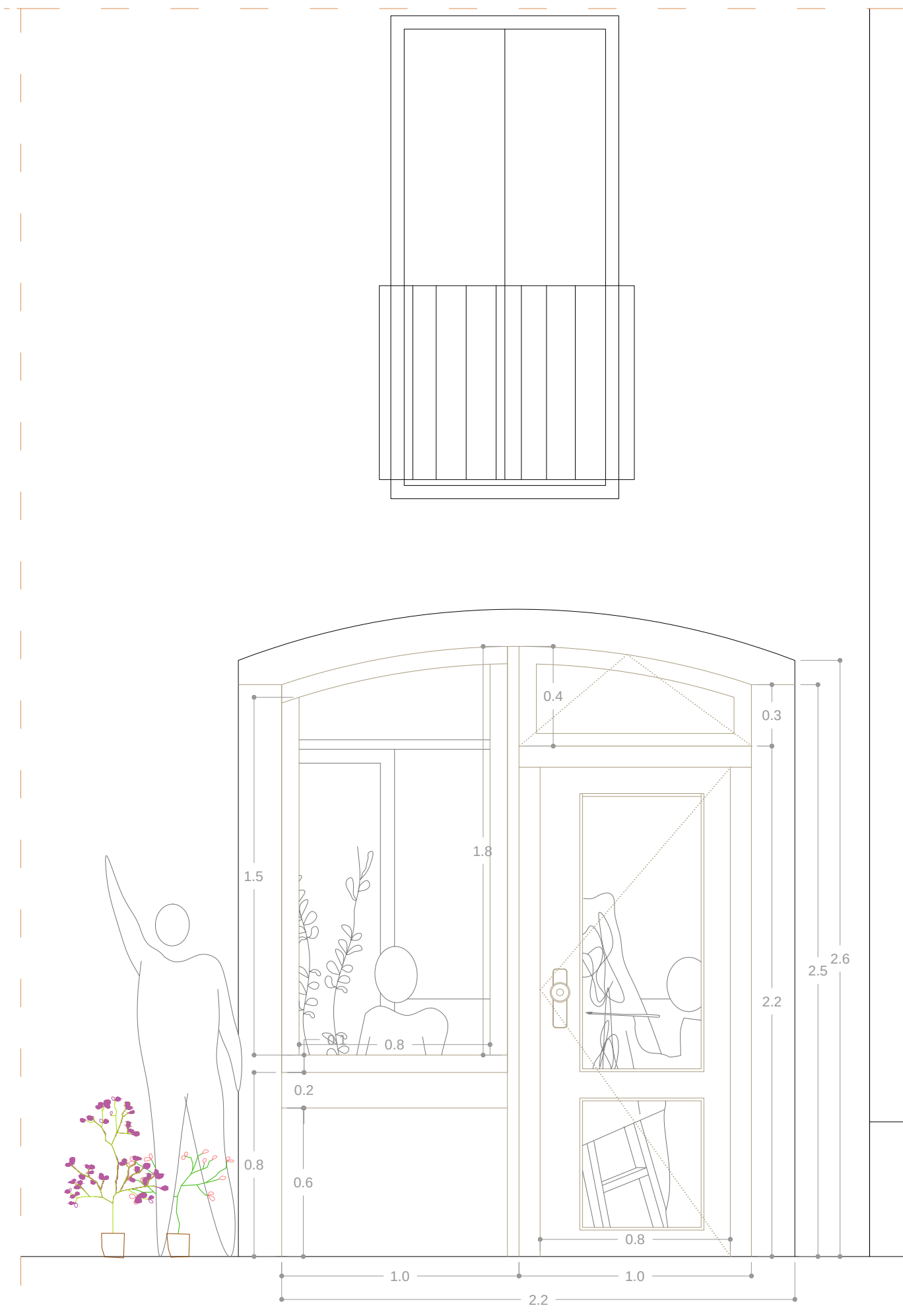
Alçat A-A'



A'

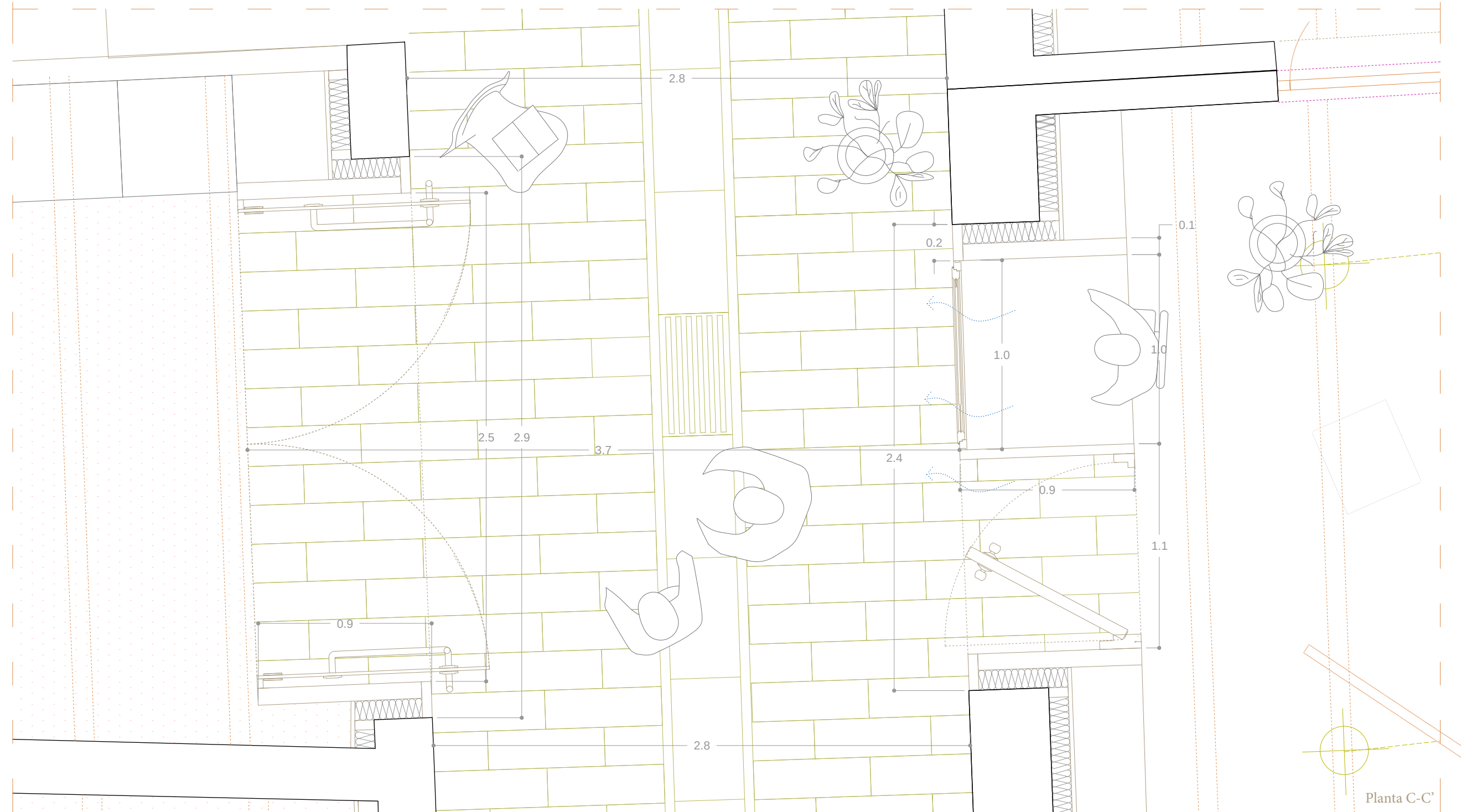
B'

Secció D-D'



Alçat B-B'

D



Planta C-C'

- [Artèria cultura] -

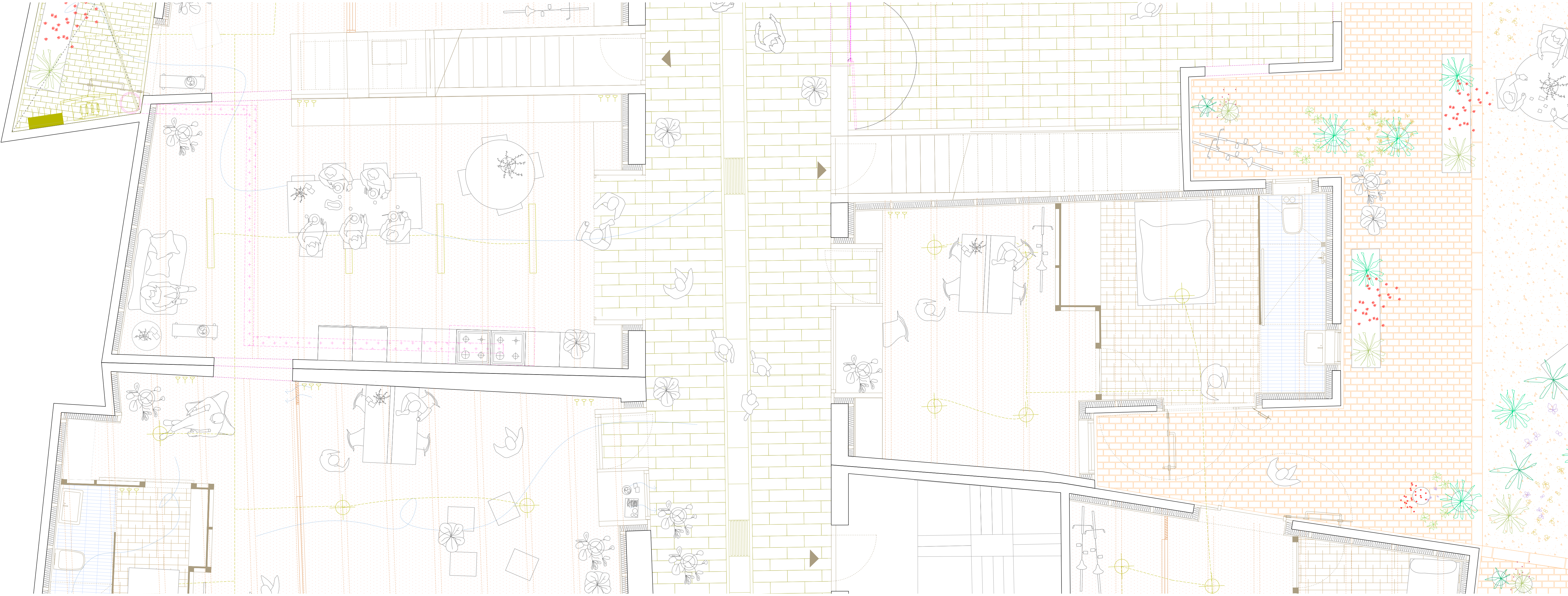
Clara González Grau

1

2

3

4





artèria cultural

- [02] -

HABITATGES JOVES D'ACOLLIDA



