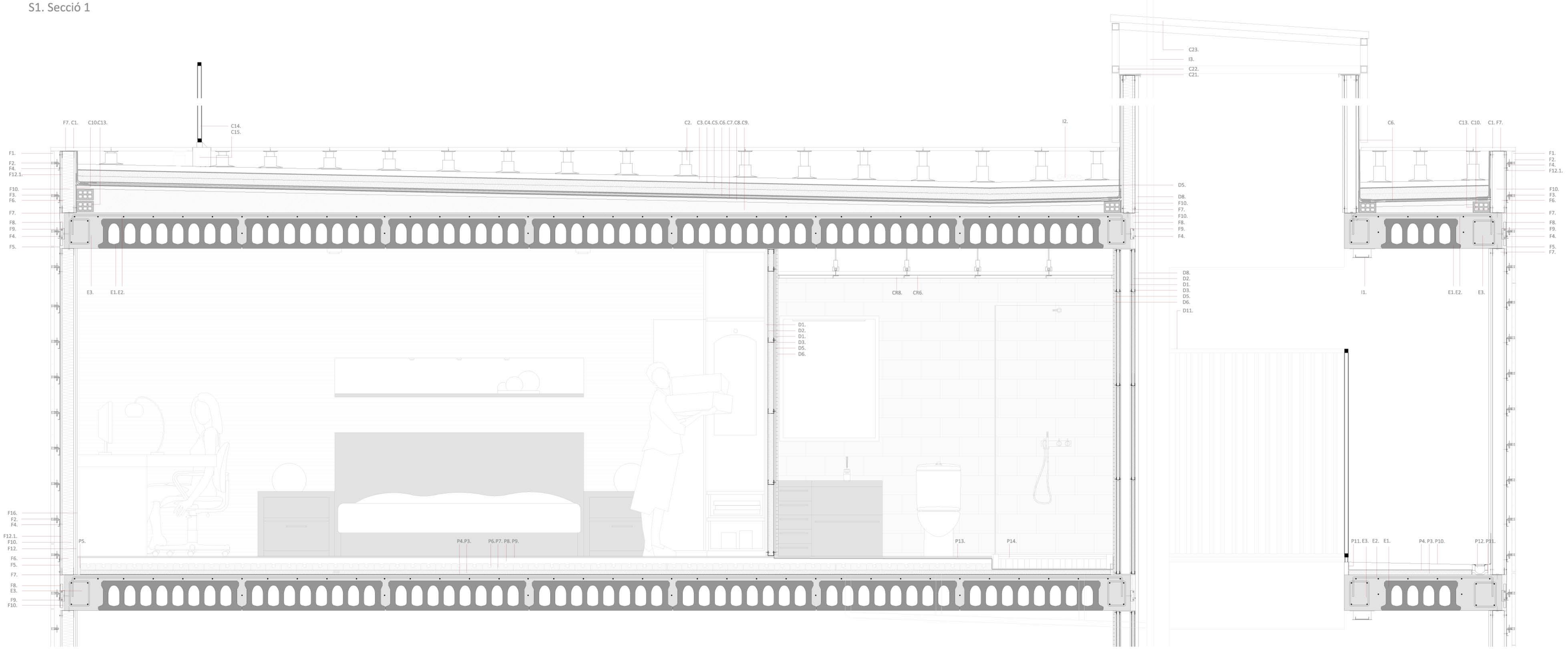
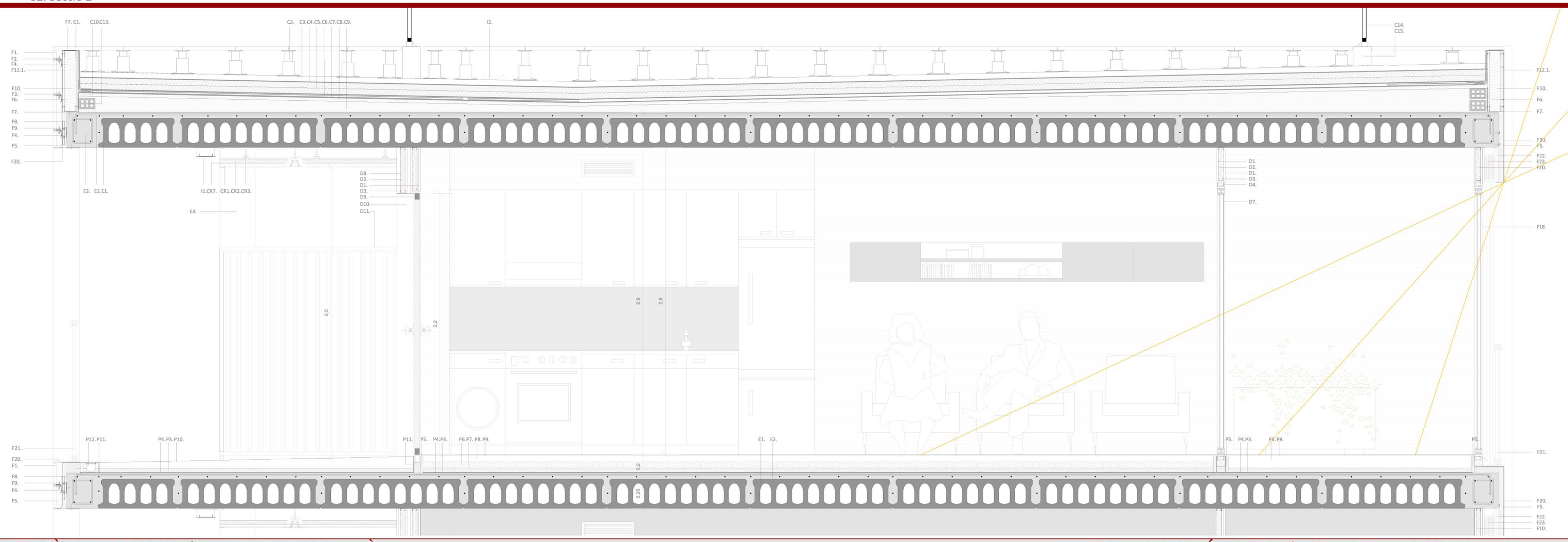
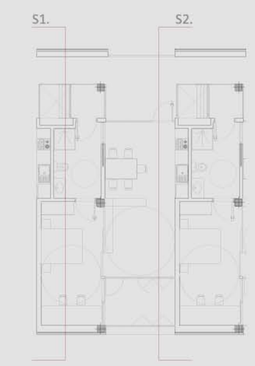
S1. Secció 1



S2. Secció 2





ESTRUCTURA

E1. Placa alveolar e=30cm
E2. Capa de compressió 5 cm
E3.Cèrcol perimetral
E4. Pilar prefabricat de formigó 30x30 cm

FAÇANA

F1. Façana ventilada. Plafó OMEGA Z de morter pretensat en dues direccions. dimensions 2.2m x 3 m i e=3cm
F.1.1. Plafó OMEGA Z sw morter pretensat, de lames longitudinals
F2. Casquet de fixació del plafó
F3. Sistema d'ancoratge al plafó
F4. Perfil Z
F5. Barrera hidròfuga
F6. Perfil C
F7. Perfil U
F8. Tub metàl·lic de subjecció de 50x20 cm
F9. Angle metàl·lic
F10. Aillament tèrmic de fibres naturals Gutex
F11. Aillament tèrmic de fibra de vidre e=4cm
F12. Placa de guix laminar transpirable, estàndar e= 1,5cm
F12.1. Placa de guix hidròfuga
F13 Estructura del trasdossat del guix laminar amb làmina elàstica perimetral
F14. Perfil metàl·lic d'arrencada
F15. Perfil metàl·lic de coronació
F16. Pintura de silicat o acrílica transpirable
F17. Caixa de persiana
F18. Premarc i fusteria d'alumini amb trencament de pont tèrmic.
F20. Marc metàl·lic
F21. Barana d'alumini formada per barrots verticals de secció rodona amb passamà superior de les mateixes característiques h=1.1.m
F22. Tapeta metàl·lica de protecció de la persiana quan està recollida.
F23. Persiana veneciana tipus GRINOTEX o similar de lames orientables amb juntes d'estanquitat . Guia lateral amb tracció integrada.

COBERTA

C1. Acabat. Plafó OMEGA Z de morter pretensat en dues direccions. dimensions 1x1m
C2. Piot, peus telescòpics.
C3. Capa de repartiment de morter e=5cm
C4. Làmina de poliester, geotextil
C5. Aillament tèrmic, doble placa de poliestirè extrudit e=10cm
C6. Doble làmina impermeable. Té reforços a les cantonades buneres i juntes de dil·latació
C7. Imprimació
C8. Capa de morter d'anivellació e=3cm
C9. Formació de pendents. Formigó cel·lular e.mínim = 5cm
C10. Làmina elàstica perimetral
C11. Barana d'alumini h=1.10m
C12. Base de formigó per suport de la barana
C13. Maó perimetral per absorvir l'entrega del formigó de pendents
C14. Barana d'alumini amb cables h=1.1m
C15. Base de formigó de suport de la barana
C21.Perfil de coronació
C22. Estructura metàl·lica de perfils en T i tubulars fixada a peto
C23. Vidre amb malla estructural interior adaptat al pas d'instal·lacions requerit

DIVISIONS INTERIORS

D1. Placa de guix laminar transpirable, estàndar e= 1,5cm
D2. Aillament tèrmic i fonoabsorbent de fibra de vidre e=4cm
D3. Estructura del trasdossat del guix laminar amb làmina elàstica perimetral
D4. Premarc i fusteria d'alumini
D5. Placa de guix laminar hidròfug, e= 1,5cm
D6. Acabat interior de rajoles ceràmiques
D7. Fusteria d'alumini corredissa articulada amb pota
D8. Placa de ciment AQUAPANEL acabada amb un revestiment de fibra de vidre a les dues cares
D9. Premarc i fusteria d'alumini de la porta d'accés amb aillament tèrmic
D10. Marc metèl·lic
D11 Tancament de la zona de rentat a base de pefils tubulars d'alumini
D13. Porta corredera
D14. Tancament interior amb fulles correderes de fusta pintada amb guia superior fixada al forjat
D15. Porta batent d'alumini amb cambra aillant interior
D16. Premarc i fusteria d'alumini amb ruptura de pont tèrmic. Portes correderes amb vidre translúcid
D17. Perfil tubular metàl·lic
D18. Xapa d'acer

PAVIMENT

P2. Formigó armat. e= 5cm
P3. Aillament tèrmic i fonoabsorvent de fibra de vidre. Recobriment sintètic. e=3,5cm
P4. Làmina de polietilè. Barrera de vapor.
P5. Junta de dilatació perimetral d'escuma de polietilè extrudit amb base adhesiva per absorvir les dilatacions del morter i del formigó d'acabat
P6. Sistema de tubs de calefacció de terra radiant
P7. Aillament e=3cm
P8. Morter auto anivellant e=5cm
P9. Paviment d'acabat del terra radiant de de formigó auto anivellant polit
P10. Paviment de passera de formigó polit amb juntes de dilaatació cada 6 metres i amb un tractament antilllistacnt. El mateix formigó actua de formigó de pendents.
P11. Junta de dilatació perimetral
P12. Reixa inferior de canaló de recollida d'aigües de la passera
P13. Làmina impermeable a les zones humides, s'ha de doblar a les cantonades
P14. Plat de dutxa

CEL RAS

CR4. Plaques fonoabsorvents de fibra mineral
CR5. Aillament acústic, manta de fibra de vidre e= 3.5cm
CR6. Perfilleria bidireccinal coplanària
CR7. Element metàlic perimetral de tacament del cal·ras
CR8. Plaques de fibra mineral blanques

INSTAL·LACIONS

I1. Safata de pas d'instal·lacions d'electricitat i telecomunicacions
I2. Instal·lacions de fontaneria i clima que passen pel la cambra ventilada de la coberta
I3. Centralització del pas vertical del conjunt de les istal·lacions pel pati interior