



## LLEGENDA DETALLS CONSTRUCTIUS

### ESTRUCTURA

- EST1 mur pantalla de formigó armat e\_70cm
- EST2 armat del mur pantalla
- EST3 llosa de fonamentació de formigó armat murs interiors
- EST4 armat de llosa fonamentació murs interiors
- EST5 mur interior formigó armat e\_50cm
- EST6 armat encontre llosa fonamentació- mur interior
- EST7 forjat formigó postessat alleugerit e\_80cm
- EST8 mallat armadura forjat postessat
- EST9 tirant forjat formigó postessat
- EST10 placa de porexpan, alleugerit forjat
- EST11 tirant ancoratge mur pantalla-sòl
- EST12 barana formigó armat e\_20cm
- EST13 jàssera coronació mur pantalla

### TANCAMENT EXTERIOR (COBERTA)

- TEC1 barrera de vapor
- TEC2 formigó d'arilita per formació de pendents (2%)
- TEC3 capa de morter de regularització e\_1cm
- TEC4 làmina geotextil de poliestirè (tipus danoflet de danosa)
- TEC5 Impermeabilització bicapa no adherida
- TEC6 capa de morter armat amb mallatex e\_7,5cm
- TEC7 acabat paviment plaça a especificar per projecte plaça
- TEC8 escopidor de formigó per barana exterior

### SOLERA

- SO1 compactació terres
- SO2 làmina impermeable
- SO3 formigó de neteja, com a mínim e\_10cm
- SO4 solera de formigó armat e\_30cm
- SO5 armat solera de formigó
- SO6 connector solera-estructura
- SO7 capa de morter ciment per recolzament paviment
- SO8 paviment porcelanic
- SO9 junta perimetral de porex e\_2cm
- SO10 barana metàl·lica adaptada collada a terra
- SO11 barana de tubs metàl·lics collats a mur
- SO12 solera pas metro L3
- SO13 anclatge metàl·lic collat a solera
- SO14 IPE-30 suport protecció tren
- SO15 rodó del 20 d'unió de les IPE-30
- SO16 xapa perforada plegada de protecció tren
- SO17 sortint de formigó acabat paviment porcelànic
- SO18 jàssera de formigó per salvar canvi nivell soleres
- SO19 formigó de pendents
- SO20 paviment exterior de formigó prefabricat
- SO21 impermeabilització bicapa no adherida
- SO22 canaló de formigó prefabricat
- SO23 perfil metàl·lic en L
- SO24 suport d'alçada regulable
- SO25 paviment elevat de plaques de formigó e\_55mm
- SO26 reomplert de graves
- SO27 resines epoxi paviment sales de màquines

### TANCAMENT INTERIOR

- TI1 mur totxo e\_15cm
- TI2 arrebossat de ciment amb acabat antigrafit e\_20mm
- TI3 il·luminació perimetral zona bar
- TI4 placa cartró-guix ignifug falç sostre bar
- TI5 perfil·leria subestructura falç sostre
- TI6 estructura penjant falç sostre
- TI7 aïllant tèrmic e\_5cm
- TI8 plafó aïllant acústic ancorat a forjat-coberta
- TI9 perfil metàl·lic U com regueró barana exterior de formigó armat
- TI10 bastidor de perfils d'acer en C amb aïllant i doble panell de cartró-guix
- TI11 perfil·leria d'alumini amb rotura de pont tèrmic
- TI12 vidre doble capa amb cambra interior
- TI13 Marc i premarc porta de fusta
- TI14 bastidor de perfils d'acer en C amb aïllant i doble panell de cartró-guix a ambdós costats
- TI15 dintell de formigó armat prefabricat de 15x10cm
- TI16 revestiment de xapa metàl·lica plegada, collada directament a mur

### TANCAMENT EXTERIOR (FAÇANA)

- TEF1 perfil·leria d'alumini amb rotura de pont tèrmic
- TEF2 vidre doble capa amb cambra interior

## 6.2- Detalls constructius 2

Estació intercanviador de transport  
de la Plaça Catalunya

construcció

Tribunal 1: Miguel Usandizaga  
Pepa Gómez  
Fernando Marzá

E 1/20  
Primavera 2014  
Marta Arnan Peña  
Tutor, J. L. Oyon