FGC
Ferrocarrils
de la Generalitat
de Catalunya

PROCEDIMENT OBERT HARMONITZAT

Servei de neteja de les diferents estacions i dependències de les línies Lleida - La Pobla i Lleida - Terrassa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

PLEC DE CLÀUSULES TÈCNIQUES PARTICULARS

Ref. CONTR-2026-434-570

Juliol 2026

Índex

Servei de neteja de les diferents estacions i dependències de les línies Lleida - La Pobla i Lleida - Terrassa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya

1. Objecte del servei 3

2. Prescripcions generals de la neteja a estacions i dependències. 5

3. Especificacions tècniques dels productes a aplicar 6

4. Obligacions de l'empresa 7
   - 4.1 En matèria de personal 7
   - 4.2 Interlocutor operatiu 7
   - 4.3 Uniformitat i estris i maquinària pel personal 8
   - 4.4 En matèria de seguretat 8
   - 4.5 Quant a productes, aparells i materials 9
   - 4.6 Quant a aigua, enllumenat i energia elèctrica 10
   - 4.7 Responsabilitat per pèrdues o desperfectes 10
   - 4.8 Responsabilitat mediambientals 10

5. Serveis a realitzar 11

6. Serveis extraordinaris i ampliacions. 15

7. Atenció a les incidències 15

8. Subrogació de personal 16

9. Nivell de Servei (NS) 16

10. Annex I. Serveis i freqüència a realitzar en les dependències de les estacions per a la línia Lleida-La Pobla 18

11. Annex II. Serveis i freqüència a realitzar en les dependències de les estacions per a la línia Lleida-Terrassa 25

12. Annex III Plànols estacions línia Lleida-Terrassa. 41

1. Objecte del servei

El present Plec té com a objectiu definir els serveis de neteja de les diferents estacions i dependències de la línia Lleida – La Pobla i Lleida – Terrassa de Ferrocarrils de la Generalitat de Catalunya.

Durant la vigència del contracte, el responsable del contracte podrà ajustar i redistribuir, en qualsevol moment, tant les hores de dedicació com les freqüències de servei assignades a les diferents dependències incloses en l'àmbit del contracte, amb la finalitat d'adaptar-les a les necessitats reals del servei. Aquestes modificacions no comportaran, en cap cas, una alteració del còmput total d'hores contractades.

Lot 1: Estacions i dependències de la Línia Lleida – La Pobla.

Seran objecte del servei les següents:

ESTACIONS	
Polígon Industrial El Segre	Santa Linya
Alcoletge	Àger
Vilanova de la Barca	Cellers - Llimiana
Térmens	Guàrdia de Tremp
Vallfogona de Balaguer	Palau de Noguera
Balaguer	Tremp
Gerb	Salàs de Pallars
Sant Llorenç de Montgai	La Pobla de Segur
Vilanova de la Sal	

DEPENDÈNCIES	Estació
• Oficines • Vestuaris • Menjador • Wc agents • Gabinet de circulació • Vestíbul • Wc's públics • Magatzems • Sales tècniques	Balaguer
• Vestuaris • Menjador • Wc agents • Gabinet de circulació • Magatzems • Sales tècniques	La Pobla de Segur
• Gabinet de circulació • Magatzems	Tremp
• Casetes passos a nivell	Diferents ubicacions (18)

Es preveu l'inici del servei de neteja a data 01/02/27. La durada inicial del contracte serà de dos (2) anys, amb possibilitat de pròrroga anual fins a un màxim de dos anys addicionals. La data de finalització s'estableix el 31/01/29 i és coincident amb el lot 2.

Lot 2: Estacions i dependències de la Línia Lleida – Terrassa

ESTACIONS	
Bell-lloc d'Urgell	Calaf
Golmés	Seguers – Sant Pere Sallavinera
Castellnou de Seana	Aguilar de Segarra
Bellpuig	Rajadell
Anglesola	
Tàrrega	
Cervera	
Sant Guim de Freixenet	
Sant Martí Sesgueioles	

DEPENDÈNCIES	Estació
• Sala reunions/despatx • Sala Objectes perduts • Sala descans • WC • Entrada	Lleida-Pirineus
• Espai instal·lacions • Sala tècnica FGC	Bell-Lloc d'Urgell
• Espai instal·lacions	Mollerussa
• Espai Instal·lacions • Magatzem • Sala Neteja	Bellpuig
• Mòdul 1 • Mòdul 2 • Mòdul 3	Mòduls Provisionals Tàrrega
• Sala Neteja • WC PMR • Escala • Vestíbul • Despatx • Sala Tècnica FGC • Sala descans + WC	Tàrrega
• Mòdul 1 • Mòdul 2 • Mòdul 3	Mòduls Provisionals Cervera
• Sala Venda Bitllets • Vestíbul • Sala Tècnica FGC • Passadís FGC • WC públic • WC FGC • Sala descans FGC	Cervera
• Magatzem • Sala Neteja • Sala tècnica	Calaf
• Sala descans FGC • Bany PMR FGC	Terrassa

El Servei de Neteja del Lot 2: Lleida-Terrassa tindrà una vigència total de 24 mesos des de la seva entrada en vigor. Es preveu que la prestació del servei s'iniciï l'1 de febrer de 2027 i finalitzi el 31 de gener de 2029. No obstant això, l'inici efectiu del servei queda condicionat a la posada en servei comercial de les unitats 312 i a la finalització de les prestacions actualment assumides per ADIF, en els termes previstos al PCAP.

La dedicació prevista s'estructura de manera progressiva en funció de les diferents fases d'implantació del servei. Durant un primer període, comprès entre l'01/02/27 i el 24/05/27, es preveu una dedicació de 325 hores, atès que el servei coexistirà amb el contracte de neteja vigent d'ADIF i es limitarà a complementar les activitats no incloses en aquest. En un segon període, del 25/05/27 al 31/01/28, la dedicació prevista serà de 2.634 hores, corresponent a l'assumpció progressiva d'un major abast de les activitats. Finalment, entre l'1/02/2028 i el 31/01/2029 d, el servei s'executarà en règim ordinari, corresponent a un període complet de prestació.

En conseqüència, durant la fase inicial del contracte no s'assoliran les 3.800 hores anuals previstes, a causa de la implantació progressiva del servei i de la convivència temporal amb el contracte vigent d'ADIF. Aquesta dedicació completa només es materialitzarà en els períodes posteriors, especialment en cas d'execució de les pròrrogues, quan es disposaria d'un any complet de prestació per any prorrogat..

2. Prescripcions generals de la neteja a estacions i dependències.

Lot 1 i 2.

A continuació es descriuen les accions genèriques que l'adjudicatari haurà de dur a terme durant el servei de neteja, aplicant-les segons sigui necessari i a criteri propi, amb l'objectiu de mantenir les instal·lacions en un nivell òptim de neteja.

- Neteja**:** Aplicar correctament el producte adient al tipus de superfície (parets, vidres, etc) fins a la eliminació de les taques, marques o brutícia.
- Neteja en calent: Neteja intensiva mitjançant vapor o aigua calenta a pressió, especialment indicada per a la retirada de brutícia persistent, olis o greixos, garantint una higiene profunda en zones especialment exposades.
- Escombrat: Eliminació de residus de terres mitjançant escombra o mopa.
- Fregat: Eliminació amb màquina o manualment amb el detergent adient la brutícia enganxada.
- Buidat: Eliminació de residus en recipients, cendrers, papereres, etc.
- Neteja humida**:** Eliminació de taques amb baieta o raspall humit amb els productes netejadors adients i posterior eixugat.
- Treure la pols**:** Eliminació de la pols amb els estris adients.
- Decapat: Eliminació per mitjans fisicoquímics de tot tipus de brutícia, polímers i/o residus enganxats.
- Cristal·litzat**:** Tractament de superfícies de carbonat càlcic amb fluorsilicats fins obtenir brillantor, manual i mecànicament.
- Desinfectat**:** Tractament amb productes químics bactericides elements i/o superfícies.

- Aspirat**:** Tractament de superfícies amb màquina aspiradora

- Treure les taques**:** Fer desaparèixer les taques de les superfícies per mitjans manuals o mecànics.

- Neteja d'enganxines i pintades**:** Eliminació d'enganxines de tot tipus incloent-hi xiclets, i pintades amb mitjans i productes adients a cada cas i superfícies (parets, vidres, etc.).

- Abrillantat**:** Treure brillantor a superfícies metàl·liques amb productes i mitjans adients a cada cas.

- Recollida de deixalles**:** Retirada manual o mecànica d'objectes com ara papers, burilles, llaunes, ampolles, etc.

3. Especificacions tècniques dels productes a aplicar

Tots els productes maquinària i estris de neteja, així com els mitjans d'elevació o qualsevol altre recurs necessari per dur a terme les operacions de neteja, aniran a càrrec de l'adjudicatari. En concret, els productes químics hauran de guardar les següents característiques tècniques:

Lot 1 i 2

- ✓ **Detergents**
  - Biodegradables
  - Sense un elevat contingut de fosfonats i fosfats.
  - Sense productes perillosos, cancerígens, compostos que afectin a la capa d'ozó o excedeixin els límits de Compostos Orgànics Volàtils (COV)
  - Que no portin el distintiu R-50
  - Sense components irritants
  - Específics per a neteja de graffitis

- ✓ **Netejavidres**
  - Amb etanol
  - Altres respectuosos amb el medi ambient

- ✓ **Llevataques**
  - Amb dissolvents amb alcohol o acetona
  - Sense dissolvents clorats
  - Amb ceres en calent millor que ceres dissolvents
  - Altres respectuosos amb el medi ambient

- ✓ **Desembussadors**
  - Mecànics preferibles als químics
  - Altres respectuosos amb el medi ambient

- ✓ **Desinfectants**
  - Sense productes àcids o corrosius
  - Sense CFC metanol o altres productes perillosos
  - Que no portin el distintiu R-50.

- ✓ **Ambientadors**
    - Que no continguin CFC i ser respectuosos amb la capa d'ozó.

4. Obligacions de l'empresa

4.1 En matèria de personal

L'empresa haurà de vetllar per a que els seus treballadors estiguin qualificats en:

- Utilització dels productes adequats per a cada tipus de material.
- En la utilització de la maquinària per a cada tipus de superfície.
- Procediment a seguir per a una neteja correcte.
- Normativa de seguretat i utilització d'EPIs.

Un cop adjudicat el contracte, l'empresa haurà de presentar una relació (amb nom i cognoms, data d'ingrés a l'empresa i tipus de contracte) dels treballadors que es faran càrrec de la neteja derivada, si és el cas, de la corresponent subrogació de personal.

Qualsevol incorporació de personal ja sigui de nova incorporació o bé per cobrir vacances, eventualitats o absentisme, haurà de comptar amb el vistiplau d'FGCRAIL.

En cas que alguna d'aquestes persones no mantingui el nivell mínim de rendiment i comportament que FGC RAIL considera necessaris, així com el compliment de les seves obligacions, d'acord amb el que s'estableix en aquest plec, s'informarà per escrit a l'empresa, la qual haurà de substituir-la en un termini màxim de 5 dies.

L'empresa adjudicatària està obligada a garantir el servei mitjançant la substitució immediata en cas d'absentisme del seu personal, ja sigui per malaltia, sanció, baixes, relleu sindical, etc. I durant el període de temps que sigui necessari. En aquest sentit, aquesta és una contractació de serveis i no de categories professionals o funcions laborals determinades, de tal forma que FGC RAIL contracta la prestació continuada d'un servei, essent obligació de l'adjudicatari assegurar aquest servei (sense que pugui afectar o alterar al servei la gestió laboral del personal de l'empresa).

L'empresa adjudicatària està obligada a garantir el servei, durant el període de vacances del seu personal. Per la qual cosa, haurà de presentar també la relació del personal suplent amb l'antelació mínima de 15 dies a les cobertures a realitzar.

FGC RAIL, exigirà a l'adjudicatari els mecanismes de control de presència, que consideri oportuns, per a cadascun dels llocs de treball.

És obligació essencial del contracte el respecte i compliment, per part de l'adjudicatària, del conveni laboral aplicable, així com de la normativa laboral i convencions en matèria de treball ratificats per l'Estat (OIT).

4.2 Interlocutor operatiu

L'adjudicatari haurà de designar un representant (Supervisor) amb les següents funcions:

- Ser el representant operatiu de l'adjudicatari davant FGCRAIL.
- Establir reunions periòdiques amb els responsables d'FGCRAIL per tal de tractar temes d'interès d'ambdues parts i de solucionar les incidències que es produeixin.

- Proposar nous procediments o productes que permetin optimitzar el servei.

- Realitzar conjuntament amb els responsables d'FGCRAIL els controls de qualitat necessaris.

- Mensualment, ratificar el pla de treball o possibles modificacions al respecte, per tal que FGCRAIL doni el seu vistiplau.

- Realitzar el control exhaustiu de l'acompliment de cada un dels serveis contractats, per la qual cosa vindrà obligat a portar un registre (full de control) de les actuacions el qual podrà ser sol·licitat en qualsevol moment pels responsables d'FGC RAIL. Específicament i per al servei d'Unitats de tren diàriament es disposarà d'un registre on el Responsable de Neteja haurà d'anotar totes les activitats realitzades a cada unitat de tren, cotxe per cotxe, i acceptades a les instal·lacions utilitzades per la neteja.

  L'anotació de la realització d'una activitat en el corresponent full de registre implica que el Responsable de Neteja de l'Adjudicatari, ha donat el vist-i-plau pel que fa a la qualitat final obtinguda.

- Un cop al mes, com a mínim, es lliurarà la informació recollida , i si es creu convenient serà analitzada amb el Representant Operatiu d'FGCRAIL.

- El Responsable Operatiu de l'Adjudicatari (Supervisor) haurà d'estar disponible, com a mínim, durant les hores d'execució del servei. En cas de ser necessària la seva presència a altres hores, ja sigui a requeriment d'FGCRAIL, o per altres raons, es procurarà avisar amb un mínim de 8 hores.

- Tota actuació que no estigui prèviament aprovada, ja sigui per procediment o fruit de les reunions que es puguin mantenir, haurà de comunicar-se, a la major brevetat, a l'altra part. Si per raons d'urgència no és possible inicialment per escrit, s'acceptarà per una altra via.

- Al final de cada reunió, per escrit i signat per ambdues parts, s'elaborarà un resum de les situacions i accions analitzades.

- També serà obligació del Supervisor i/o aquella persona que es designi per part de l'adjudicatari d'estar a disposició per efectuar les auditories de qualitat amb un mínim de 1 al mes i de servei amb un mínim de 1 cada 2 mesos que FGC RAIL determini tant en torn de mati, tarda o nit.

Independentment de les funcions i responsabilitats esmentades en el punt anterior per al Supervisor, l'empresa adjudicatària haurà d'anomenar també a un dels seus operaris assignats al servei de Neteja General a fons com a responsable operatiu dels mateixos, sent responsabilitat d'aquest l'acompliment del servei encomanat així com ser l'interlocutor operatiu entre l'empresa adjudicatària i els responsables d'FGC RAIL per aquest servei.

4.3 Uniformitat i estris i maquinària pel personal

És obligació de l'empresa adjudicatària, vetllar per la imatge i l'aspecte personal dels treballadors, per la qual cosa ha de facilitar-los la uniformitat de l'empresa, sent aquesta, a càrrec de l'adjudicatari.

El personal de neteja haurà de comptar amb tots els estris i maquinària propis per a la realització del

servei de neteja que en cada cas li sigui encomanat (botes d'aigua, roba impermeable, escombradora industrial, etc.).

4.4 En matèria de seguretat

Serà necessari disposar de personal habilitat quan es realitzin neteges en zones properes a la via i/o catenària o contractar-lo en cas que no en disposi.

Així mateix, l'adjudicatari haurà de garantir la disponibilitat de personal propi o subcontractat degudament homologat i amb les autoritzacions, habilitacions i formacions vigents exigides per la normativa aplicable i per FGC RAIL o ADIF, segons correspongui, per a l'execució de treballs de neteja a la zona de vies quan aquests siguin requerits. La manca de personal amb les acreditacions necessàries no eximirà l'adjudicatari del compliment de les prestacions contractades.

4.5 <u>Quant a productes, aparells i materials</u>

L'empresa adjudicatària, haurà d'aportar, incloent-los en el preu global ofert, tots els productes, aparells, carrets de neteja i materials necessaris per a la prestació del servei de neteja objecte del contracte. Així com el vehicle/s pels desplaçaments que siguin necessaris per a l'execució del servei.

L'adjudicatari haurà d'incloure dins del cost global ofert tot el material fungible necessari per al desenvolupament correcte del servei. Això inclou, però no es limita a:

- Paper higiènic (WC)
- Paper per a l'assecat de mans
- Sabó de mans
- Sabó específic per a la neteja de mans amb greix, especialment per al personal de taller

Aquest material haurà de ser reposat de manera regular i suficient per garantir la higiene i el bon funcionament de les instal·lacions.

FGCRAIL en la mida que li sigui possible reservarà un espai a les seves dependències, destinat al servei de neteja, on l'empresa pot dipositar tot el material que consideri necessari i que prèviament s'hagi pactat entre l'empresa i FGC RAIL.

Tenint en compte que es tracta d'espais on s'hi guardaran els productes de neteja, les condicions d'emmagatzematge dels productes de la neteja serà la següent:

1. Els productes han d'estar degudament etiquetats. L'etiqueta ha de ser clarament llegible. L'etiqueta del producte no pot estar en mal estat.

2. En cada espai destinat al servei de neteja, ha d'haver un exemplar de les fitxes de seguretat dels productes que s'utilitzen en aquell centre específicament.

3. No hi pot haver:

    - Envasos que continguin productes sense l'etiqueta preceptiva
    - Envasos buits

Quan per l'efecte del servei, el terra estigui mullat o humit, l'adjudicatari estarà obligat a indicar aquesta circumstància amb la corresponent balisa de senyalització segons model d'FGC RAIL o similar, amb un mínim d'una per estació i/o dependència.

La gestió dels envasos generats és responsabilitat de l'empresa adjudicatària la qual, en el moment de l'adjudicació del contracte, haurà d'informar a FGC RAIL sobre la gestió correcta que realitzaran d'aquest residus. També informaran en cas que, durant la vigència del contracte, modifiquin el sistema de gestió d'aquest residus.

L'adjudicatari haurà de garantir en tot moment un adequat estoc de productes i la seva correcta segregació, per tal d'evitar barreges potencialment perilloses.

S'haurà de disposar de materials de contenció i recollida pel cas de vessament accidental de productes.

- **Criteris d'ús general**

  - Els productes de neteja han de disposar de fitxa de dades de seguretat. D'altra banda s'han de fer servir productes de neteja que no portin el distintiu R-50 i que no continguin fosfats.

  - Ús de cada producte per a la funció que li és d'aplicació.

  - Utilització de dispositius de dosificació de productes correctament calibrats.

  - Utilització de maquinària energèticament eficient.

  - Tots els productes hauran de ser aportats per l'empresa de neteja.

  - Els productes químics que apareixen en els procediments per a neteja de les Unitats de Tren, excepte en el cas de P02DdT Decapats de Terres i P03AdE Aplicació d'Emulsions, apareixen definits als procediments de forma genèrica (netejador general amb alcohol, detergent neutre, etc.).

  - L'empresa de neteja haurà d'aportar el nom específic de cadascun d'ells així com les característiques tècniques
  - Sistema de dosificació que es proposa per a cadascun dels productes, sent en la mesura del possible, sistemes automàtics de dosificació.

  - FGC RAIL es reserva el dret d'analitzar en qualsevol moment i aleatòriament les característiques dels productes que s'estan utilitzant, així com la dosificació dels mateixos.

4.6 Quant a aigua, enllumenat i energia elèctrica

FGC RAIL facilitarà a l'empresa adjudicatària l'aigua, enllumenat i l'energia elèctrica que sigui necessària per a la prestació del servei. L'empresa adjudicatària en respondrà de l'ús que faci i aplicarà les mesures que siguin necessàries per a fer-ne un ús responsable.

4.7 Responsabilitat per pèrdues o desperfectes

L'empresa adjudicatària haurà de respondre de tots els danys i desperfectes que voluntàriament o involuntàriament causi el personal o material que presti el servei de neteja i substituirà tots aquells elements deteriorats, perduts o sostrets, sense perjudici de la facultat que es reserva FGC RAIL de resoldre el contracte.

Serà obligació de l'empresa tenir subscrita una pòlissa de Responsabilitat Civil en la quantia mínima que s'especifica en el Plec Administratiu durant tota la vigència del contracte.

4.8 Responsabilitat mediambientals

L'empresa adjudicatària haurà de donar compliment a la legislació en matèria mediambiental vigent (Real Decreto 180/2015, així com la normativa i protocol intern que FGC RAIL té aprovat en la matèria):

- L'empresa adjudicatària haurà de poder acreditar documentalment la gestió correcta dels residus, a requeriment d'FGC RAIL. Estant obligada a aplicar la normativa vigent específica, segons les característiques dels residus de cada Lot.

- Utilitzarà productes de neteja respectuosos amb el medi ambient.

- La recollida de residus, s'haurà de tractar conforme a les diferents tipologies existents (orgànic, plàstic, cartró i paper, vidre, etc.), per a facilitar això:

    - S'utilitzaran bosses transparents o de colors diferents per les diferents fraccions de recollida d'escombraries que permetin fer aquesta selecció.

    - Les bosses seran total o parcialment d'origen de plàstic reciclat post-consum.

- La recollida i gestió dels residus, en les neteges de grafitis, s'hauran de fer d'acord als procediments i normativa establerts.

Un cop recollits els residus de forma separada per tipus, cada fracció es dipositarà en el corresponent contenidor municipal específic. Que es troben ubicats en la via pública.

5. Serveis a realitzar

Lot 1: Estacions i dependències de la Línia Lleida – La Pobla.

Els serveis a realitzar en cada dependència, les hores de dedicació, i la seva freqüència seran els especificats en l'annex I i amb una dedicació mínima anual segons el següent quadre:

Freqüència de servei	Estacions	Temps de dedicació mínim / hores any
Cada 7 dies	Balaguer	196,46
	La Pobla de Segur	52
Cada 14 dies	Polígon Industrial del Segre	45,50
	Alcoletge	45,50
	Vilanova de la Barca	42,25
	Térmens	45,50
	Vallfogona de Balaguer	45,50
	Gerb	45,50
	Sant Llorenç de Montgai	45,50
	Tremp	78,00
	La Pobla de Segur	78,00
Cada 30 dies	Polígon del Segre	24,00
	Alcoletge	24,00
	Vilanova de la Barca	12,00
	Térmens	24,00
	Vallfogona de Balaguer	24,00
	Balaguer	75,00
	Gerb	24,00
	Sant Llorenç de Montgai	24,00
	Àger	36,00
	Cellers-Llimiana	36,00
	Palau de Noguera	36,00
	Tremp	18,00
	Salàs de Pallars	36,00
	La Pobla de Segur	18,00

Cada 60 dies	Vilanova de la Sal	10,50
	Santa Linya	9,00
	Guàrdia de Tremp	9,00
	Tremp	2,00
Total hores/any		**1.161,20 h**

Lot 2: Estacions i dependències de la Línia Lleida – Terrassa.

Els serveis a realitzar en cada dependència, les hores de dedicació, i la seva freqüència seran els especificats en l'annex II i amb una dedicació mínima anual segons el següent quadre:

1er període: 1 de febrer del 2027 a 24 de maig de 2027

Freqüència de servei	Estacions	Temps de dedicació Mínim durant període (h)
Diàriament	Lleida-Pirineus	111,90
	Mòduls Provisionals Tàrrega	62,17
	Mòduls Provisionals Cervera	62,17
	Terrassa	82,89
Cada 14 dies	Lleida-Pirineus	2,93
	Mòduls Provisionals Tàrrega	1,47
	Mòduls Provisionals Cervera	1,47
Total hores/any		**325 h**

2 on període: 25 de maig de 2027 a 31 de gener del 2028

Freqüència de servei	Estacions	Temps de dedicació Mínim durant període (h)
Diàriament	Lleida-Pirineus	358,31
	Tàrrega	437,93
	Cervera	464,47
	Terrassa	265,41
Setmanalment	Bell-lloc d'Urgell	56,33
	Mollerussa	125,18
	Golmés	22,48
	Castellnou de Seana	26,27
	Bellpuig	36,29
	Anglesola	18,42
	Tàrrega	89,26
	Cervera	95,87
	Sant Guim de Freixenet	94,25
	Sant Martí de Sesgueioles	50,37
	Calaf	110,50
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	31,31
	Aguilar de Segarra	55,25
	Rajadell	33,04
Cada 14 dies	Lleida-Pirineus	8,95
	Bell-lloc d'Urgell	3,58
	Mollerussa	8,95
	Bellpuig	12,53
	Tàrrega	8,95
	Cervera	12,53
Cada 30 dies	Bell-lloc d'Urgell	7,37
	Mollerussa	9,44

	Golmés	1,92
	Castellnou de Seana	2,52
	Bellpuig	21,26
	Anglesola	3,37
	Tàrrega	20,05
	Cervera	14,58
	Sant Guim de Freixenet	12,35
	Sant Martí de Sesgueioles	14,14
	Calaf	23,17
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	14,14
	Aguilar de Segarra	11,74
	Rajadell	10,53
Cada 60 dies	Bell-lloc d'Urgell	2,11
	Mollerussa	2,11
	Bellpuig	3,16
	Tàrrega	0,42
	Cervera	1,47
	Calaf	3,58
Cada 120 dies	Bell-lloc d'Urgell	2,74
	Mollerussa	2,63
	Golmés	1,05
	Castellnou de Seana	1,05
	Bellpuig	1,05
	Anglesola	0,95
	Tàrrega	3,37
	Cervera	3,48
	Sant Guim de Freixenet	2,32
	Sant Martí de Sesgueioles	1,05
	Calaf	3,69
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	1,05
	Aguilar de Segarra	1,90
	Rajadell	1,79
Total hores/any		**2.634 h**

3er període: 1 de febrer del 2028 al 31 de gener del 2029

Freqüència de servei	Estacions	Temps de dedicació Mínim durant període (h)
Diàriament	Lleida-Pirineus	525,44
	Tàrrega	642,21
	Cervera	681,13
	Terrassa	389,22
Setmanalment	Bell-lloc d'Urgell	82,16
	Mollerussa	182,56
	Golmés	32,78
	Castellnou de Seana	38,31
	Bellpuig	52,93
	Anglesola	26,86
	Tàrrega	130,19
	Cervera	139,83
	Sant Guim de Freixenet	73,86
	Sant Martí de Sesgueioles	73,47
	Calaf	161,16
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	45,66
	Aguilar de Segarra	80,58

	Rajadell	48,19
Cada 14 dies	Lleida-Pirineus	12,76
	Bell-lloc d'Urgell	5,10
	Mollerussa	12,76
	Bellpuig	17,87
	Tàrrega	12,76
	Cervera	17,87
Cada 30 dies	Bell-lloc d'Urgell	11,17
	Mollerussa	14,29
	Golmés	2,90
	Castellnou de Seana	3,81
	Bellpuig	32,19
	Anglesola	5,10
	Tàrrega	30,37
	Cervera	22,08
	Sant Guim de Freixenet	18,71
	Sant Martí de Sesgueioles	21,42
	Calaf	35,09
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	21,42
	Aguilar de Segarra	17,77
	Rajadell	15,95
Cada 60 dies	Bell-lloc d'Urgell	3,19
	Mollerussa	3,19
	Bellpuig	4,79
	Tàrrega	0,64
	Cervera	2,23
	Calaf	5,42
Cada 120 dies	Bell-lloc d'Urgell	4,15
	Mollerussa	3,99
	Golmés	1,60
	Castellnou de Seana	1,60
	Bellpuig	1,60
	Anglesola	1,44
	Tàrrega	5,10
	Cervera	5,26
	Sant Guim de Freixenet	3,51
	Sant Martí de Sesgueioles	1,60
	Calaf	5,58
	Seguers-Sant Pere Sallavinera	1,60
	Aguilar de Segarra	2,87
	Rajadell	2,71
Total hores/any		**3.800 h**

Pla de treball

L'adjudicatari haurà de confeccionar un pla de treball amb desglossament d'horaris, operaris i serveis, el qual haurà d'estar aprovat pels responsables d'FGC RAIL

L'oferta haurà de portar annexat el següent:

- Pla de treball detallat especificant:
  - Revisions i neteja: Descripció detallada de la totalitat de treballs a realitzar per dependències i freqüències.
- Pla de treball per operari, indicant:

- Operari
- Llocs i hores de presa i finalització de servei.
- Ruta i pla personal de treballs a realitzar.

- Programa de seguiment mensual
  - Pla de seguiment del desenvolupament del servei prestat per part d'un supervisor, analitzant i corregint el pla de treball establert en cas de detectar-se punts febles o de qualsevol altra necessitat que aconsellés fer-ho. El seguiment del servei inclourà a mode check-list la comprovació de les diferents tasques a realitzar i s'hi inclourà qualsevol comentari, observació o punt a millorar que calgui, d'acord amb el model descrit a l'annex II.

El pla de treball, però, contemplarà la possibilitat d'una certa flexibilitat per a poder fer front o adaptar-se a determinades situacions puntuals que puguin esdevenir.

L'adjudicatari es responsabilitzarà i acreditarà davant FGC RAIL l'aplicació de les mesures i de la formació del seu personal en matèria de riscos laborals.

A banda de l'oferta que es presenti d'acord amb el model descrit en l'apartat I del Plec.

El pressupost inclourà tot els productes, estris, materials, maquinària, desplaçaments, hores de personal, etc. necessàries per a la realització del servei.

Els Plans de Treball, calendaris i programes de seguiment seran ratificats i/o adequats per part de l'adjudicatari abans de l'inici efectiu del servei.

6. Serveis extraordinaris i ampliacions.

L'empresa adjudicatària haurà d'estar en disposició d'aportar personal suficient, en un termini de 24 h com a màxim, pels serveis extraordinaris o ampliacions (prolongacions de servei) que puguin ser sol·licitats.

A l'equip fix de persones, l'adjudicatari haurà de poder disposar de personal complementari que puguin garantir la ràpida resposta als períodes de vacances, baixes per malaltia, etc., del servei objecte d'aquesta contractació.

Qualsevol esdeveniment que suposi el desplaçament a les instal·lacions d'inspectors per a efectuar funcions de coordinació entre el personal suplementari i el gestor de seguretat, no representarà cap càrrec per a FGC RAIL.

Els serveis extraordinaris que s'hagin de realitzar i les ampliacions, es facturaran al mateix preu/hora que l'especificat al contracte pels serveis fixos.

Les factures per serveis extraordinaris es faran de forma individual per cada servei sol·licitat, adjuntant a la factura la corresponent petició emesa per FGC RAIL

L'empresa adjudicatària assignarà un únic interlocutor administratiu per a la facturació d'FGC RAIL.

7. Atenció a les incidències

L'empresa haurà de disposar dels mecanismes i procediments necessaris per a poder atendre, a la major urgència possible, aquelles incidències que FGC RAIL consideri en que cal actuar amb urgència independentment de la programació establerta en la jornada diària.

L'actuació en les incidències que FGC RAIL indiqui seran considerades prioritàries a la programació establerta. Un cop resolta la incidència es continuarà en la mesura del possible amb la programació diària i s'ajustarà el Pla de Treball a allò que es pacti entre FGC RAIL i l'adjudicatari.

8. Subrogació de personal

A efectes de subrogació de personal, s'estarà a allò que disposa l'article 9. Subrogació, de l'actual Conveni Col·lectiu de Contratas Ferroviàries

L'empresa adjudicatària haurà de subrogar-se, en la mesura que procedeixi, en la contractació del personal que actualment presta els serveis a FGC RAIL

Les dades corresponents a aquest personal són les que consten en l'Annex III – Dades de subrogació facilitades per les actuals empreses prestatàries del servei.

A efectes de la vigència del contracte el personal assignat al servei adjudicat li serà d'aplicació el Conveni del Sector de Contratas Ferroviarias.

A efectes de la vigència del contracte el personal assignat al servei adjudicat li serà d'aplicació el Conveni del Sector de Contratas Ferroviàries.

9. Nivell de Servei (NS)

Per tal d'assegurar el Nivell de Servei mínim requerit per FGC RAIL en la realització del servei i al marge de les penalitzacions previstes en el Plec Administratiu, FGC RAIL estableix un mecanisme per a valorar la importància de determinats aspectes del servei, establint alhora quina ha de ser la repercussió econòmica i de correcció de cada un d'ells per part de l'adjudicatari si no s'acompleixin algun d'aquest requisits mínims.

L'avaluació d'aquest requisits mínims d'acompliment s'efectuarà amb periodicitat mensual, de forma conjunta, i serà comunicada amb la mateixa periodicitat a l'adjudicatari, el qual haurà d'emetre, si es el cas, el corresponent abonament en la següent facturació a la data de comunicació.

Requisit	Nivell	Deducció econòmica
Inici de servei de neteja amb retard inferior a 30 minuts	MIG	100,00 €
Inici de servei de neteja amb retard superior a 30 minuts	ALT	150,00 €
Torn de treball descobert en menys d'un 20% de la jornada	MIG	100,00 €
Torn de treball descobert en més d'un 20% de la jornada	ALT	150,00 €
Modificació de planificació de treballs en més del 20% sense consentiment escrit d'FGC	BAIX	50,00 €

La no disposició d'equips o dotacions de treball inclosa maquinaria durant menys de 5 dies en perfecte estat de funcionament.	MIG	100,00 €
La no disposició d'equips o dotacions de treball inclosa maquinaria durant més de 5 dies en perfecte estat de funcionament.	ALT	150,00 €
Requisit	**Nivell**	**Deducció econòmica**
Falta de localització d'operari de servei durant menys de 30 minuts	MIG	100,00 €
Falta de localització d'operari de servei durant mes de 30 minuts	ALT	150,00 €
No disposició d'equip de localització	MIG	100,00 €

Les deduccions econòmiques indicades anteriorment s'aplicaran sens perjudici de l'abonament que l'empresa haurà d'efectuar per les hores de serveis no realitzats.

La no disposició puntual dels equips humans o de les dotacions de treball exigides en la prestació del servei es valorarà mitjançant els indicadors dels Acords de Nivell de Servei i donarà lloc, si escau, exclusivament a les deduccions previstes en aquest Plec de Prescripcions Tècniques.

Les penalitats previstes al PCAP quedaran reservades als supòsits d'incompliment contractual qualificats com a greus o reiterats, o als expressament previstos en el PCAP, sense que puguin acumular-se a les deduccions dels ANS sobre una mateixa causa d'incompliment.

10. Annex I. Serveis i freqüència a realitzar en les dependències de les estacions per a la línia Lleida-La Pobla

	FREQÜÈNCIA (DIES)			
Estació del Polígon industrial El Segre	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: ALCOLETGE	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: VILANOVA DE LA BARCA	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Neteja sòl interior refugi		x		
Revisió completa de refugi (incloent coberta, bancs, enllumenat, etc)		x		

Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i tanca andana		x		
Neteja completa de refugi (incloent bancs, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles			x	
Neteja entrevia			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,625**	**1**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**42,25**	**12**	**0**
Estació: TÉRMENS	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys pròxims andana			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: VALLFOGONA DE BALAGUER	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys pròxims andana			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	

Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: BALAGUER	**7**	**14**	**30**	**60**
Revisió completa de vestíbul	x			
Revisió vidres ratllats, trencats o esquerdats	x			
Revisió senyalètica FGC	x			
Revisió enllumenat andana, vestíbul i dependències interiors	x			
Revisió finestres i portes inclosos panys i tiradors	x			
Neteja entrevia i vestíbul	x			
Neteja terrenys annexes	x			
Revisió mobiliari andana i vestíbul (bancs, papereres, cendrers)	x			
Revisió vitrines	x			
Neteja senyalètica FGC			x	
Jardineria (tall, reg, etc.)			x	
Revisió canonades de conducció d'aigua o elements auxiliars (clau de pas, aixetes, desguassos, juntes, ...)			x	
Revisió serveis: urinaris, lavabos, wàters, dutxes, cisternes, eixugamans, portarotllos, etc.			x	
Revisió barana rampa PMR			x	
Revisió fals sostres			x	
Revisió paviments, graons, revestiments, canals, desguàs			x	
Neteja faroles			x	
Oficines	x			
Vestuaris WC Agents WC públics - Menjador	x			
Magatzems	x			
Gabinet de Circulació i dependències	x			
Salas tècniques	x			
Hores de dedicació efectiva / dia	**3,778**		**6,25**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**196,46**	**0**	**75**	**0**
Estació: GERB	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		

Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: SANT LLORENÇ DE MONTGAI	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat i barana perímetre andana		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja senyalètica FGC		x		
Neteja faroles i barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia		**1,75**	**2**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**45,5**	**24**	**0**
Estació: VILANOVA DE LA SAL	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres				x
Revisió senyalètica FGC				x
Neteja senyalètica FGC				x
Neteja entrevia				x
Neteja terrenys annexes				x
Hores de dedicació efectiva / dia				**1,75**
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**0**	**10,5**
Estació: SANTA LINYA	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres				x
Neteja entrevia				x

Neteja terrenys annexes				x
Hores de dedicació efectiva / dia				**1,5**
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**0**	**9**
Estació: AGER	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres			x	
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Revisió senyalètica FGC			x	
Revisió enllumenat i barana perímetre andana			x	
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Neteja senyalètica FGC			x	
Neteja barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia			**3**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**36**	**0**
Estació: CELLERS-LLIMIANA	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana			x	
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Revisió senyalètica FGC			x	
Revisió enllumenat i barana perímetre andana			x	
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Neteja senyalètica FGC			x	
Neteja barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia			**3**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**36**	**0**
Estació: GUÀRDIA DE TREMP	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres				
Neteja entrevia				
Neteja terrenys annexes				

Hores de dedicació efectiva / dia				**1,5**
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**0**	**9**
Estació: PALAU DE NOGUERA	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana			x	
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Revisió senyalètica FGC			x	
Revisió enllumenat i barana perímetre andana			x	
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Neteja senyalètica FGC			x	
Neteja barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia			**3**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**36**	**0**
Estació: TREMP	**7**	**14**	**30**	**360**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja accesos estació		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat andana		x		
Neteja entrevia		x		
Neteja terrenys annexes		x		
Revisió vitrines		x		
Neteja senyalètica FGC			x	
Revisió barana rampa PMR			x	
Revisió paviments, graons			x	
Neteja faroles			x	
Gabinet de circulació				x
Magatzems				x
Hores de dedicació efectiva / dia		**3**	**1,5**	**2**

Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**78**	**18**	**2**
Estació: SALÀS DE PALLARS	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana			x	
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Revisió senyalètica FGC			x	
Revisió enllumenat i barana perímetre andana			x	
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			x	
Neteja senyalètica FGC			x	
Neteja barana perímetre andana			x	
Neteja entrevia			x	
Neteja terrenys annexes			x	
Hores de dedicació efectiva / dia			**3**	
Total hores de dedicació efectiva / any	**0**	**0**	**36**	**0**
Estació: LA POBLA DE SEGUR	**7**	**14**	**30**	**60**
Neteja andana i neteja/buidat papereres		x		
Revisió completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)		x		
Neteja accessos estació		x		
Revisió senyalètica FGC		x		
Revisió enllumenat andana		x		
Neteja entrevia		x		
Neteja terrenys annexes		x		
Revisió vitrines		x		
Neteja senyalètica FGC			x	
Revisió paviments, graons			x	
Neteja faroles			x	
Gabinet de circulació i dependències	x			
Vestuaris WC Agents WC públics - Menjador	x			
Magatzems		x		
Dependències		x		

Hores de dedicació efectiva / dia	**1**	**3**	**1,5**		
Total hores de dedicació efectiva / any	**52**	**78**	**18**	**0**	

11. Annex II. Serveis i freqüència a realitzar en les dependències de les estacions per a la línia Lleida-Terrassa

1er període (1 de febrer del 2027 a 24 de maig de 2027).

		FREQÜÈNCIA (DIES)					
Estació: LLEIDA-PIRINEUS		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja Sala reunions/despatx (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	21,31 m2	X					
Neteja Sala descans (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	16,18 m2	X					
Neteja WC (escombrat i fregat de paviments, neteja i desinfecció de sanitaris, i buidat de papereres)	5,05 m2	X					
Neteja sala entrada (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	3,74 m2	X					
Neteja de vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,35**	**0,00**	**0,50**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**111,90**	**0,00**	**2,93**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Estació: MÒDULS PROVISIONALS TÀRREGA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Mòdul 1	2,4x6 m 14,4 m2	X					
Mòdul 2	2,4x6 m 14,4 m2	X					
Mòdul 3	2,4x6 m 14,4 m2	X					
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,75**	**0,00**	**0,25**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

Total hores de dedicació efectiva / any		**62,17**	**0,00**	**1,47**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Estació: MÒDULS PROVISIONALS CERVERA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Mòdul 1	2,4x6 m 14,4 m2	X					
Mòdul 2	2,4x6 m 14,4 m2	X					
Mòdul 3	2,4x6 m 14,4 m2	**X**					
Neteja vidres				**X**			
Sumatori hores de dedicació		**0,75**	**0,00**	**0,25**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**62,17**	**0,00**	**1,47**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Estació: TERRASSA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja sala de descans (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	23,81 m2	X					
Neteja Bany PMR FGC	8,49 m2	X					
Sumatori hores de dedicació		**1,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**82,89**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

2 on període: 25 de maig de 2027 a 31 de gener del 2028

		FREQÜÈNCIA (DIES)					
Estació: LLEIDA-PIRINEUS		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja Sala reunions/despatx (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	21,31 m2	X					
Neteja Sala descans (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	16,18 m2	X					
Neteja WC (escombrat i fregat de paviments, neteja i desinfecció de sanitaris, i buidat de papereres)	5,05 m2	X					
Neteja sala entrada (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	3,74 m2	X					
Neteja de vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,35**	**0,00**	**0,50**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**358,31**	**0,00**	**8,95**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Estació: BELL-LLOC D'URGELL		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja espai instal·lacions	2,93 m2					X	
Neteja Sala Tècnica	15,08 m2					X	
Neteja andana (Escombrat/buidat papereres)	800 m2 + 6 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació (escombrat/recollida de sòlids)	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	320 m2				X		
Neteja terrenys annexes (recollida de sòlids)							
Neteja faroles	22						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,49**	**0,20**	**0,88**	**0,50**	**1,30**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**56,33**	**3,58**	**7,37**	**2,11**	**2,74**
Estació: MOLLERUSSA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				

Neteja espai instal·lacions	17,56 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	800 m2 + 10 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja pas inferior			X				
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	496 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	21						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**3,30**	**0,50**	**1,12**	**0,50**	**1,25**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**125,18**	**8,95**	**9,44**	**2,11**	**2,63**
Estació: GOLMES		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	102 m2 + 2 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres					X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	102 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,59**	**0,00**	**0,23**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**22,48**	**0,00**	**1,92**	**0,00**	**1,05**
Estació: CASTELLNOU DE SEANA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	160 m2 + 2 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	1				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	102 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	50 m2				X		

Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,69**	**0,00**	**0,30**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**26,27**	**0,00**	**2,52**	**0,00**	**1,05**
Estació: BELLPUIG		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja espai instal·lacions	28,22 m2					X	
Neteja Magatzem	7,24 m2					X	
Neteja Sala Neteja	4,32 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	400 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	200 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	161 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	1275 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Neteja totem				X			
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,96**	**0,70**	**2,52**	**0,75**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**36,29**	**12,53**	**21,26**	**3,16**	**1,05**
Estació: ANGLESOLA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	80 m2 + 1 paperera		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	10 m2				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	50 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	80 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	7						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,49**	**0,00**	**0,40**	**0,00**	**0,45**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**18,42**	**0,00**	**3,37**	**0,00**	**0,95**
Estació: TÀRREGA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**

Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja Vestíbul (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	79,74 m2	X					
Neteja WC	8,05 m2	X					
Neteja Sala Neteja	4,67 m2					X	
Neteja despatx	8,47 m2	X					
Netaja Sala Tèc. FGC	6,64 m2	X					
Neteja Sala descans + WC	17,33 m2						
Neteja andana i neteja/buidat papereres	800 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	46				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	500 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	504 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	770 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	27						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,65**	**2,35**	**0,50**	**2,38**	**0,10**	**1,60**
Total hores de dedicació efectiva / any		**437,93**	**89,26**	**8,95**	**20,05**	**0,42**	**3,37**
Estació: CERVERA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja Vestíbul (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	45,84 m2	X					
Neteja WC públic	4,73 m2	X					
Neteja WC FGC	4,40 m2	X					
Neteja Venda Bitllets	6,53 m2	X					
Passadís FGC	6,34 m2	X					
Netaja Sala Tèc. FGC	13,26 m2					X	
Neteja Sala descans	23,61 m2	X					
Neteja andana i neteja/buidat papereres	1250 m2 + 6 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				

Neteja entrevia (recollida de sòlids)	504 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	??				X		
Neteja faroles	28						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,75**	**2,53**	**0,70**	**1,73**	**0,35**	**1,65**
Total hores de dedicació efectiva / any		**464,47**	**95,87**	**12,53**	**14,58**	**1,47**	**3,48**
Estació: SANT GUIM DE FREIXENET		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	500 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	430 m2				X		
Neteja faroles	19						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**2,49**	**0,00**	**1,47**	**0,00**	**1,10**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**94,25**	**0,00**	**12,35**	**0,00**	**2,32**
Estació: SANT MARTÍ DE SESGUEIOLES		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	300 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	9						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,33**	**0,00**	**1,68**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**50,37**	**0,00**	**14,14**	**0,00**	**1,05**
Estació: CALAF		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				

Neteja Sala Tècnica	28,22 m2					X	
Neteja Magatzem	9,91 m2					X	
Neteja Sala Neteja	7,36 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	1100 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	1800 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)							
Neteja faroles	27						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres			X				
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**2,91**	**0,00**	**2,75**	**0,85**	**1,75**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**110,50**	**0,00**	**23,17**	**3,58**	**3,69**
Estació: SEGUERS-SANT PERE SALLAVINERA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	238 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	9						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,83**	**0,00**	**1,68**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**31,31**	**0,00**	**14,14**	**0,00**	**1,05**
Estació: AGUILAR DE SEGARRA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja totem			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	780 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		

Neteja faroles	15						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	100 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,46**	**0,00**	**1,39**	**0,00**	**0,90**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**55,25**	**0,00**	**11,74**	**0,00**	**1,90**
Estació: RAJADELL		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	300 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	13						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,87**	**0,00**	**1,25**	**0,00**	**0,85**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**33,04**	**0,00**	**10,53**	**0,00**	**1,79**
Estació: TERRASSA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja sala de descans (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	23,81 m2	0,5					
Neteja Bany PMR FGC	8,49 m2	0,5					
Sumatori hores de dedicació		**1,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**265,41**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

3er període: 1 de febrer del 2028 a 31 de gener del 2029

		FREQÜÈNCIA (DIES)					
Estació: LLEIDA-PIRINEUS		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja Sala reunions/despatx (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	21,31 m2	X					
Neteja Sala descans (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	16,18 m2	X					
Neteja WC (escombrat i fregat de paviments, neteja i desinfecció de sanitaris, i buidat de papereres)	5,05 m2	X					
Neteja sala entrada (escombrat, fregat de paviments, buidat de papereres i neteja de mobiliari)	3,74 m2	X					
Neteja de vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,35**	**0,00**	**0,50**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**525,44**	**0,00**	**12,76**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Estació: BELL-LLOC D'URGELL		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja espai instal·lacions	2,93 m2					X	
Neteja Sala Tècnica	15,08 m2					X	
Neteja andana (Escombrat/buidat papereres)	800 m2 + 6 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació (escombrat/recollida de sòlids)	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	320 m2				X		
Neteja terrenys annexes (recollida de sòlids)							
Neteja faroles	22						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,49**	**0,20**	**0,88**	**0,50**	**1,30**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**82,16**	**5,10**	**11,17**	**3,19**	**4,15**

Estació: MOLLERUSSA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja espai instal·lacions	17,56 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	800 m2 + 10 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja pas inferior			X				
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	496 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	21						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**3,30**	**0,50**	**1,12**	**0,50**	**1,25**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**182,56**	**12,76**	**14,29**	**3,19**	**3,99**
Estació: GOLMES		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	102 m2 + 2 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres					X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	102 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,59**	**0,00**	**0,23**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**32,78**	**0,00**	**2,90**	**0,00**	**1,60**
Estació: CASTELLNOU DE SEANA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	160 m2 + 2 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	1				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				

Neteja entrevia (recollida de sòlids)	102 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	50 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,69**	**0,00**	**0,30**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**38,31**	**0,00**	**3,81**	**0,00**	**1,60**
Estació: BELLPUIG		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja espai instal·lacions	28,22 m2					X	
Neteja Magatzem	7,24 m2					X	
Neteja Sala Neteja	4,32 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	400 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	200 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	161 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	1275 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	8						X
Neteja totem				X			
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,96**	**0,70**	**2,52**	**0,75**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**52,93**	**17,87**	**32,19**	**4,79**	**1,60**
Estació: ANGLESOLA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	80 m2 + 1 paperera		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	10 m2				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	50 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	80 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	7						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,49**	**0,00**	**0,40**	**0,00**	**0,45**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**26,86**	**0,00**	**5,10**	**0,00**	**1,44**

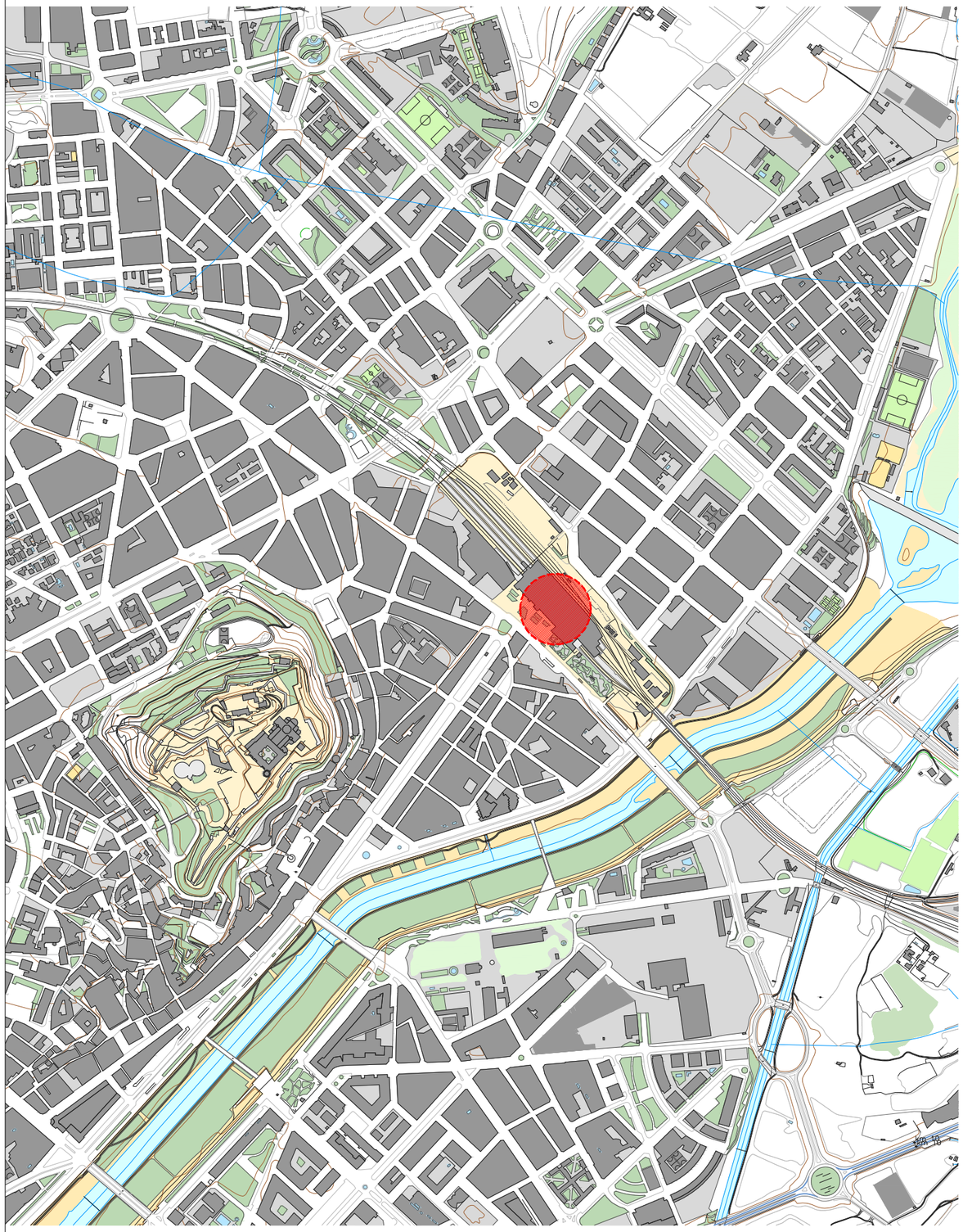
Estació: TÀRREGA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja Vestíbul (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	79,74 m2	X					
Neteja WC	8,05 m2	X					
Neteja Sala Neteja	4,67 m2					X	
Neteja despatx	8,47 m2	X					
Netaja Sala Tèc. FGC	6,64 m2	X					
Neteja Sala descans + WC	17,33 m2						
Neteja andana i neteja/buidat papereres	800 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	46				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	500 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	504 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	770 m2				X		
Neteja faroles (incloent repàs exterior i eliminació de brutícia visible de les lluminàries)	27						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,65**	**2,35**	**0,50**	**2,38**	**0,10**	**1,60**
Total hores de dedicació efectiva / any		**642,21**	**130,19**	**12,76**	**30,37**	**0,64**	**5,10**
Estació: CERVERA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja Vestíbul (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	45,84 m2	X					
Neteja WC públic	4,73 m2	X					
Neteja WC FGC	4,40 m2	X					
Neteja Venda Bitllets	6,53 m2	X					
Passadís FGC	6,34 m2	X					
Netaja Sala Tèc. FGC	13,26 m2					X	
Neteja Sala descans	23,61 m2	X					
Neteja andana i neteja/buidat papereres	1250 m2 + 6 paperes		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		

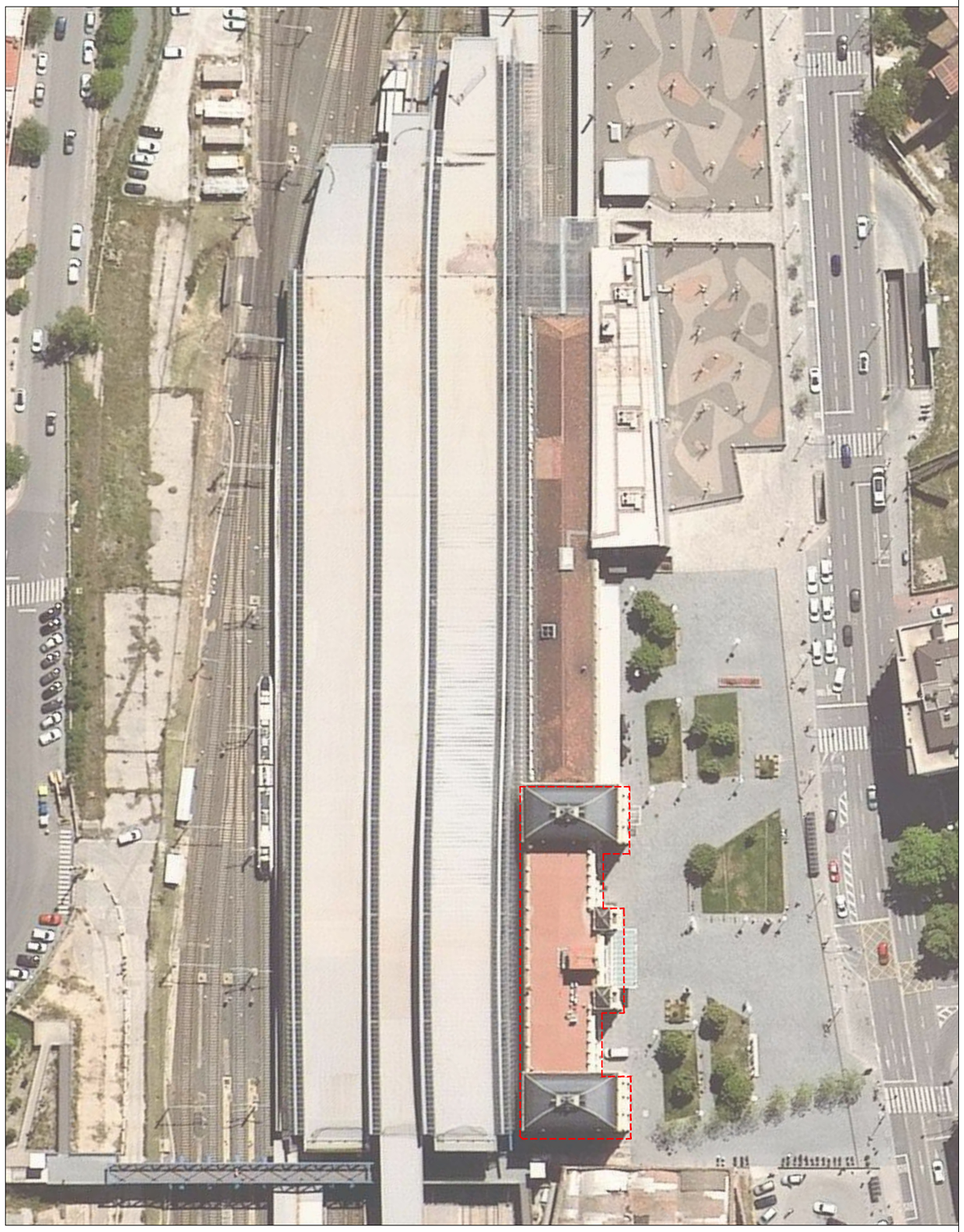
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	504 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	??				X		
Neteja faroles	28						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres				X			
Sumatori hores de dedicació		**1,75**	**2,53**	**0,70**	**1,73**	**0,35**	**1,65**
Total hores de dedicació efectiva / any		**681,13**	**139,83**	**17,87**	**22,08**	**2,23**	**5,26**
Estació: SANT GUIM DE FREIXENET		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	500 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	430 m2				X		
Neteja faroles	19						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,34**	**0,00**	**1,47**	**0,00**	**1,10**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**73,86**	**0,00**	**18,71**	**0,00**	**3,51**
Estació: SANT MARTÍ DE SESGUEIOLES		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	300 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	9						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,33**	**0,00**	**1,68**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**73,47**	**0,00**	**21,42**	**0,00**	**1,60**
Estació: CALAF		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**

Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja Sala Tècnica	28,22 m2					X	
Neteja Magatzem	9,91 m2					X	
Neteja Sala Neteja	7,36 m2					X	
Neteja andana i neteja/buidat papereres	1100 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	1800 m2				X		
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)							
Neteja faroles	27						X
Neteja totem			X				
Neteja vidres			X				
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**2,91**	**0,00**	**2,75**	**0,85**	**1,75**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**161,16**	**0,00**	**35,09**	**5,42**	**5,58**
Estació: SEGUERS-SANT PERE SALLAVINERA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	238 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	130 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	9						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	300 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,83**	**0,00**	**1,68**	**0,00**	**0,50**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**45,66**	**0,00**	**21,42**	**0,00**	**1,60**
Estació: AGUILAR DE SEGARRA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja totem			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	780 m2 + 6 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				

Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	15						X
Neteja terrenys annexes i aparcament exterior (recollida sòlids)	100 m2				X		
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**1,46**	**0,00**	**1,39**	**0,00**	**0,90**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**80,58**	**0,00**	**17,77**	**0,00**	**2,87**
Estació: RAJADELL		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja completa de marquesina (incloent coberta, bancs, mampares, columnes, enllumenat, etc)			X				
Neteja andana i neteja/buidat papereres	300 m2 + 3 papereres		X				
Neteja senyalètica FGC i altres	40				X		
Neteja vials públics, patis i accessos estació	100 m2		X				
Neteja entrevia (recollida de sòlids)	600 m2				X		
Neteja faroles	13						X
Sumatori hores de dedicació		**0,00**	**0,87**	**0,00**	**1,25**	**0,00**	**0,85**
Total hores de dedicació efectiva / any		**0,00**	**48,19**	**0,00**	**15,95**	**0,00**	**2,71**
Estació: TERRASSA		**1**	**7**	**14**	**30**	**60**	**120**
Neteja sala de descans (escombrar, fregar, buidat escombraries, neteja mobiliari)	23,81 m2	X					
Neteja Bany PMR FGC	8,49 m2	X					
Sumatori hores de dedicació		**1,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**
Total hores de dedicació efectiva / any		**389,22**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**

12. Annex III Plànols estacions línia Lleida-Terrassa.





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000
ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

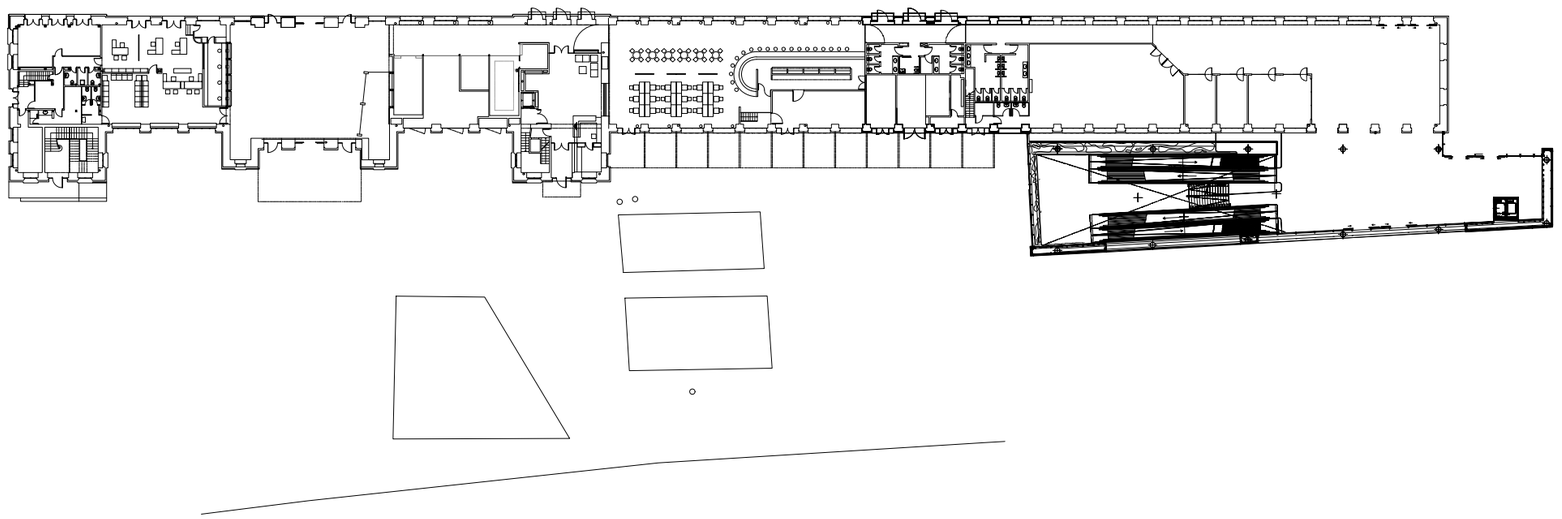
01. LLEIDA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
01

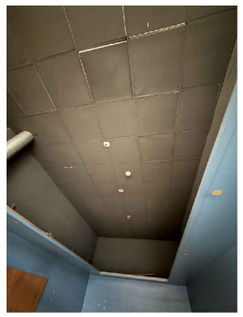
NOM FITXER
2025.005_01_LLE_SIT

FULL 01 DE 09
dwg

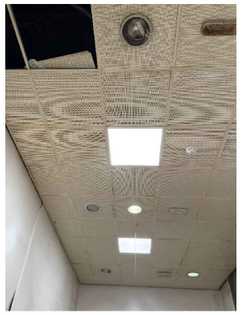
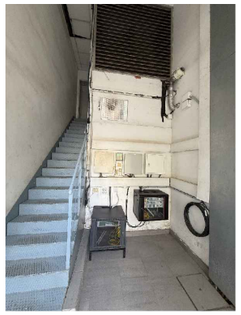


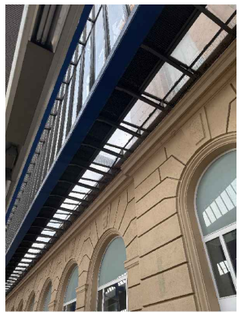
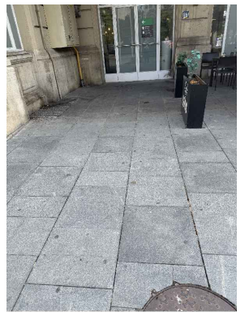




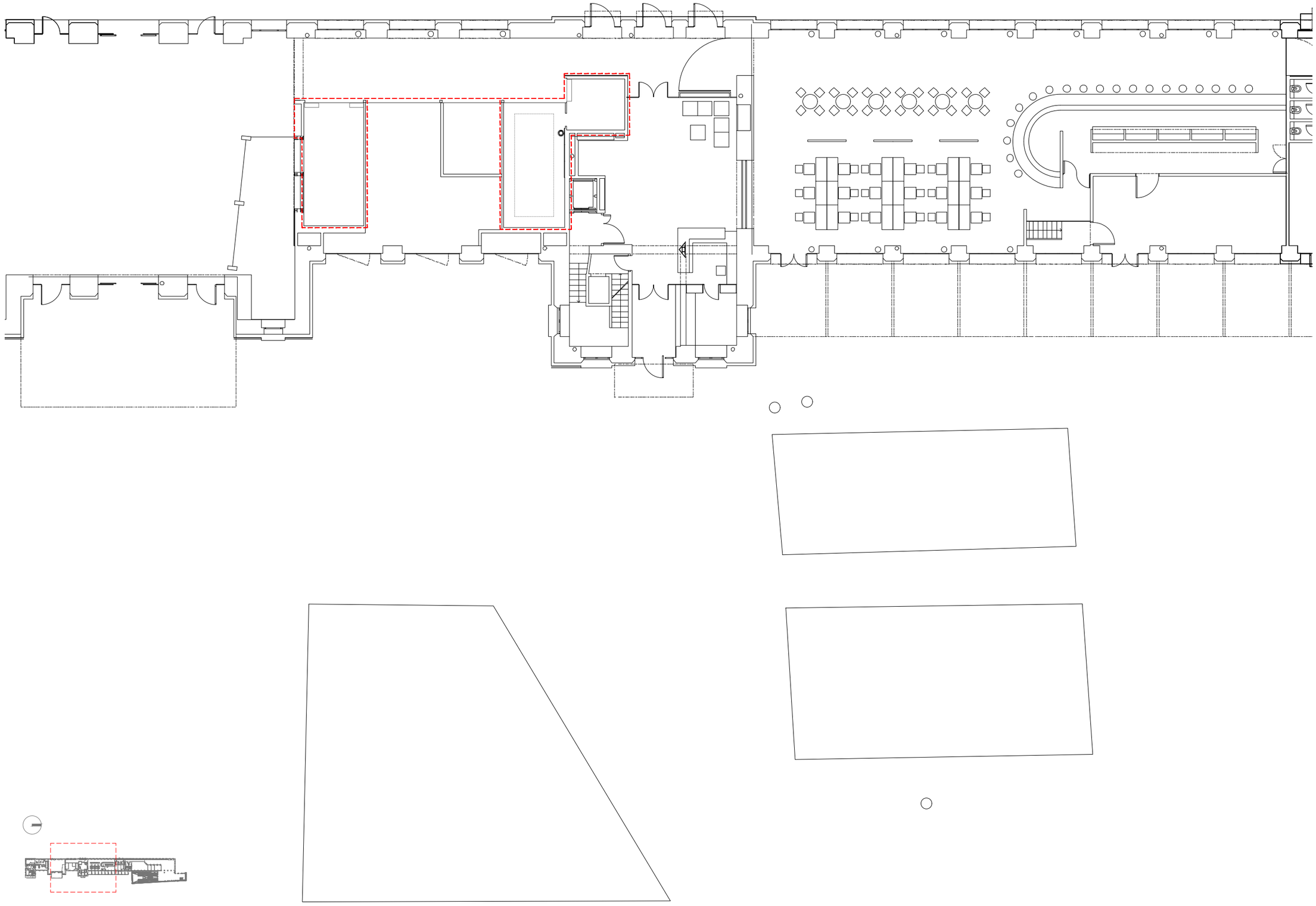




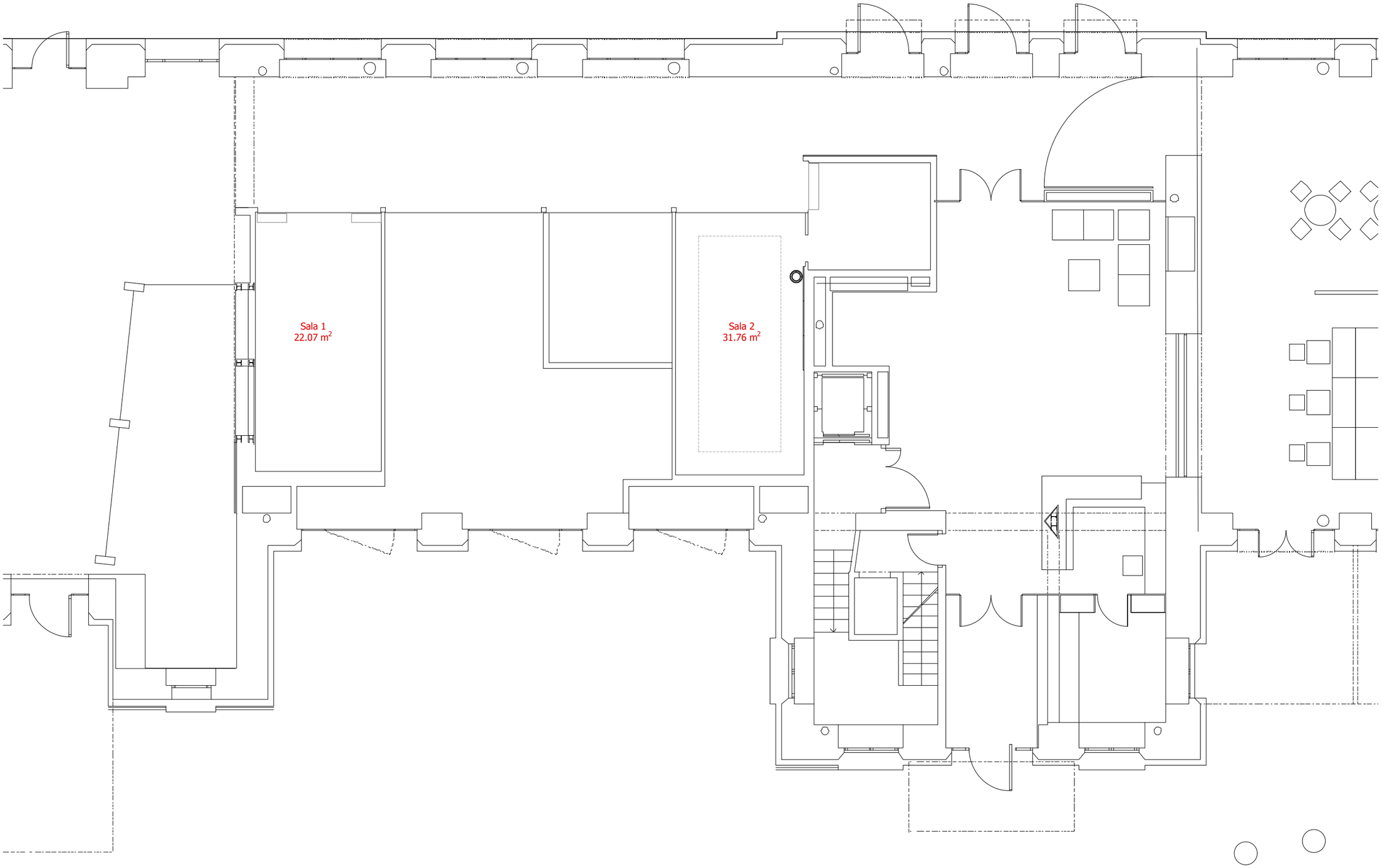



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 ORIGINALS 0 5 10 15m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **01. LLEIDA. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 09



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **01. LLEIDA. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 09



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:200

0 1 2 4m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

01. LLEIDA. ESTAT ACTUAL. PLANTA

DATA

novembre 2025

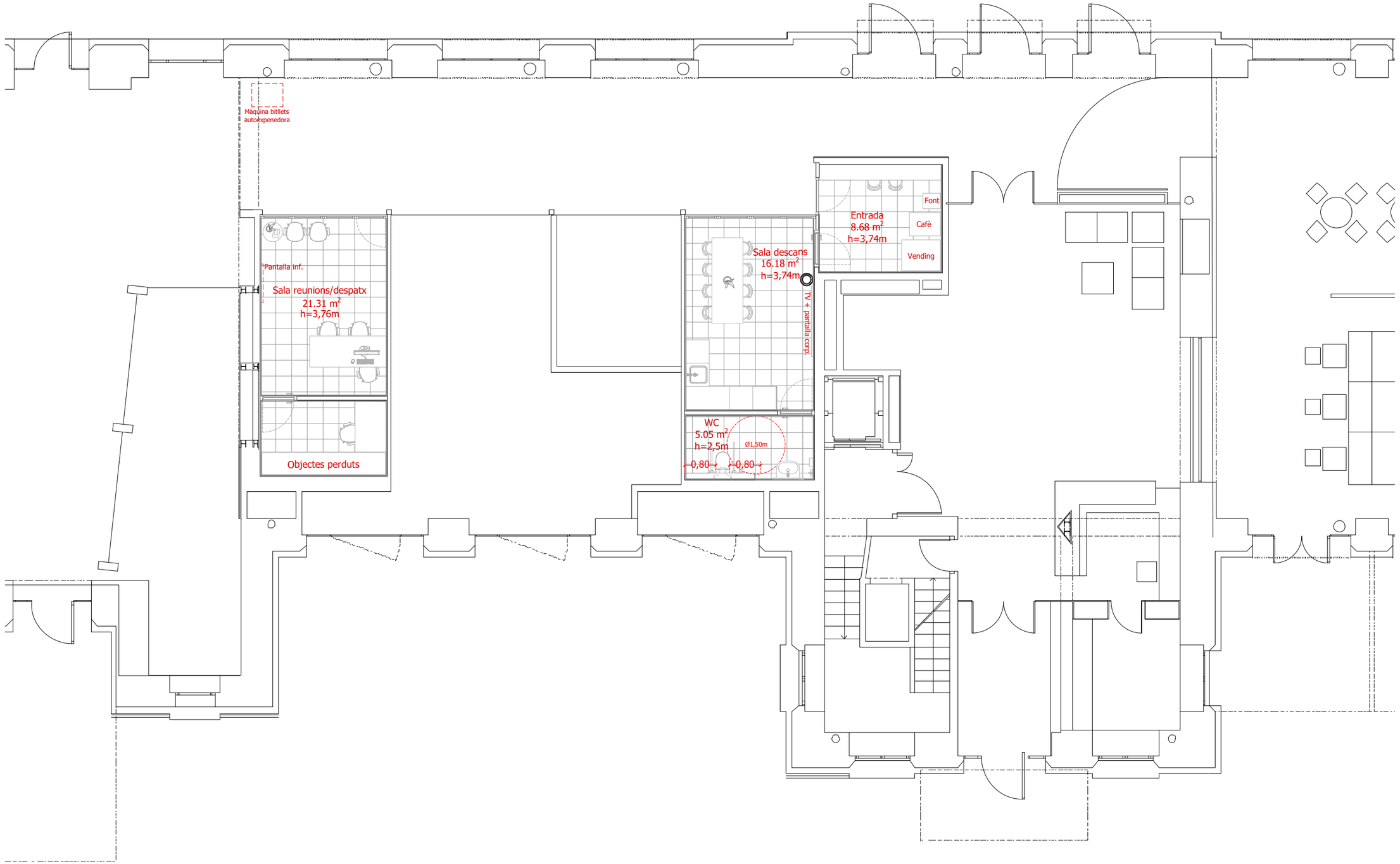
NOM FITXER

2025.005_01_LLE.dwg

PLÀNOL NÚM.

04

FULL 04 DE 09



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:100

0 0.5 1 2m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

01. LLEIDA. PROPOSTA. PLANTA

DATA

novembre 2025

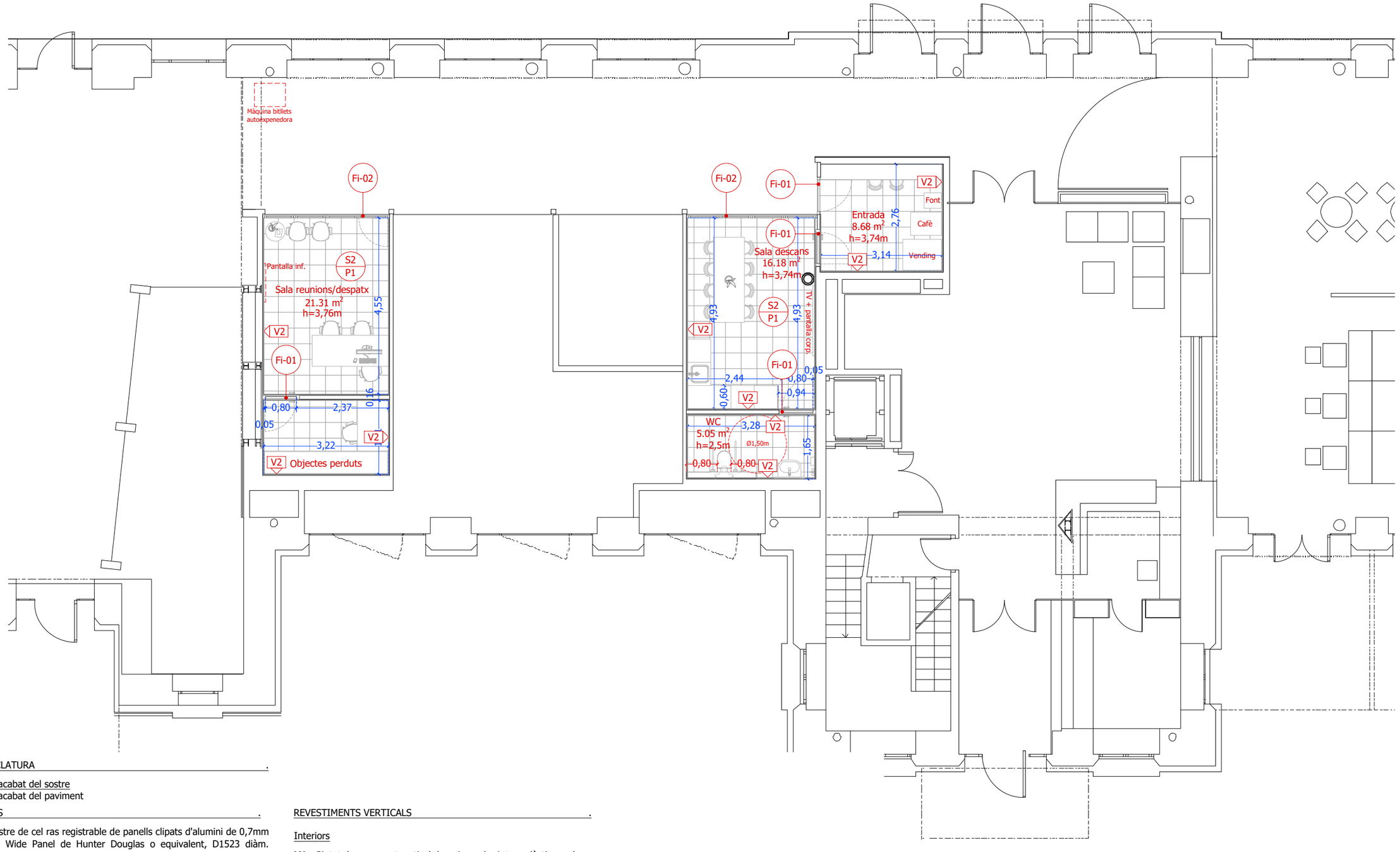
PLÀNOL NÚM.

05

NOM FITXER

2025.005_01_LLE.dwg

FULL 05 DE 09



NOMENCLATURA .

S/P acabat del sostre / acabat del paviment

SOSTRES .

S1 - Sostre de cel ras registrable de panells clipats d'alumini de 0,7mm de gruix Wide Panel de Hunter Douglas o equivalent, D1523 diàm. 1,5mm de perforació (23%) de 300mm d'amplada i fins a 5m de llarg. Vel acústic. RAL 9006 lacat.

PAVIMENTS .

P1 - Paviment de terratzo llis de microgra, de 40x40 cm, preu superior, per a ús interior intens, col·locat a truc de maceta amb morter de ciment 1:6, amb junts de 1.5 a 2 u mm de gruix.

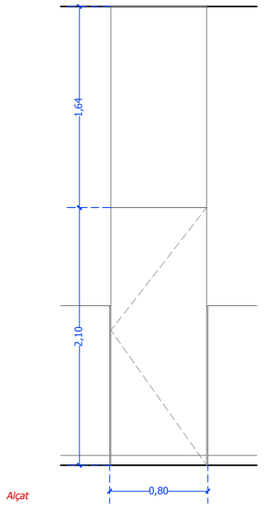
REVESTIMENTS VERTICALS .

Interiors

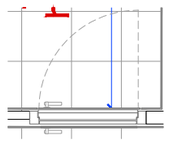
V1 - Pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat.

V2 - Revestiment amb panell HPL de 10 mm de gruix, comportament al foc D-s2,d0, acabat color llis. Sistema fixació ocult amb rastrells verticals de fusta hidròfuga. h= 122cm.

FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:100 (0 0.5 1 2m) ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **01. LLEIDA. CONSTRUCCIÓ. COTES, ACABATS I MOBILIARI**	DATA: novembre 2025 / NOM FITXER: 2025.005_01_LLE.dwg	PLÀNOL NÚM.: 06 / FULL 06 DE 09



Alçat



Planta

Fi-01 PORTA INTERIOR DE FUSTA BATENT

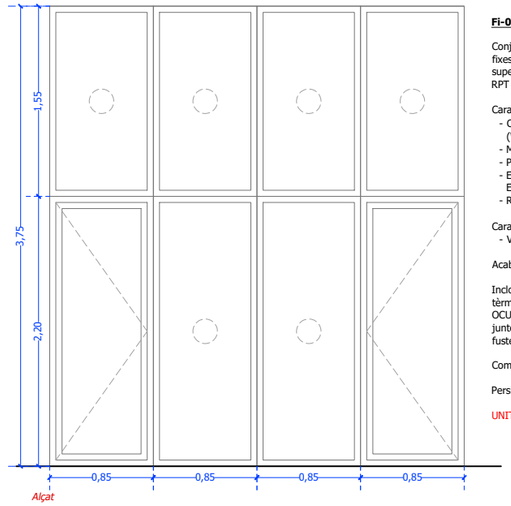
Porta interior batent, cega, d'una fulla, de tauler aglomerat, envernissada en taller; bastiment de base de pi país de 90x35 mm; galzes de MDF, tapajunts de MDF, recobert de panell HPL fixat a la mateixa porta en la cara de vestíbul, col·locat al mateix pla que HPL de vestíbul per garantir imatge contínua. Cara interior del bany recobert també amb panell HPL.

Forat d'obra: 0,95 x 2,10 m, garantint una amplada de pas mínima de 0,80 m.

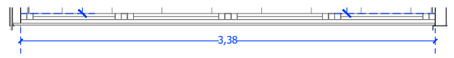
Comprovar mides a obra.

Inclou frontisses, ferraments de penjar, de tanca i manovella sobre escut de roseta d'acer inoxidable AISI 316L, sèrie mitja.

UNITATS: 4 uts.



Alçat



Planta

Fi-02 FINESTRA ALUMINI UNA FULLA

Conjunt de balconera interior de quatre fulles, dos de fixes i dos de practicables. Amb franja fixa a la part superior, d'alumini d'una tipus COR 70 FULLA OCULTA RPT de CORTIZO o equivalent.

Característiques de la fusteria d'alumini:
- Coeficient de transmissió tèrmica: Uw 1,80 (W/m²K)
- Màxim aïllament acústic: Rw = 46dB
- Permeabilitat a l'aire (UNE-EN 12207): Classe 3
- Estanqueïtat a l'aigua (UNE-EN 12208): Classe E2400
- Resistència al vent (UNE-EN 12210): Classe C5

Característiques del vidre:
- Vidre laminar aillant 5+5/10/6+6

Acabat color RAL a definir per la D.F.

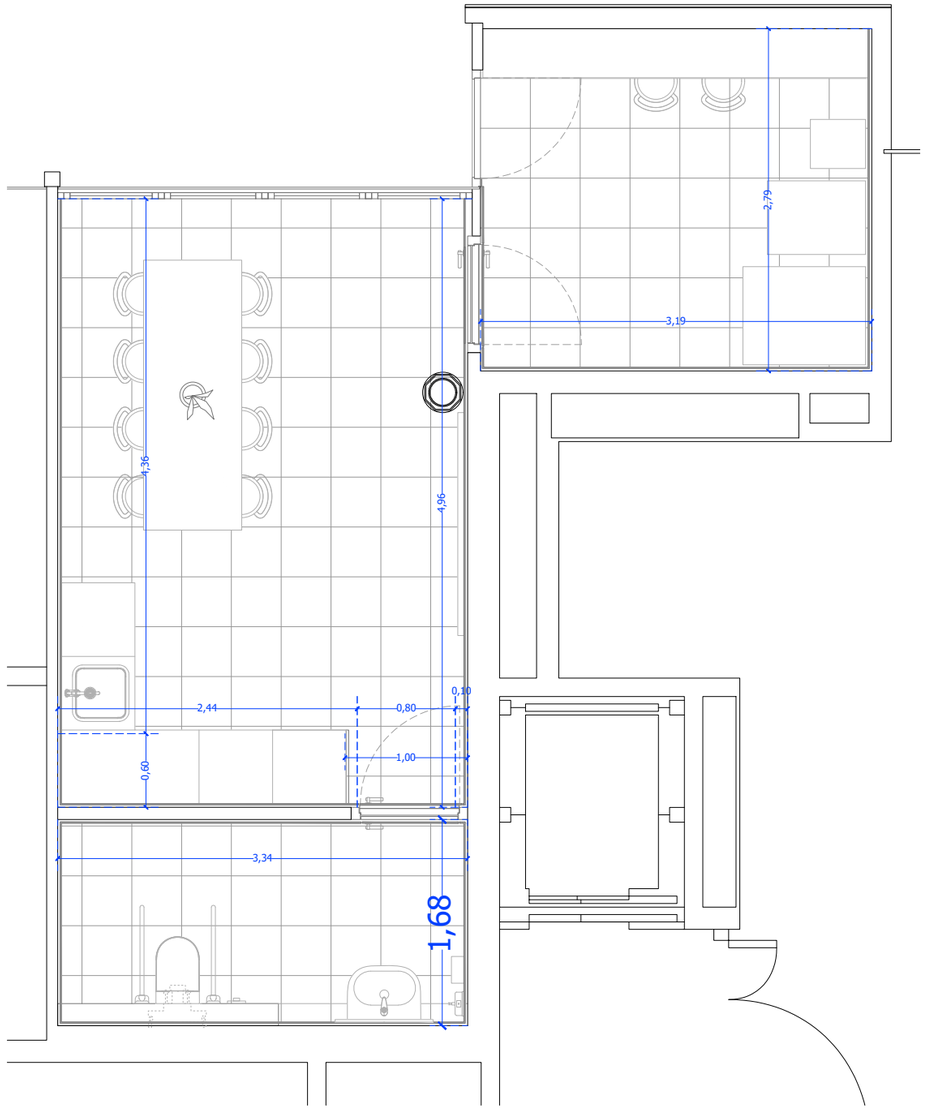
Inclou pre-marc d'alumini (amb trencament de pont tèrmic), marcs propis del sistema COR 70 FULLA OCULTA RPT, tapetes, ferratges, mecanismes, maneta, juntes i la part proporcional de peces de remat de la fusteria.

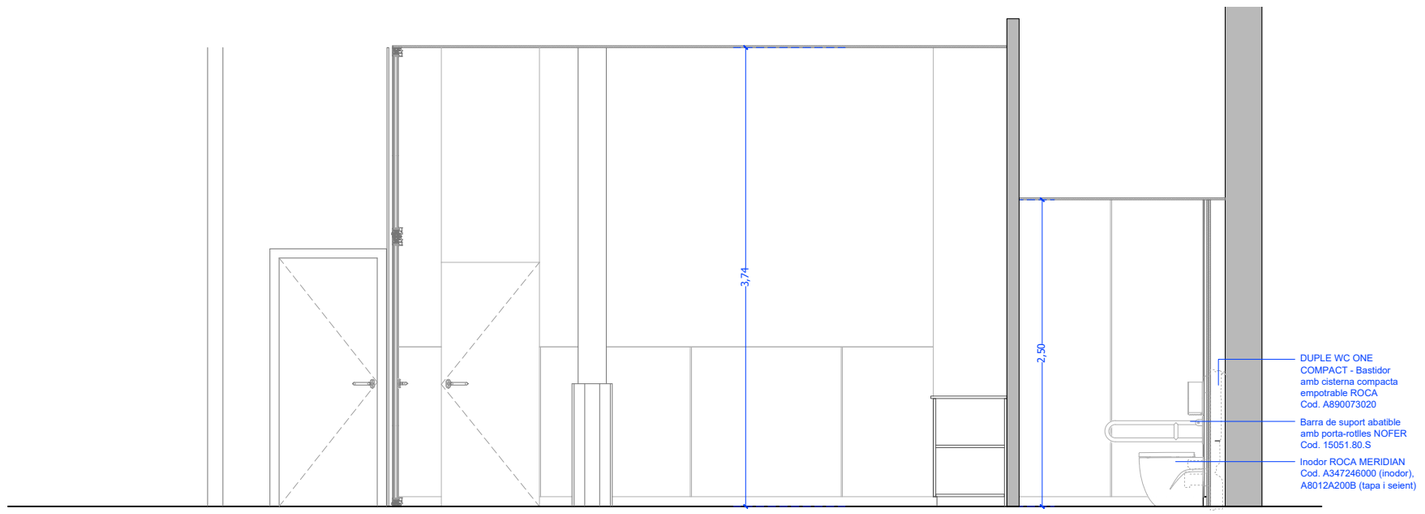
Comprovar mides a obra.

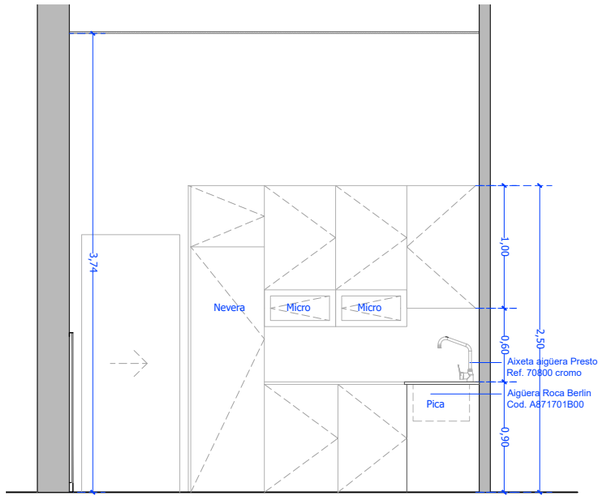
Persiana motoritzada exterior existent.

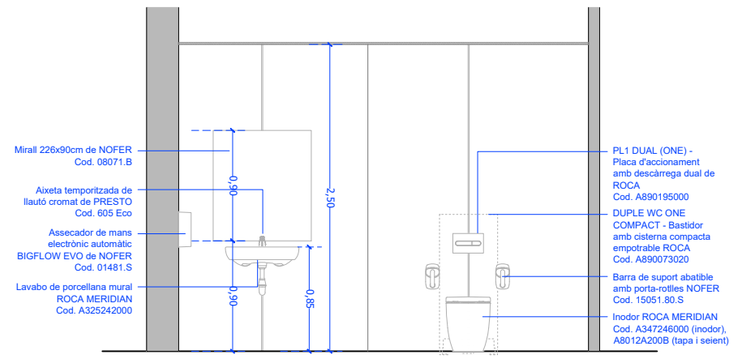
UNITATS : 2 uts. 338 x 375 cm

FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **01. LLEIDA. CONSTRUCCIÓ. FUSTERIES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 09









FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:50
0 0.5 1m
ORIGINALS GRÀFIQUES

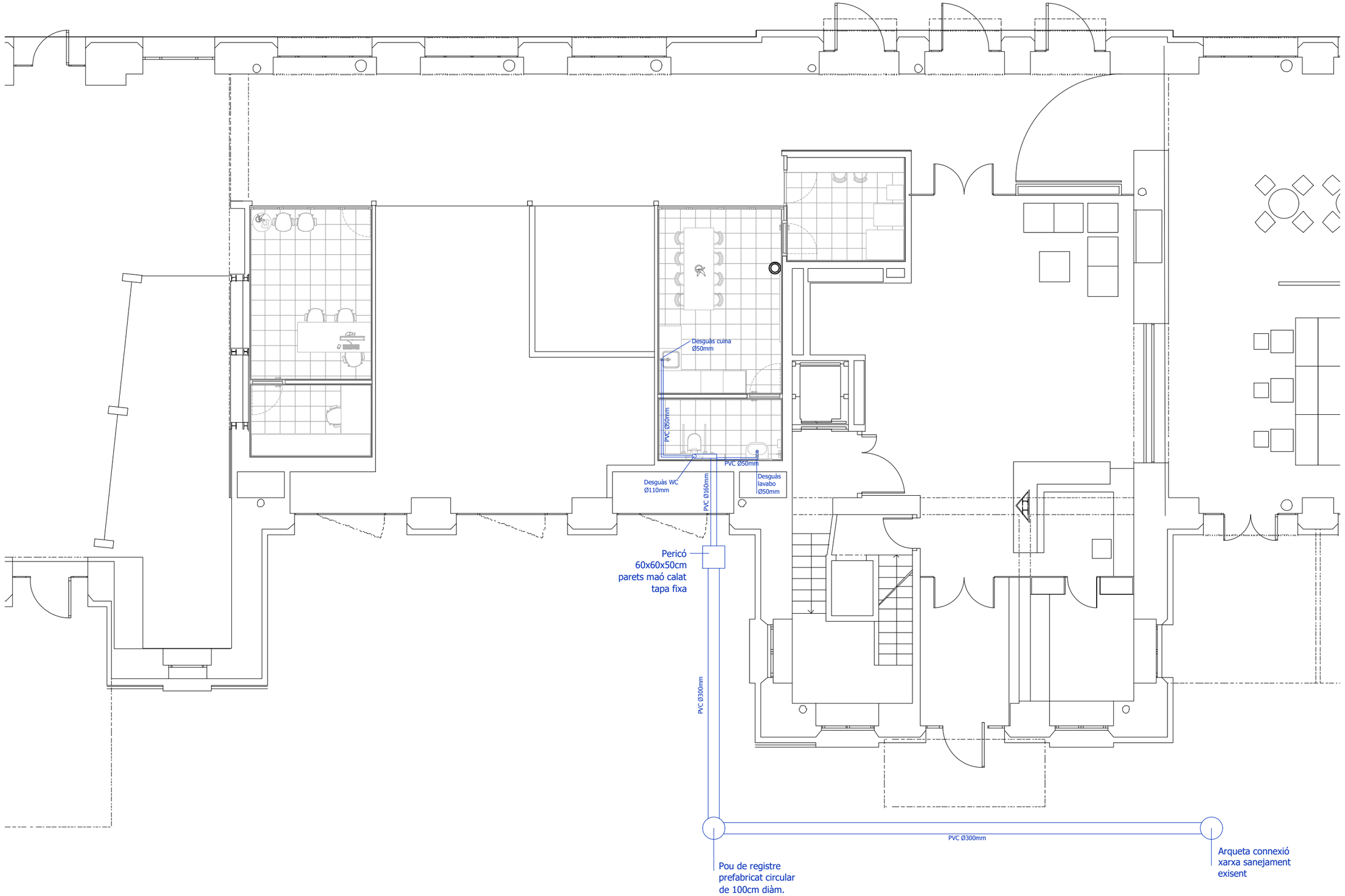
NOM DEL PLÀNOL
01. LLEIDA. CONSTRUCCIÓ. ALÇAT INTERIOR

DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
08

NOM FITXER
2025.005_01_LLE.dwg

FULL 08 DE 09



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:100

0 0.5 1 2m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

01. LLEIDA. OBRA CIVIL. PLANTA

DATA

novembre 2025

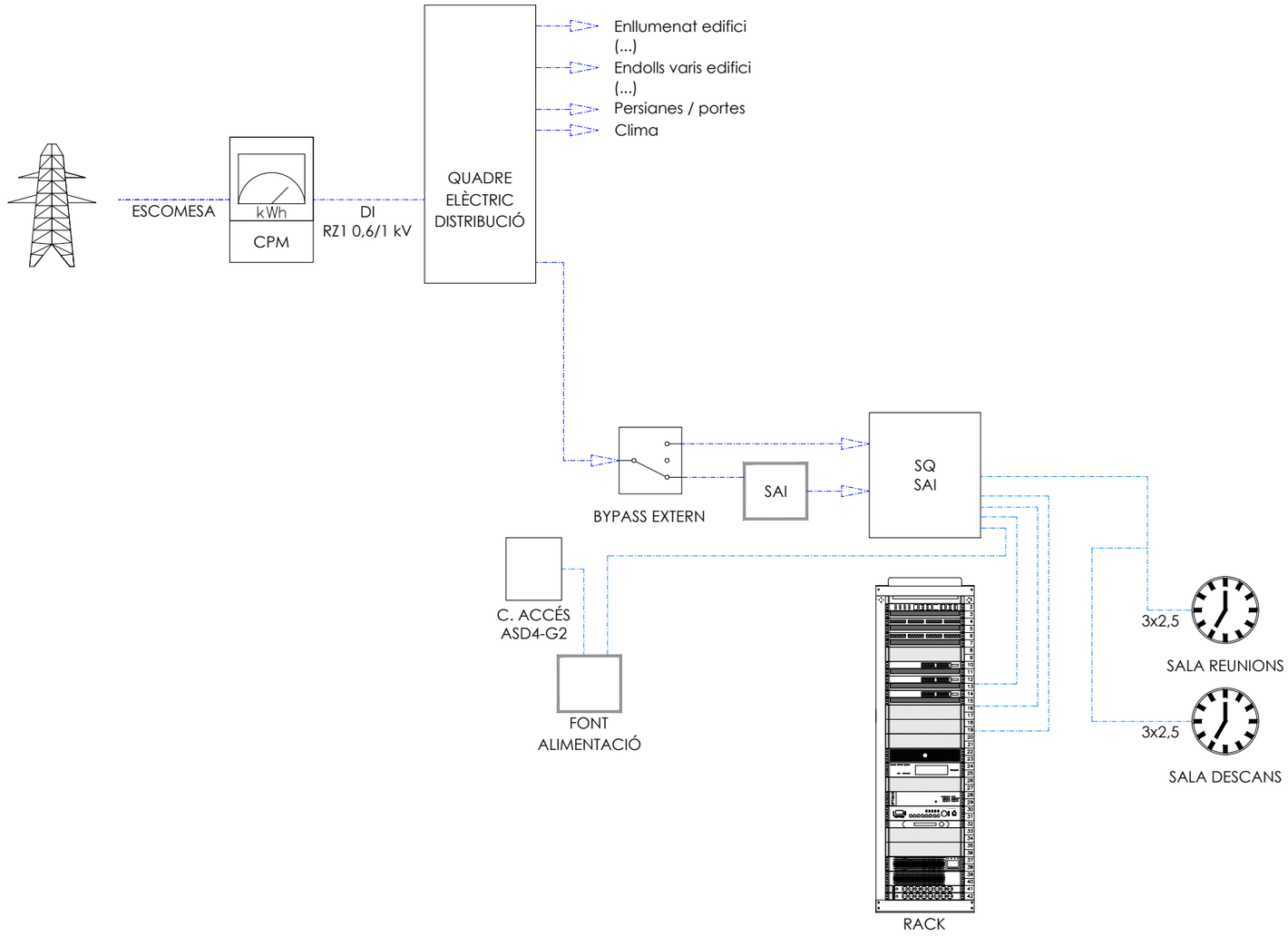
PLÀNOL NÚM.

09

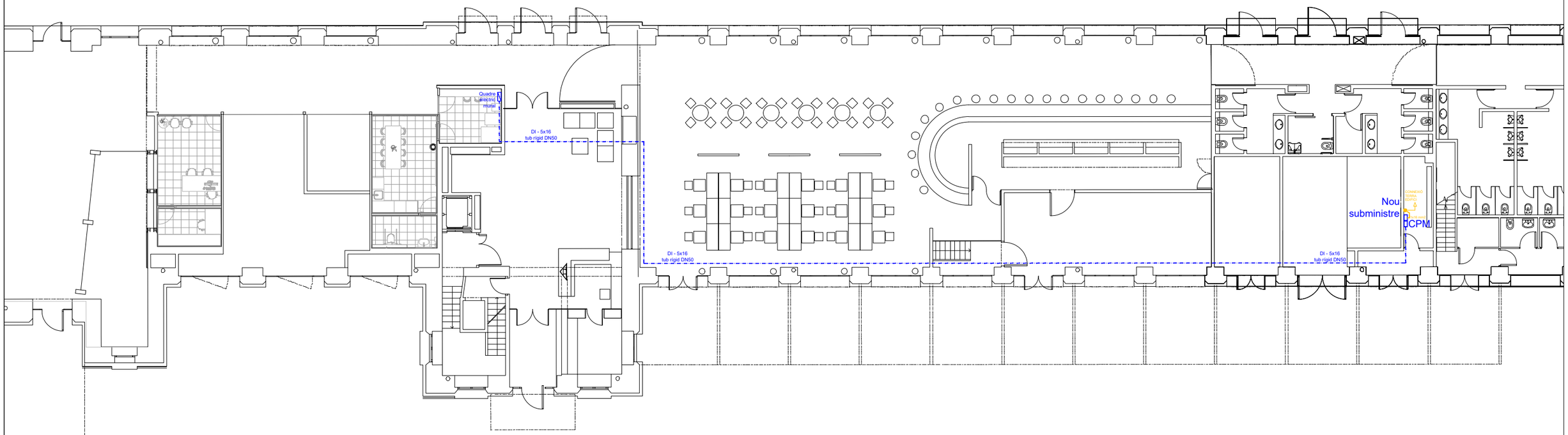
NOM FITXER

2025.005_01_LLE.dwg

FULL 09 DE 09



FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: CONTR/2024/681	ESCALES: ORIGINALS / GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA GENERAL BAIXA TENSIÓ ESTACIÓ - 01 - LLEIDA	DATA: noviembre 2025 NOM FITXER: 2025.005_01_LLE_INS.dwg	PLÀNOL NÚM.: 6.1.1 FULL 1 DE 4



LLEGENDA ELECTRICITAT - FORÇA I DADES

- QUADRE ELÈCTRIC
- ARMARI RACK - 600x400
- CPM - CAIXA DE PROTECCIÓ I MESURA
- BASE CORRENT 2P+T 16 A
- BASE CORRENT 2P+T DOBLE 16 A
- BASE CORRENT AMB CAIXETÍ I CLAU
- BASE VEU I DADES - RJ45
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOLS

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - ESCOMESA
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

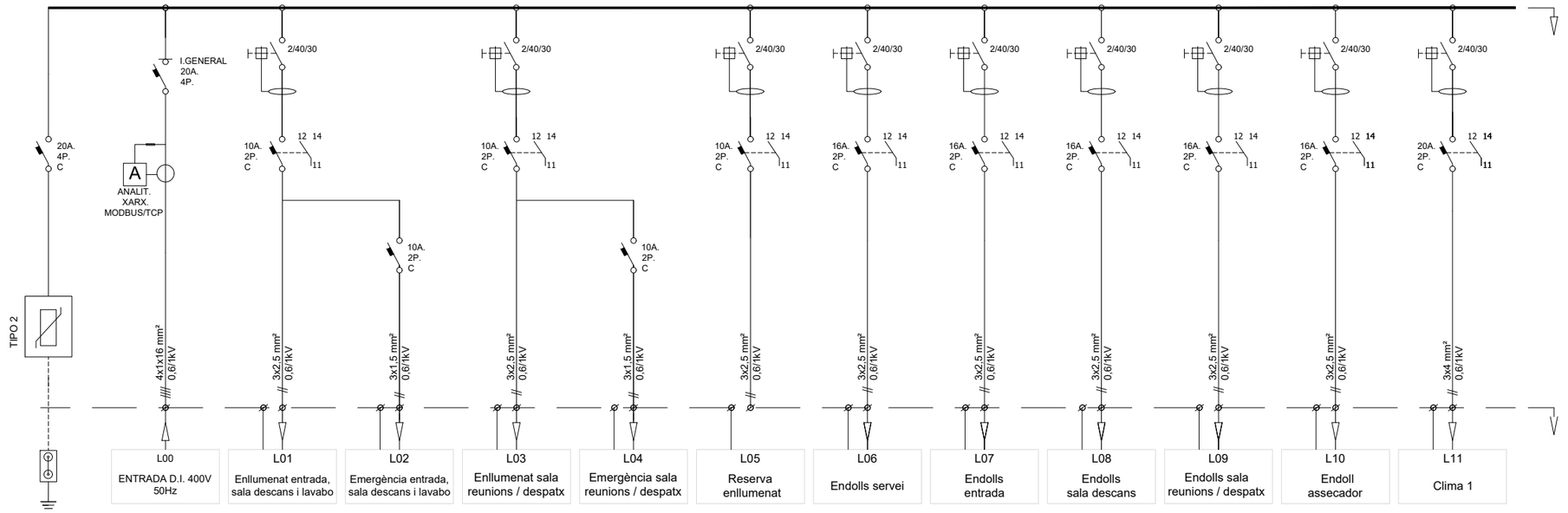
PLÀNOL NÚM.
6.1.2

FULL 2 DE 4

QUADRE ELÈCTRIC DISTRIBUCIÓ

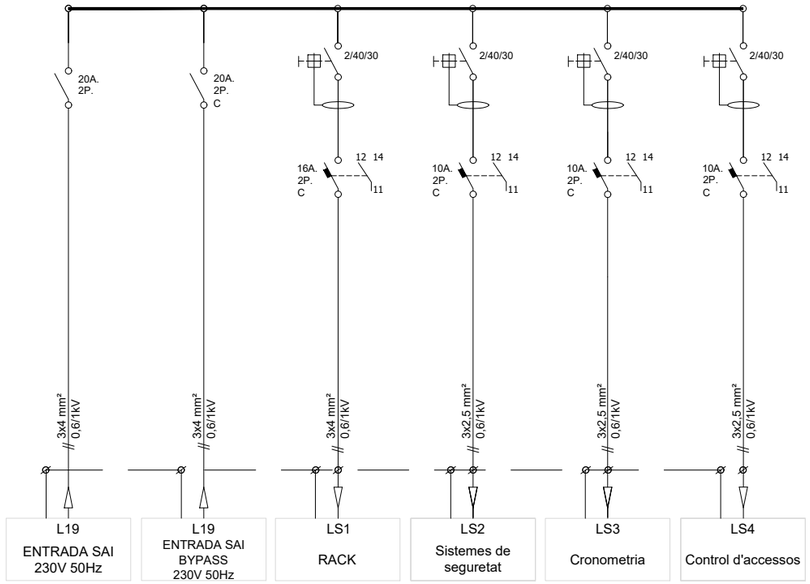
LLEGENDA

- Analitzador de xarxes Com. Modbus/TCP
- Transformador d'intensitat
- Interruptor automàtic
- Interruptor en carga
- Interruptor diferencial Tipus AC
- Interruptor diferencial Selectiu
- Interruptor diferencial Inmunitzat
- Bloc VIGI o Interruptor automàtic amb relé diferencial
- Contactor comandat des del sistema de gestió centalitzat. Amb selector M/0/A
- Contactor comandat des de rellotge horari Amb selector M/0/A
- Protecctor sobretensions



FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: CONTR/2024/681	ESCALES: ORIGINALS / GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA UNIFILAR ESTACIÓ - 01 - LLEIDA	DATA: noviembre 2025 NOM FITXER: 2025.005_01_LLE_INS.dwg	PLÀNOL NÚM.: 6.1.3 FULL 3 DE 4

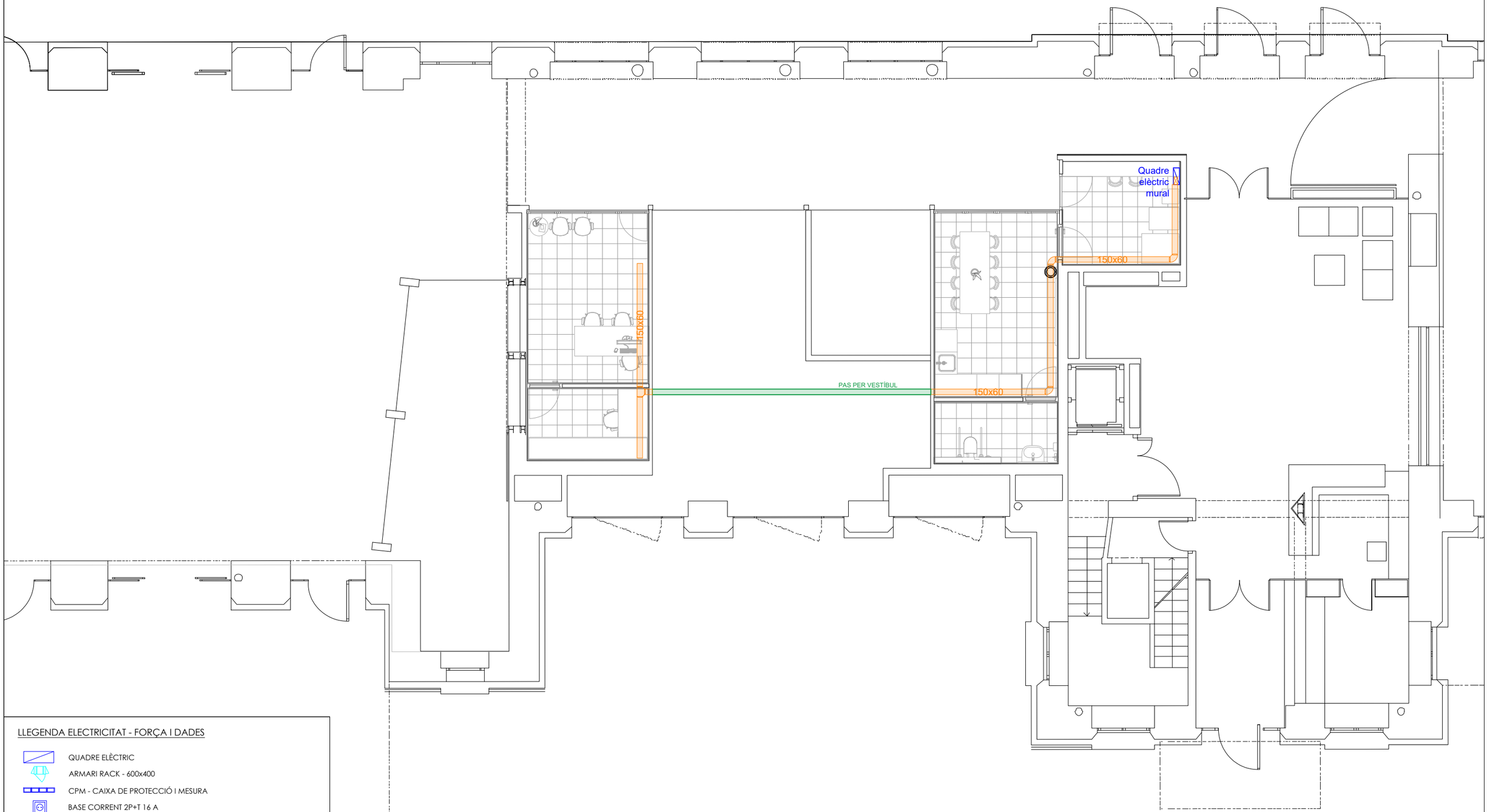
SQ. SAI



LLEGENDA

- Analitzador de xarxes Com. Modbus/TCP
- Transformador d'intensitat
- Interruptor automàtic
- Interruptor en carga
- Interruptor diferencial Tipus AC
- Interruptor diferencial Selectiu
- Interruptor diferencial Inmunitzat
- Bloc VIGI o Interruptor automàtic amb relé diferencial
- Contactor comandat des del sistema de gestió centalitzat. Amb selector M/0/A
- Contactor comandat des de rellotge horari Amb selector M/0/A
- Protecctor sobretensions

FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA UNIFILAR ESTACIÓ - 01 - LLEIDA	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.1.4 FULL 4 DE 4



LLEGENDA ELECTRICITAT - FORÇA I DADES

- QUADRE ELÈCTRIC
- ARMARI RACK - 600x400
- CPM - CAIXA DE PROTECCIÓ I MESURA
- BASE CORRENT 2P+T 16 A
- BASE CORRENT 2P+T DOBLE 16 A
- BASE CORRENT AMB CAIXETÍ I CLAU
- BASE VEU I DADES - RJ45
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOLS

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - DISTRIBUCIÓ INTERIOR
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.2.1

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 1



LLEGENDA ELECTRICITAT - FORÇA I DADES

- QUADRE ELÈCTRIC
- ARMARI RACK - 600x400
- CPM - CAIXA DE PROTECCIÓ I MESURA
- BASE CORRENT 2P+T 16 A
- BASE CORRENT 2P+T DOBLE 16 A
- BASE CORRENT AMB CAIXETÍ I CLAU
- BASE VEU I DADES - RJ45
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOLS

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL- FORÇA
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.4

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 1



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - IL·LUMINACIÓ
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

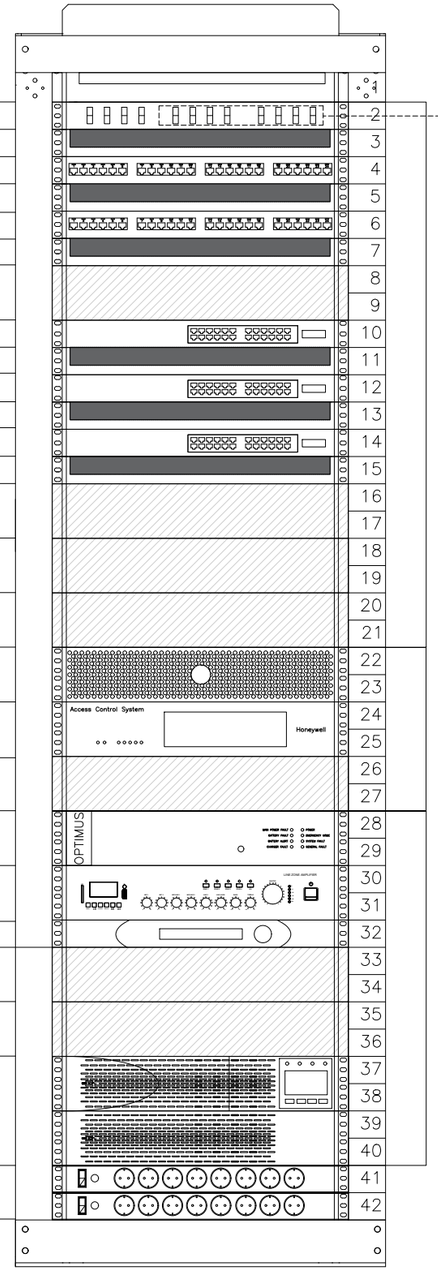
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.5

FULL 1 DE 1

Estació **Lleida**



UNITAT DE VENTILACIÓ	1	
PANEL DE FIBRA ÒPTICA – XARXA CAMPUS	2	16xF.O. (F001/016)
PASSAFILS	3	
PANELS DE XARXA HORITZONTAL	4	
PASSAFILS	5	
PANELS DE XARXA HORITZONTAL	6	
PASSAFILS	7	
	8	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	9	
ROUTERS CISCO IR1835	10	
PASSAFILS	11	Comunicacions i Xarxa
ROUTERS CISCO IR1835	12	
PASSAFILS	13	
SWITCH CISCO IE–3300	14	
PASSAFILS	15	
	16	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	17	
	18	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	19	
	20	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	21	
	22	
NVR AVIGILON	23	
CONTROL ACCESSOS/INTRUSIÓ (Dorlet/Honeywell)	24	Sistemes de Seguretat
	25	
	26	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	27	
	28	
MATRIU OPTIMUS COMPACT	29	
	30	
AMPLIFICADOR 1–2 CANALS	31	
MASTER CLOCK BODET MIC–SIGMA	32	
	33	
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	34	
	35	Megafonia, Rellotgeria i Alimentació
RESERVA PER A CREIXEMENT VEGETATIU	36	
	37	
	38	
	39	
SAI RACKABLE	40	
2 X REGLETES ELÈCTRIQUES EN BASTIDOR POSTERIOR	41	
	42	

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

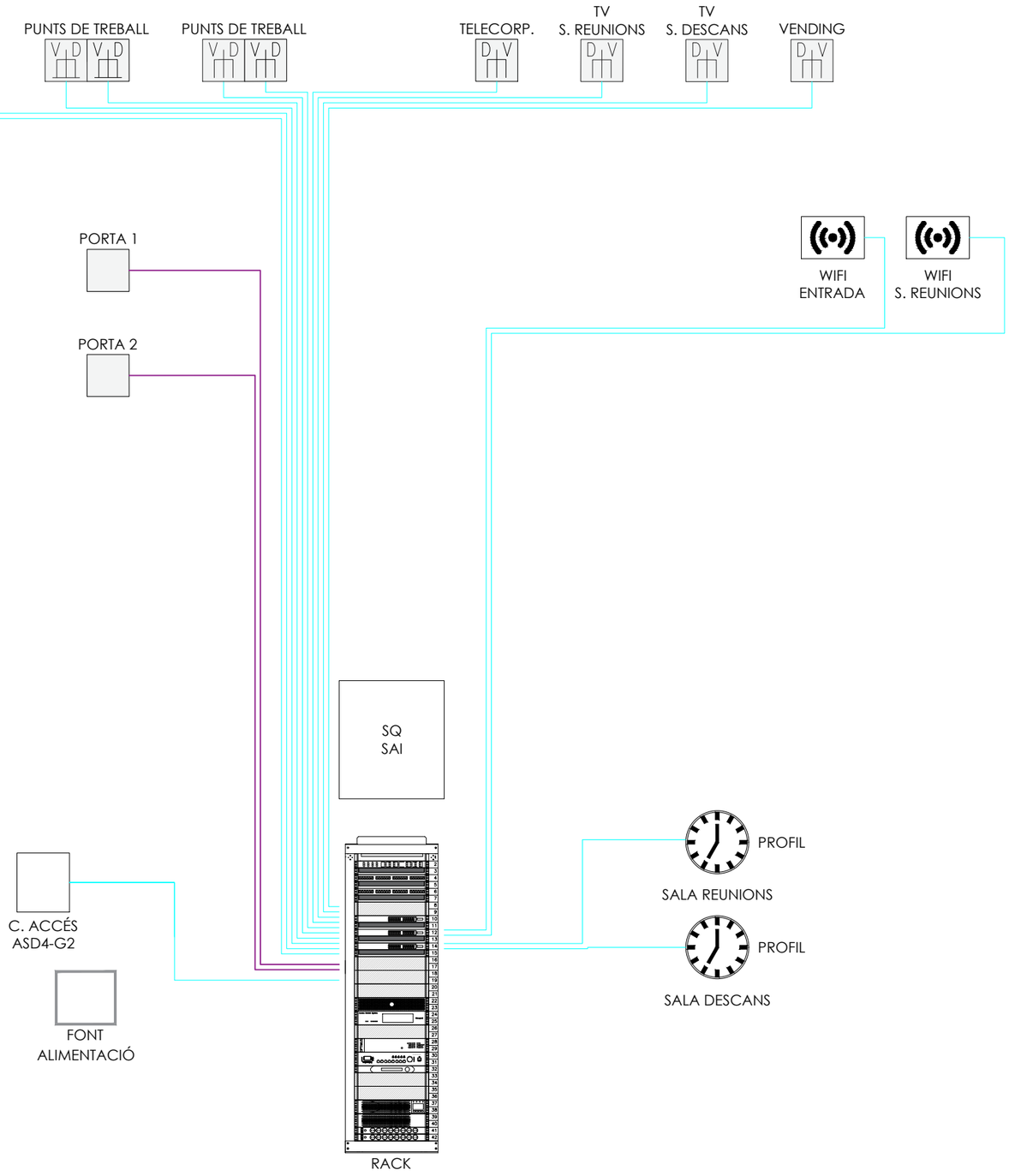
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
FRONTAL RACK
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.1

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 5



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

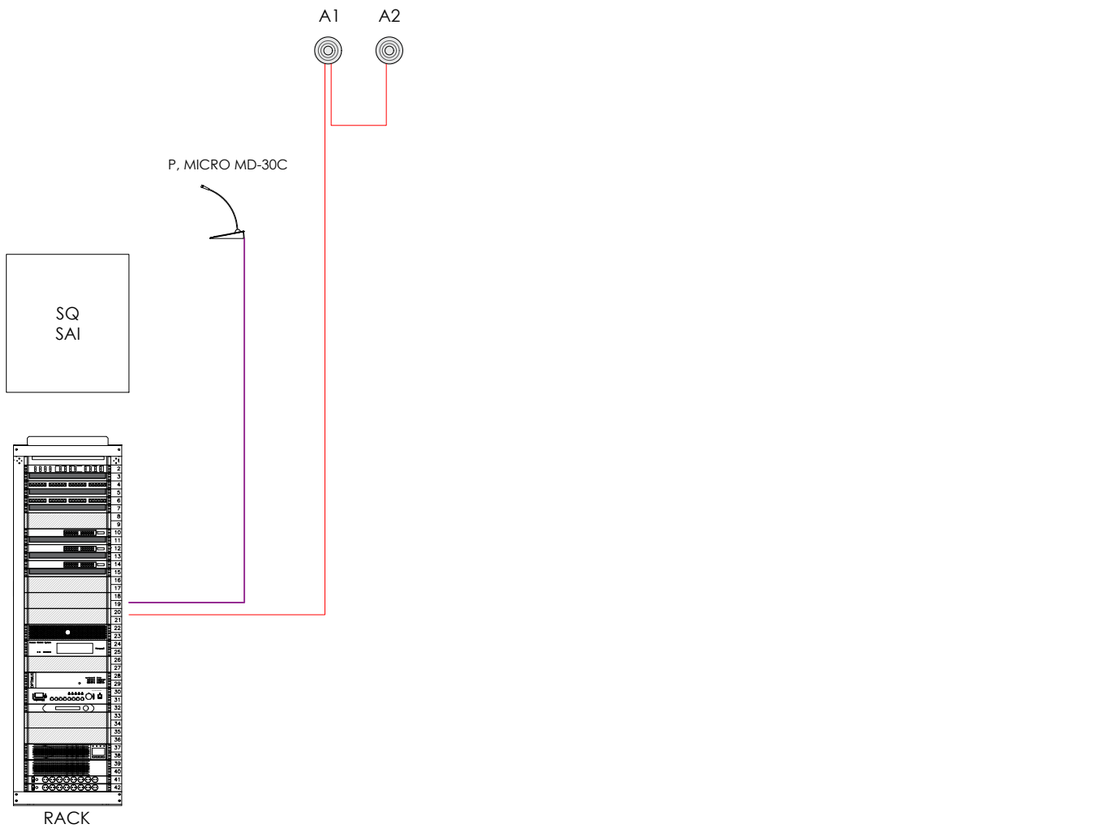
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ESQUEMA GENERAL ICT
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

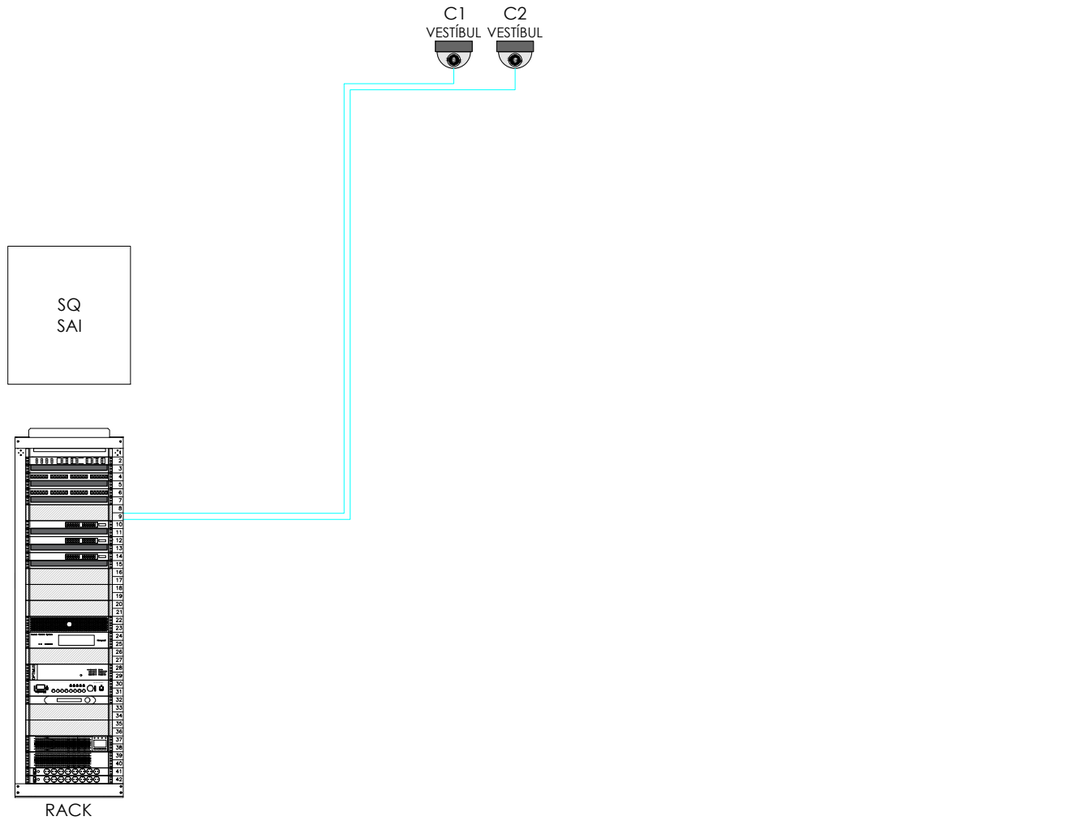
NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.2

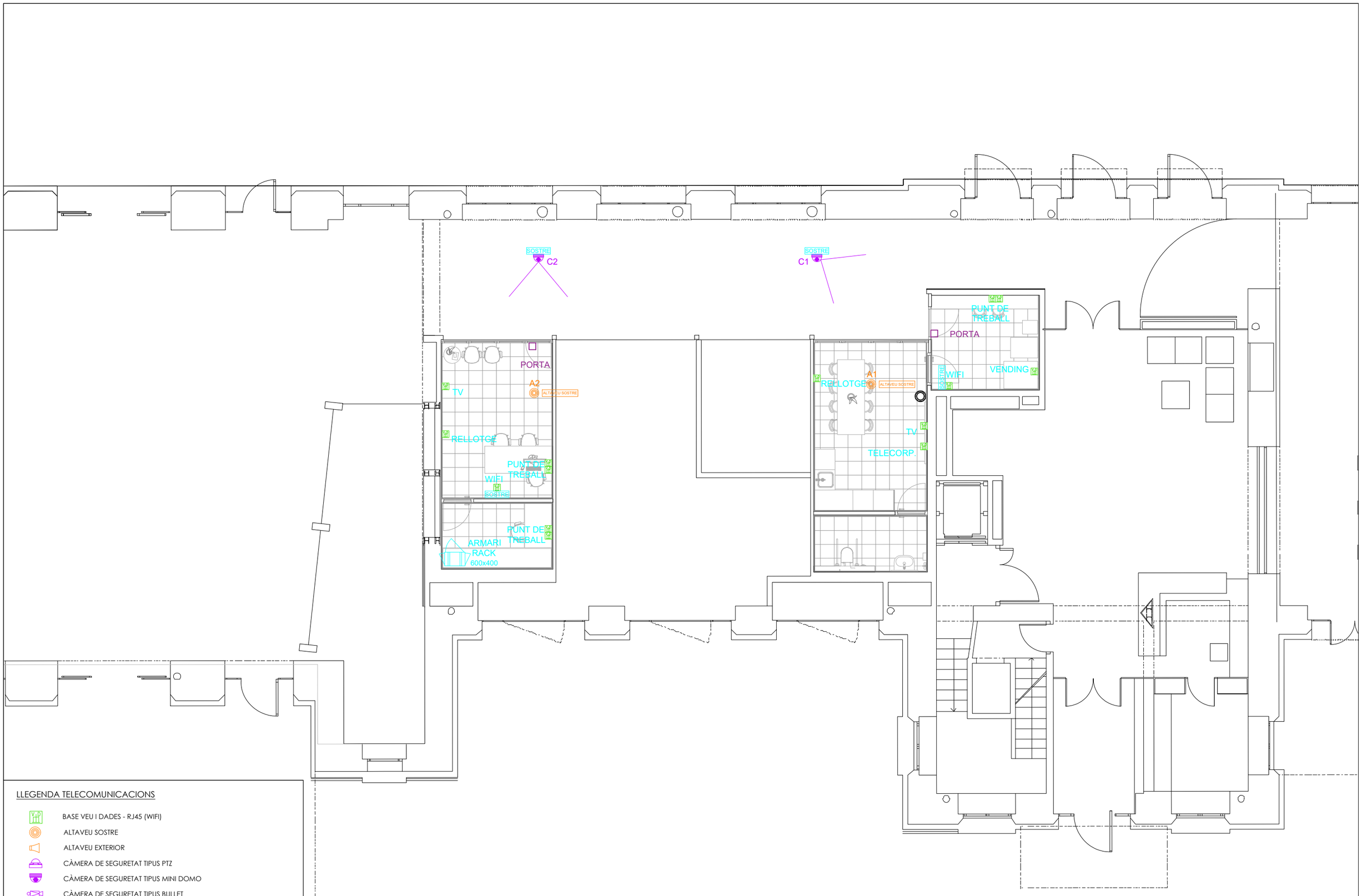
FULL 2 DE 5



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p. AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA MEGAFONIA ESTACIÓ - 01 - LLEIDA	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.7.3 FULL 3 DE 5



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA VIDEOVIGILANCIA ESTACIÓ - 01 - LLEIDA	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_01_LLE_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.7.4 FULL 4 DE 5



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

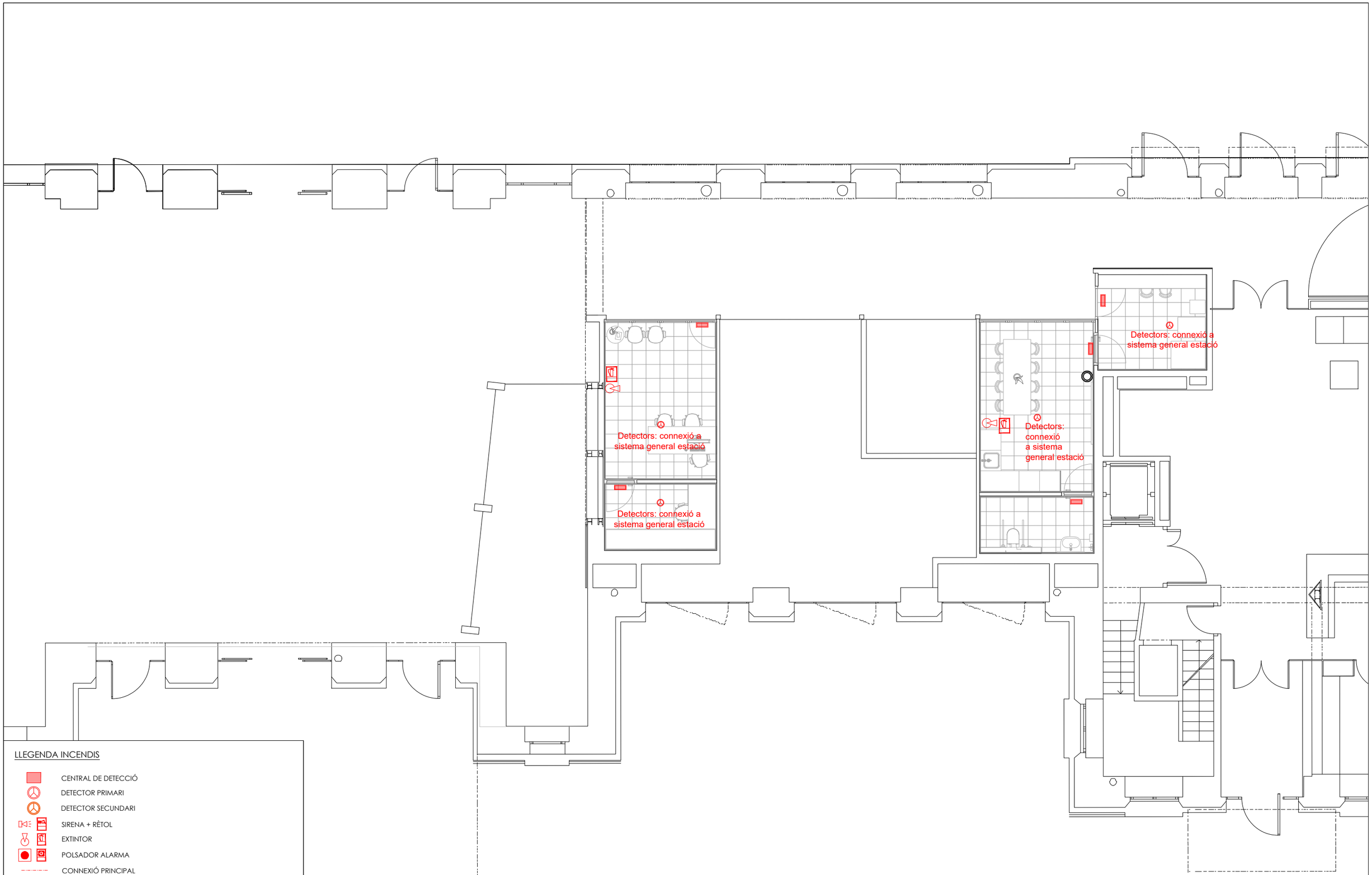
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.5

FULL 5 DE 5



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

CONTR/2024/681

ESCALES

A3 - 1:100
A1 - 1:50

ORIGINALS

0 1 2

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

PLANTA VESTÍBUL - INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA

noviembre 2025

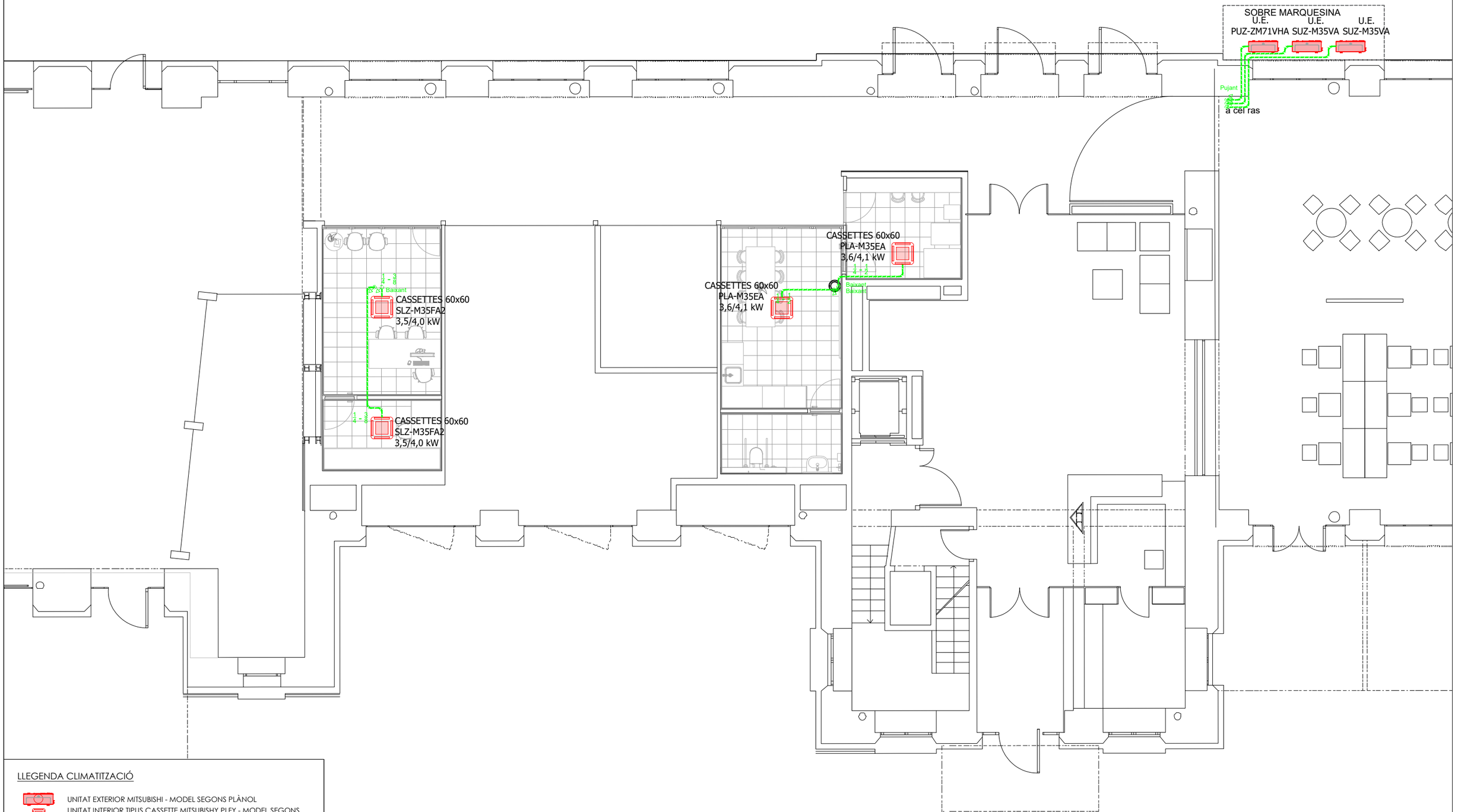
NOM FITXER

2025.005_01_LLE_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.

6.8

FULL 1 DE 1



LLEGENDA CLIMATITZACIÓ

- UNITAT EXTERIOR MITSUBISHI - MODEL SEGONS PLÀNOL
- UNITAT INTERIOR TIPUS CASSETTE MITSUBISHY PLFY - MODEL SEGONS PLANOL
- UNITAT INTERIOR TIPUS SPLIT MITSUBISHI - MODEL SEGONS PLÀNOL
- TUB FRIGORÍFIC DE COURE AÏLLAT

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

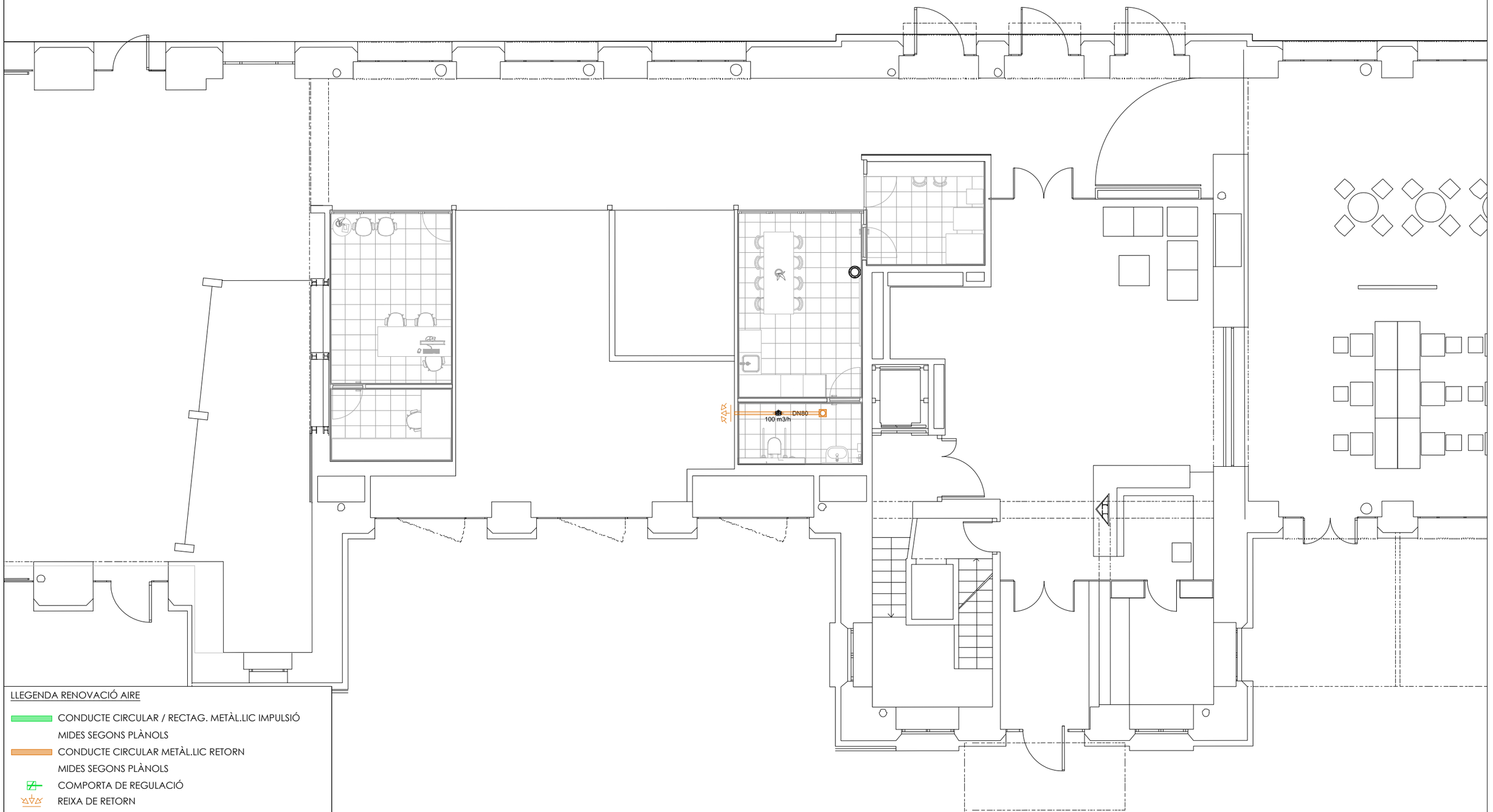
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - CLIMATITZACIÓ
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.9.1

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 2



LLEGENDA RENOVACIÓ AIRE

- CONDUCTE CIRCULAR / RECTAG. METÀL.LIC IMPULSIÓ
  MIDES SEGONS PLÀNOLS
- CONDUCTE CIRCULAR METÀL.LIC RETORN
  MIDES SEGONS PLÀNOLS
- COMPORTA DE REGULACIÓ
- REIXA DE RETORN
- REIXA D'IMPULSIÓ
- DIFUSOR IMPULSIÓ CIRCULAR CONNECTADA A CAIXA
- REIXA RETORN CIRCULAR CONNECTADA A CAIXA
- EXTRACTOR/IMP. EN LINIA HELIOCOIDAL BAIXA SILUETA

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

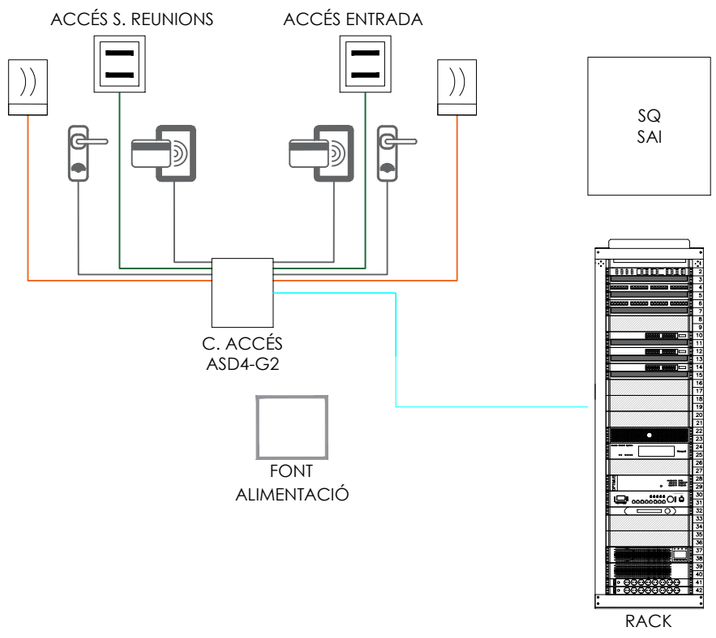
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - VENTILACIÓ
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.9.2

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 2 DE 2



F/FTP CAT 7
4x0,22 Coure
2x0,22 Coure
6x0,22 Coure (Lector porta)
2x1,0 Coure (Maneta porta)

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

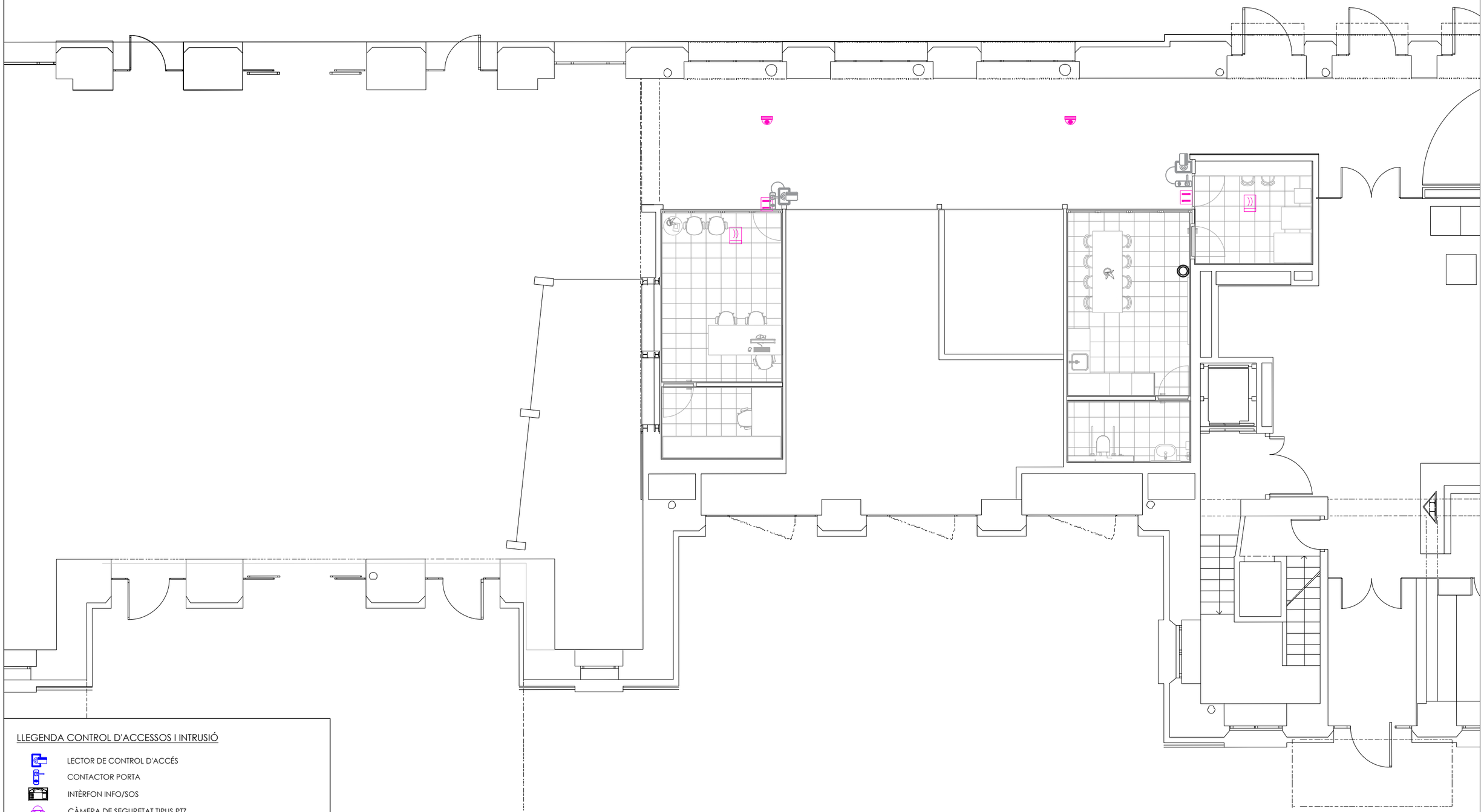
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ESQUEMA GENERAL ICT
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.1

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 2



LLEGENDA CONTROL D'ACCESSOS I INTRUSIÓ

- LECTOR DE CONTROL D'ACCÉS
- CONTACTOR PORTA
- INTÈRFON INFO/SOS
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- ALTAVEU DISSUASIU

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

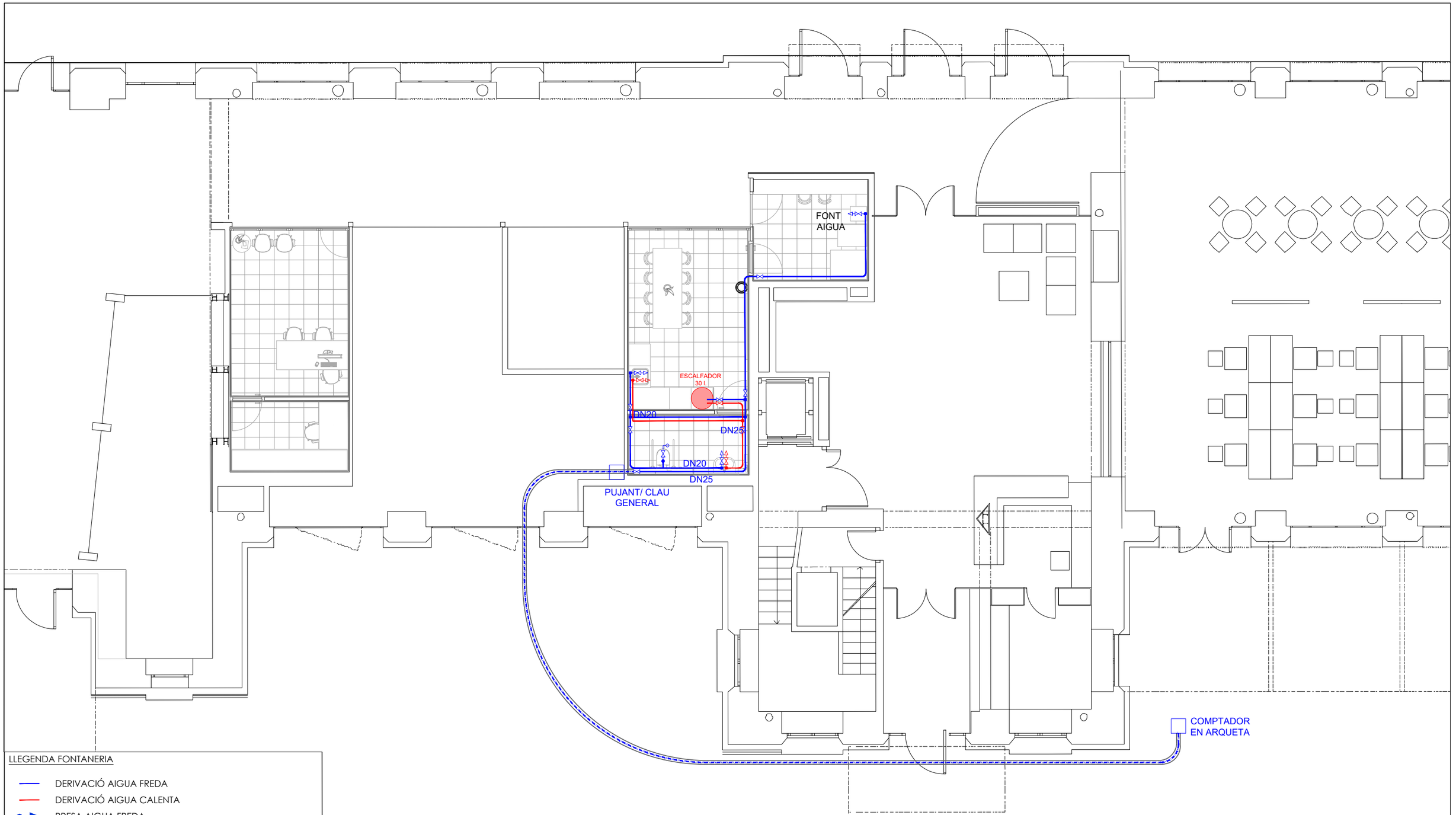
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - CONTROL D'ACCESSOS I SEGURETAT
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.10.2

FULL 2 DE 2



LLEGENDA FONTANERIA

- DERIVACIÓ AIGUA FREDA
- DERIVACIÓ AIGUA CALENTA
- PRESA AIGUA FREDA
- PRESA AIGUA CALENTA
- PRESA AIGUA WC
- CLAU DE PAS D'AIGUA FREDA
- CLAU DE PAS D'AIGUA CALENTA
- CLAU DE TALL GENERAL
- VÀLVULA ANTI-RETORN
- MUNTANTS D'AIGUA FREDA I CALENTA
- COMPTADOR COMPANYIA
- ESCOMESA

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

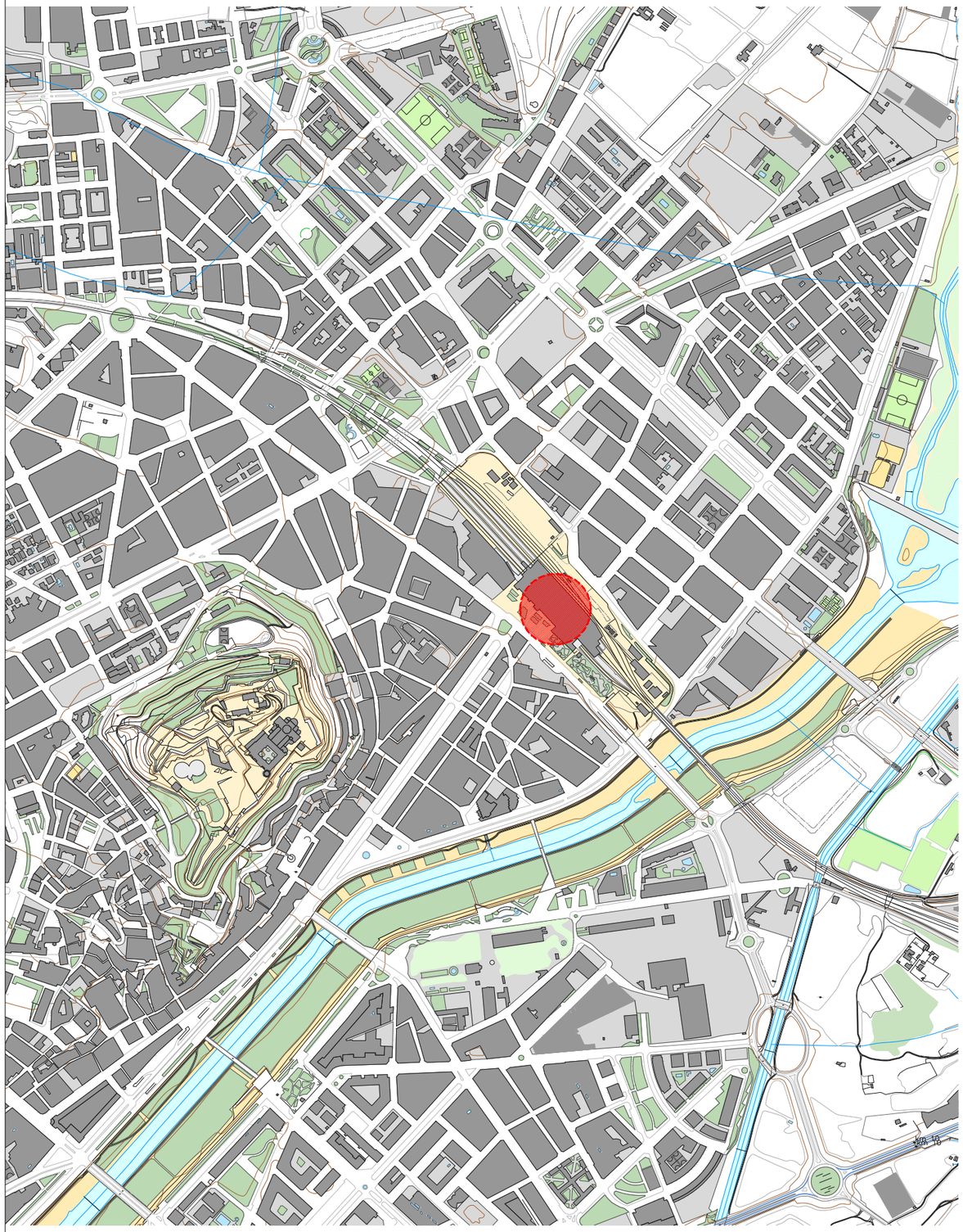
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - FONTANERIA
ESTACIÓ - 01 - LLEIDA

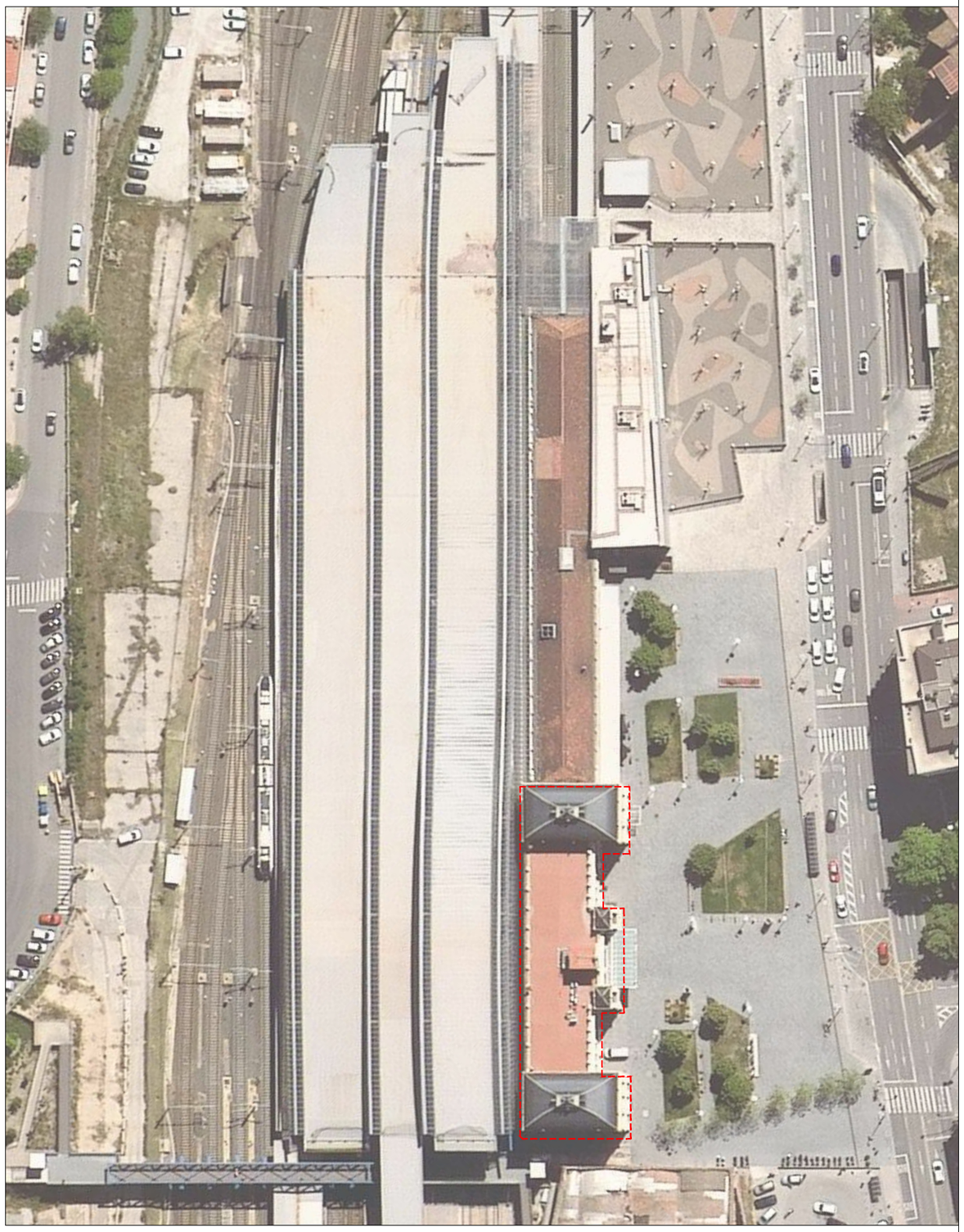
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.11

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_INS.dwg

FULL 1 DE 1





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000
ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

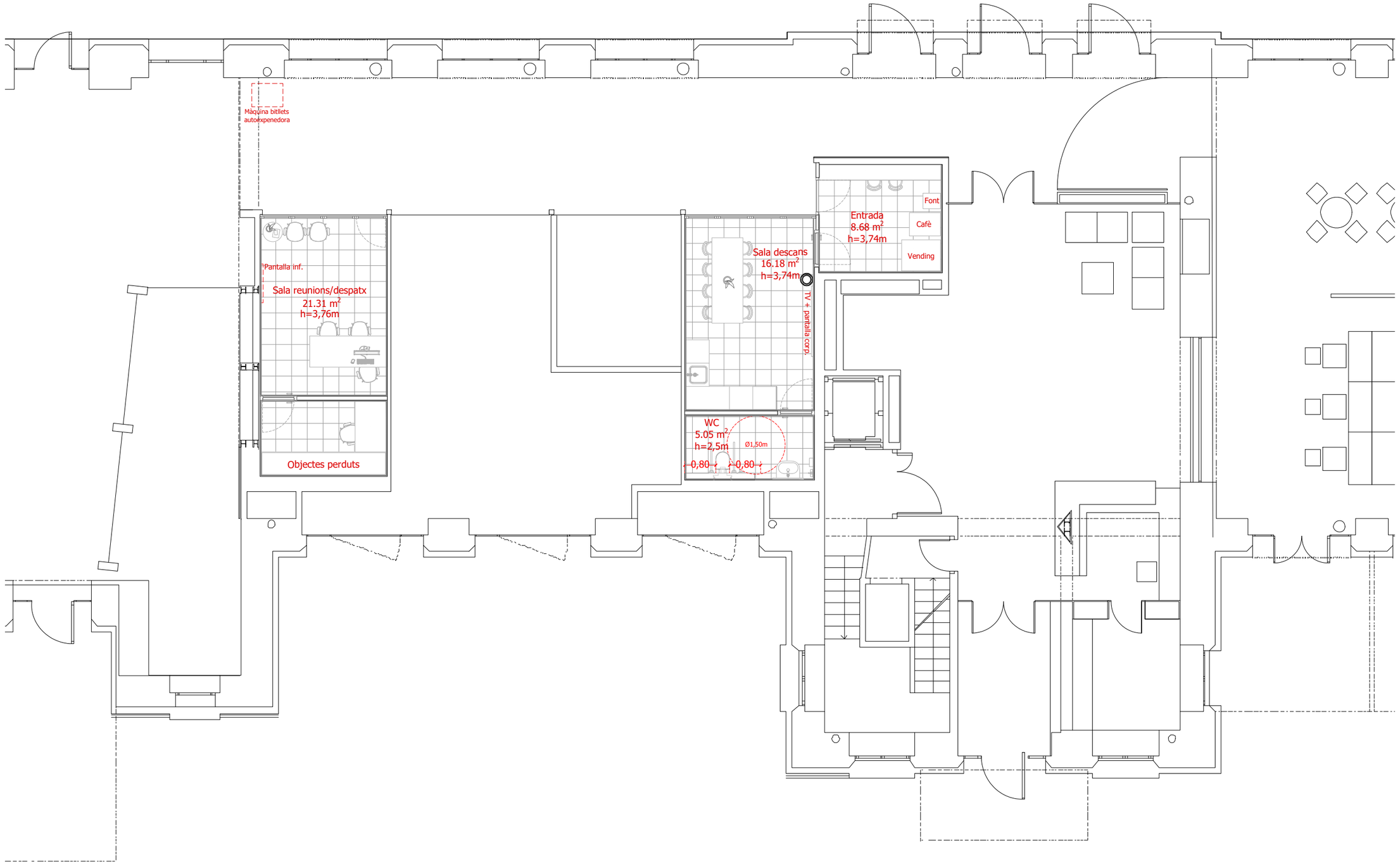
01. LLEIDA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
01

NOM FITXER
2025.005_01_LLE_SIT

FULL 01 DE 09
dwg



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:100

0 0.5 1 2m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

01. LLEIDA. PROPOSTA. PLANTA

DATA

novembre 2025

PLÀNOL NÚM.

05

NOM FITXER

2025.005_01_LLE.dwg

FULL 05 DE 09





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000 (0 50 100 200m)
1:1000 (0 10 20m)

ORIGINALS — GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

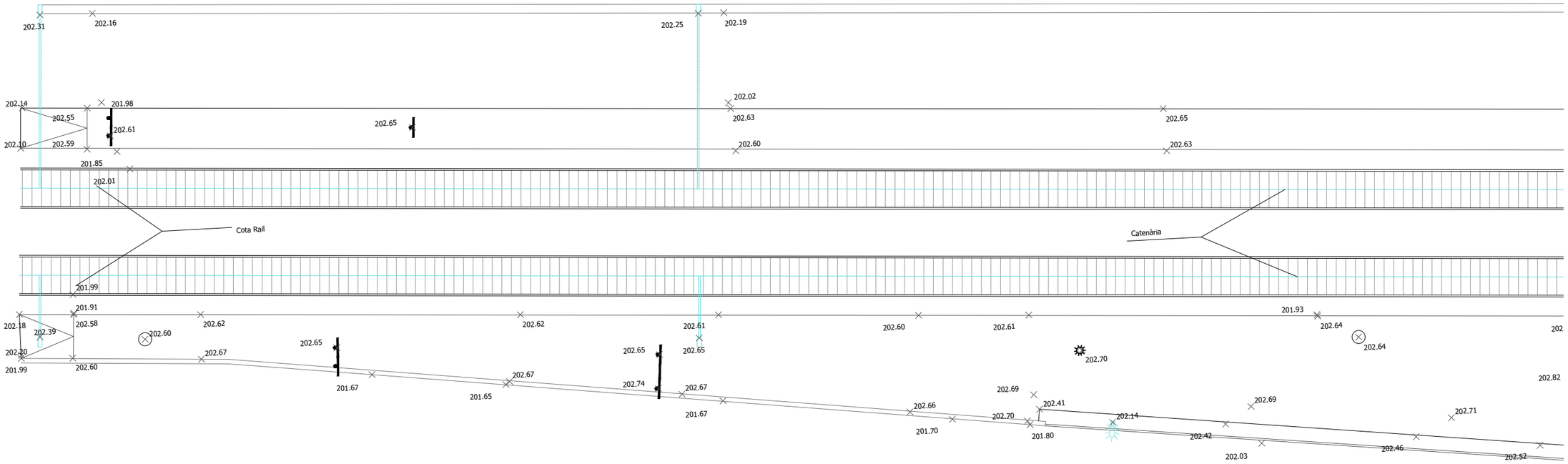
02. BELL-LLOC D'URGELL. EMPLAÇAMENT I SITUACIÓ

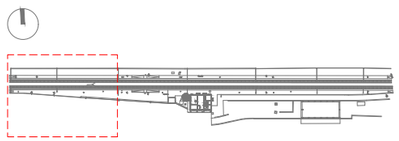
DATA: novembre 2025

PLÀNOL NÚM.: 01

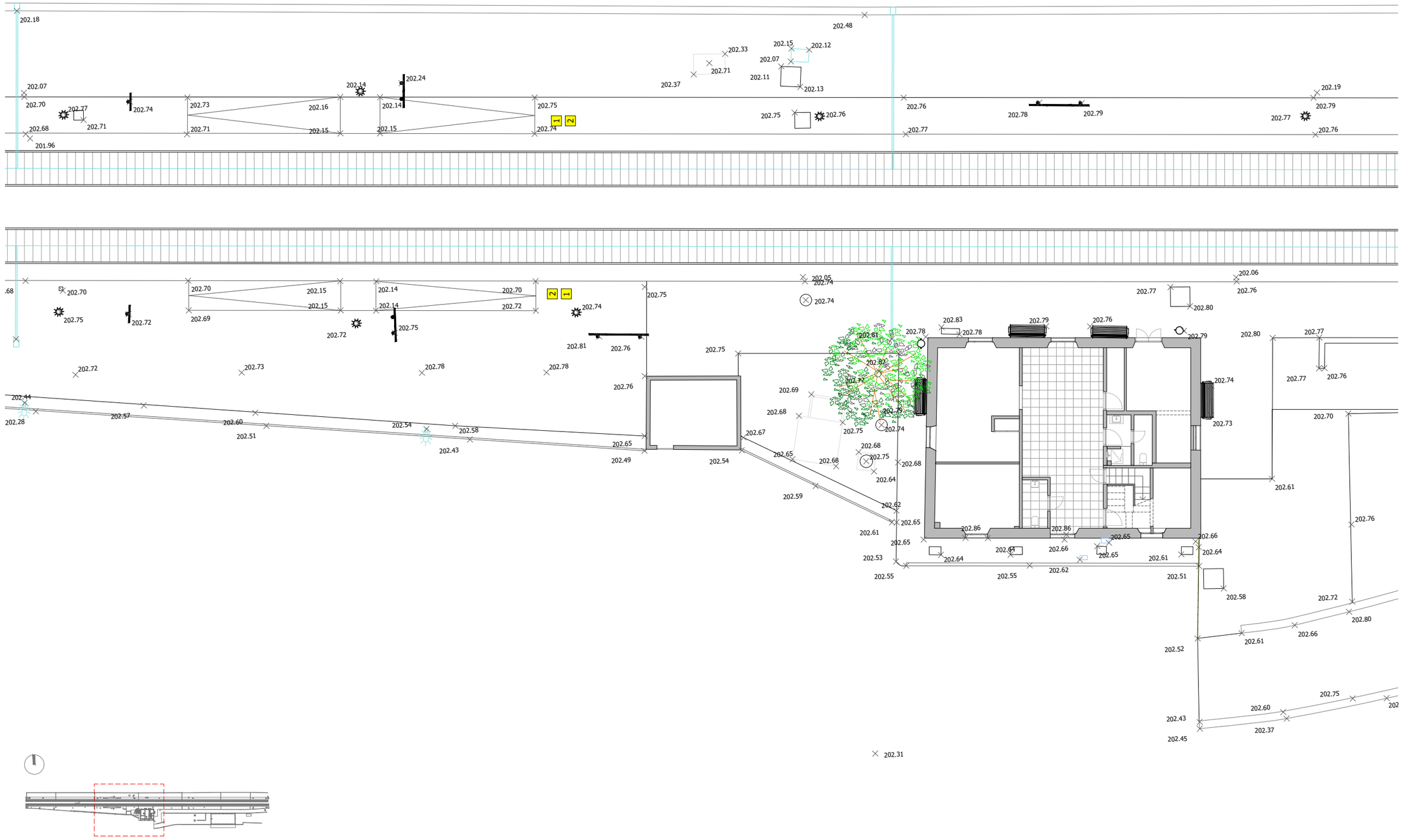
NOM FITXER: 2025.005_02_BLL_SIT.dwg

FULL 01 DE 17

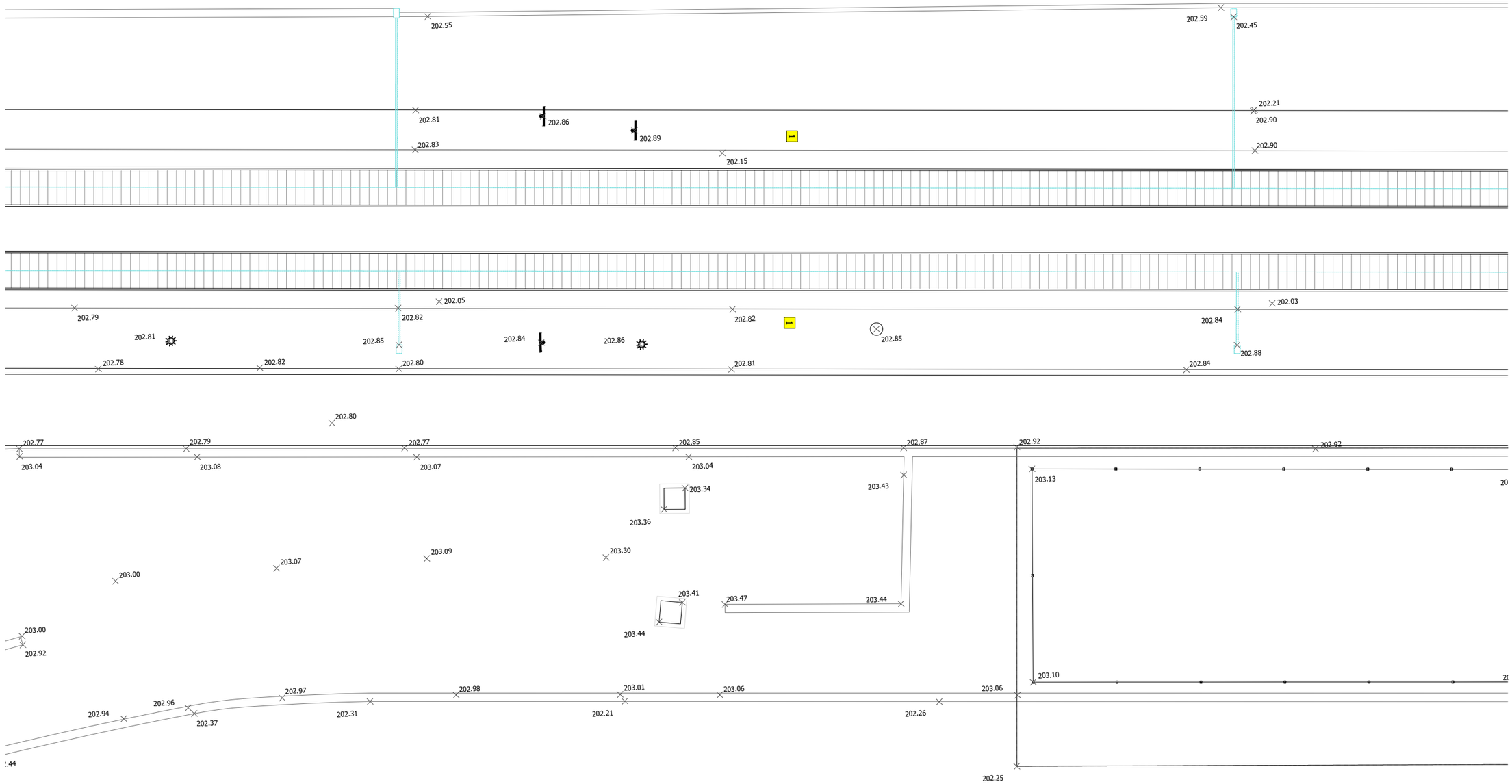




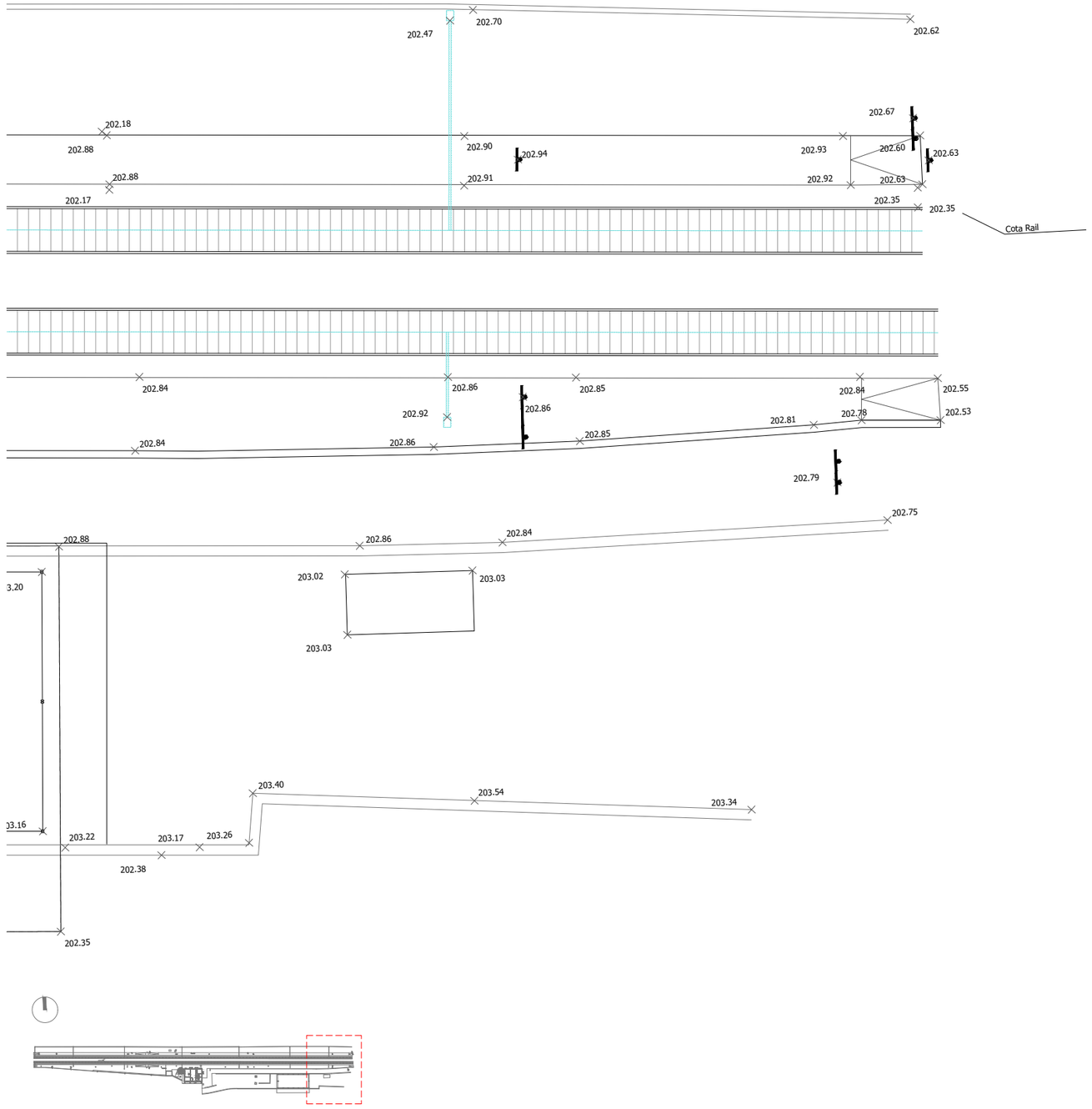
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELL-LLOC D'URGELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_02_BLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 17



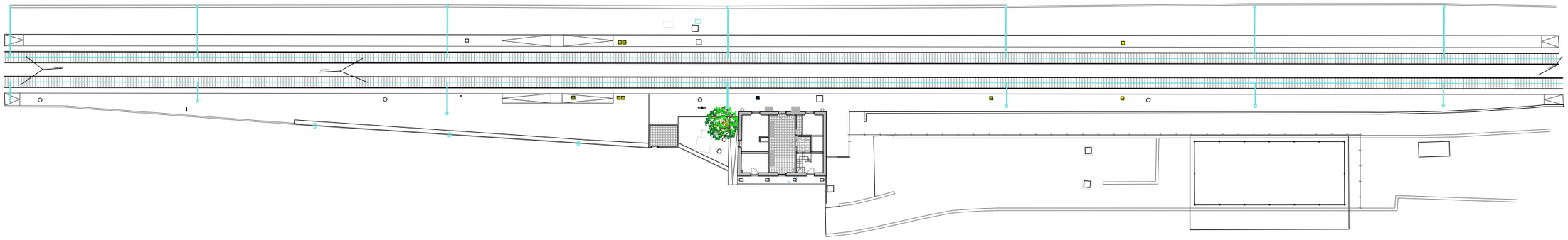
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELL-LLOC D'URGELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_02_BLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 17

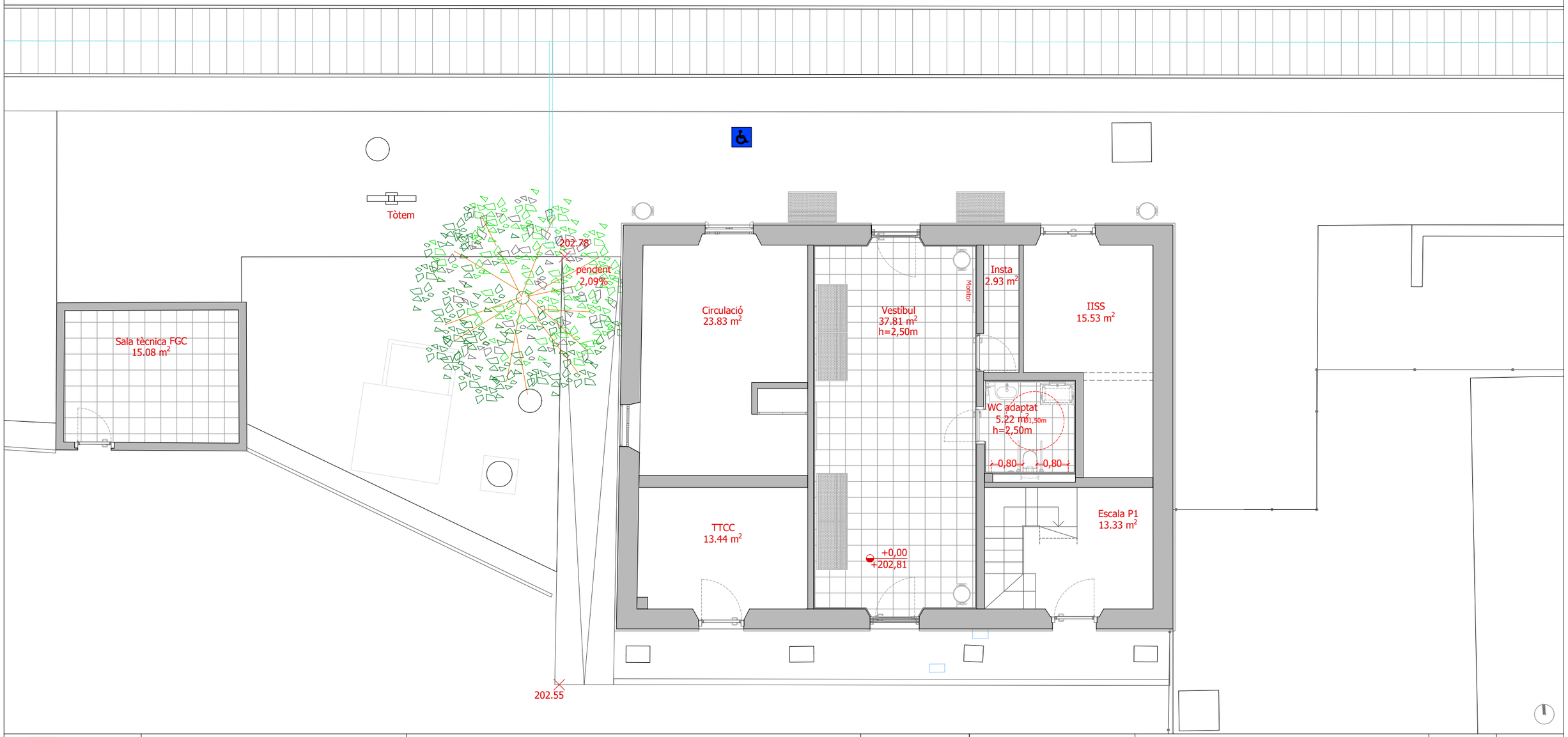


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELL-LLOC D'URGELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_02_BLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 17

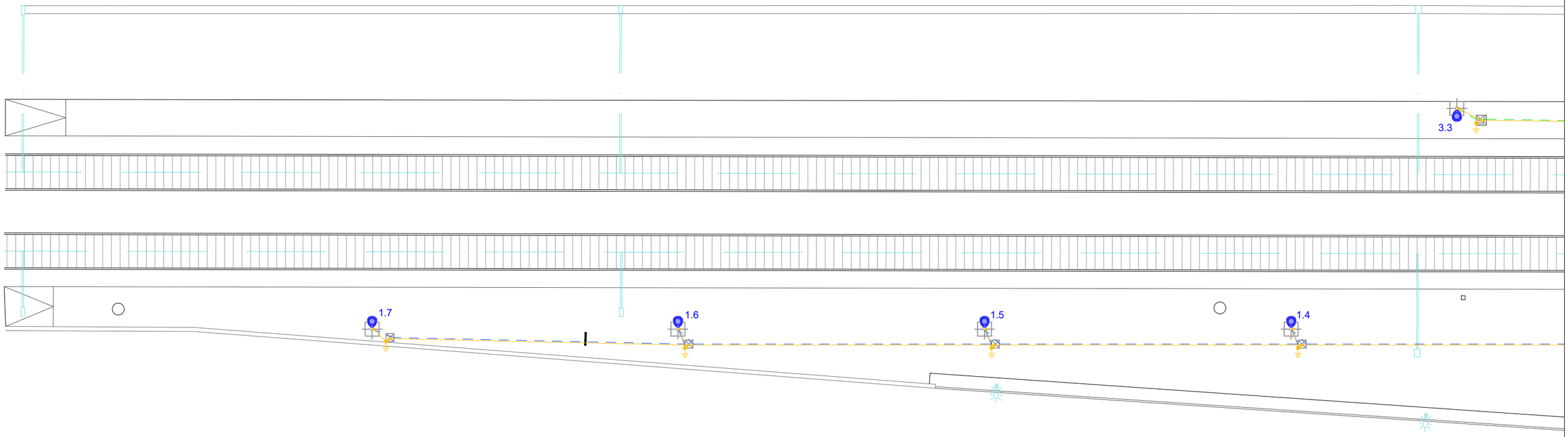


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELL-LLOC D'URGELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_02_BLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 17



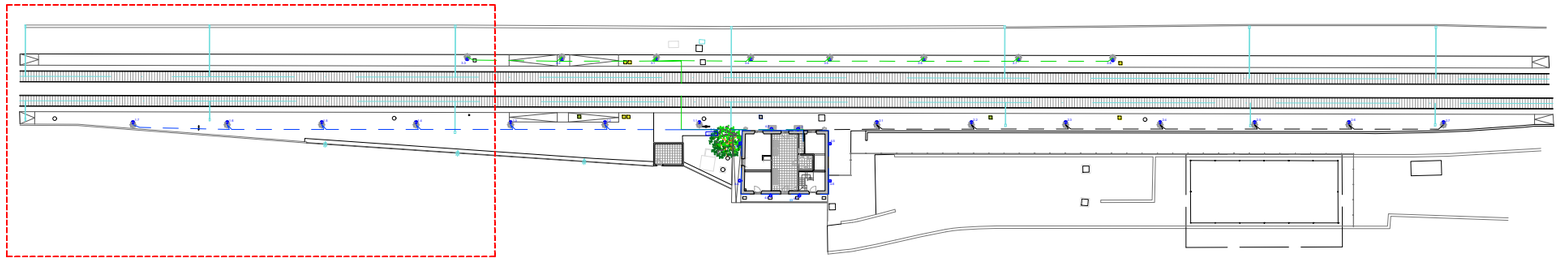


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELL-LLOC D'URGELL. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_02_BLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 10 FULL 10 DE 17



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

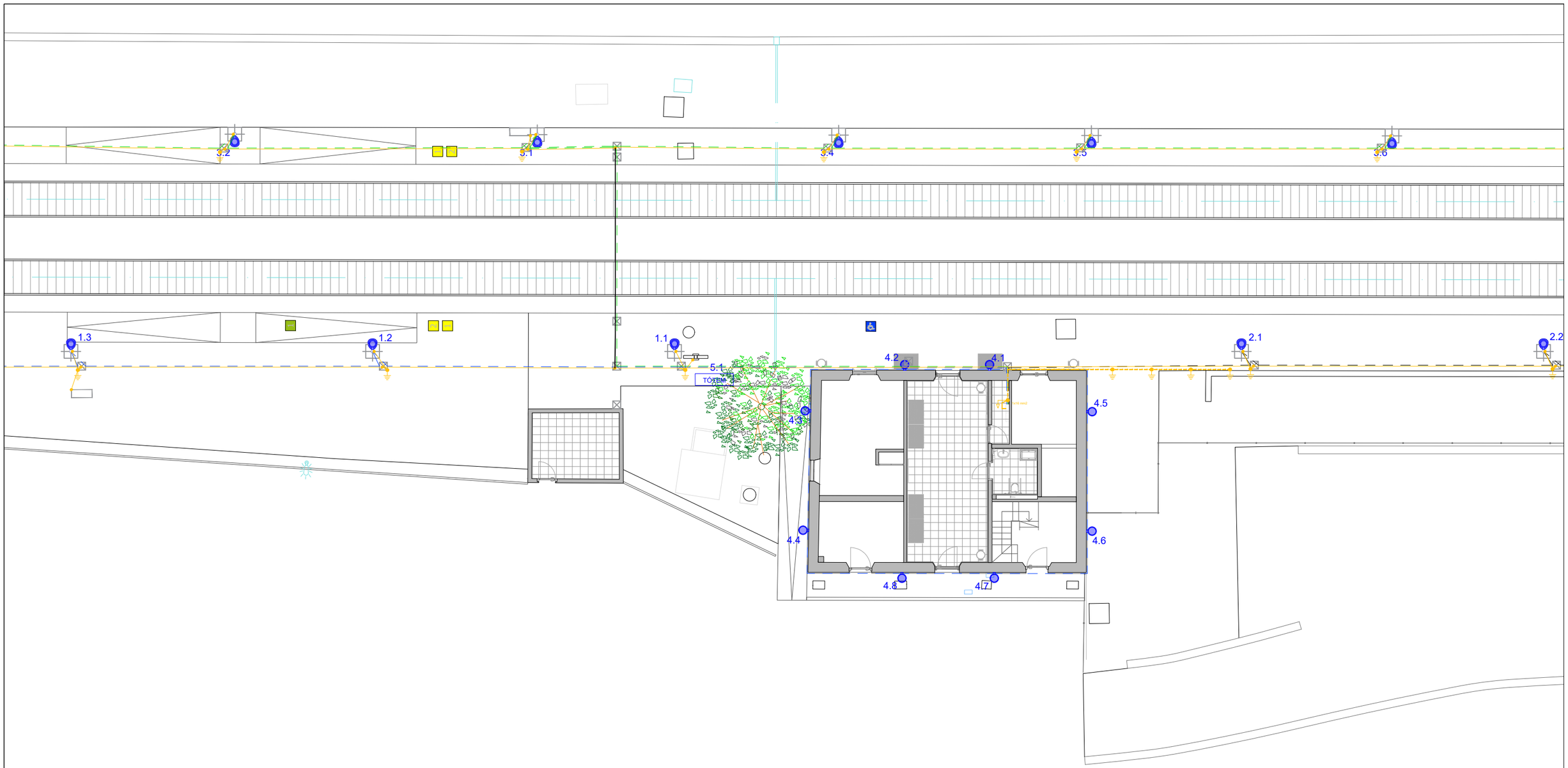
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

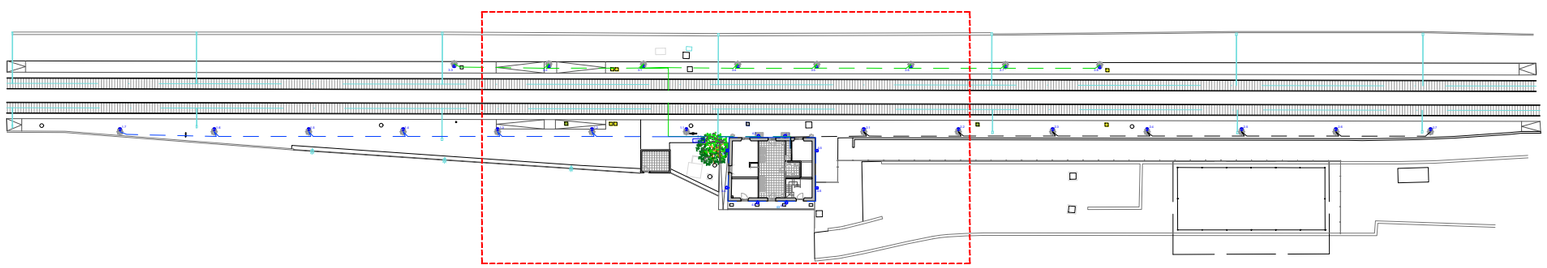
PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

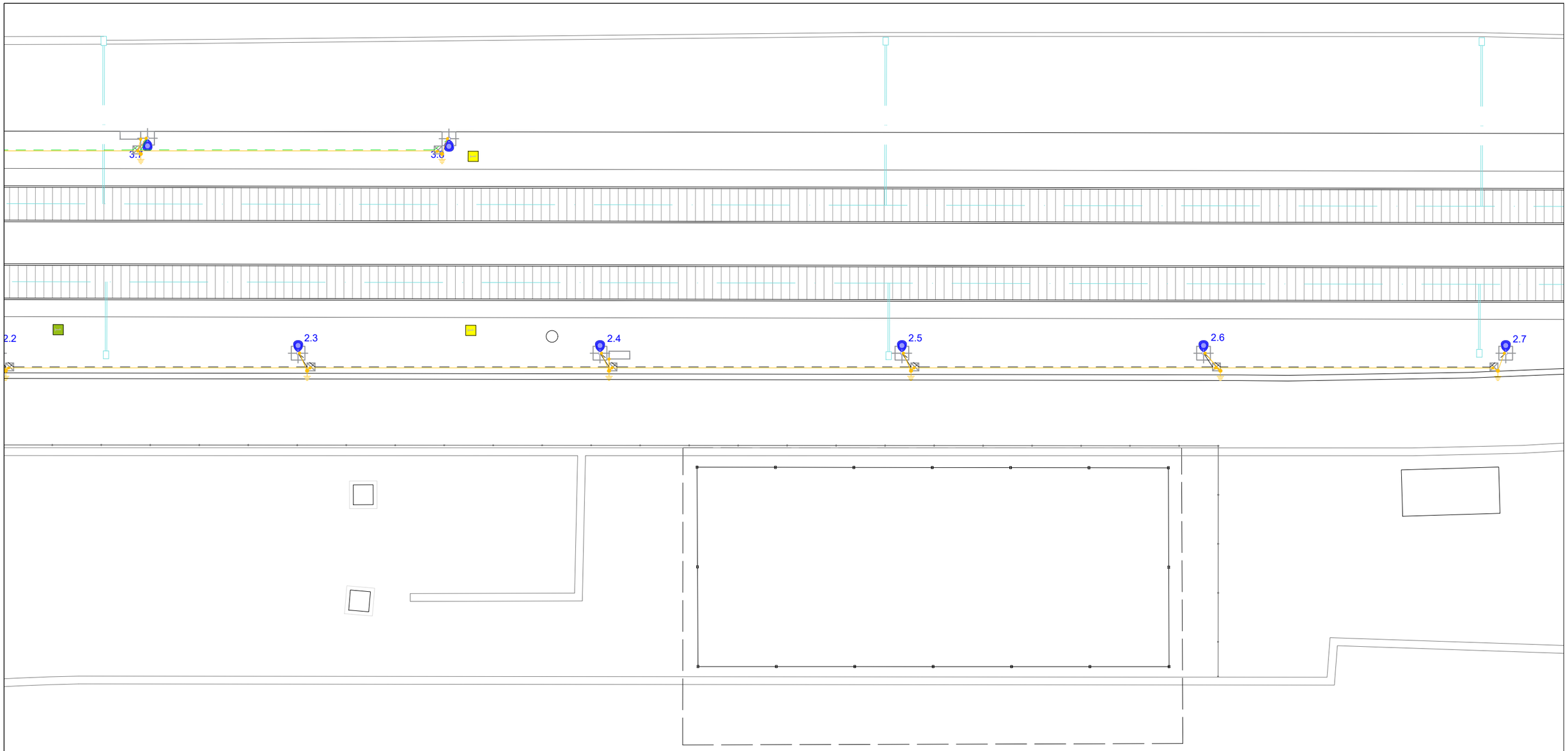
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

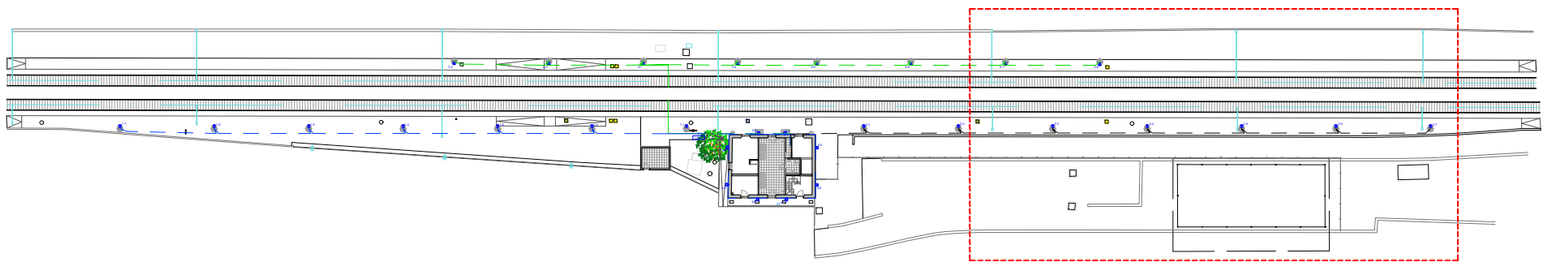
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

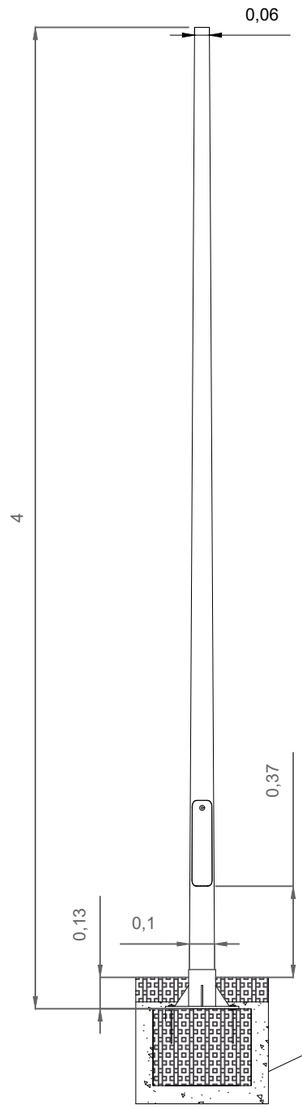
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

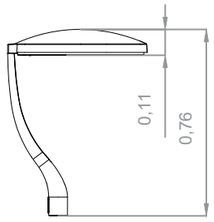
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

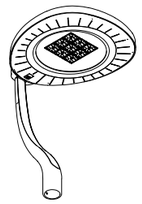
FULL 5 DE 7

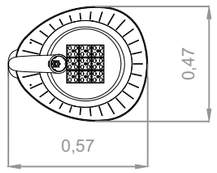
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

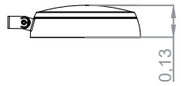




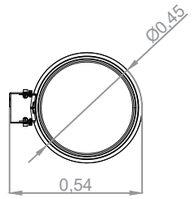


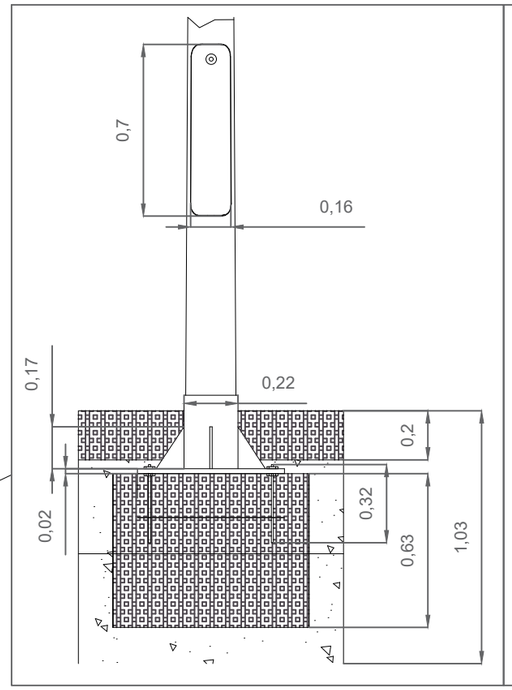


DETALL LLUMINÀRIA PARET





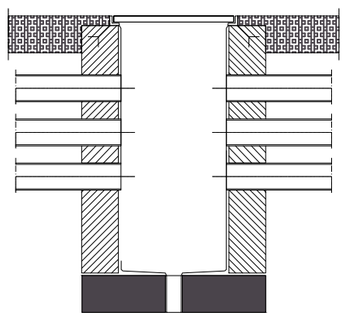




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

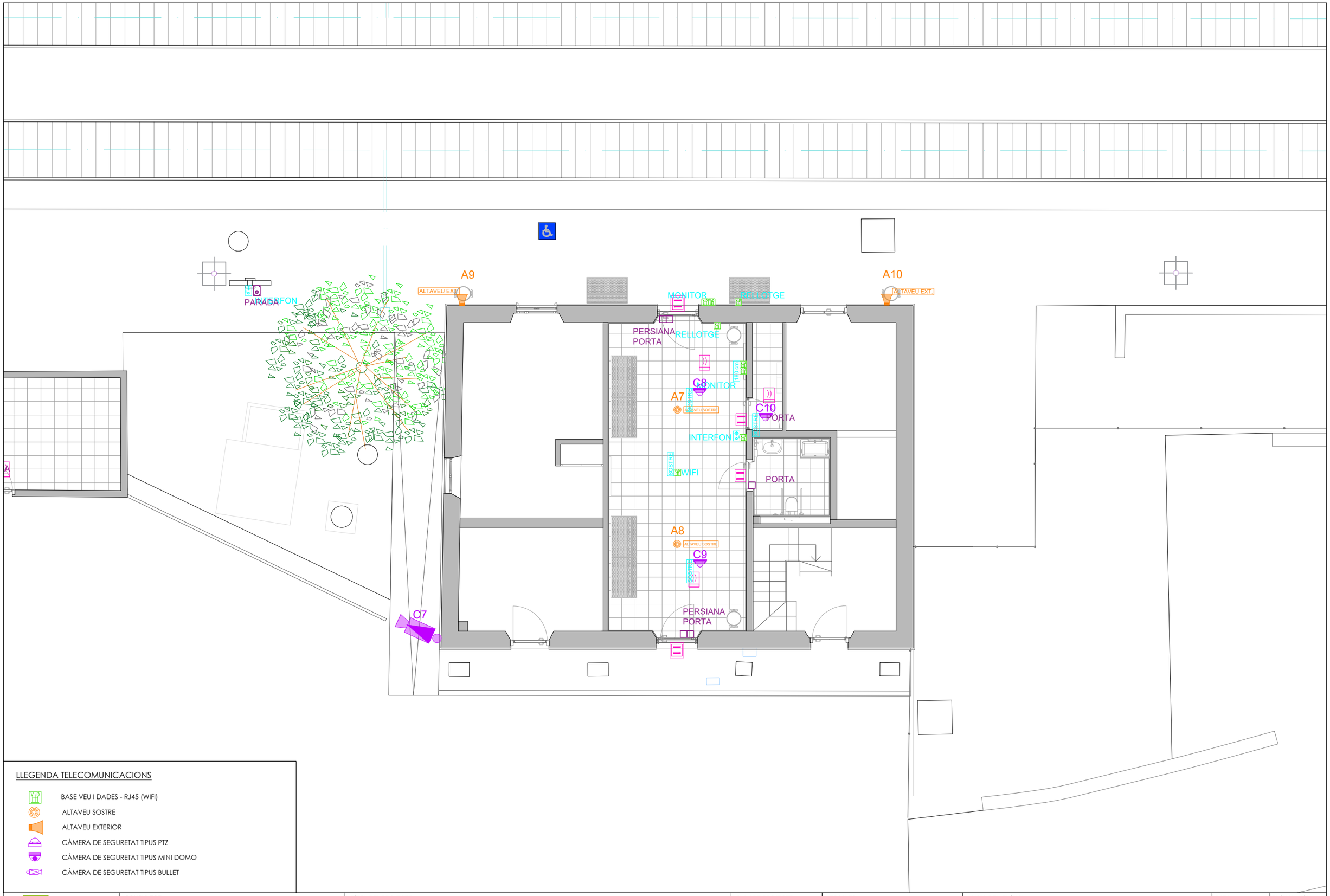
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.7

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

FULL 7 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

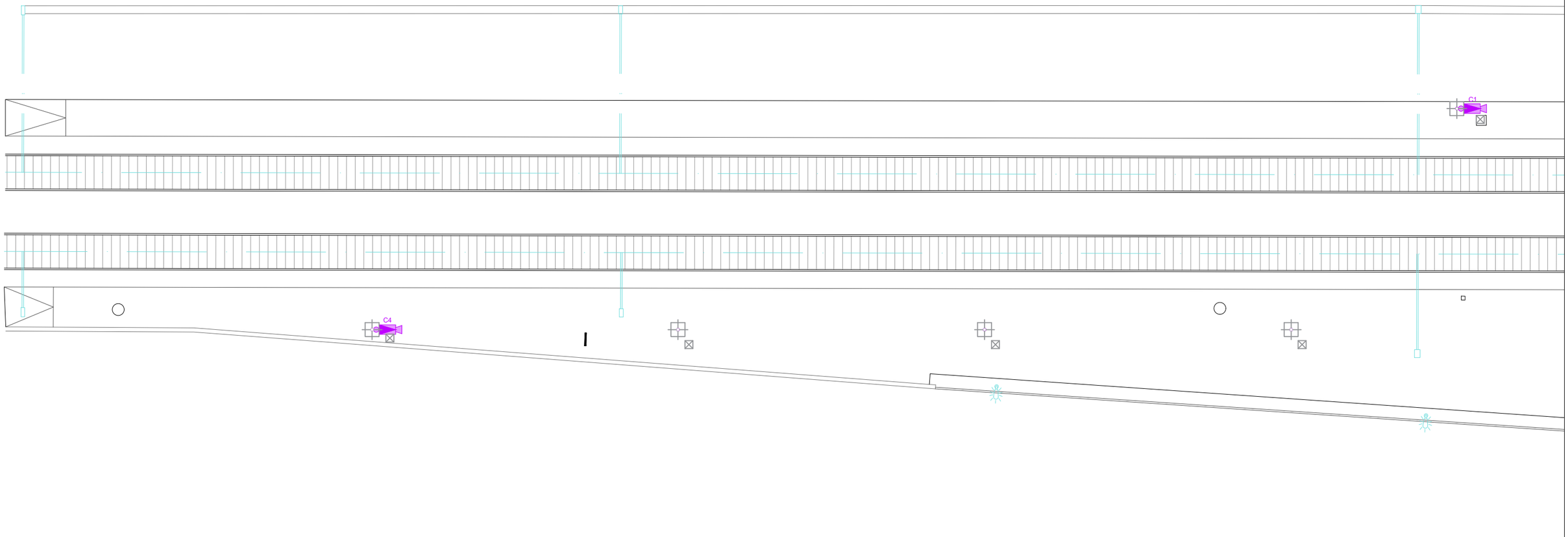
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

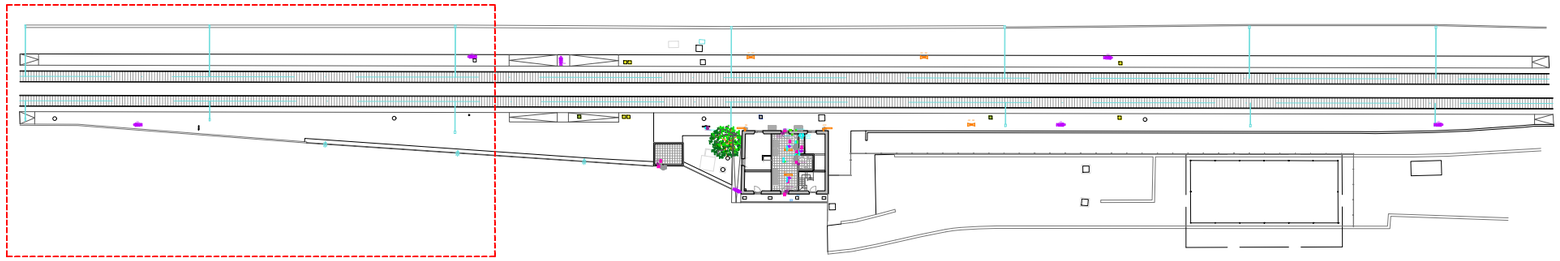
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 11





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

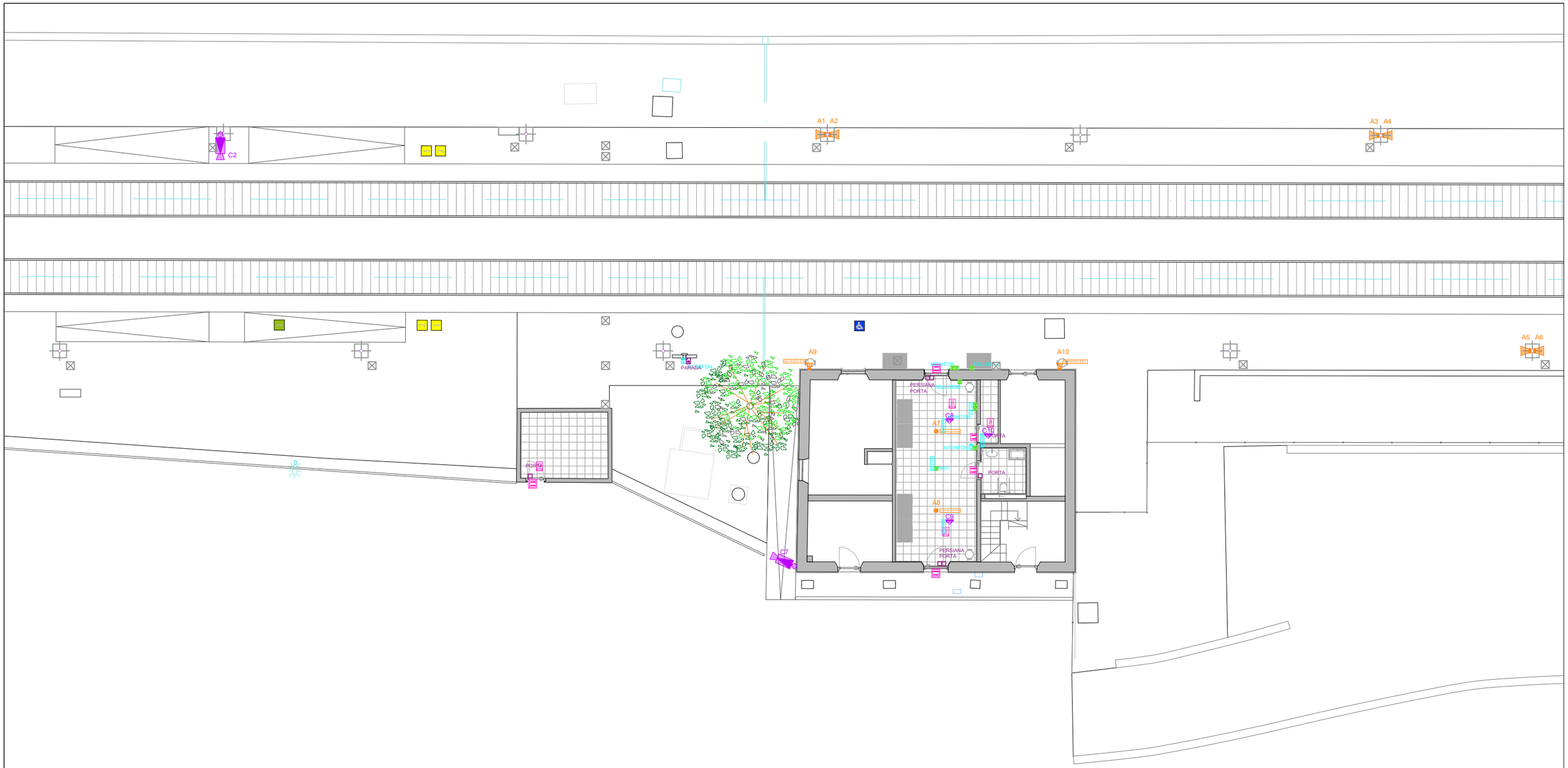
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR

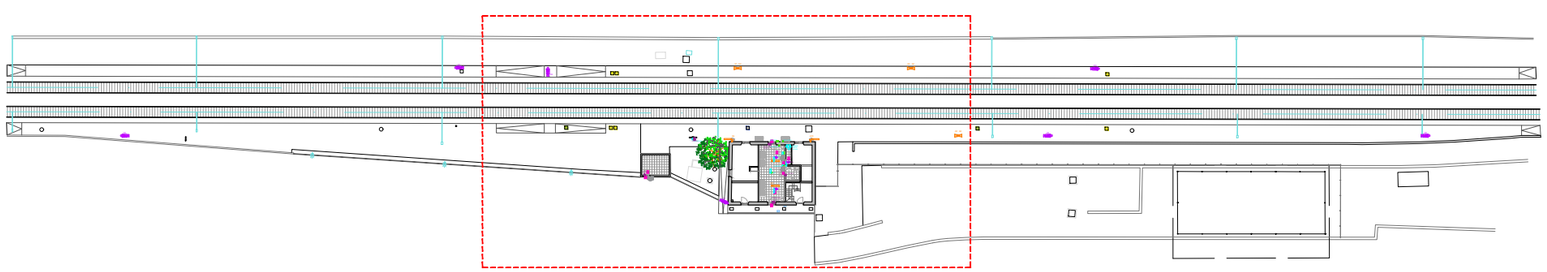
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 11





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

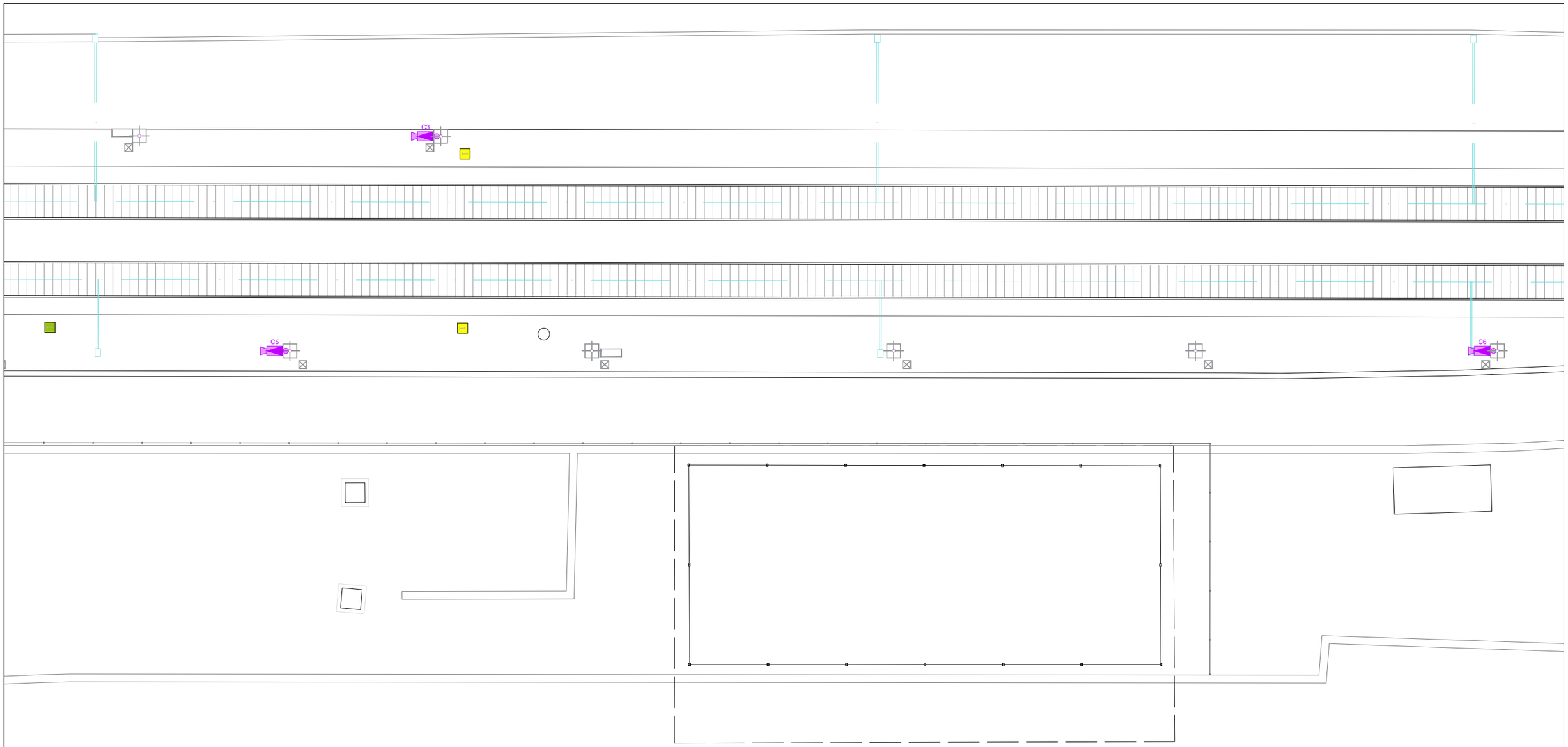
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

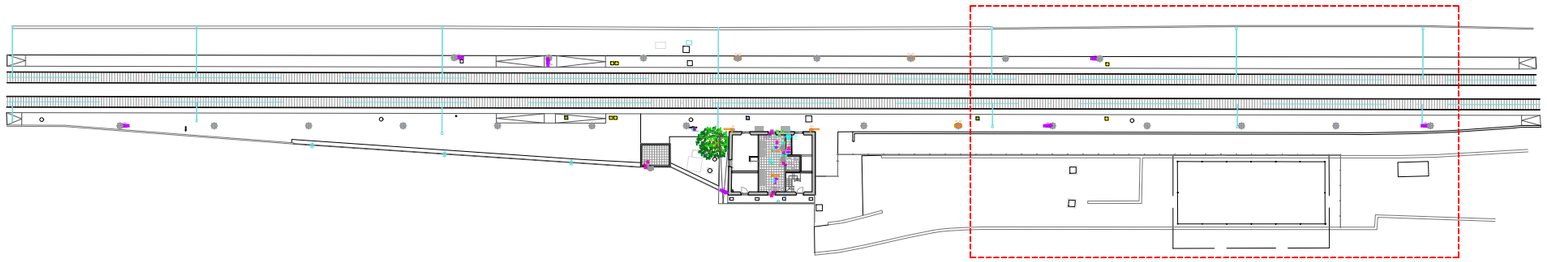
PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 11



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

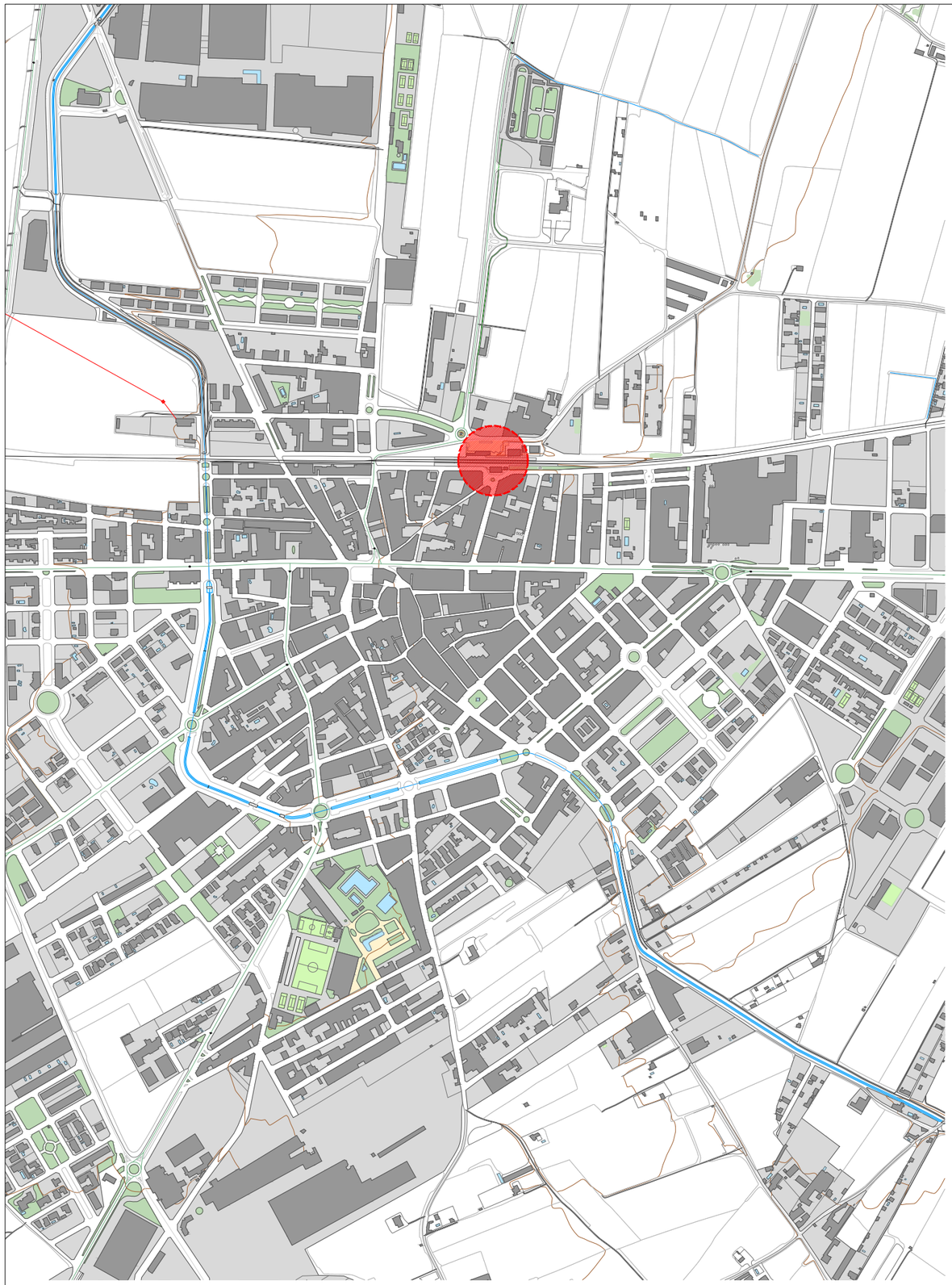
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 02 - BELL-LLOC D'URGELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_02_BLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.11

FULL 11 DE 11





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000
ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

03. MOLLERUSSA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA

novembre 2025

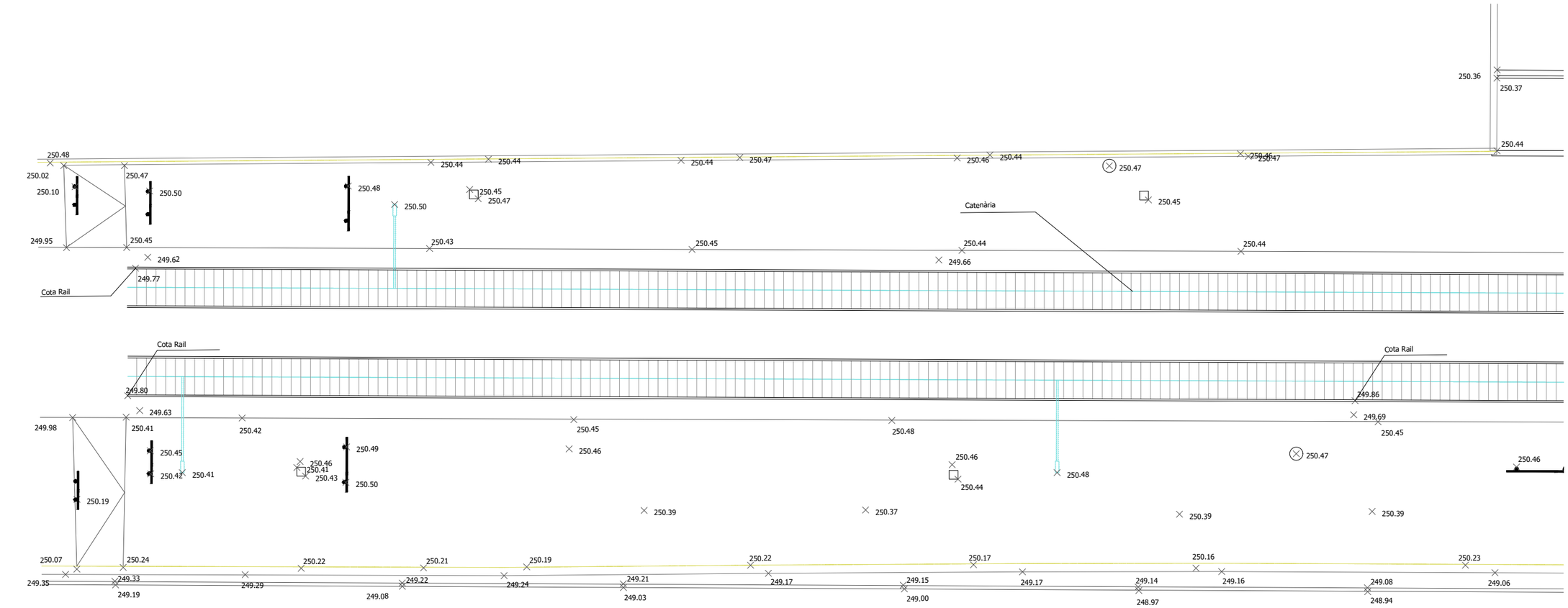
PLÀNOL NÚM.

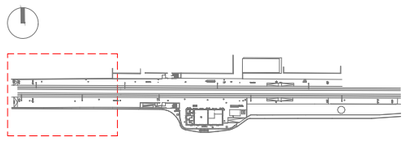
01

NOM FITXER

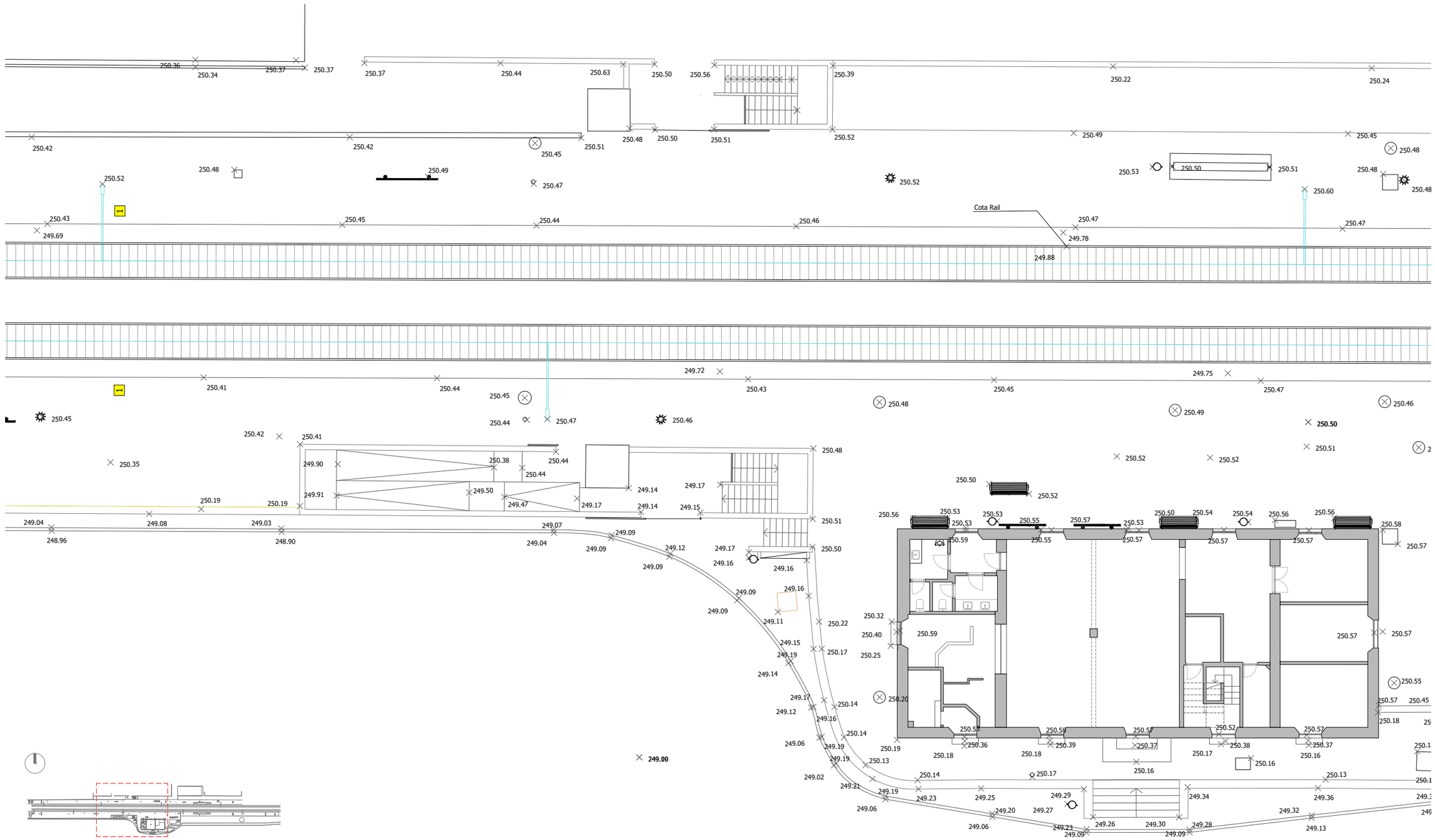
2025.005_03_MLL_SIT.dwg

FULL 01 DE 20

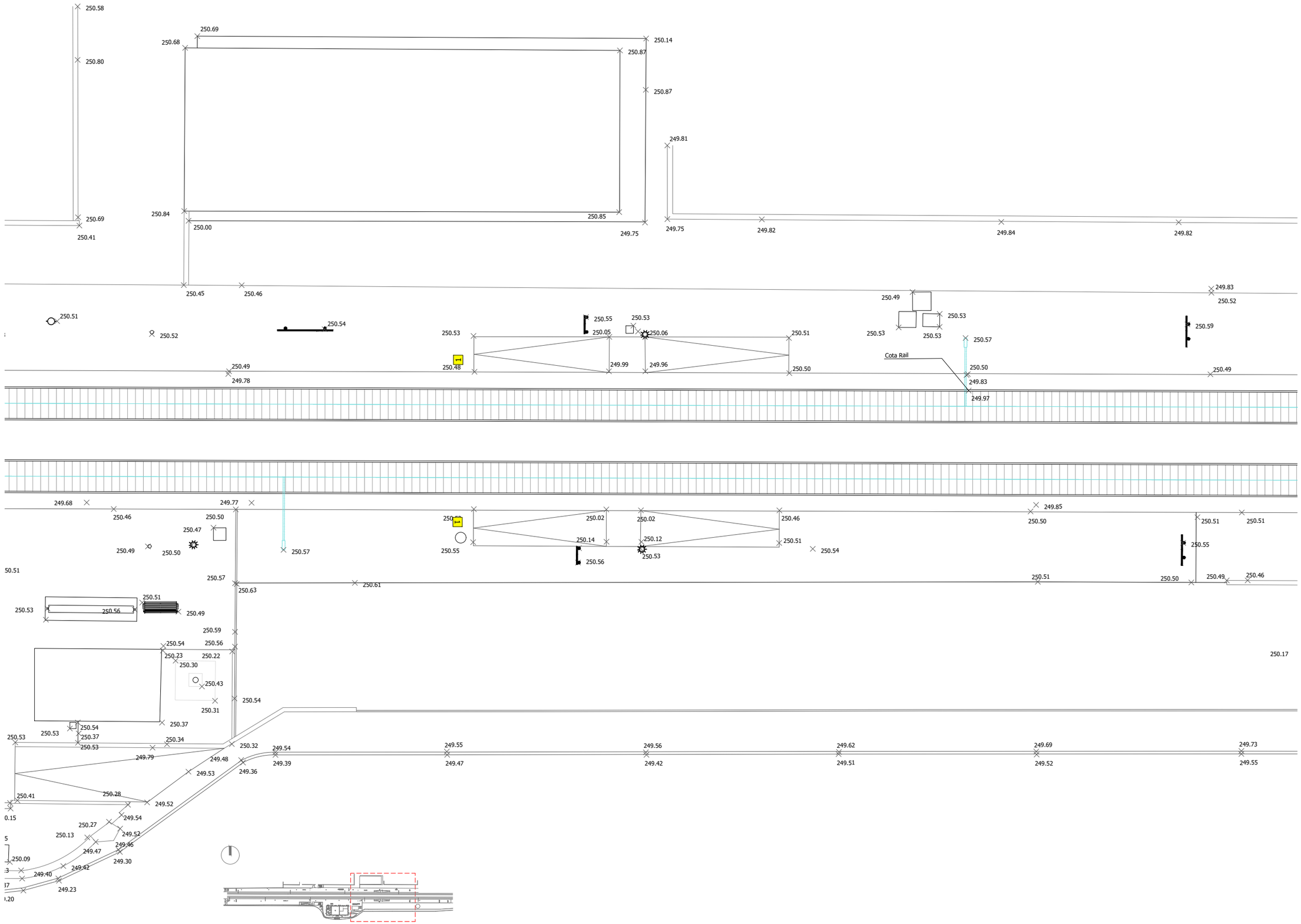




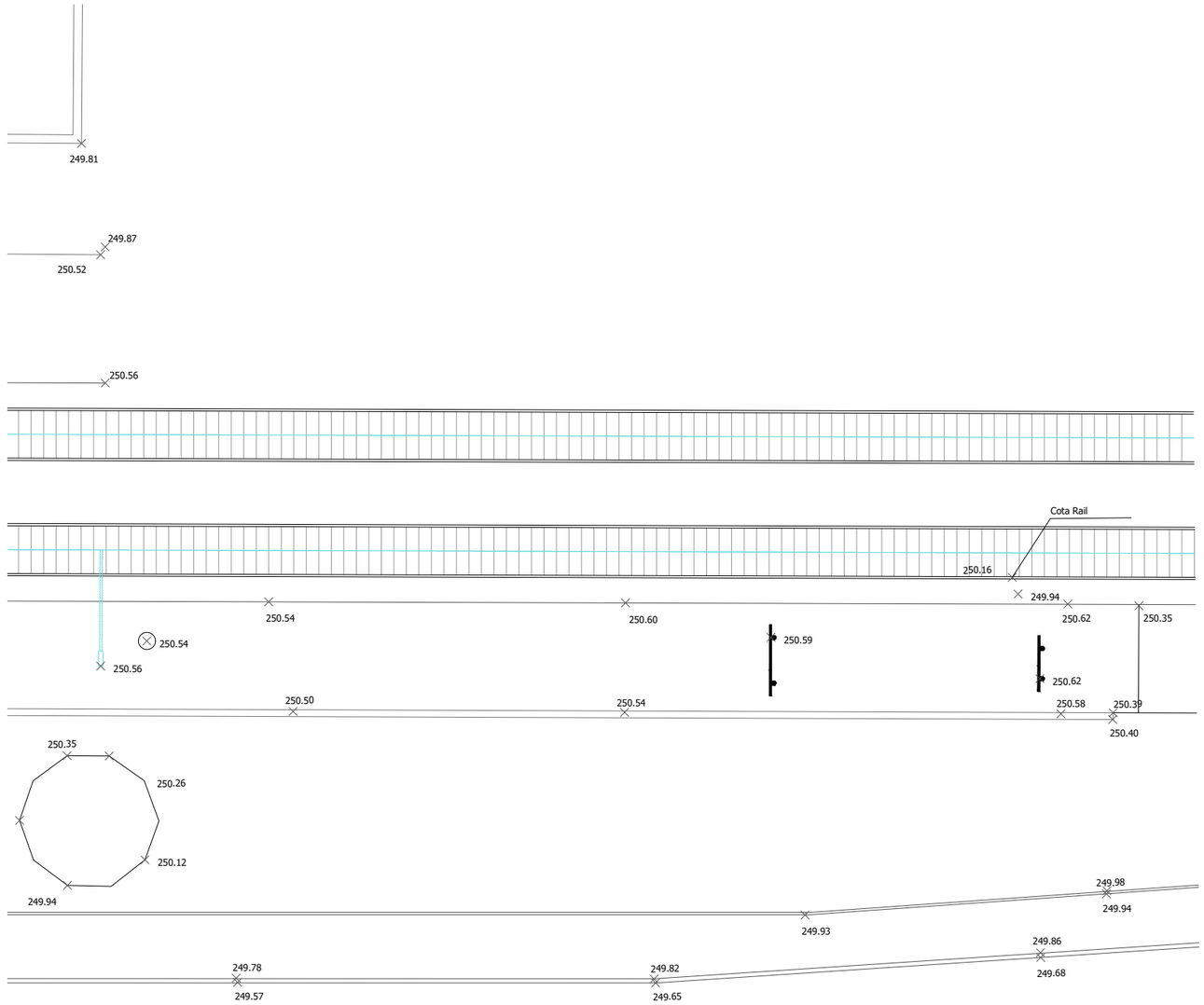
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **03. MOLLERUSSA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_03_MLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 20

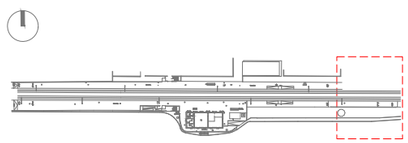


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **03. MOLLERUSSA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_03_MLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 20

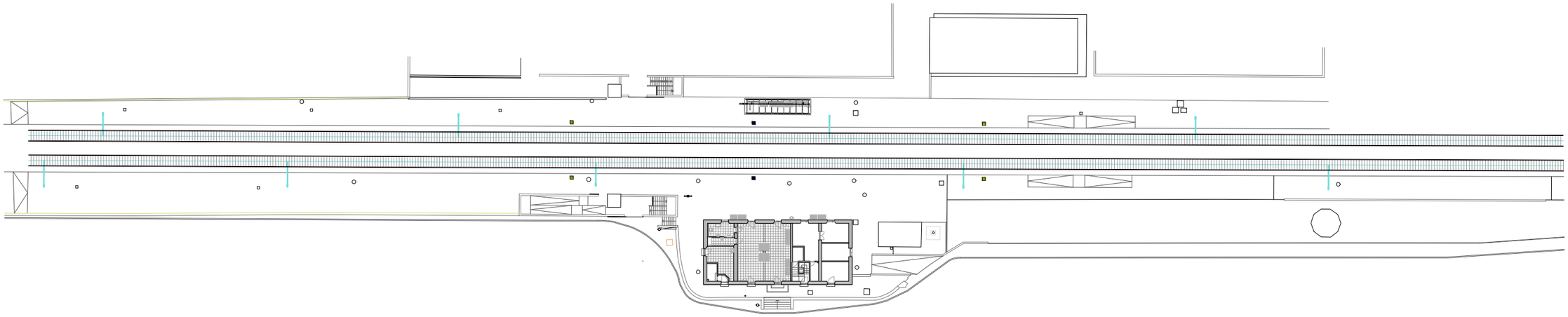


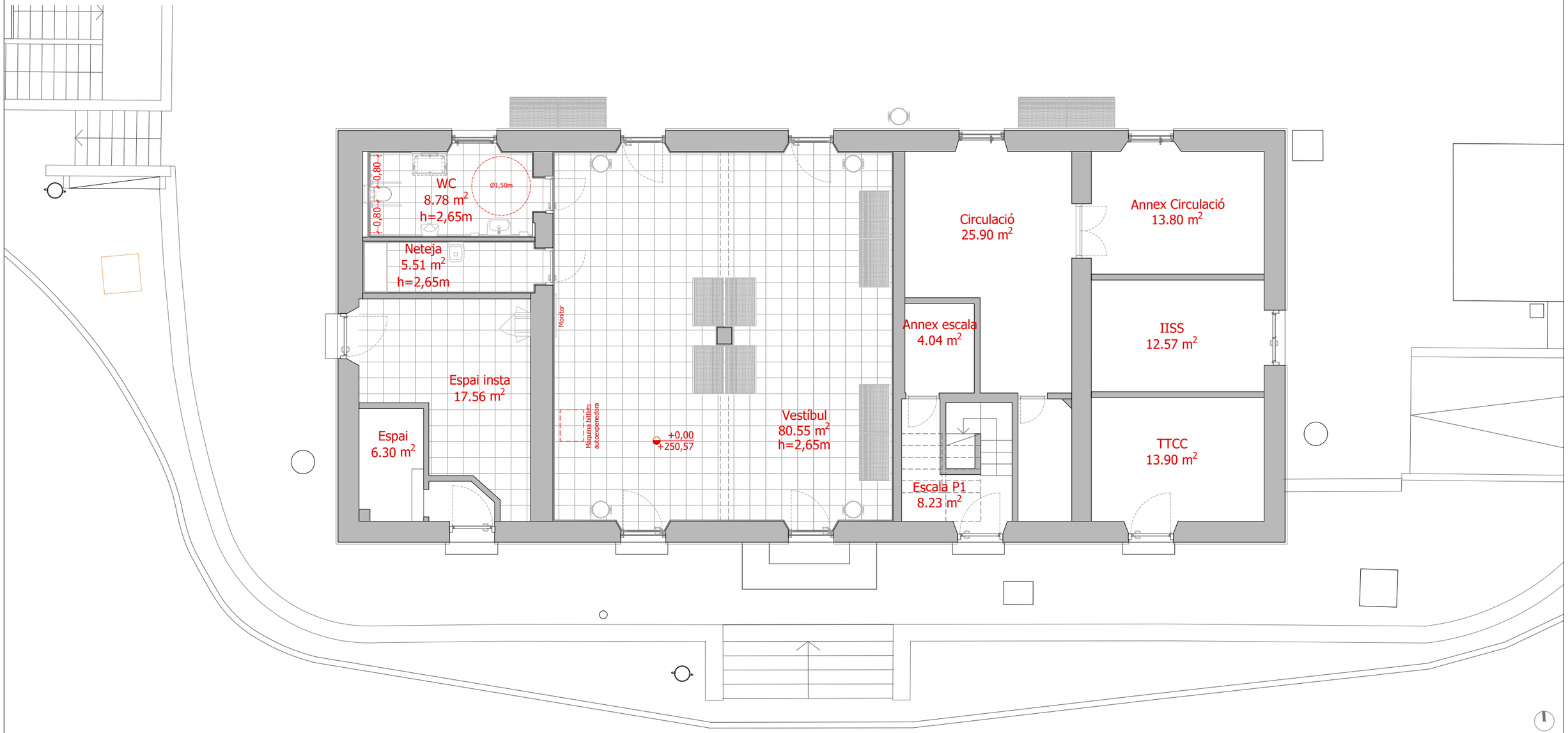
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS	0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **03. MOLLERUSSA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_03_MLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 20



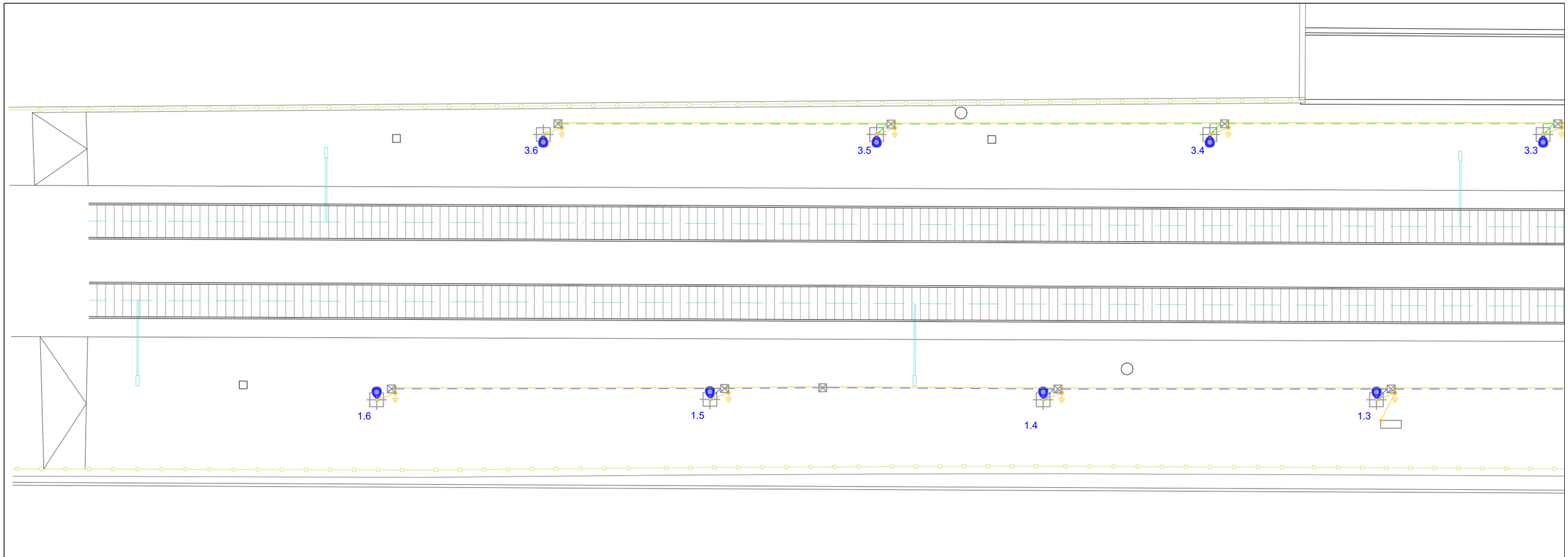


FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:200 (ORIGINALS); 0 1 2 4m (GRÀFIQUES)	NOM DEL PLÀNOL: **03. MOLLERUSSA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA: novembre 2025; NOM FITXER: 2025.005_03_MLL.dwg	PLÀNOL NÚM.: 06; FULL 06 DE 20



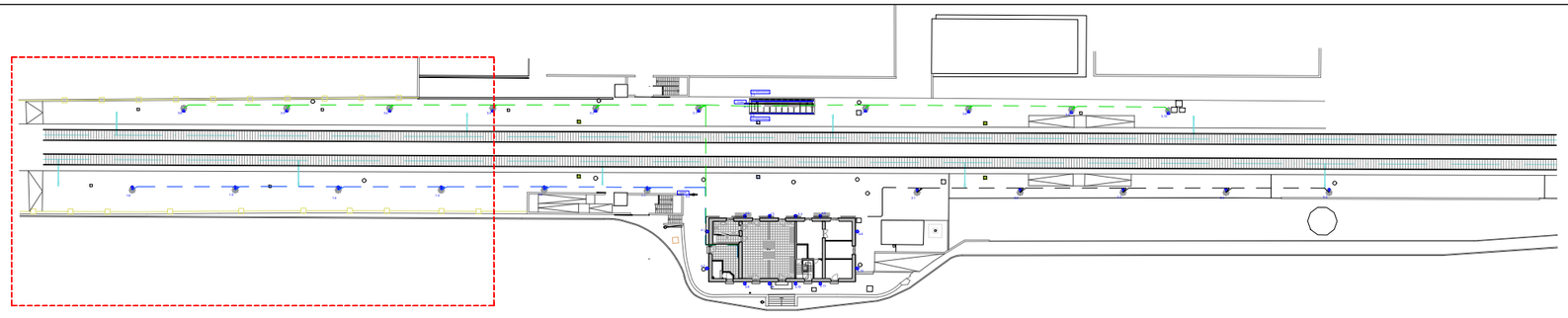


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0,5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **03. MOLLERUSSA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_03_MLL.dwg	PLÀNOL NÚM. 11 FULL 11 DE 20



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

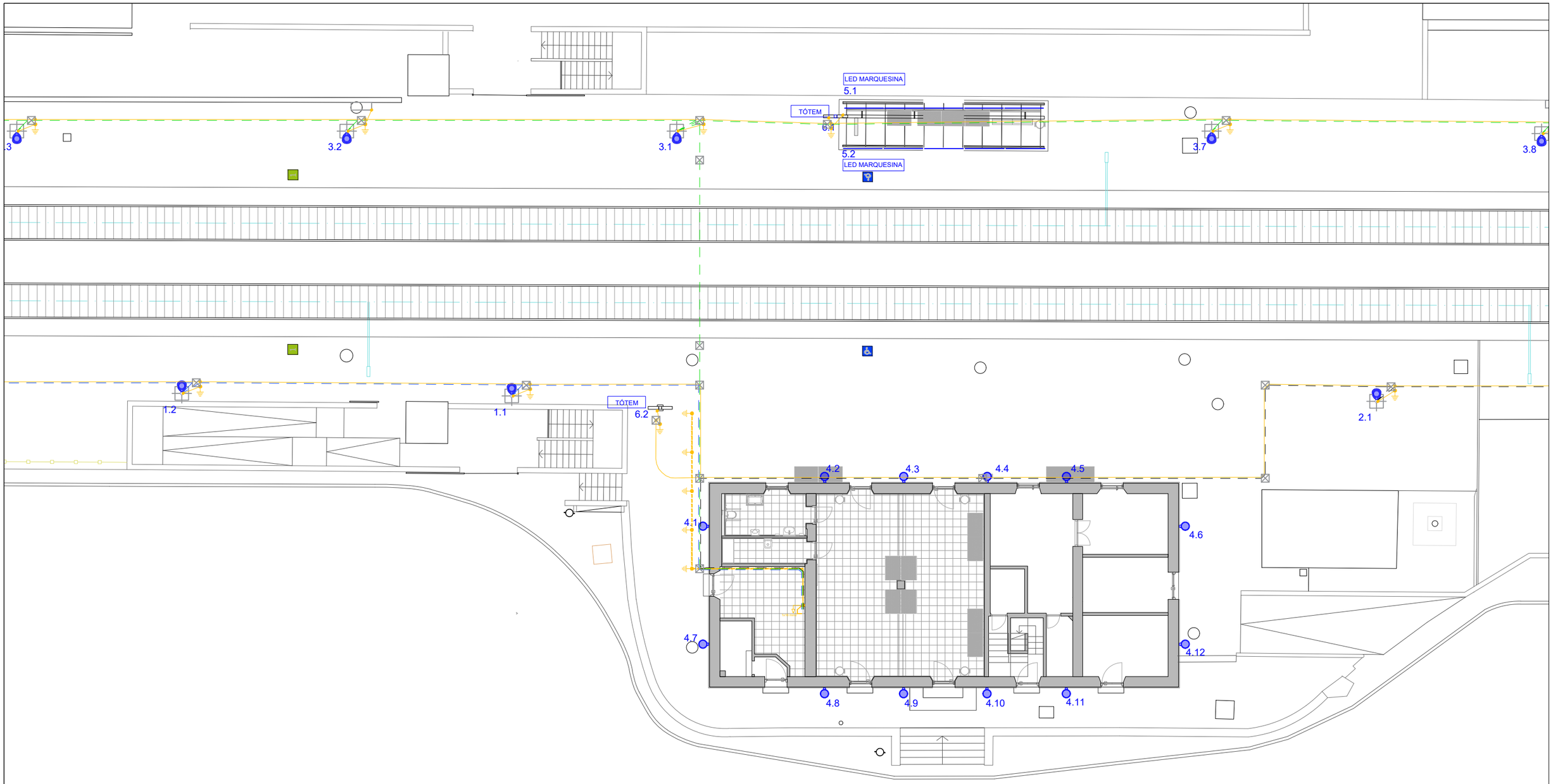
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

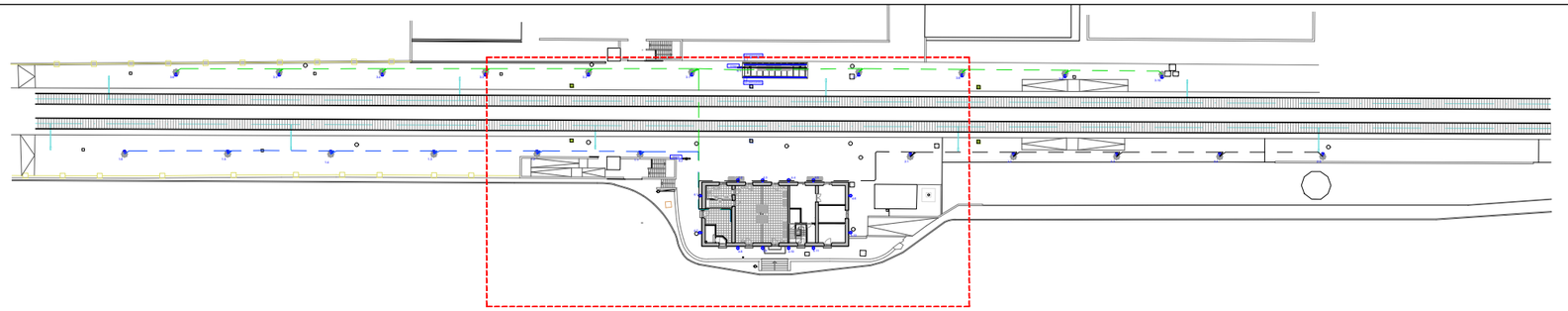
PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

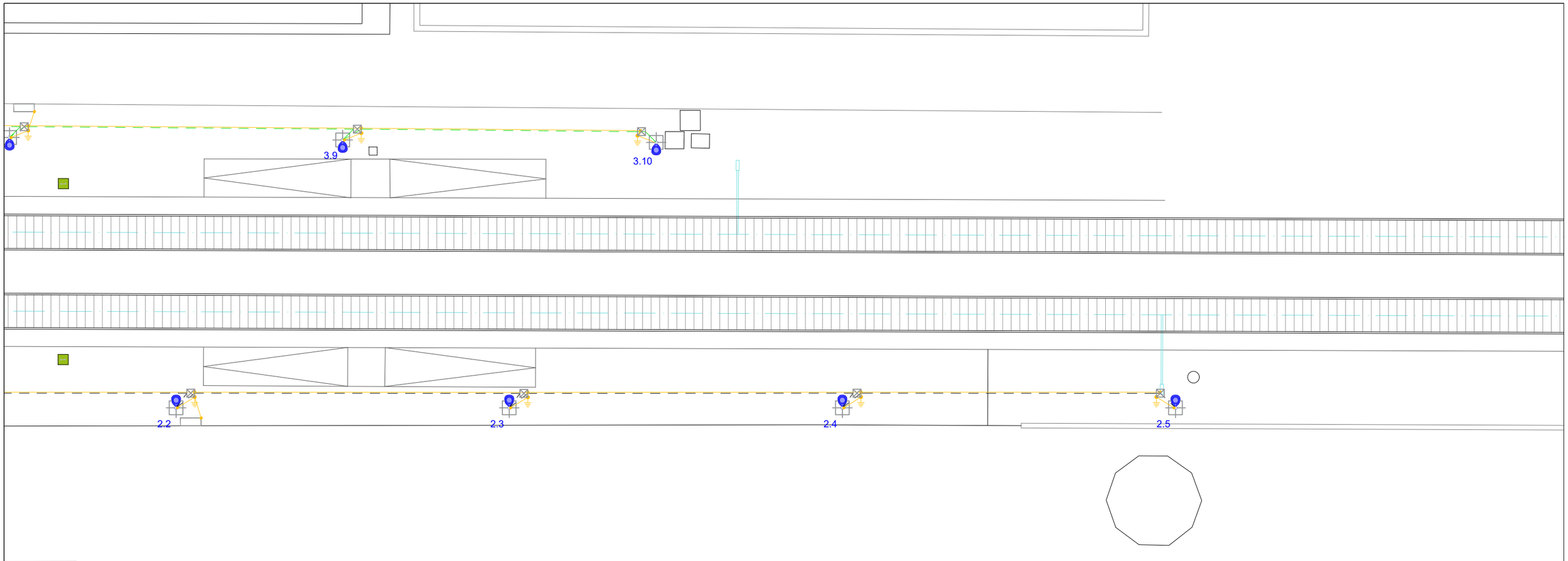
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

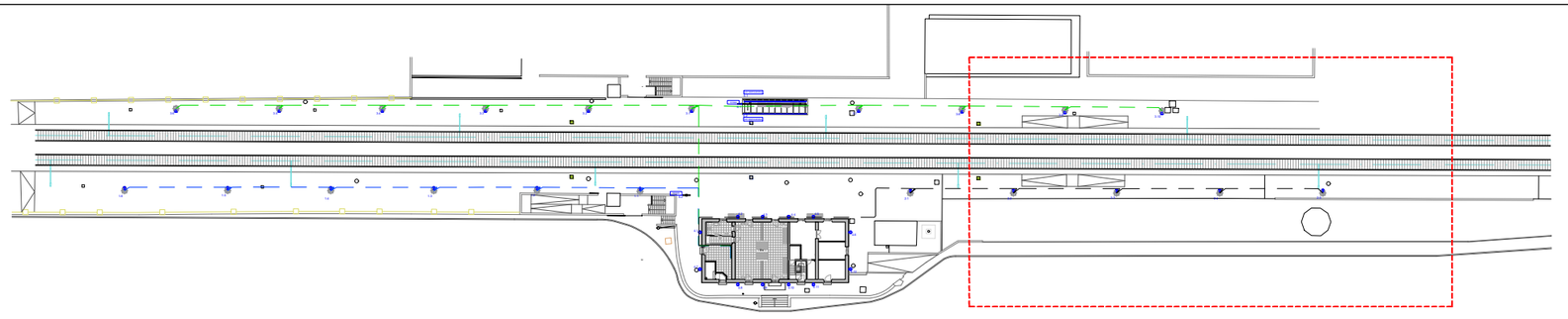
NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

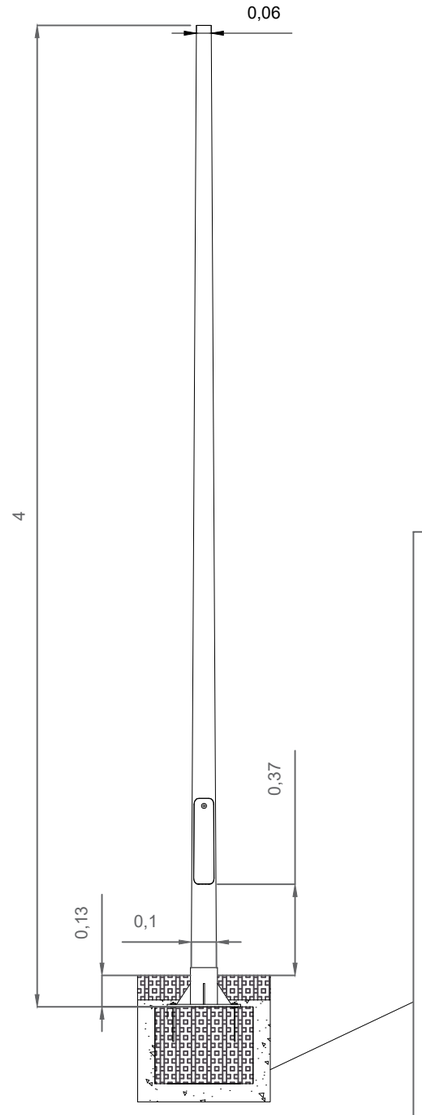
DATA
noviembre 2025

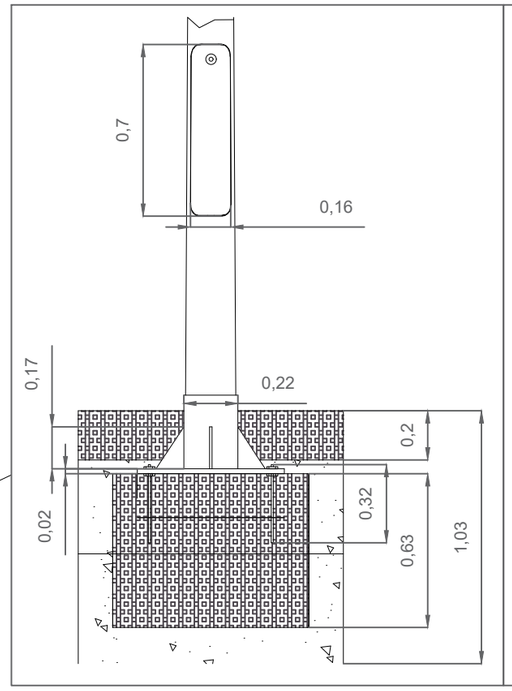
NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.5

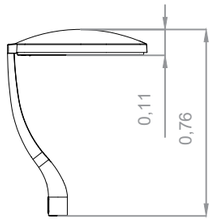
FULL 5 DE 7

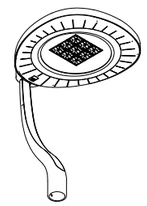
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES

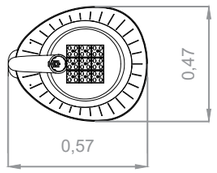




DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

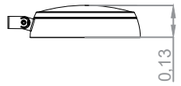




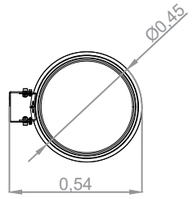




DETALL LLUMINÀRIA PARET



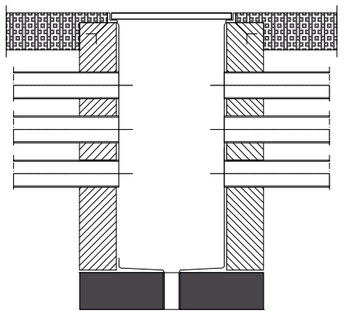




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

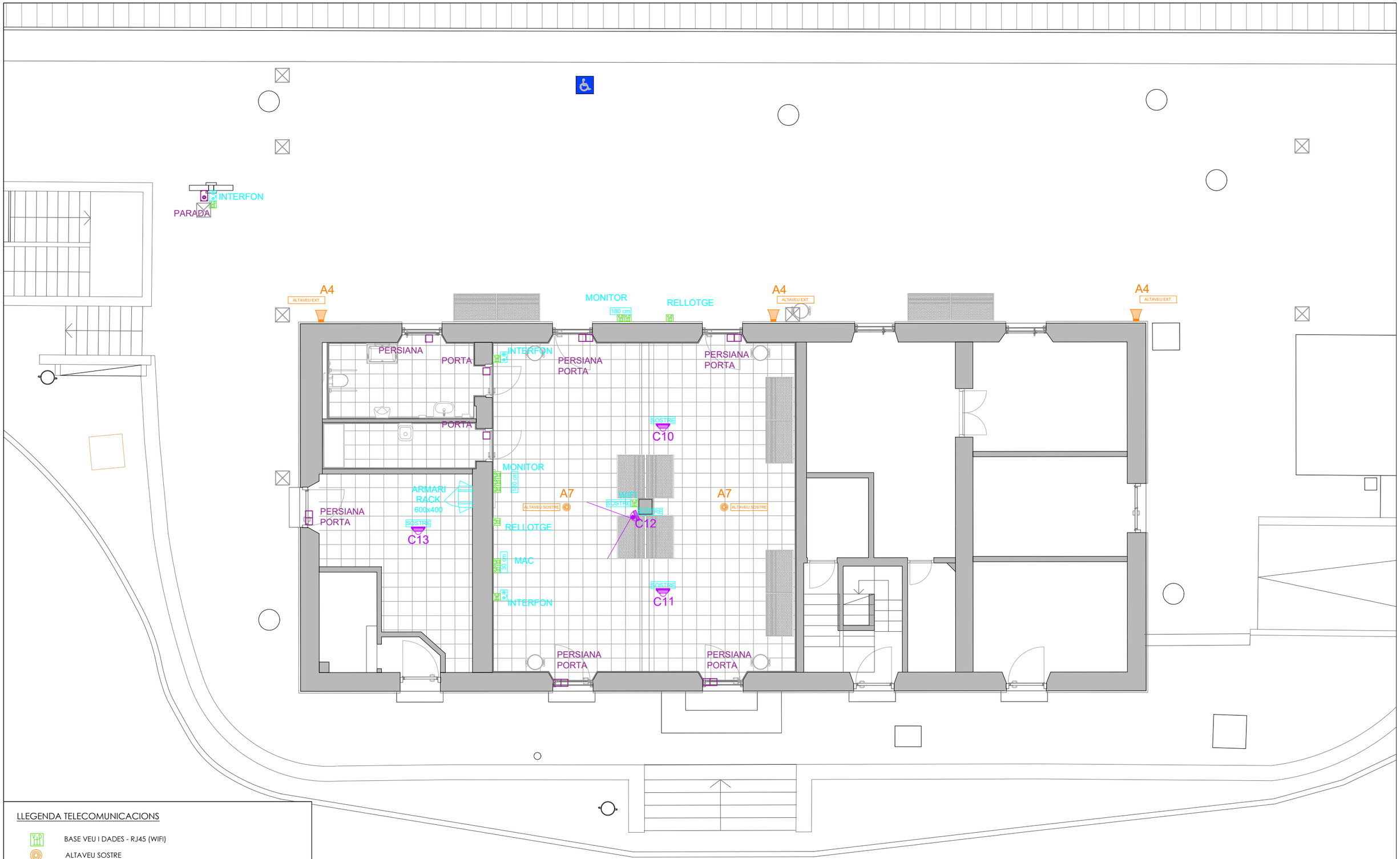
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.7

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

FULL 7 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

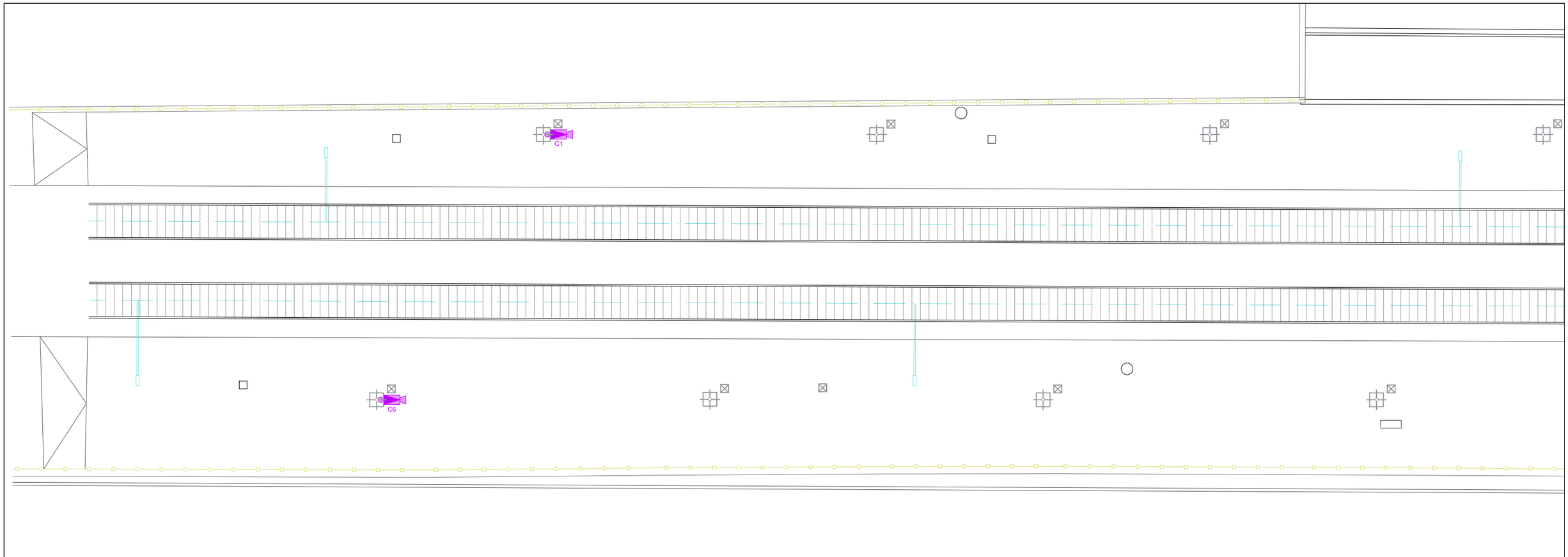
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL- TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

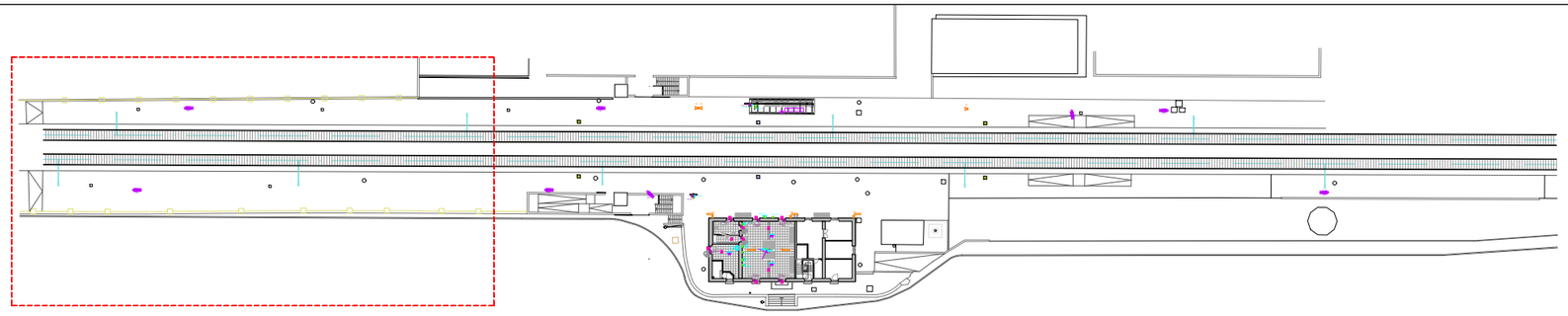
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 11



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

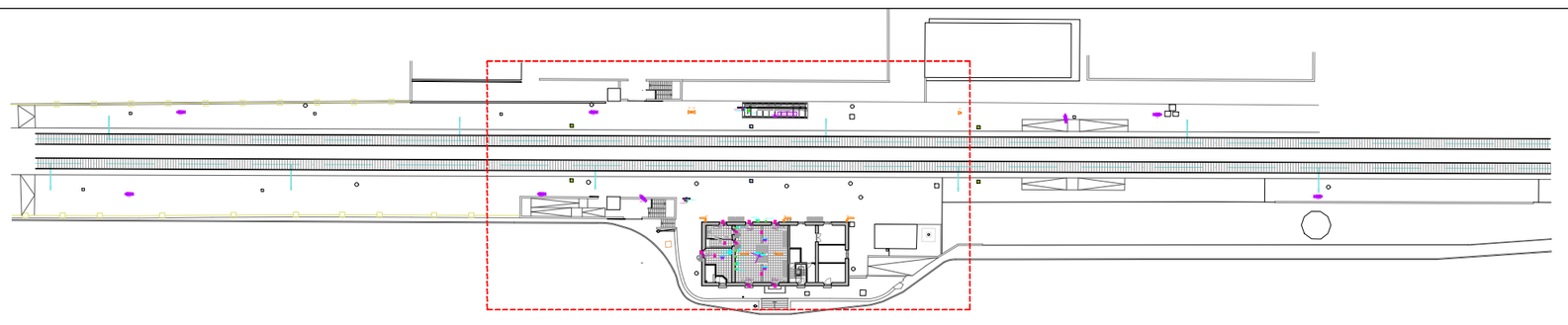
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 11





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

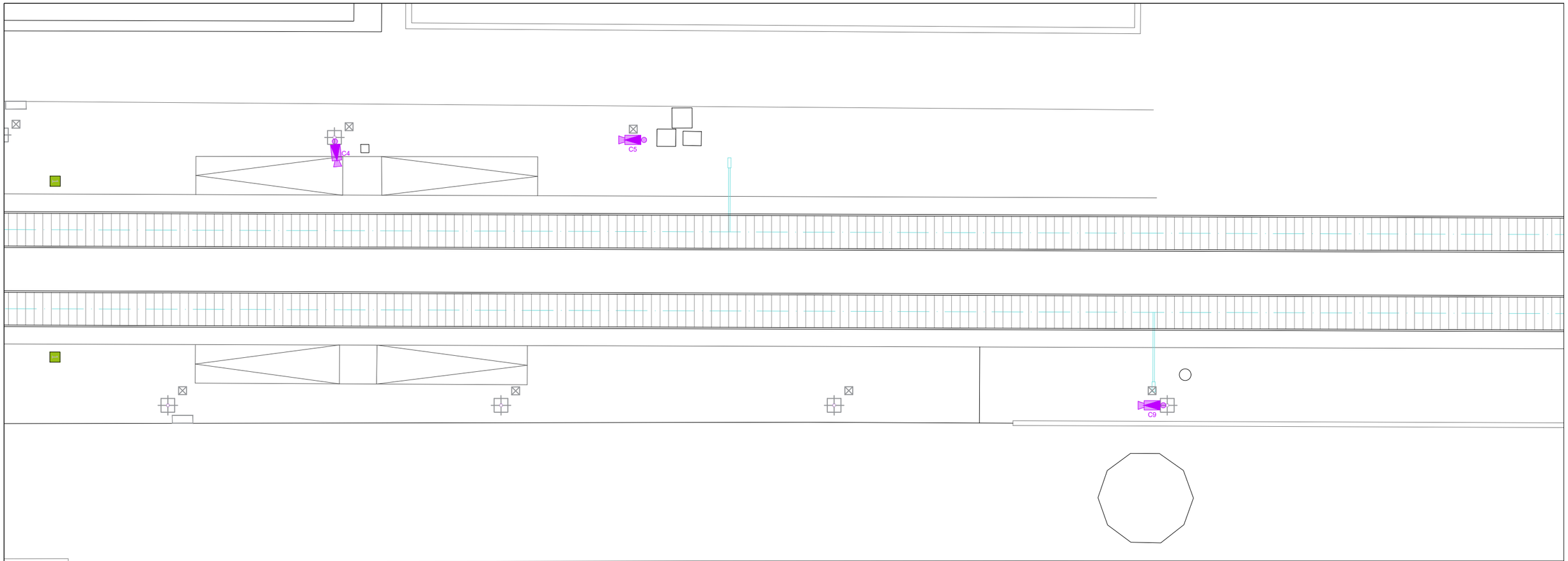
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

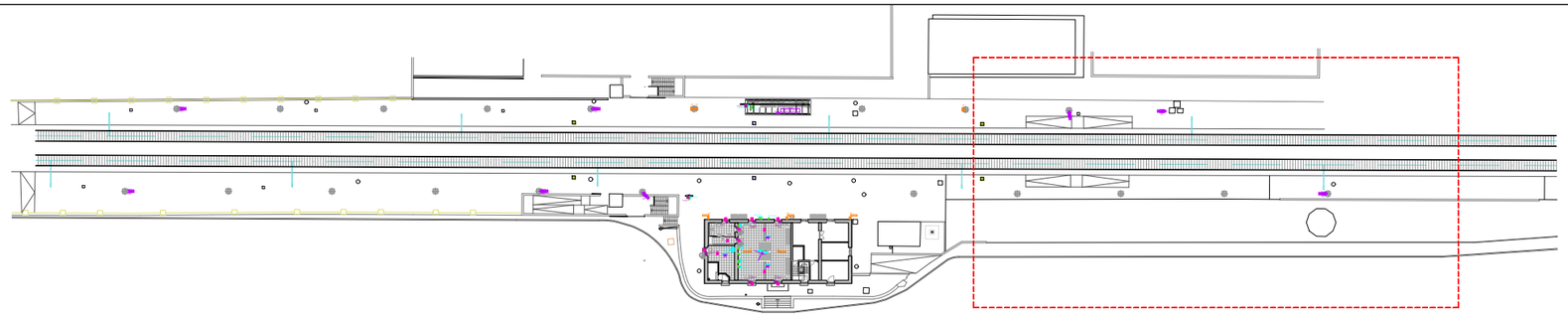
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 11





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 03 - MOLLERUSSA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_03_MLL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.11

FULL 11 DE 11





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000

ORIGINALS

0 10 20m

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

04. GOLMÉS. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA

novembre 2025

PLÀNOL NÚM.

01

NOM FITXER

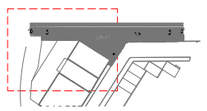
2025.005_GOL_SIT.dwg

FULL 01 DE 08

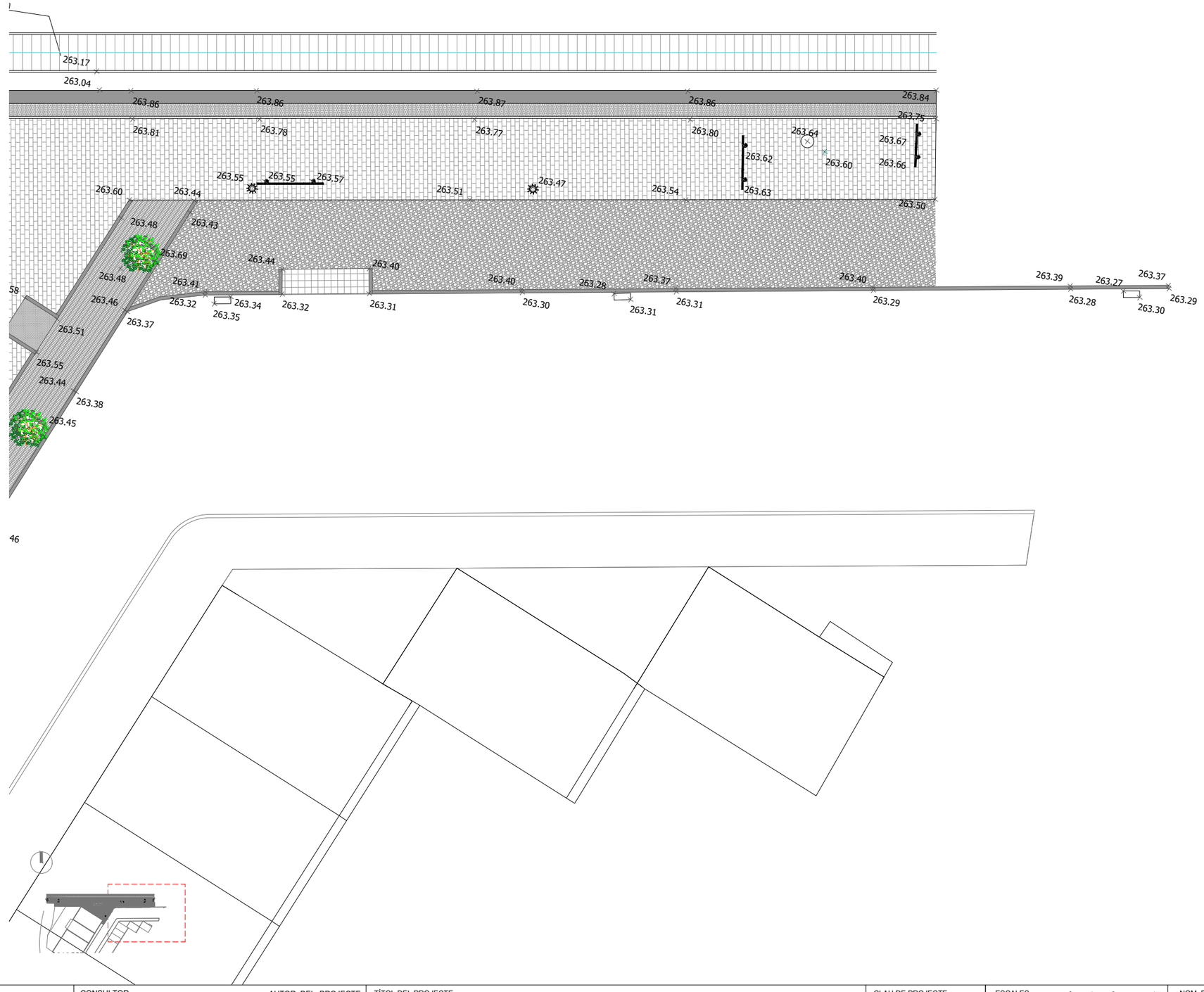
Catenària

Cota Rail

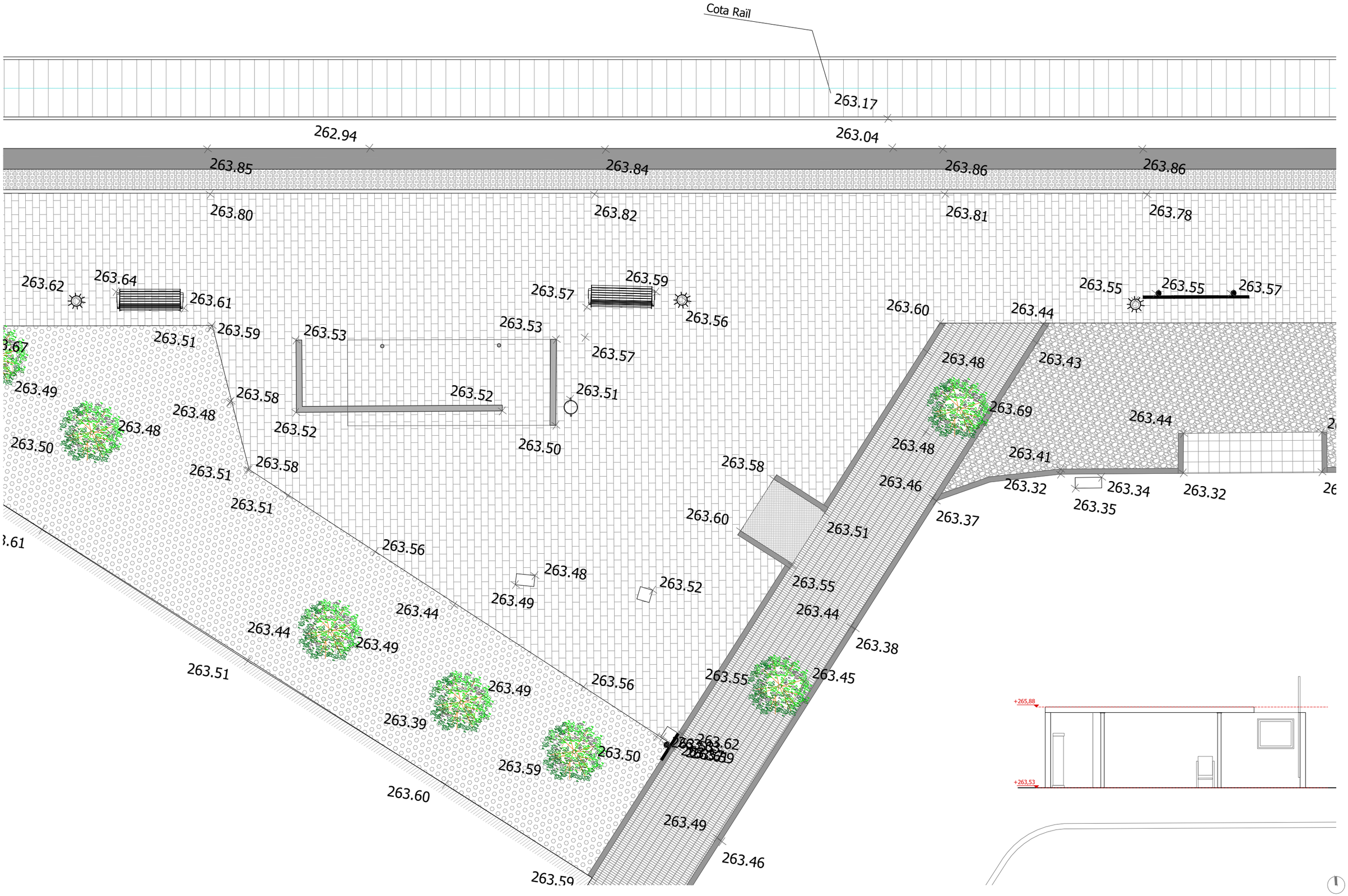
Passeig de l'estació



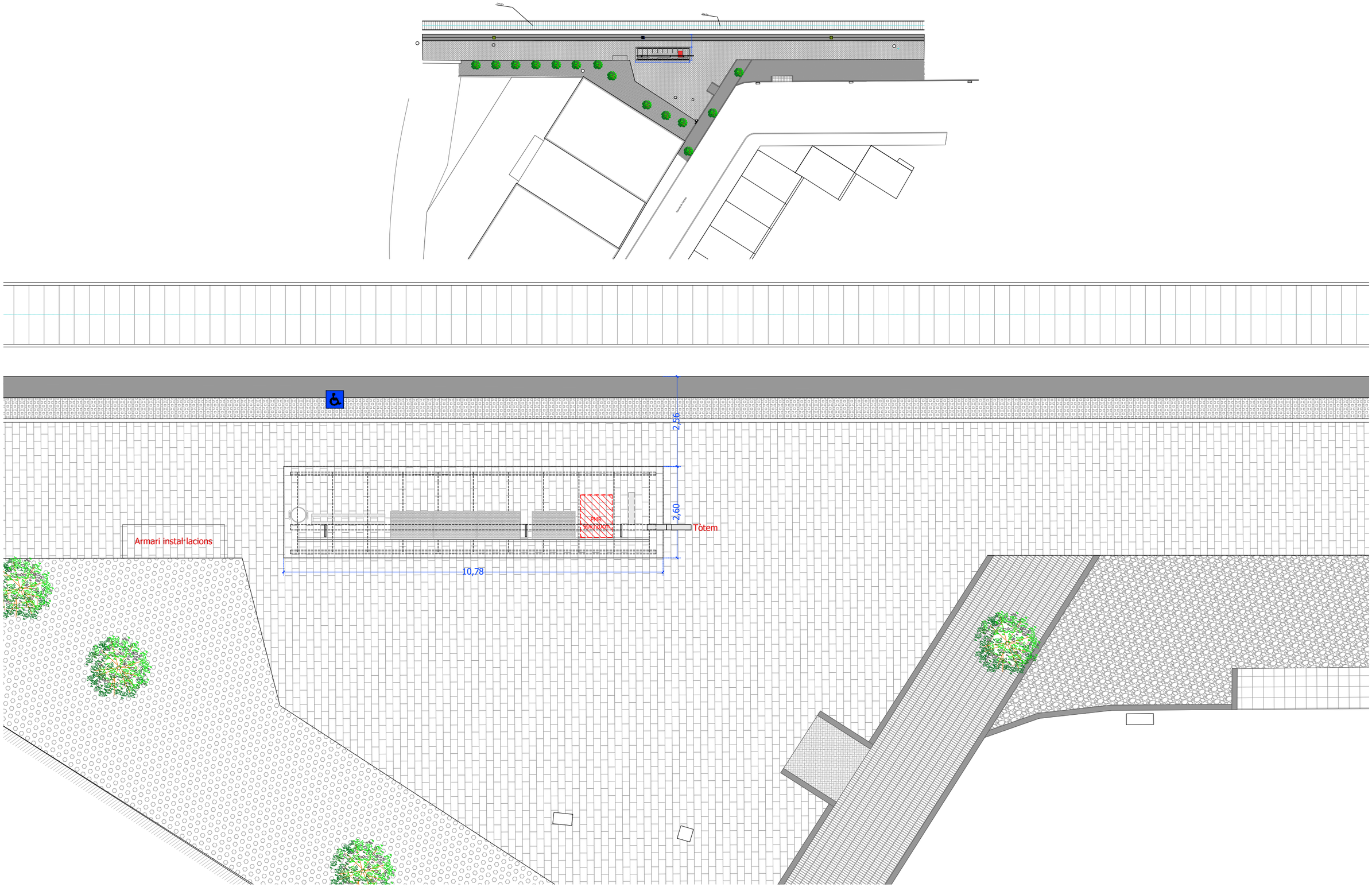
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 0 1 2 4m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **04. GOLMÉS. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1** DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_04_GOL.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 08



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **04. GOLMÉS. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_04_GOL.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 08



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **04. GOLMÉS. ESTAT ACTUAL. PLANTA I ALÇAT**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_04_GOL.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 08



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:700

0 5 10 15m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

04. GOLMÉS. PROPOSTA. PLANTA

DATA

novembre 2025

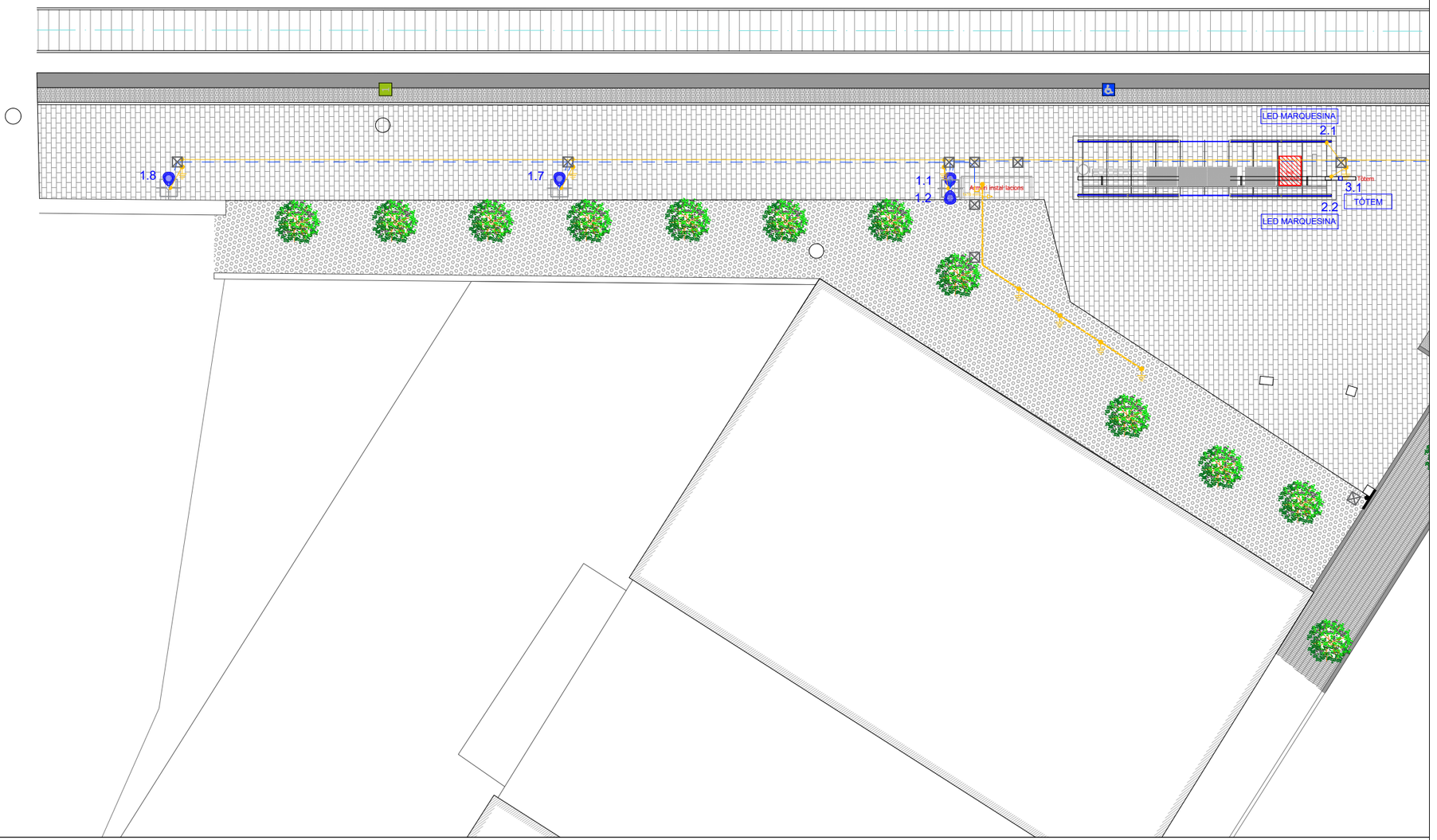
PLÀNOL NÚM.

07

NOM FITXER

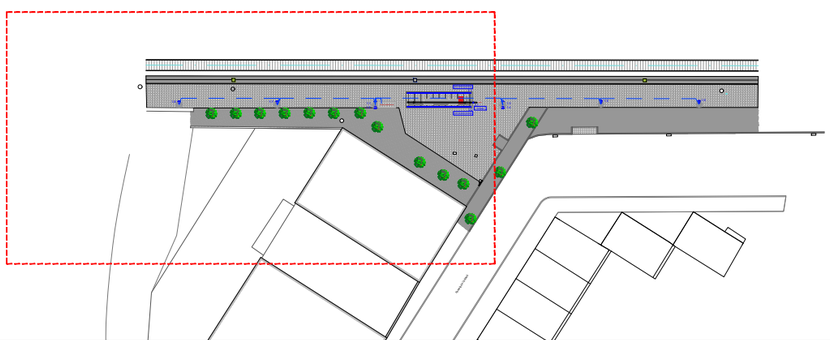
2025.005_04_GOL.dwg

FULL 07 DE 08



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

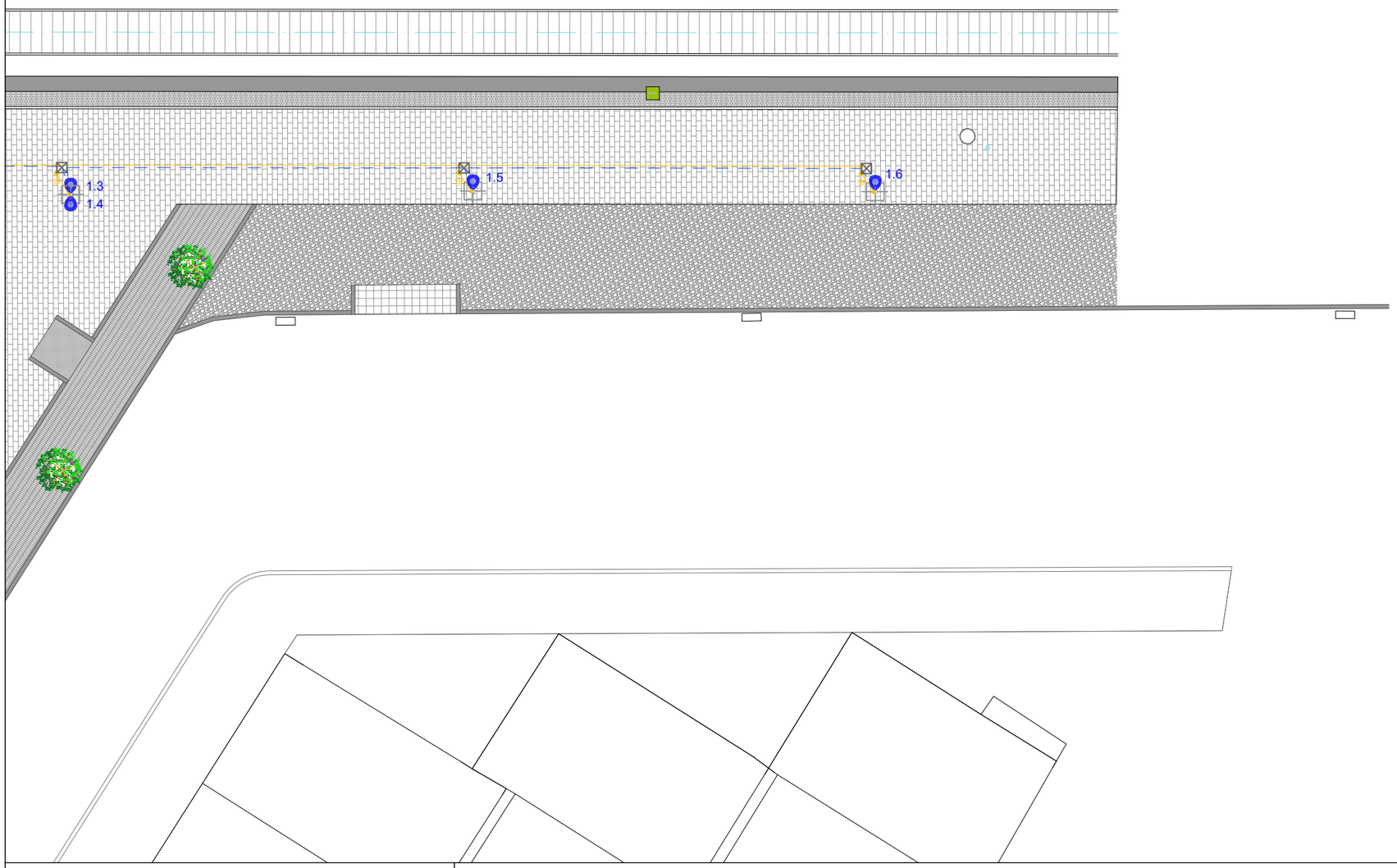
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 04 - GOLMÉS

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_04_GOL_INS.dwg

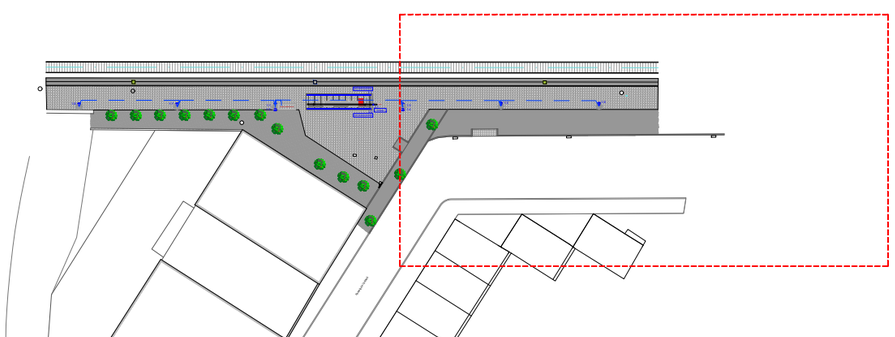
PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 6



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 04 - GOLMÉS

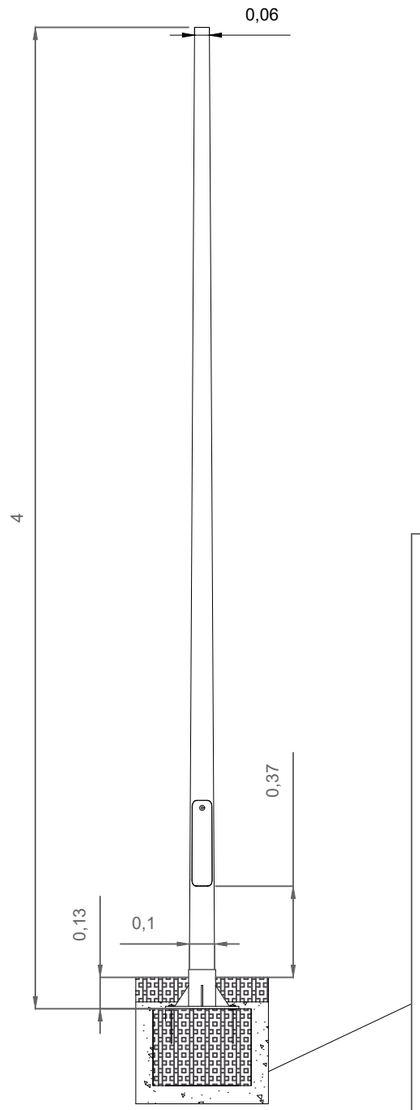
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_04_GOL_INS.dwg

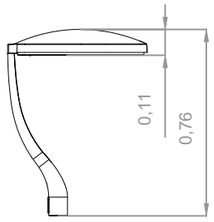
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

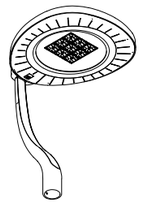
FULL 4 DE 6

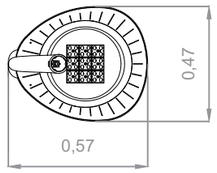
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

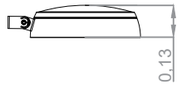




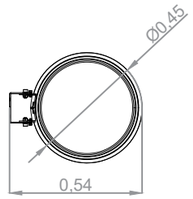


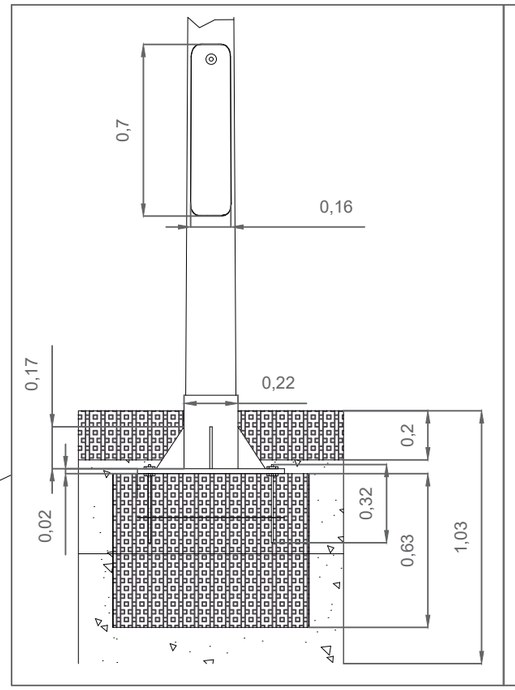


DETALL LLUMINÀRIA PARET





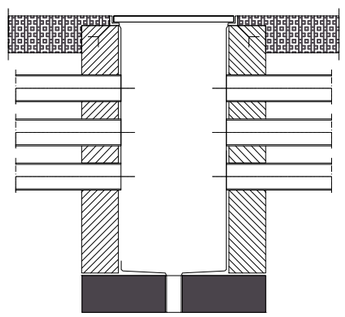




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 04 - GOLMÉS

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

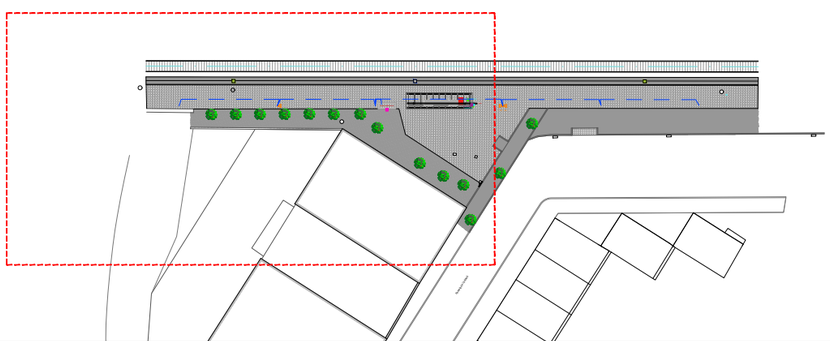
NOM FITXER
2025.005_04_GOL_INS.dwg

FULL 6 DE 6



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

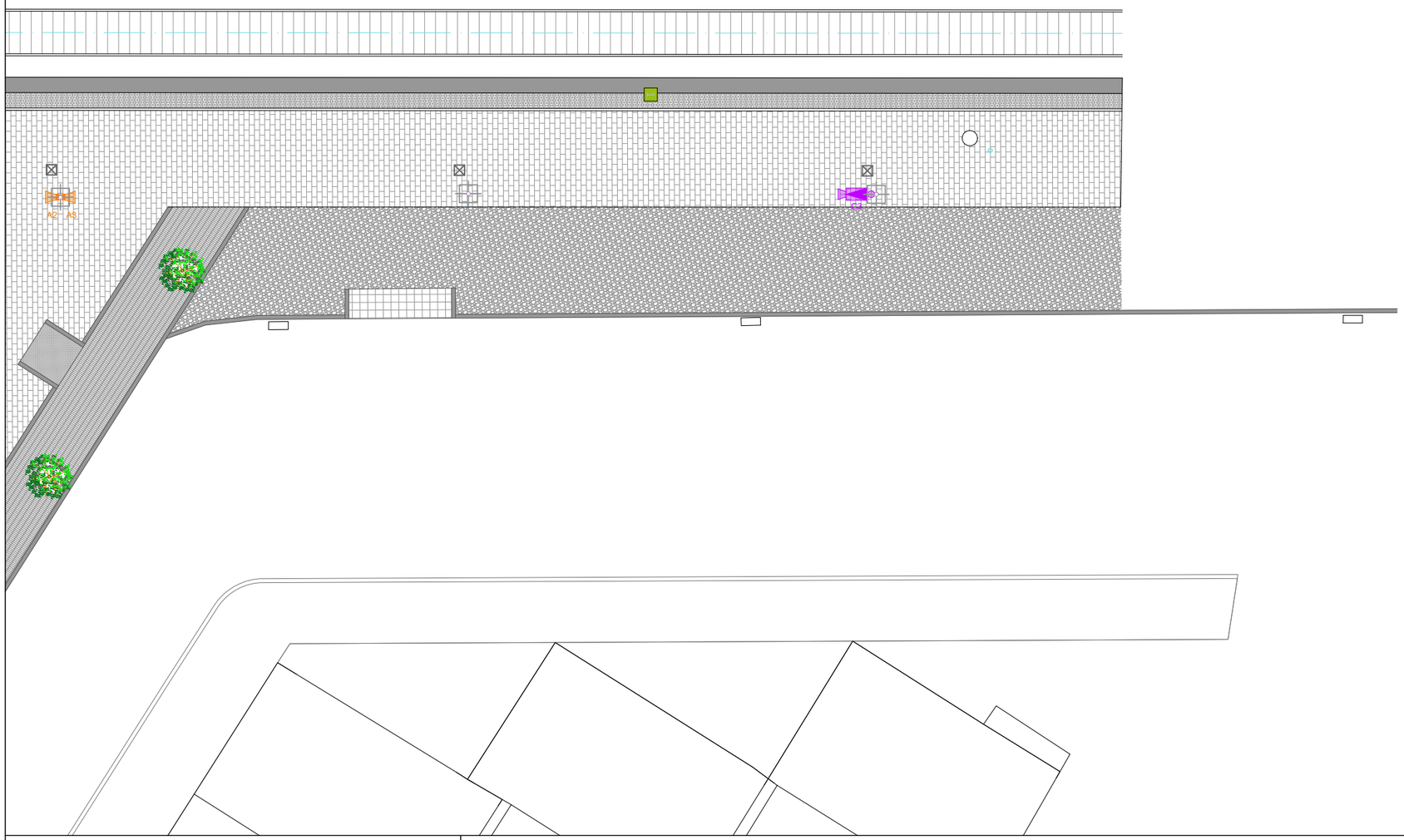
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 04 - GOLMÉS

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_04_GOL_INS.dwg

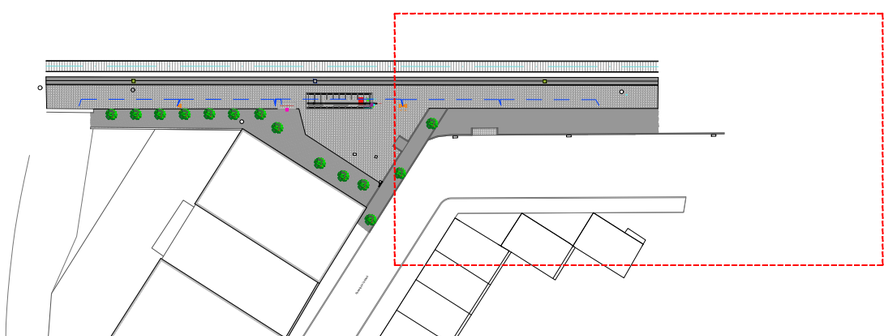
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 9



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

CONTR/2024/681

ESCALES

A3 - 1:200
A1 - 1:100

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 04 - GOLMÉS

DATA

noviembre 2025

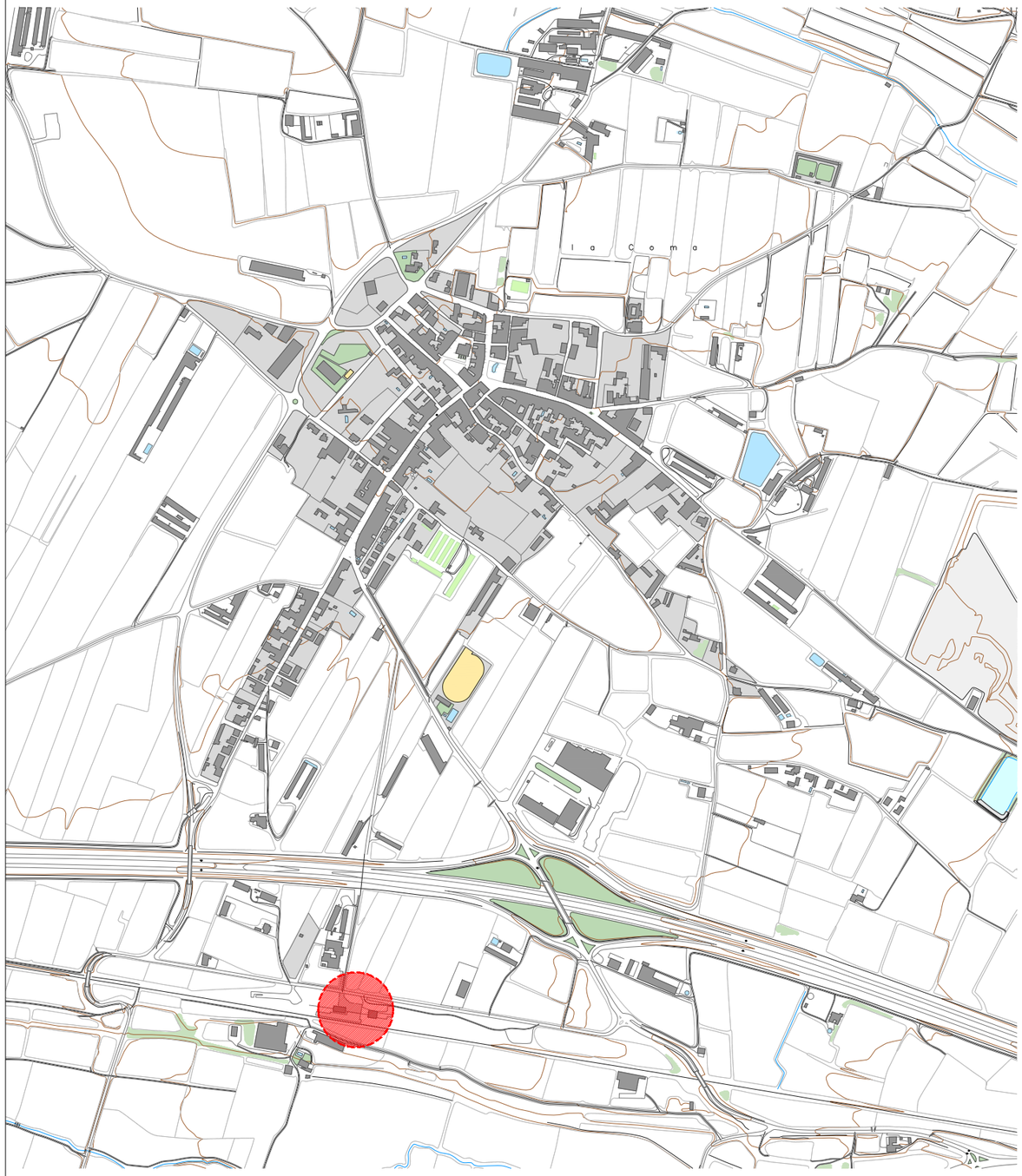
NOM FITXER

2025.005_04_GOL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.

6.7.9

FULL 9 DE 9





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000

ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

05. CASTELLNOU DE SEANA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA

novembre 2025

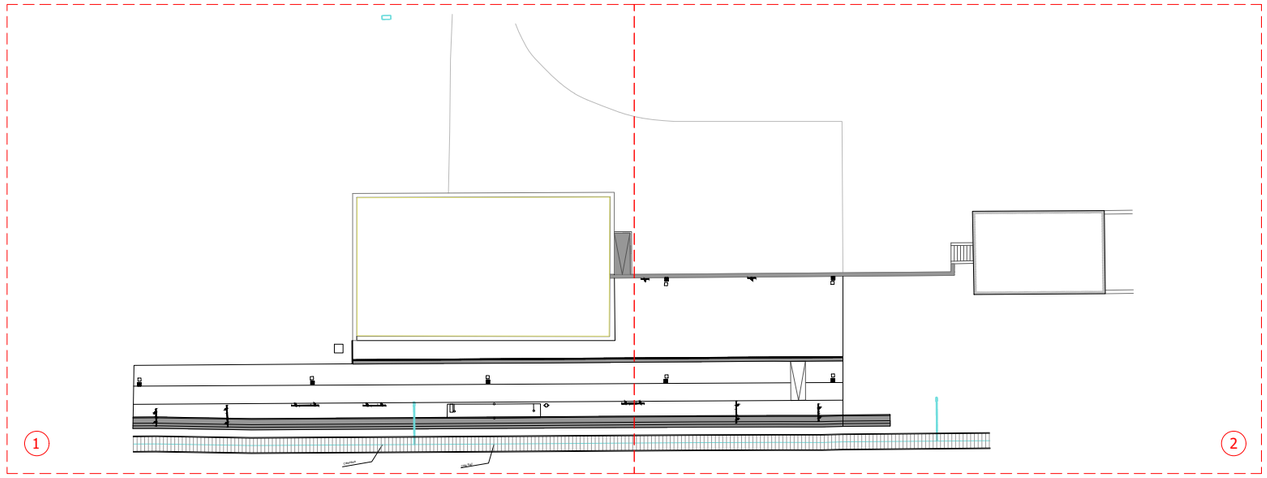
PLÀNOL NÚM.

01

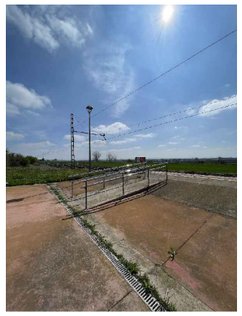
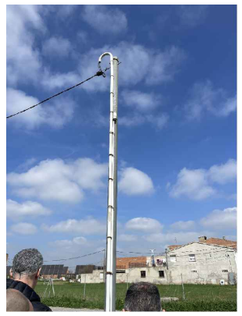
NOM FITXER

2025.005_CAS_SIT.dwg

FULL 01 DE 08

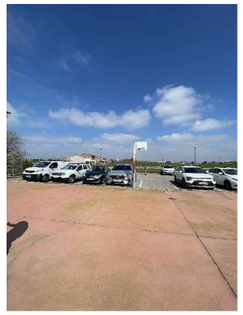




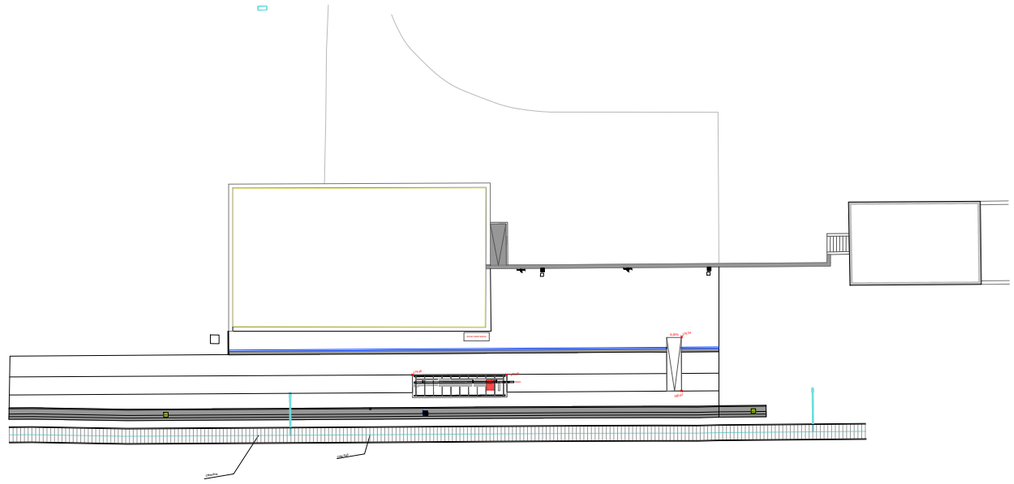



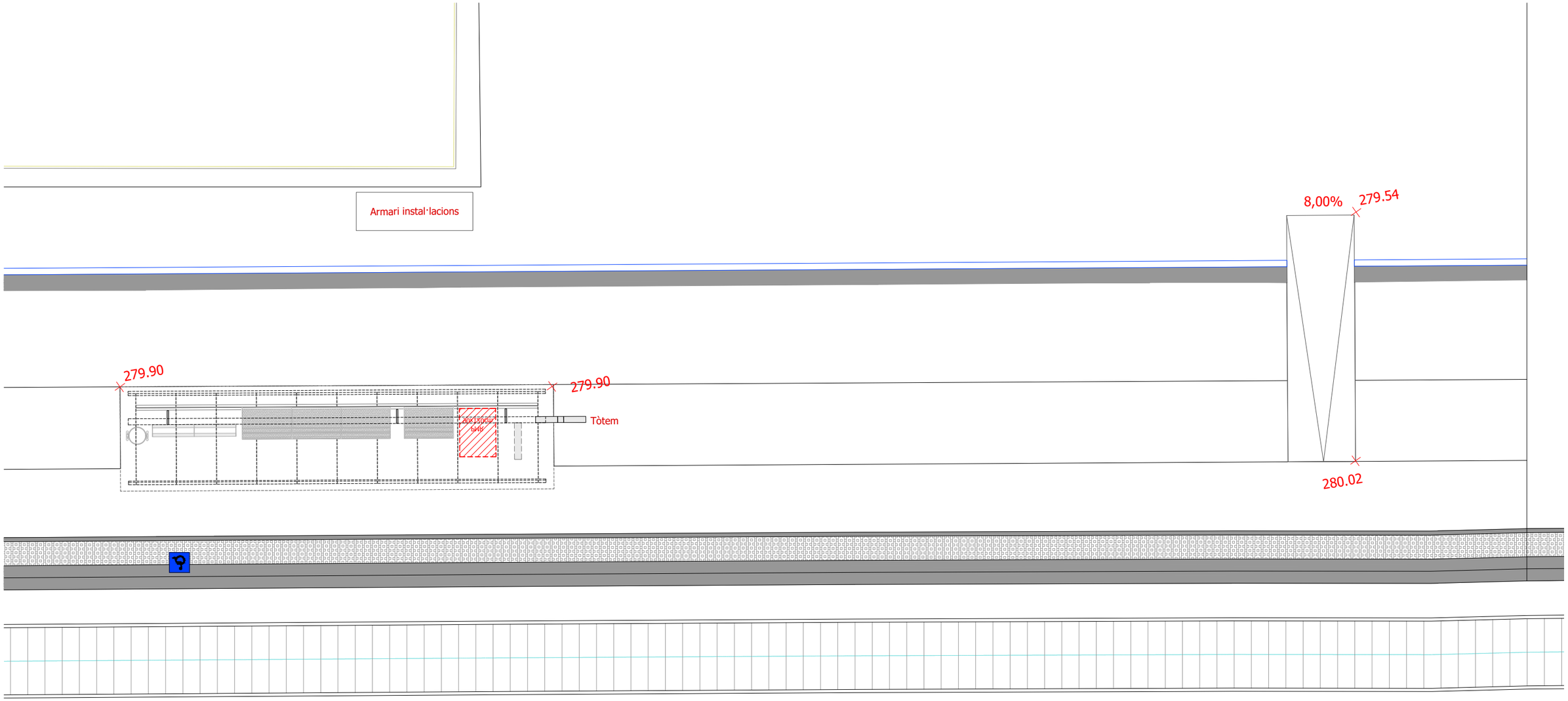




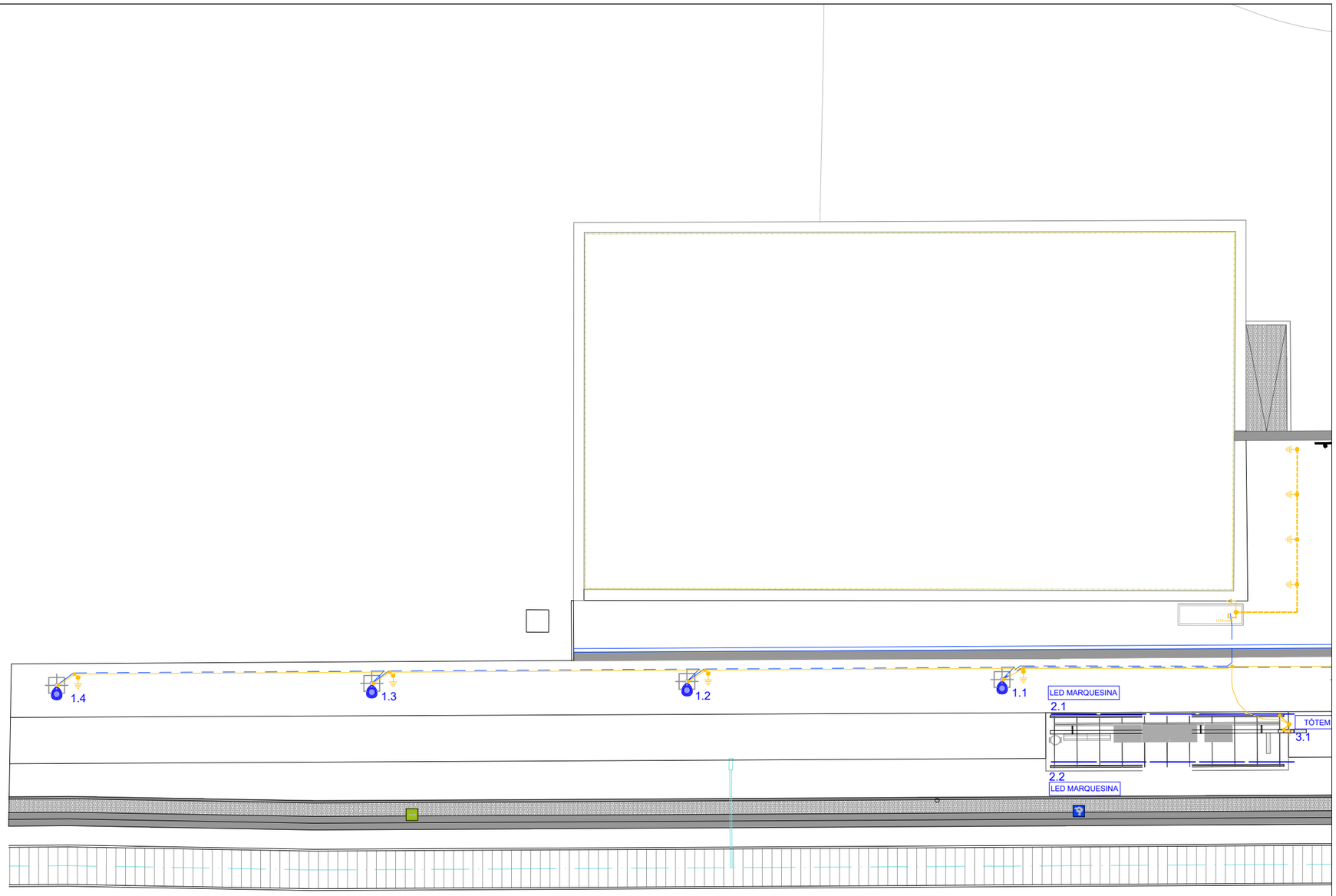



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 0 5 10 15m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **05. CASTELLNOU DE SEANA. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_05_CAS.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 08



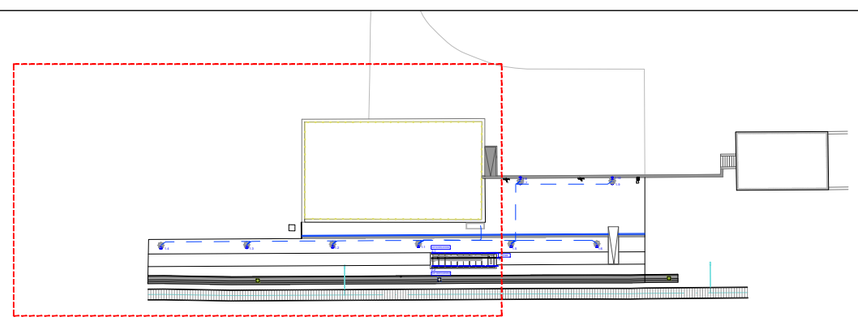


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 ORIGINALS 0 5 10 15m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **05. CASTELLNOU DE SEANA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_05_CAS.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 08



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

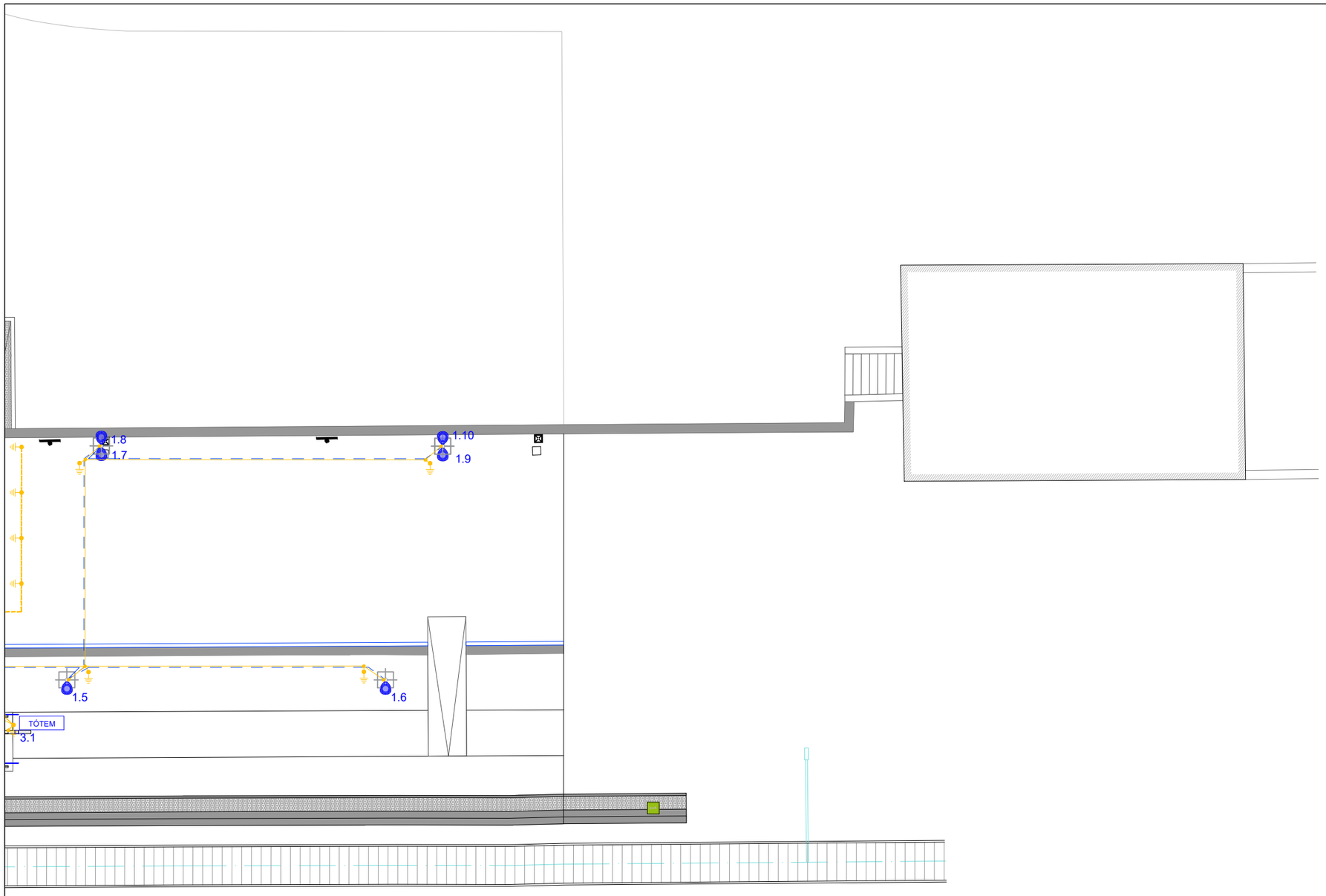
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 05 - CASTELLNOU DE SEANA

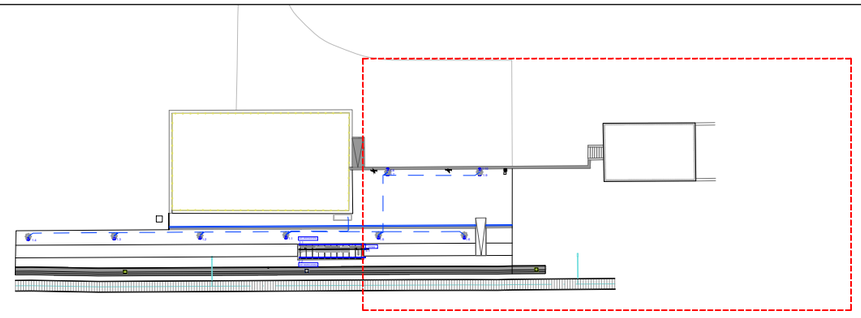
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_05_CAS_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 6





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 05 - CASTELLNOU DE SEANA

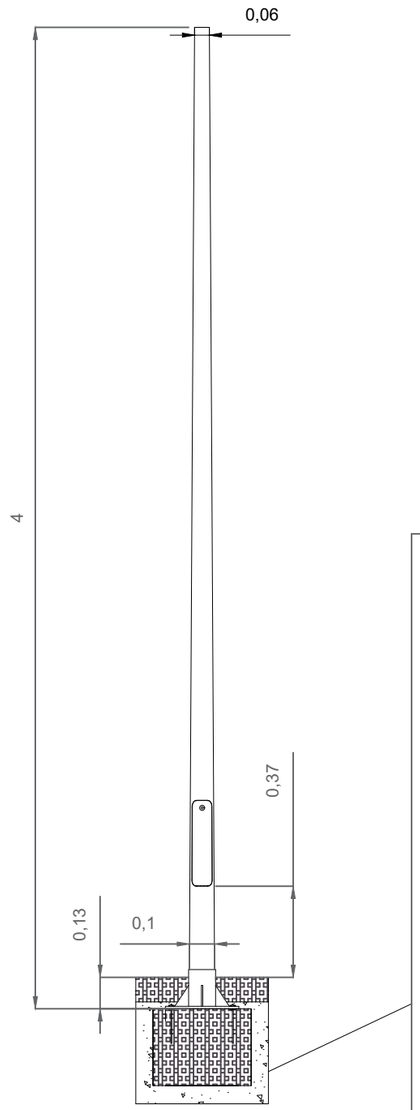
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_05_CAS_INS.dwg

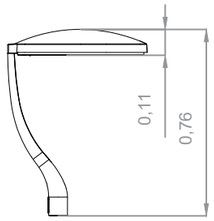
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

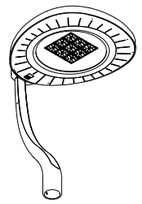
FULL 4 DE 6

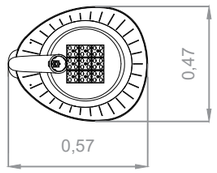
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

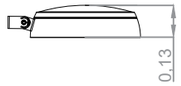




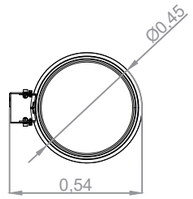


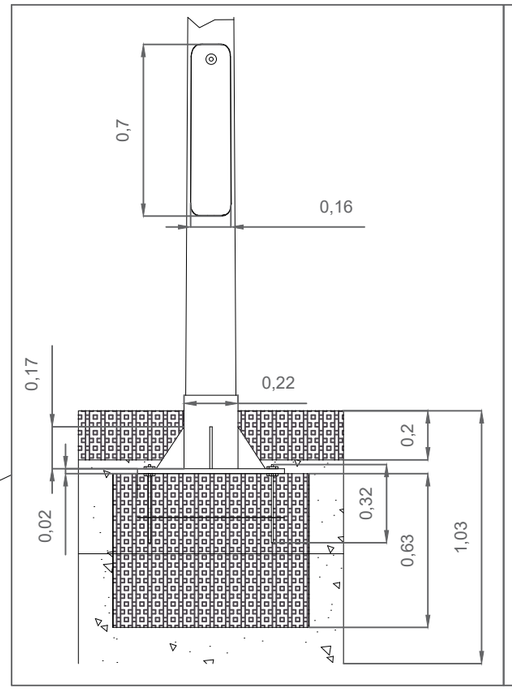


DETALL LLUMINÀRIA PARET





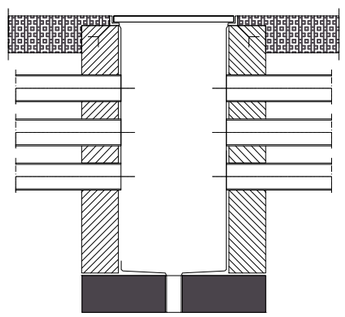




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

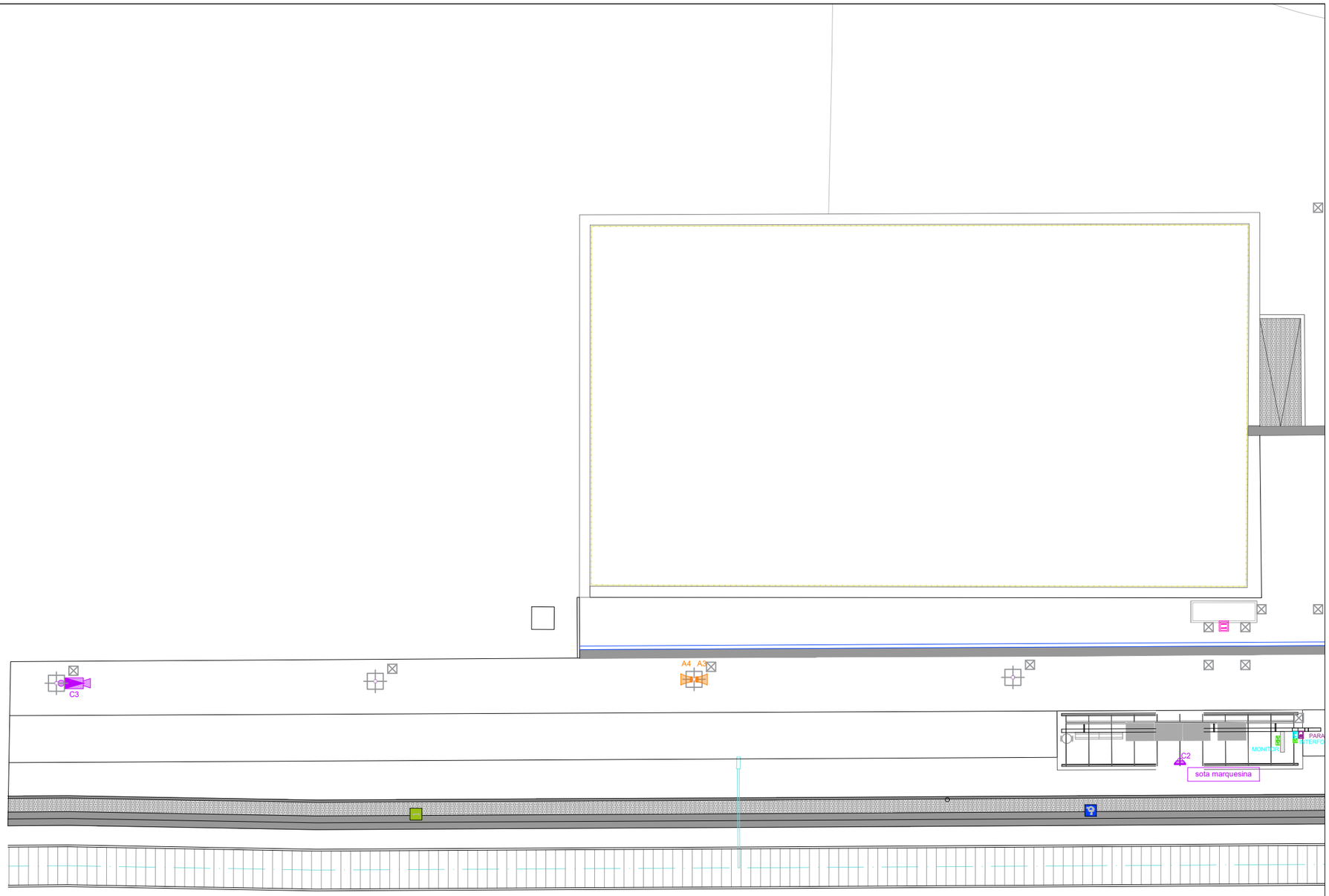
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 05 - CASTELLNOU DE SEANA

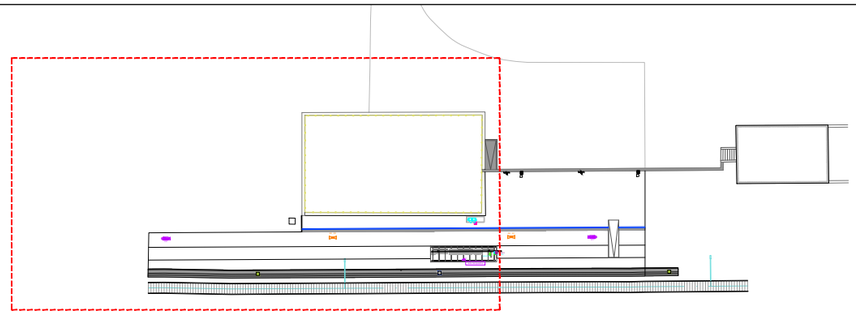
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

NOM FITXER
2025.005_05_CAS_INS.dwg

FULL 6 DE 6





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

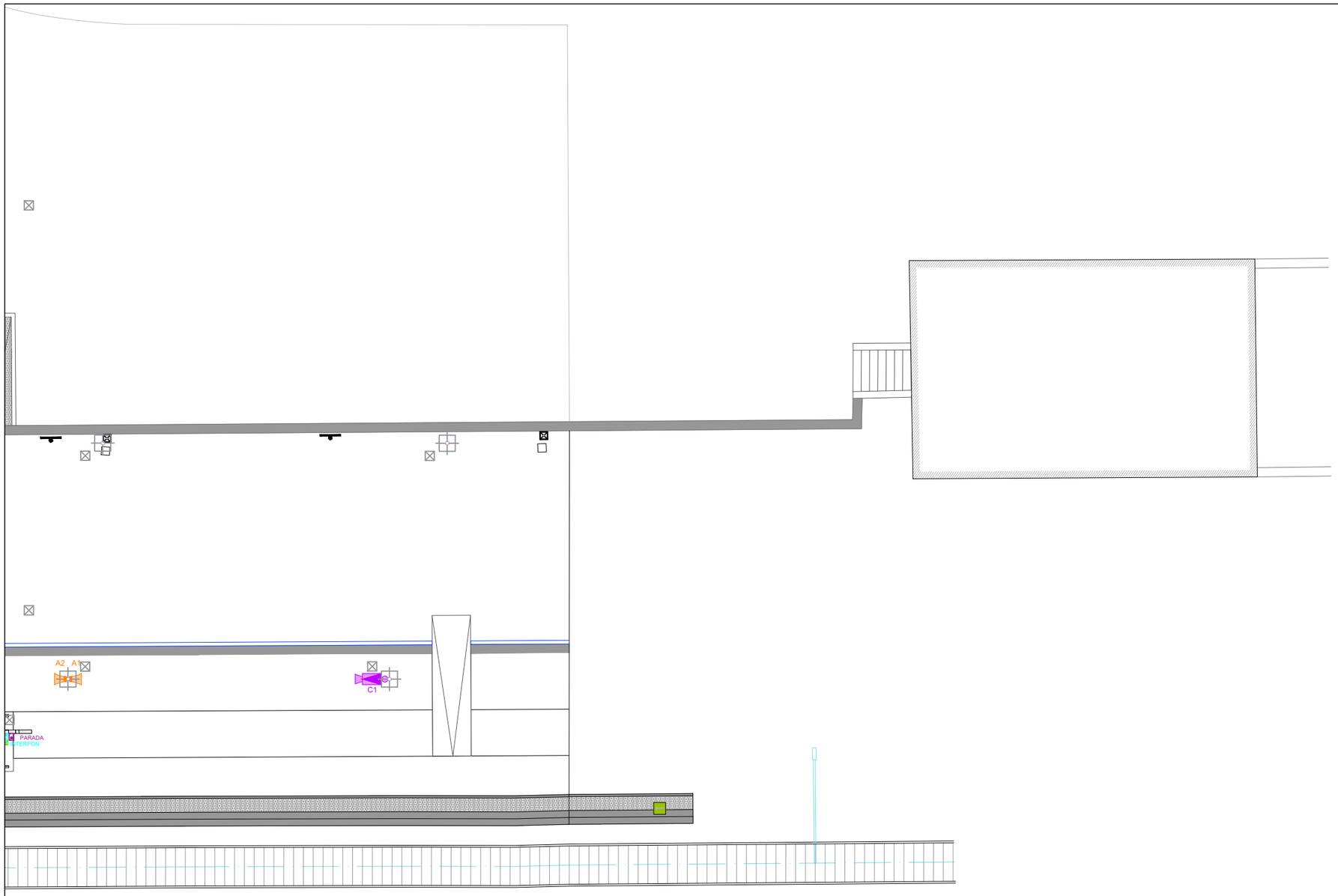
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 05 - CASTELLNOU DE SEANA

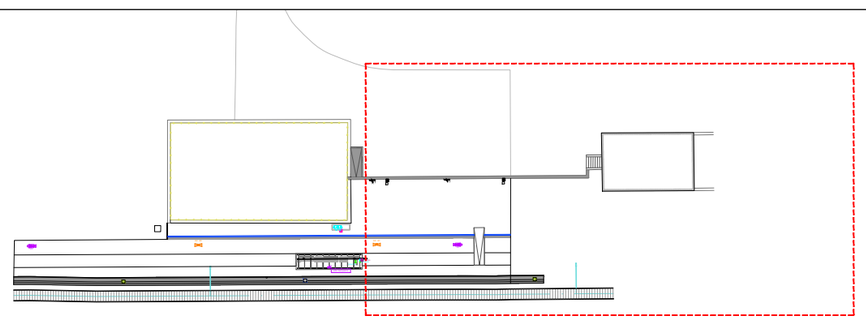
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_05_CAS_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 9





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

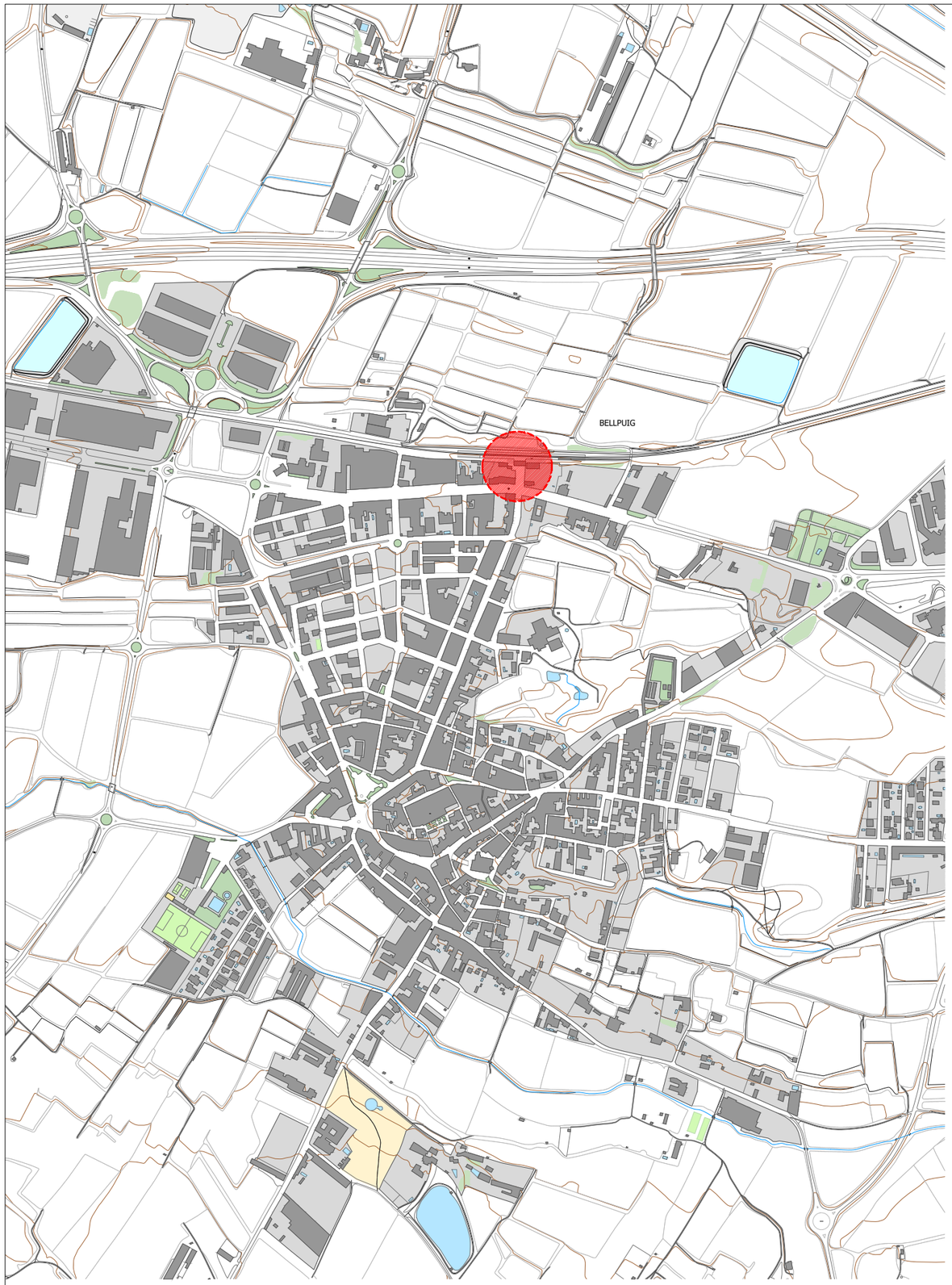
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 05 - CASTELLNOU DE SEANA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_05_CAS_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 9





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000
ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

06. BELLPUIG. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA

novembre 2025

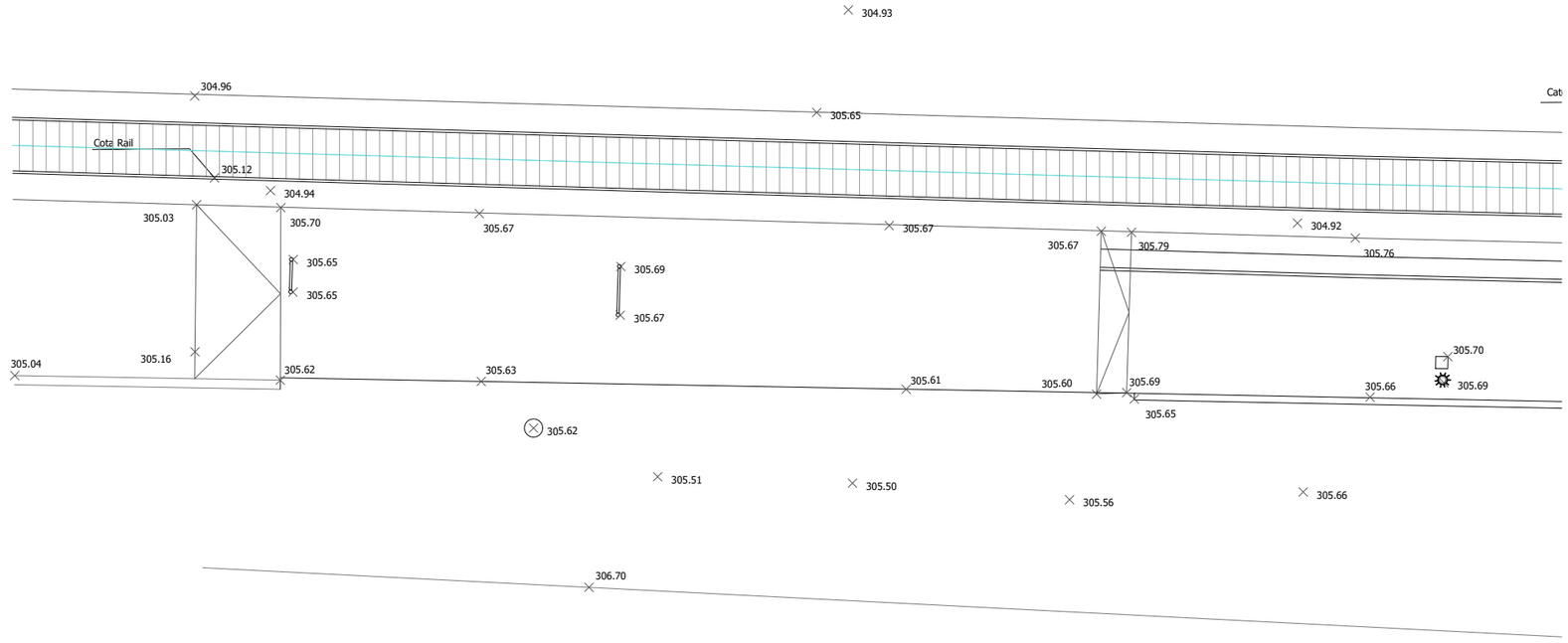
PLÀNOL NÚM.

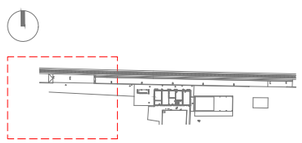
01

NOM FITXER

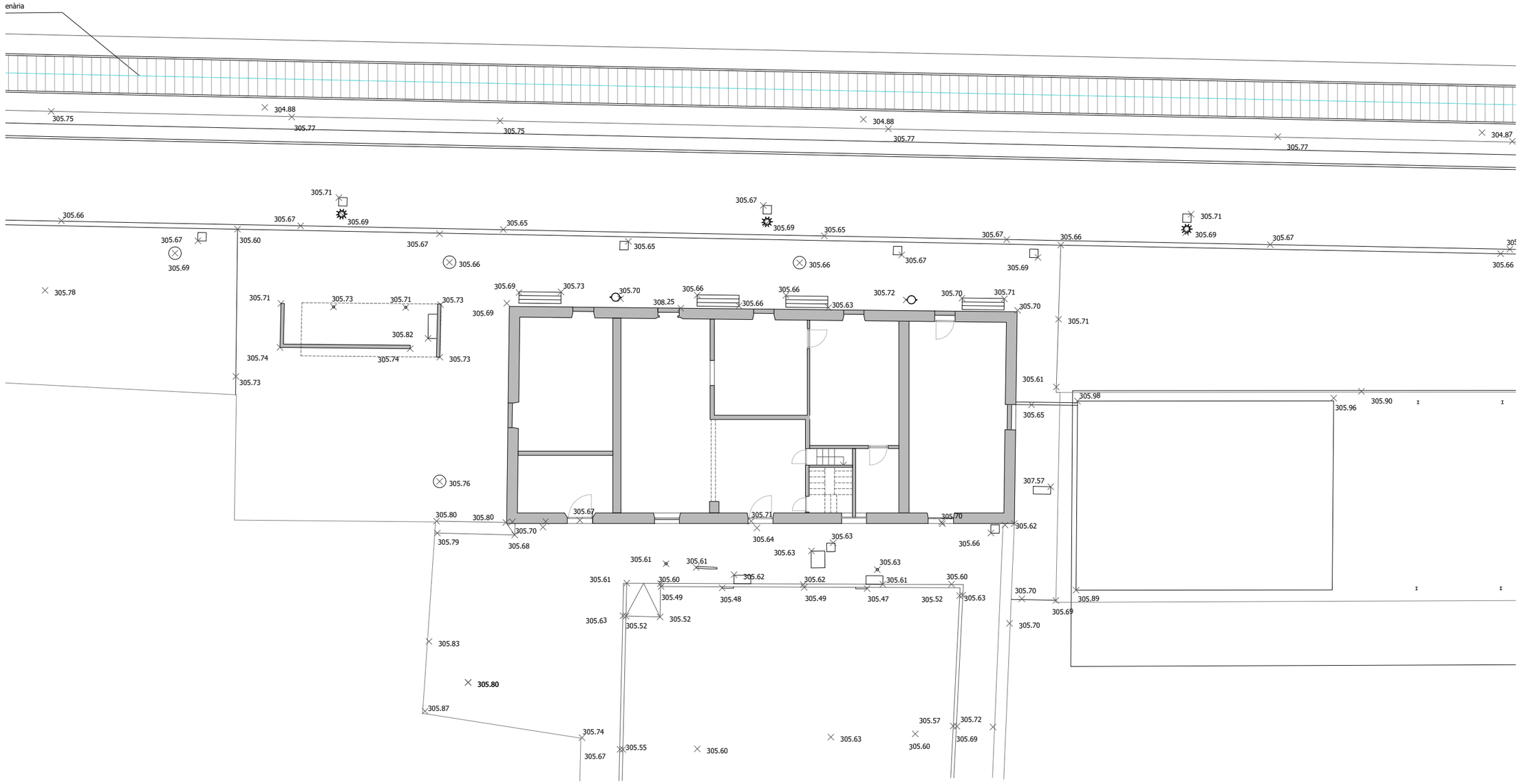
2025.005_06_BLP_SIT.dwg

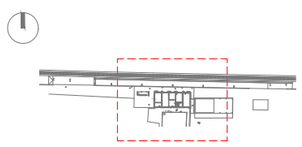
FULL 01 DE 19



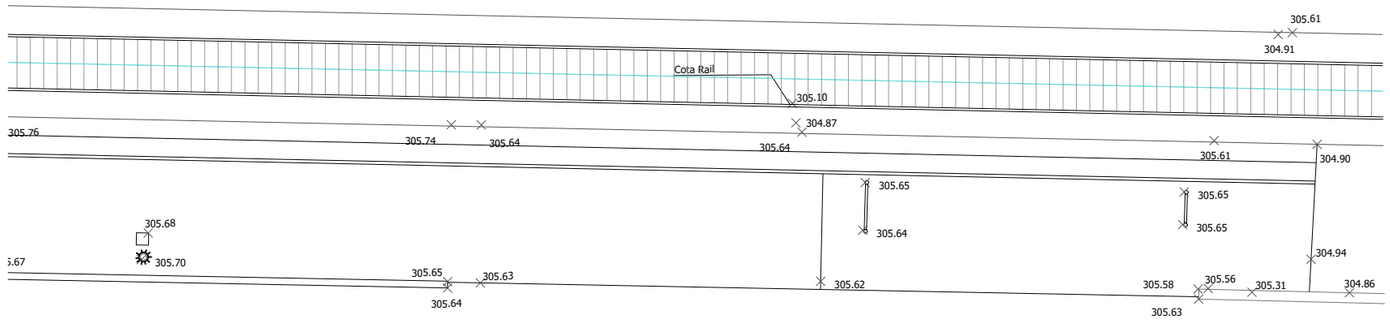


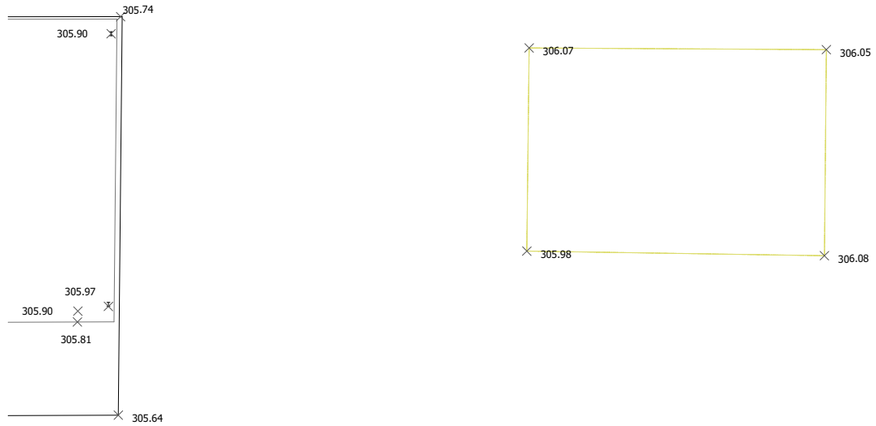
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **06. BELLPUIG. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_06_BLP.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 19

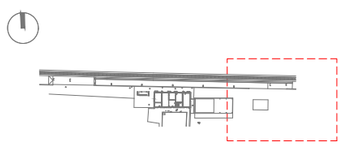




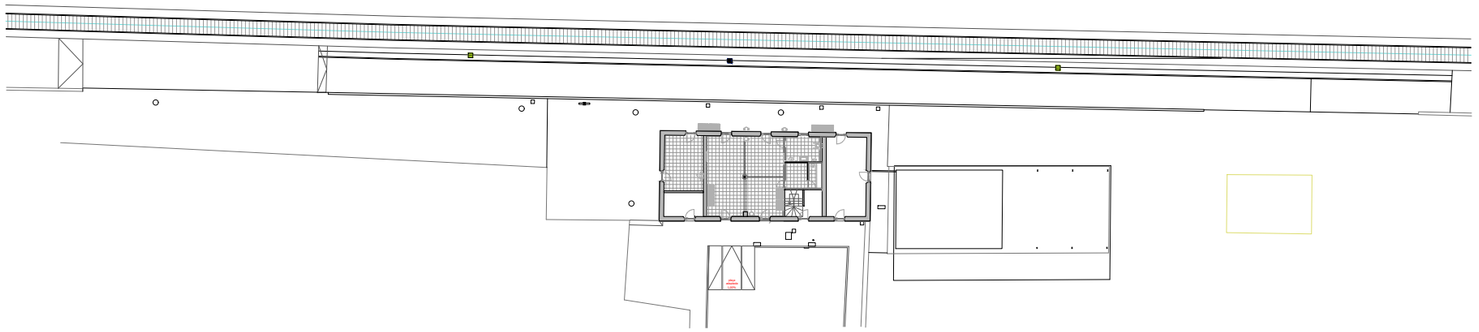
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 0 1 2 4m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **06. BELLPUIG. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_06_BLP.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 19

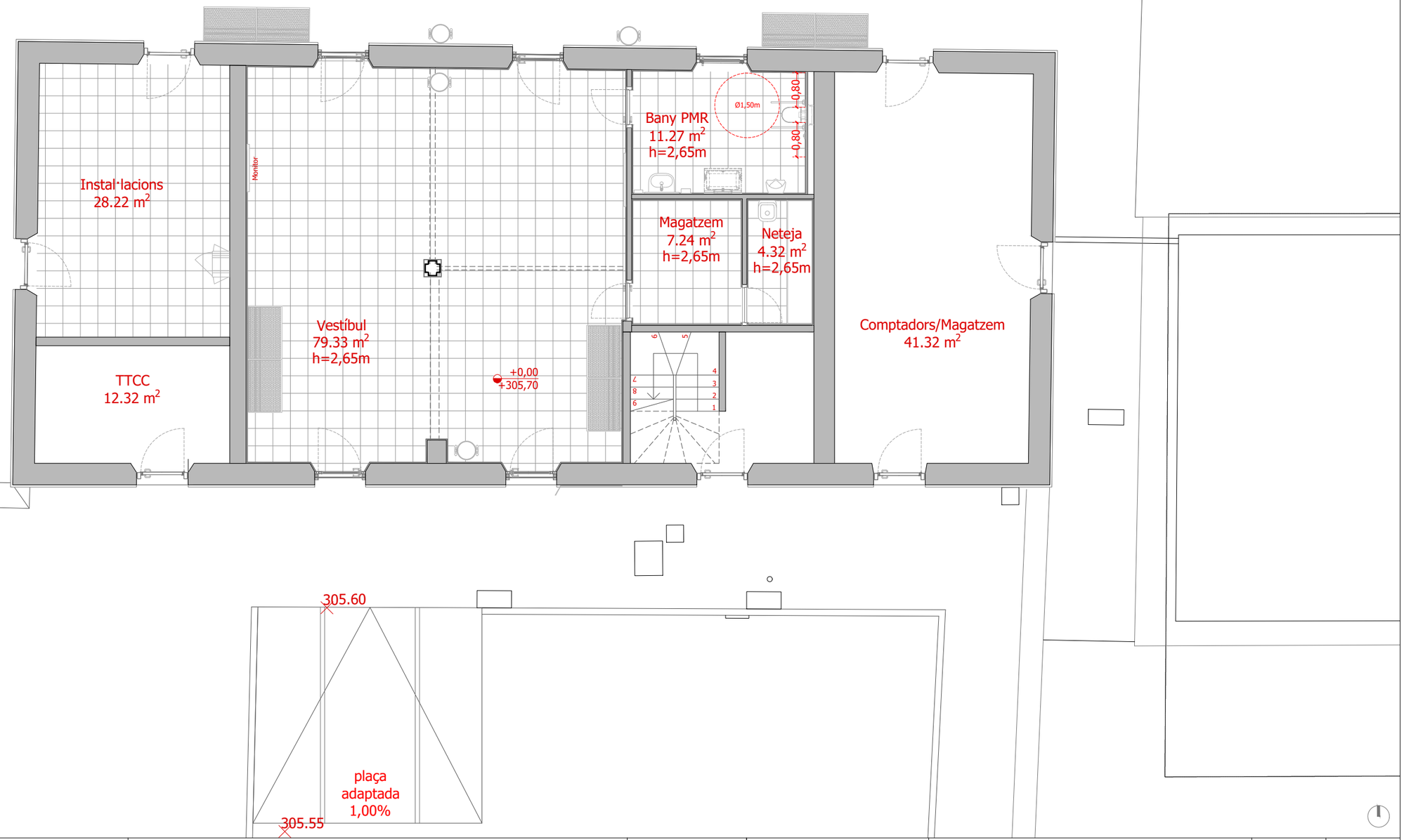




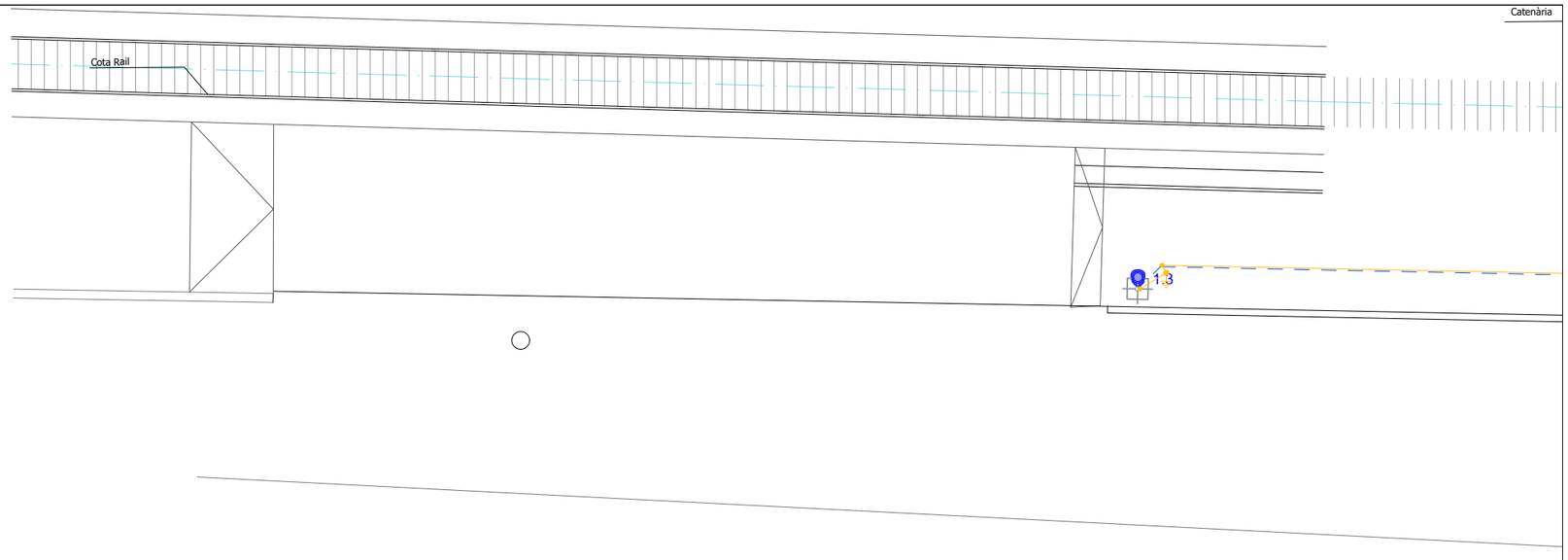


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **02. BELLPUIG. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_06_BLP.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 19



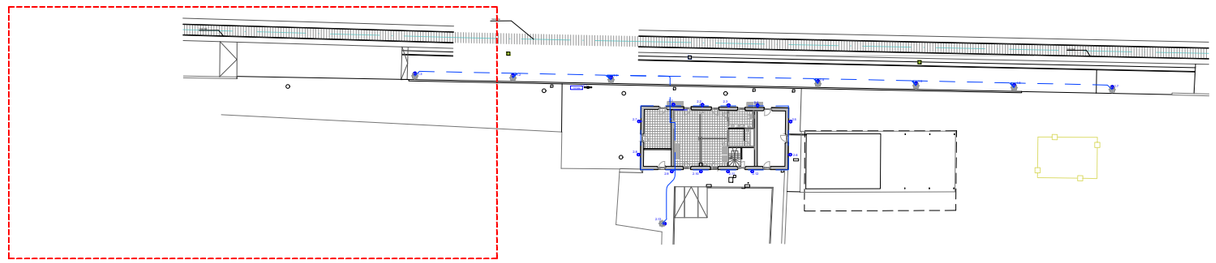


FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p. — AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:100 (ORIGINALS) — 0 0.5 1 2m (GRÀFIQUES)	NOM DEL PLÀNOL: **06. BELLPUIG. PROPOSTA. PLANTA**	DATA: novembre 2025 — NOM FITXER: 2025.005_06_BLP.dwg	PLÀNOL NÚM.: 10 — FULL 10 DE 19



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7

Catenaria

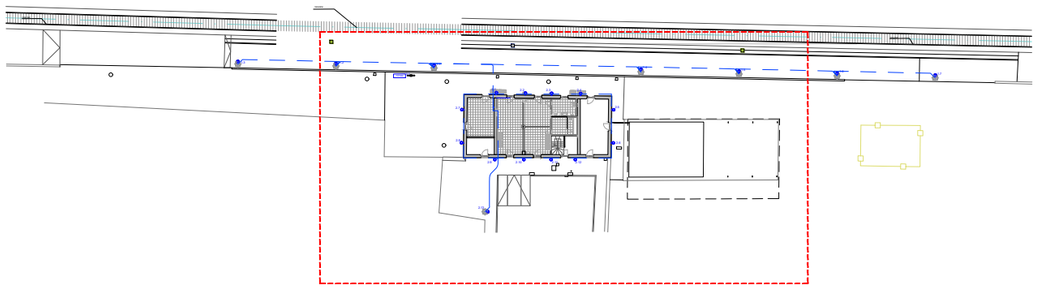
TÓTEM

1.1 1.2 1.4 1.5 3.1

2.1 2.2 2.3 2.4 2.5 2.6 2.7 2.8 2.9 2.10 2.11 2.12 2.13

LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

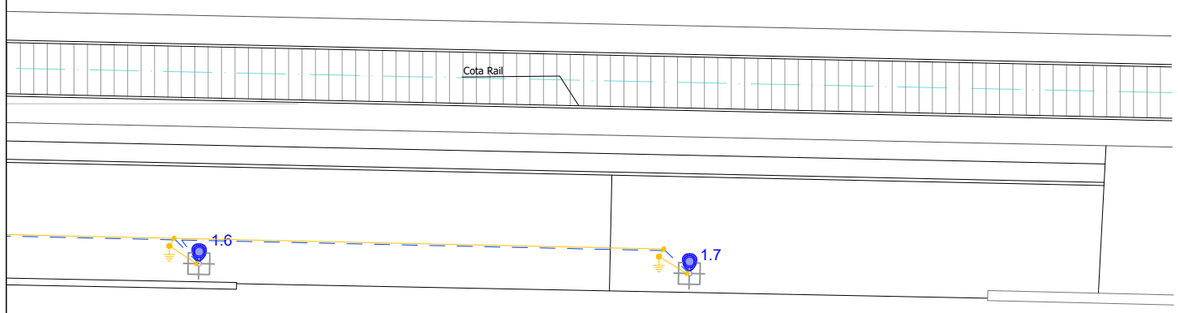
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

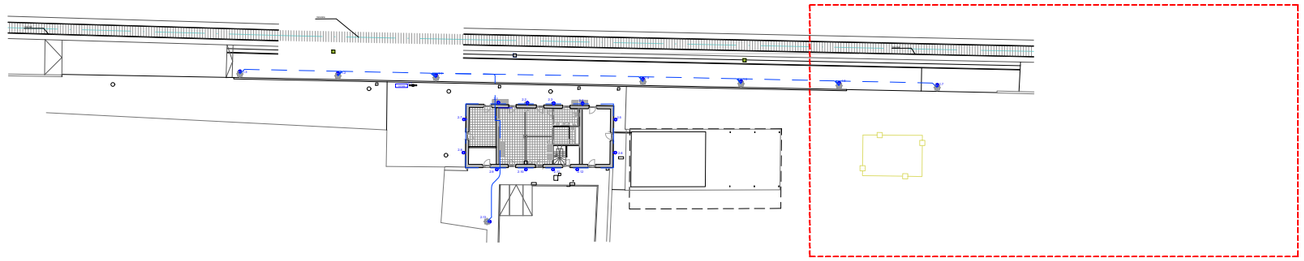
NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

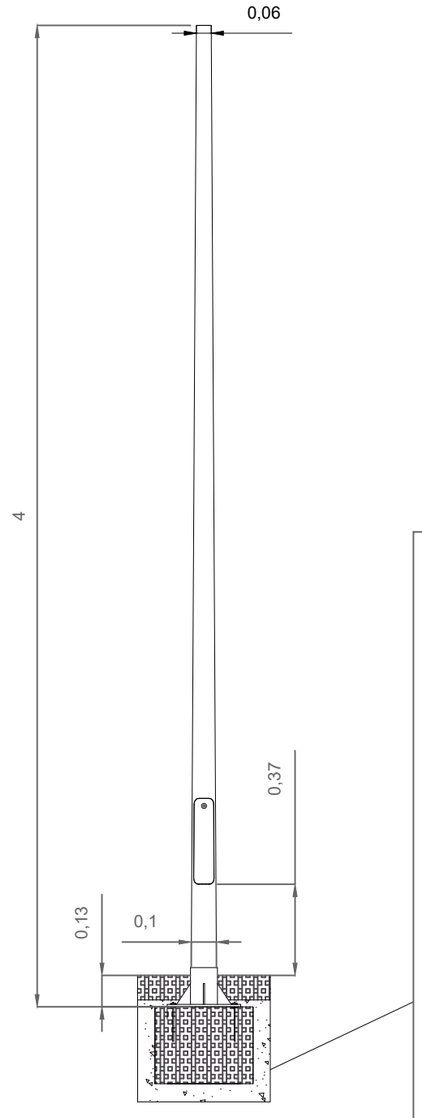
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

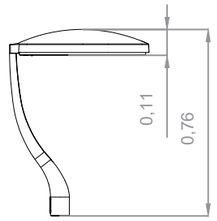
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

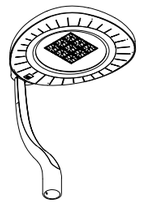
FULL 5 DE 7

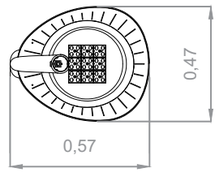
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

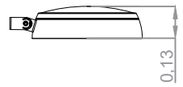




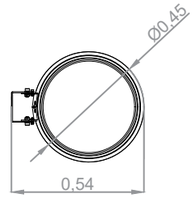




DETALL LLUMINÀRIA PARET



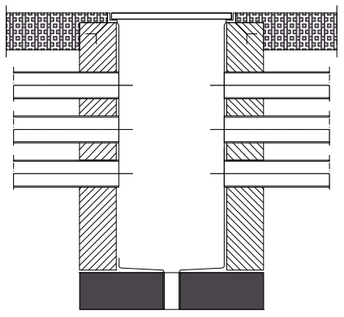




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

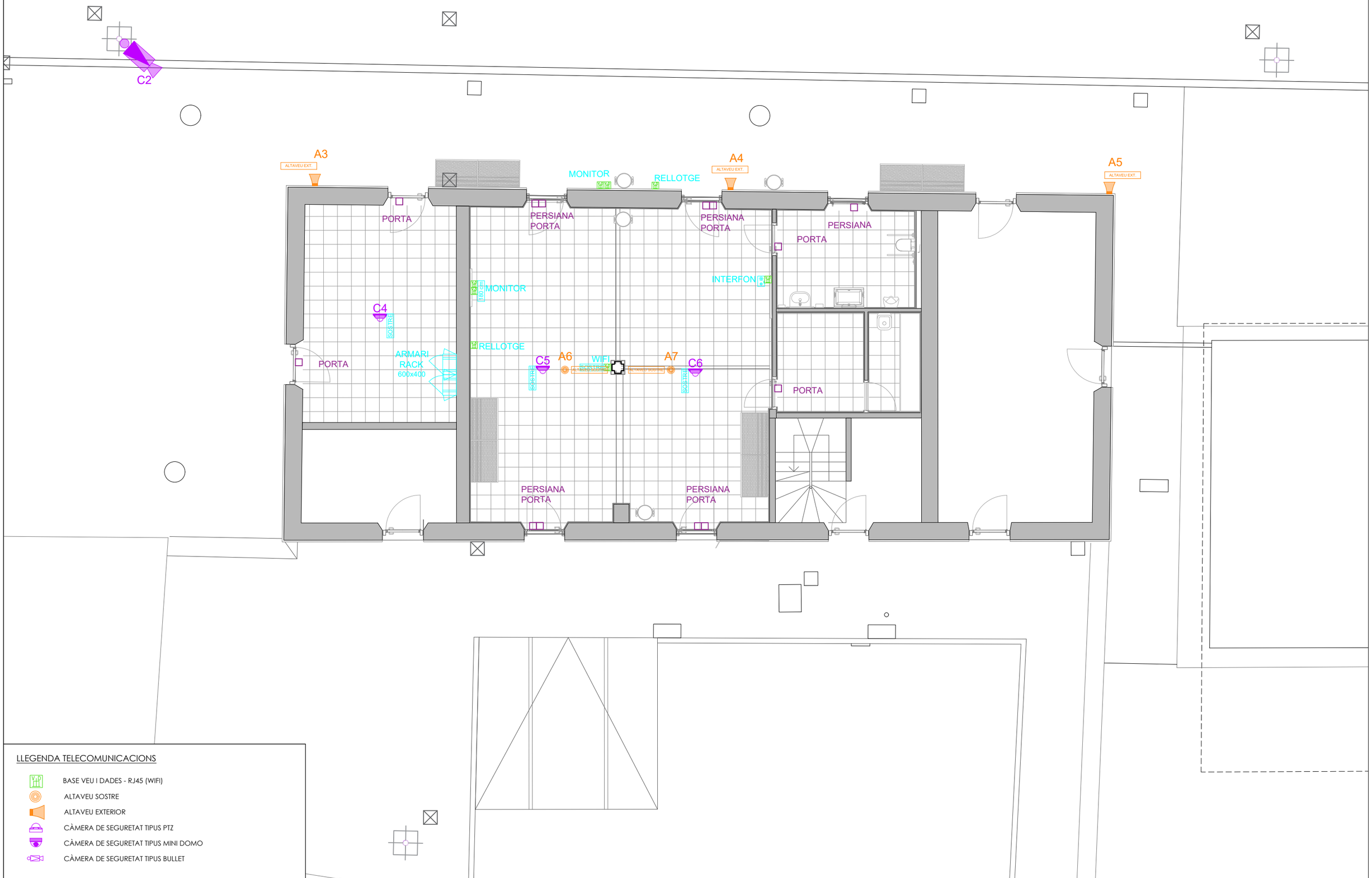
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.7

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

FULL 7 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

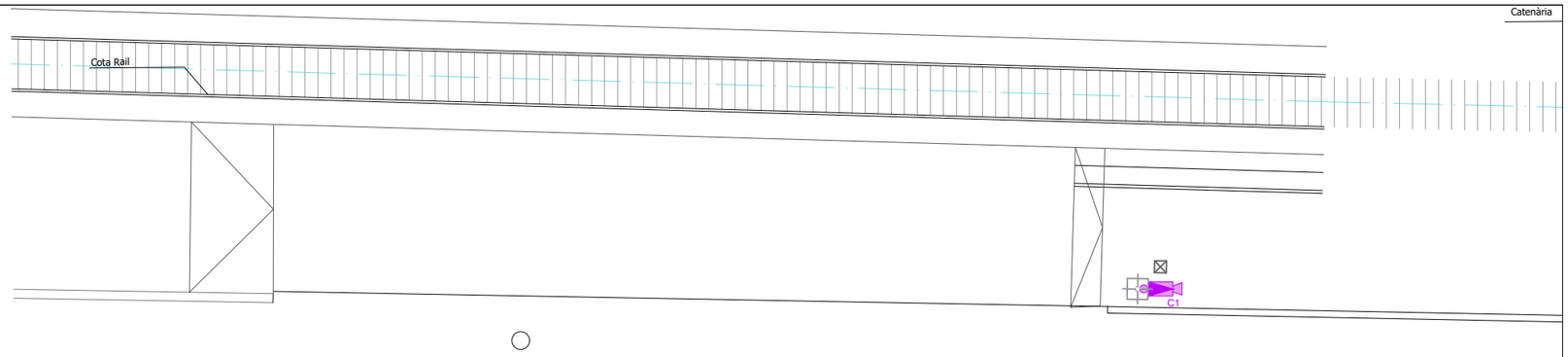
DATA
noviembre 2025

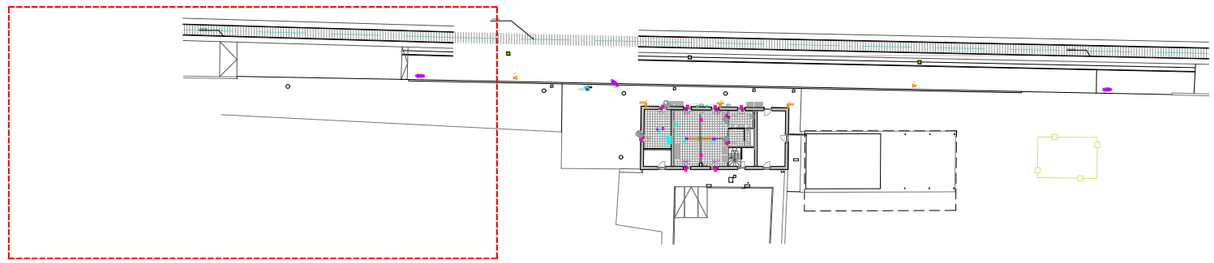
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

FULL 8 DE 11

Catenària





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

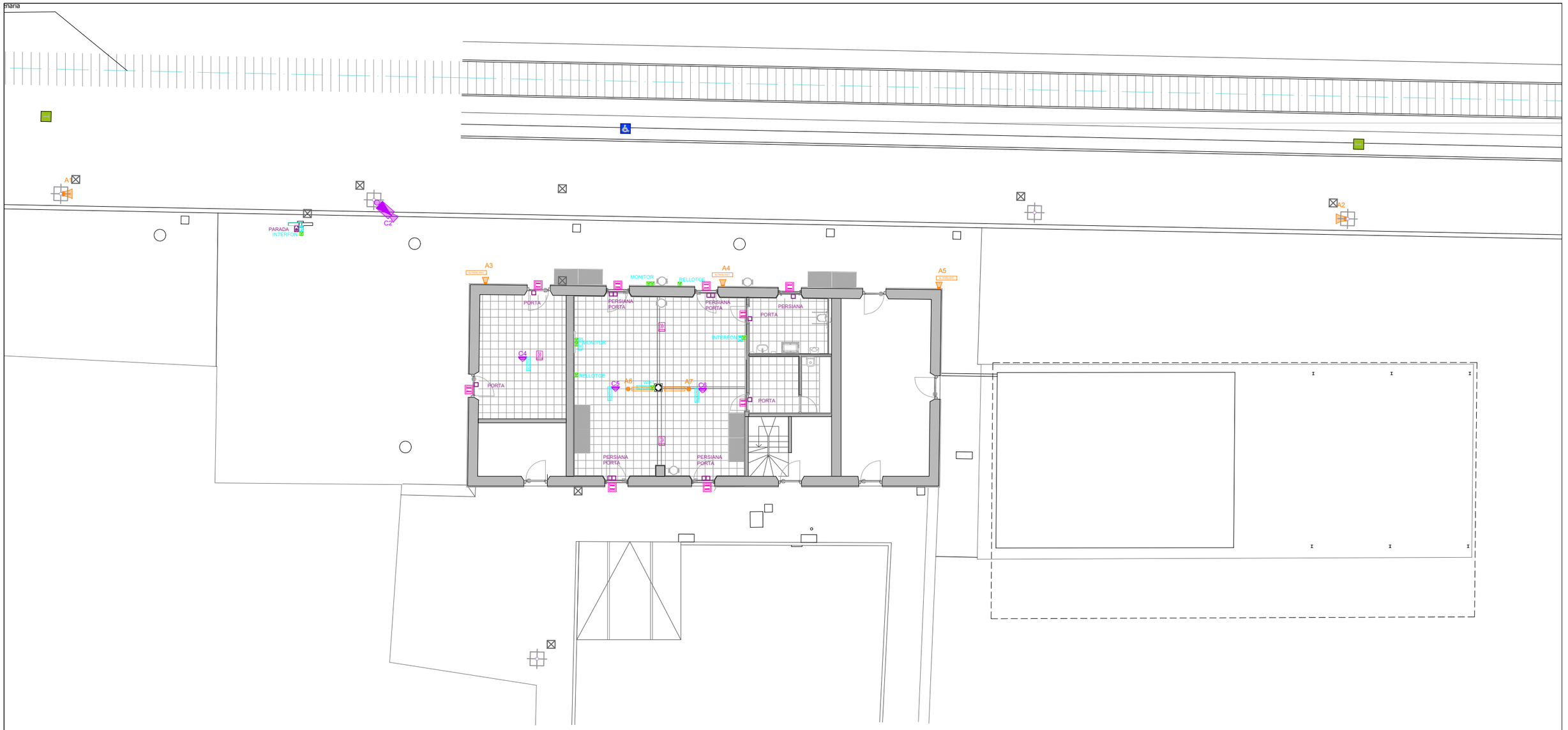
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

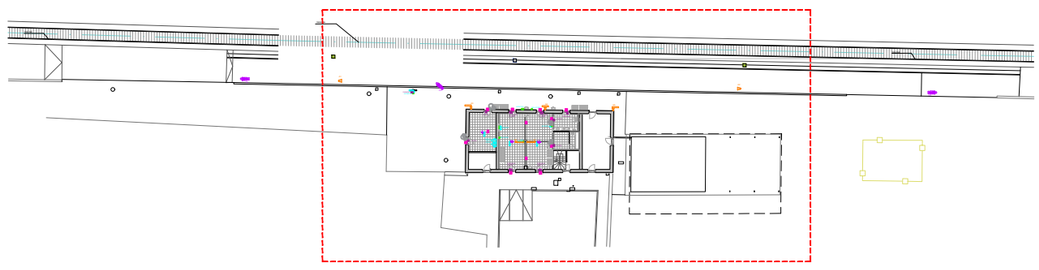
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 11

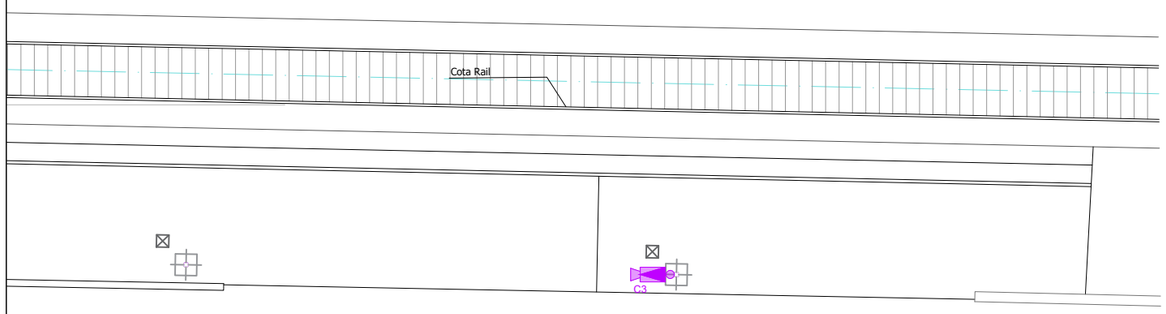


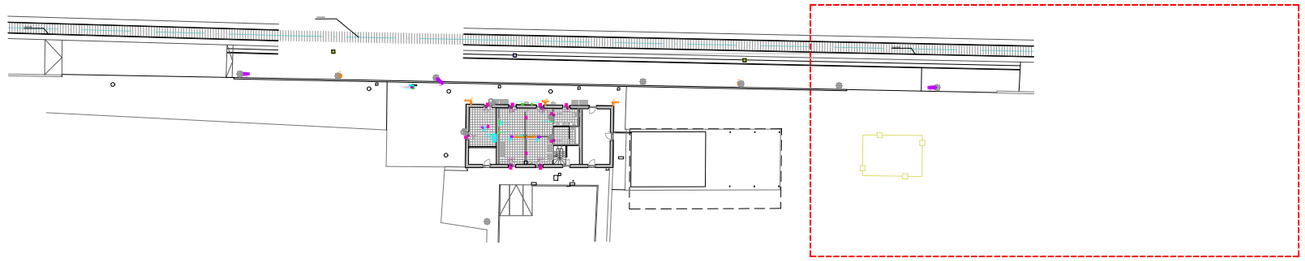


LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: CONTR/2024/681	ESCALES: A3 - 1:200 A1 - 1:100 ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG	DATA: noviembre 2025 NOM FITXER: 2025.005_06_BLP_INS.dwg	PLÀNOL NÚM.: 6.7.10 FULL 10 DE 11





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

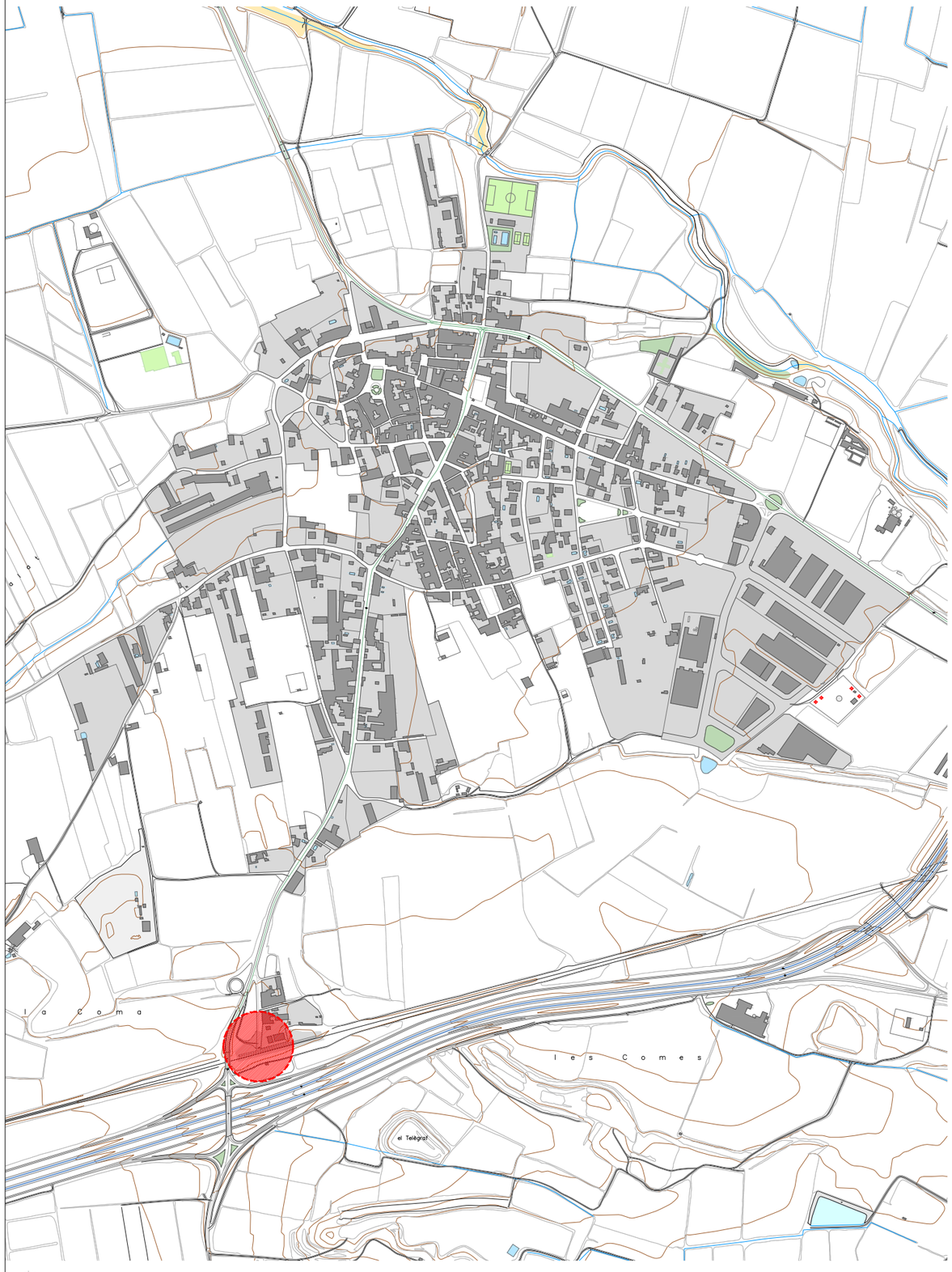
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 06 - BELLPUIG

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_06_BLP_INS.dwg

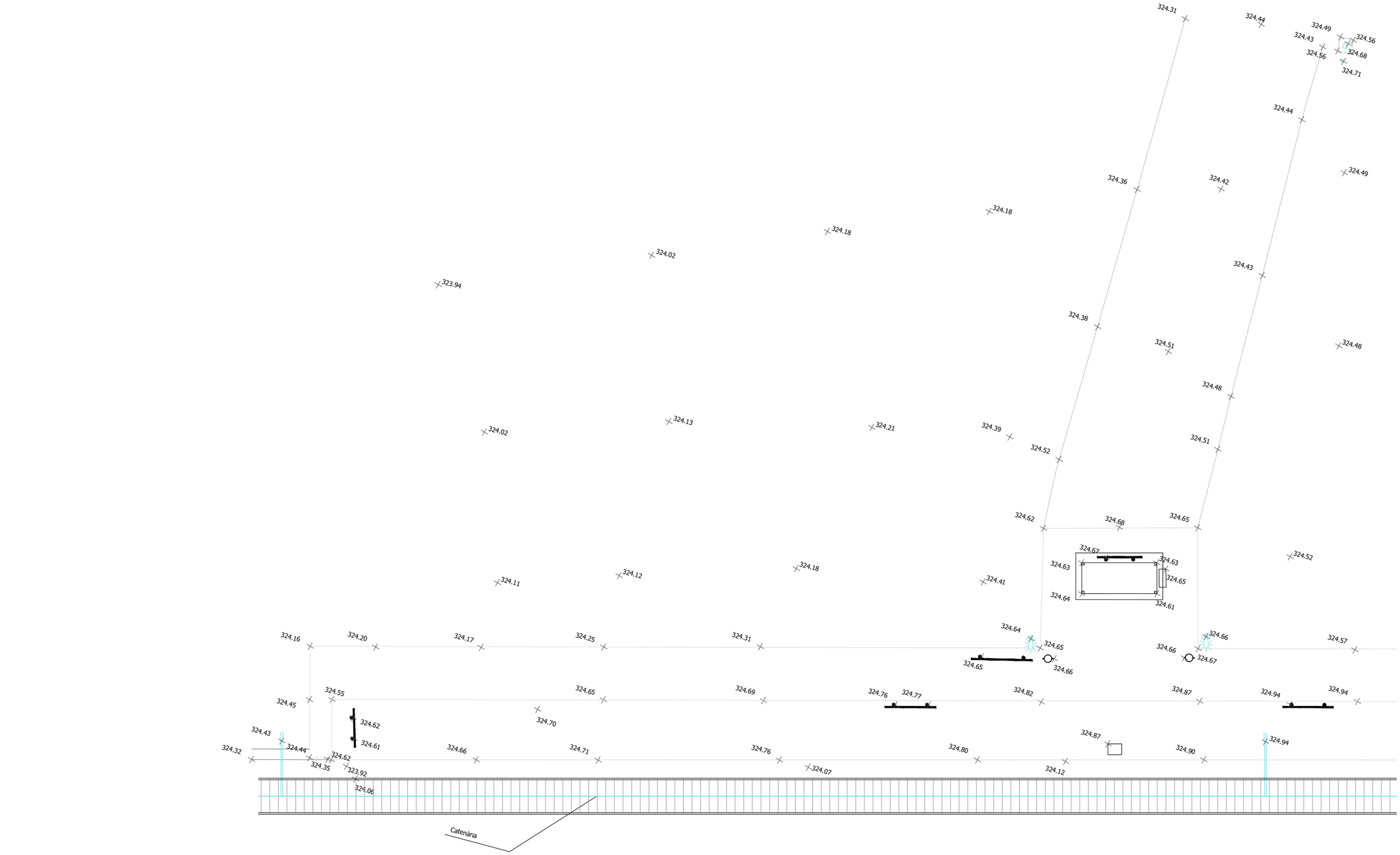
PLÀNOL NÚM.
6.7.11

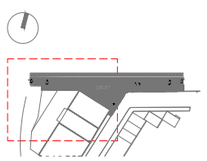
FULL 11 DE 11



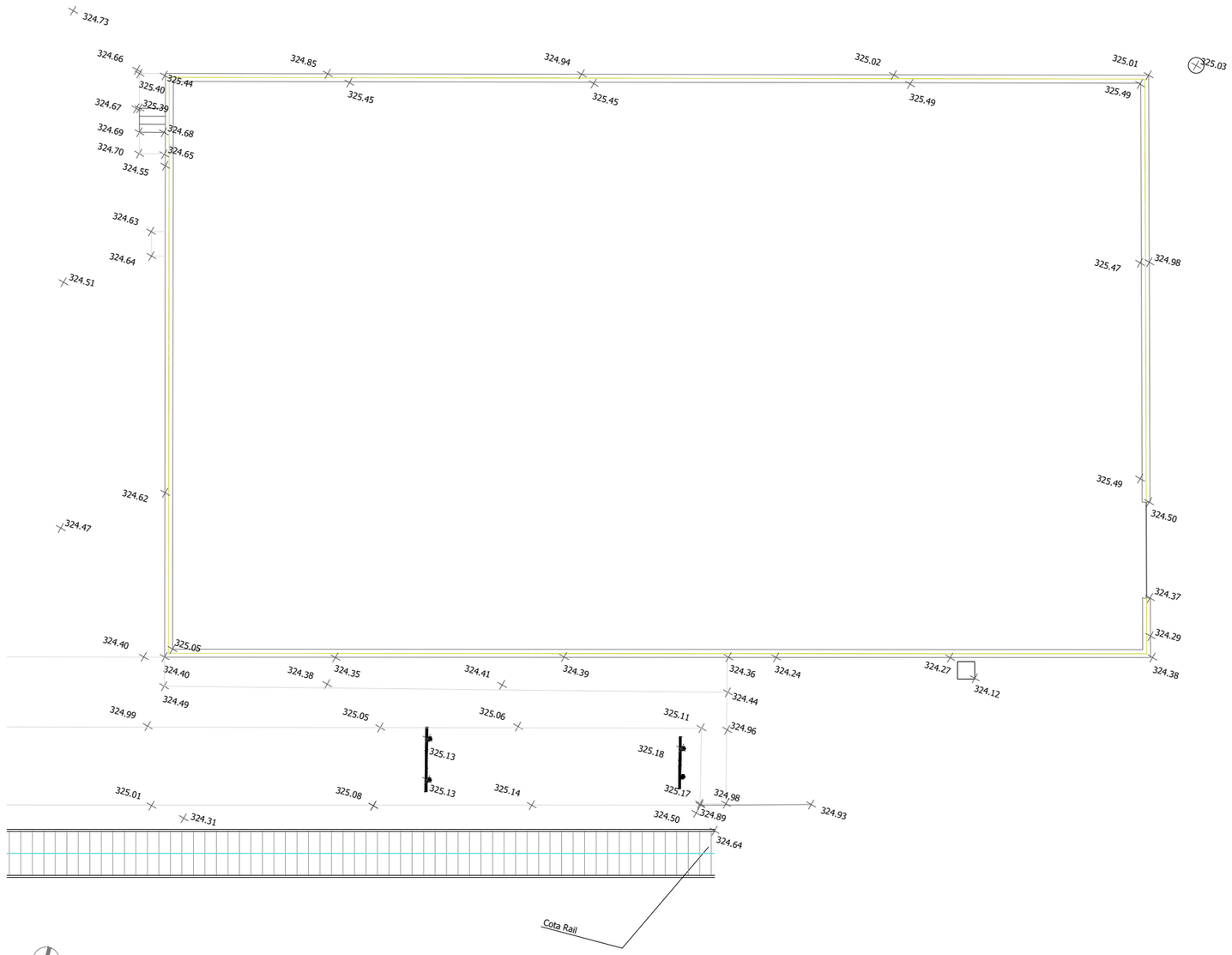


FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:10000 1:1000 ORIGINALS; 0 50 100 200m; 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **07. ANGLESOLA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA: novembre 2025; NOM FITXER: 2025.005_07_ANG_SIT.dwg	PLÀNOL NÚM. 01; FULL 01 DE 08

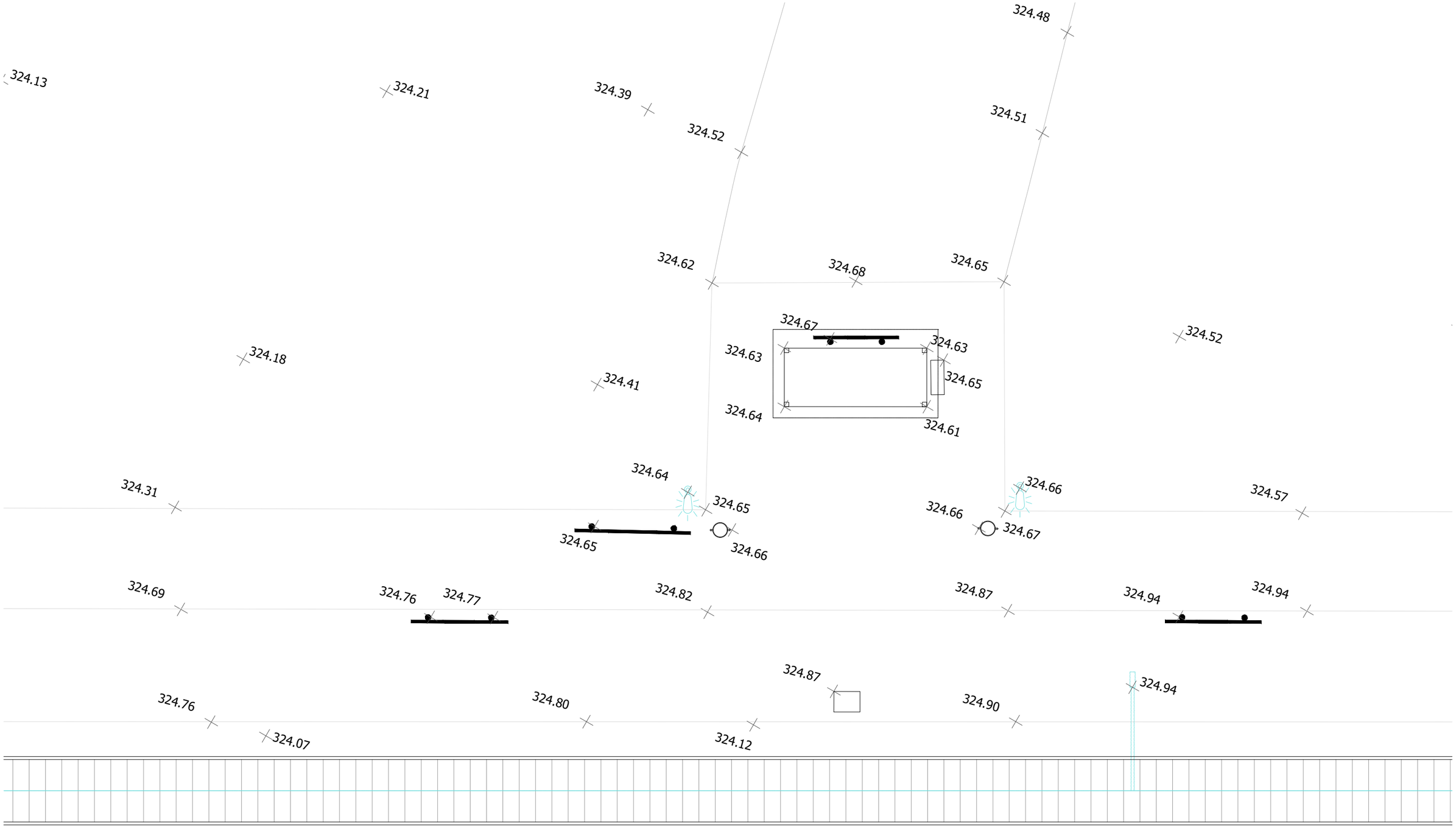




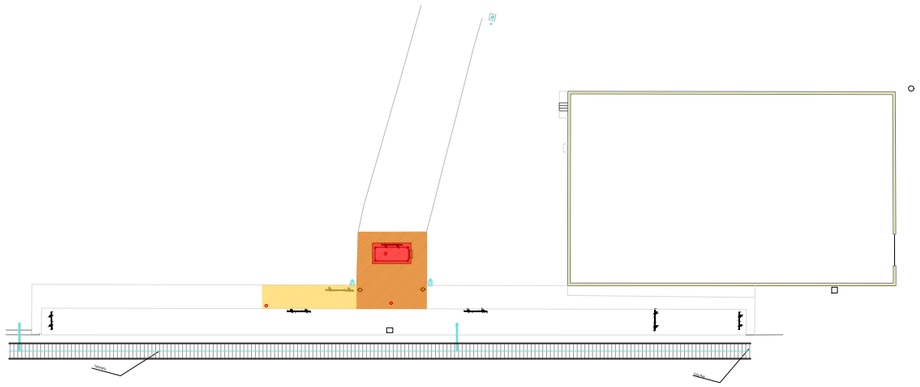
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **07. ANGLESOLA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_07_ANG.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 08

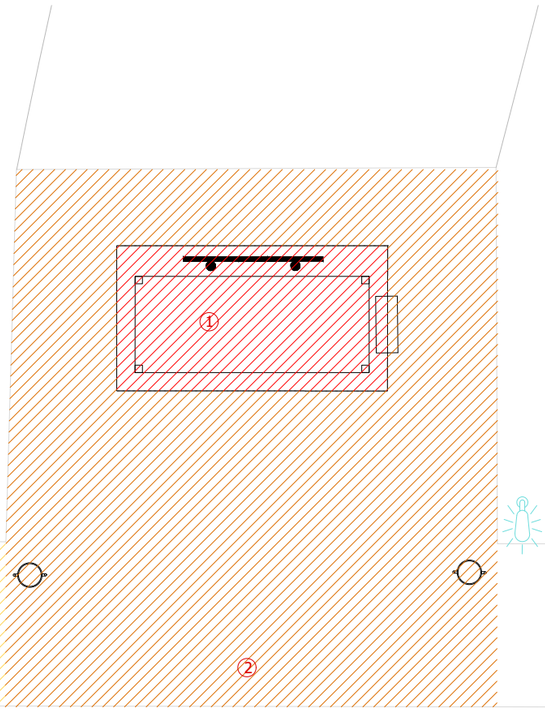


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **07. ANGLESOLA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_07_ANG.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 08



FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:100 (0 0.5 1 2m) ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **07. ANGLESOLA. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA: novembre 2025 / NOM FITXER: 2025.005_07_ANG.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 / FULL 05 DE 08





ENDERROC DE MARQUESINA

ENDERROC RAMPA EXISTENT

PEANA DE FORMIGÓ NOVA MARQUESINA

LLEGENDA INTERVENCIONS PRINCIPALS PLANTA

① Enderroc de marquesina

② Nova rampa de formigó complint pendents

③ Peana de formigó per a nova marquesina

FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:700

0 5 10 15m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

07. ANGLESOLA. ESTAT ACTUAL. INTERVENCIONS

DATA

novembre 2025

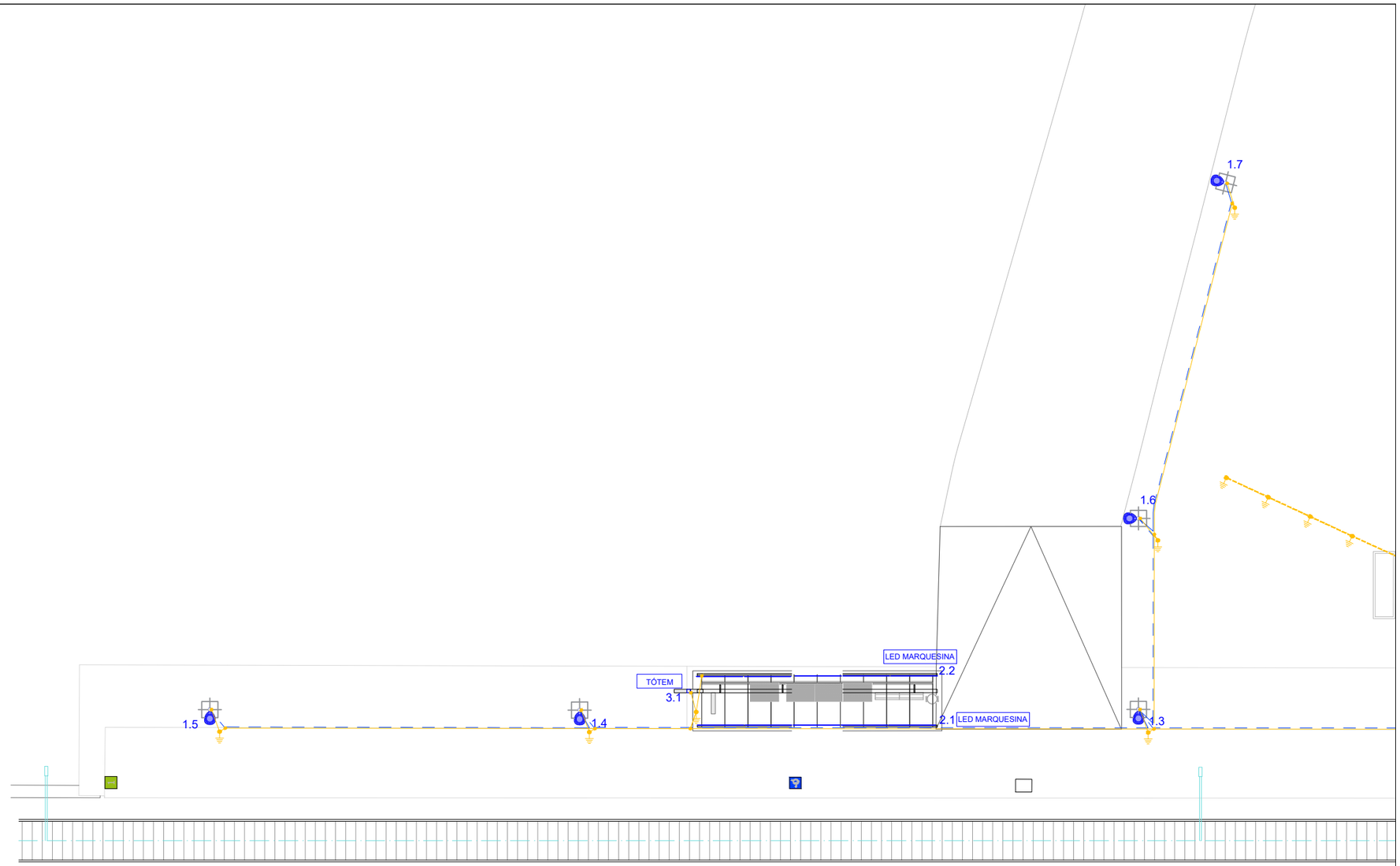
PLÀNOL NÚM.

06

NOM FITXER

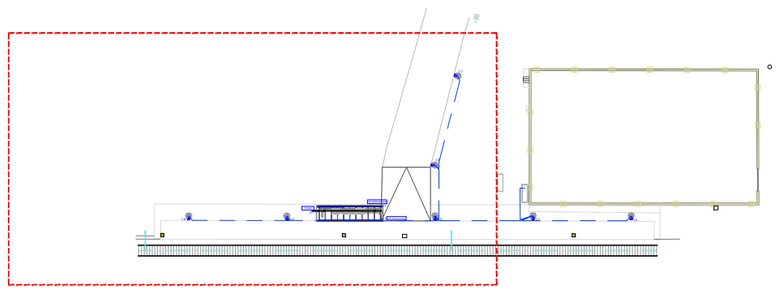
2025.005_07_ANG.dwg

FULL 06 DE 08



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

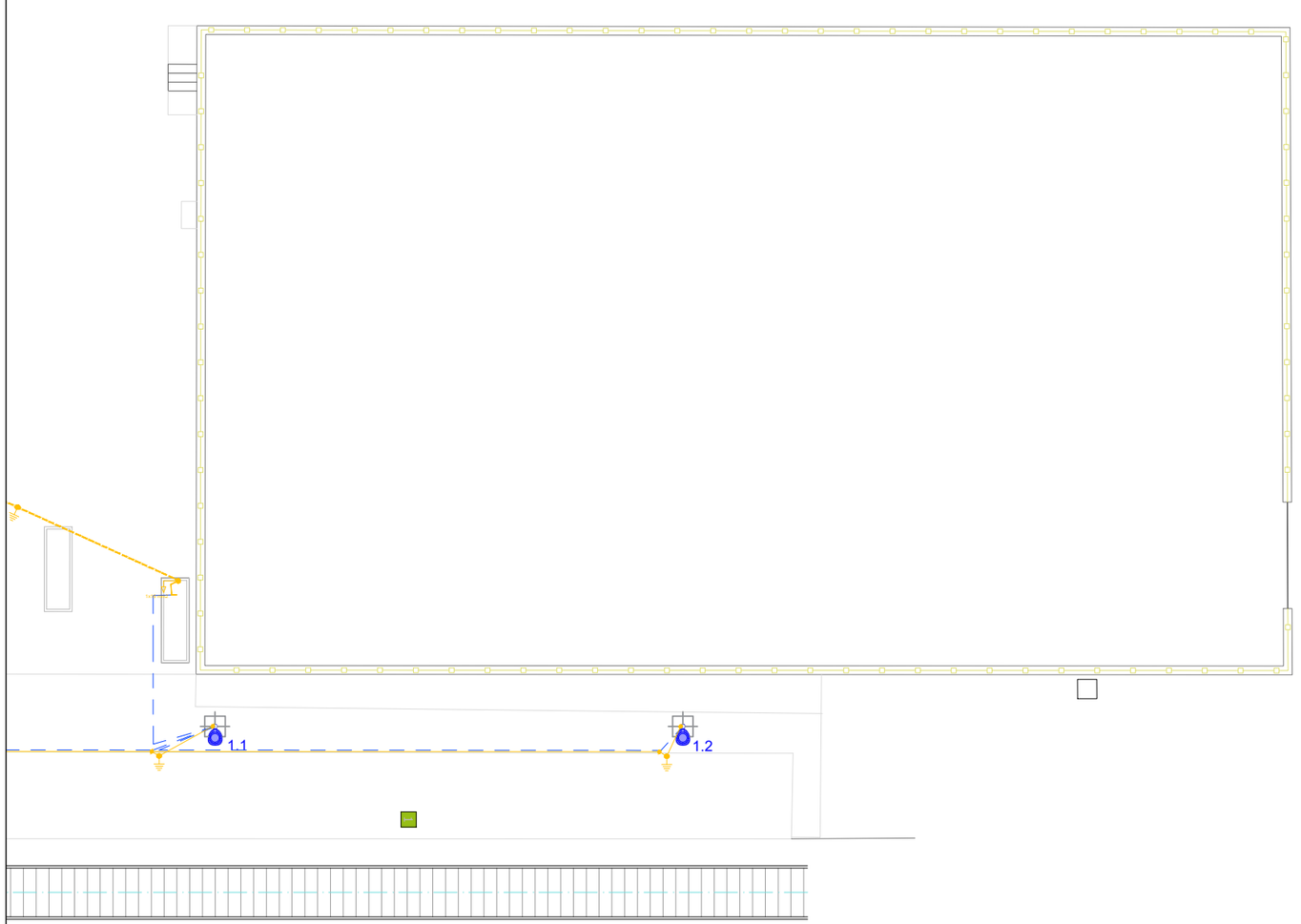
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 07 - ANGLESOLA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

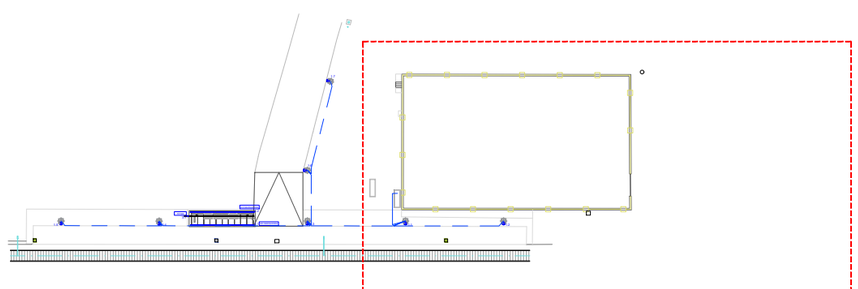
NOM FITXER
2025.005_07_ANG_INS.dwg

FULL 3 DE 6



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 07 - ANGLESOLA

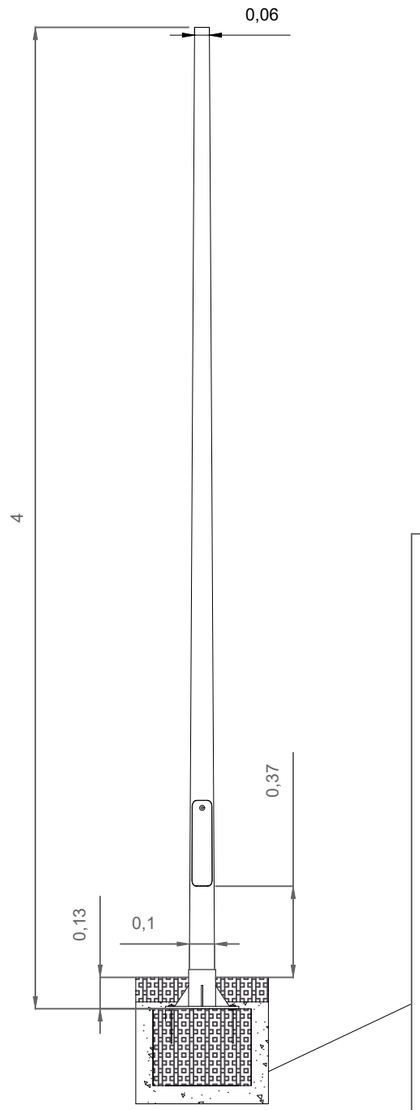
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_07_ANG_INS.dwg

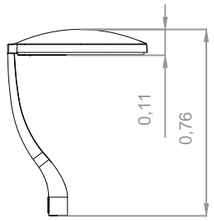
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

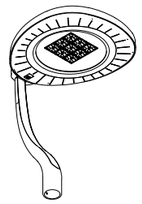
FULL 4 DE 6

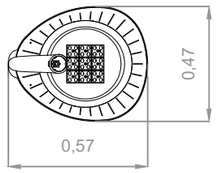
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

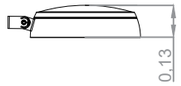




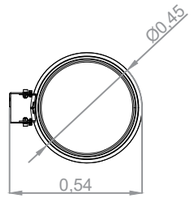


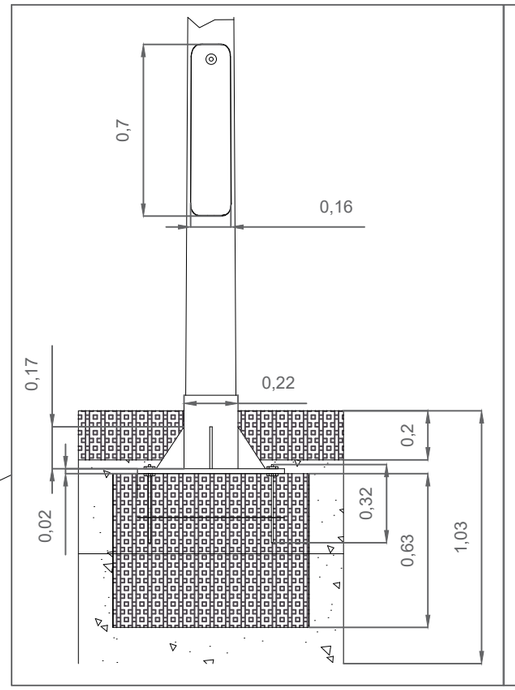


DETALL LLUMINÀRIA PARET





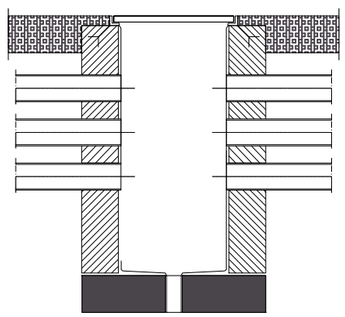




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

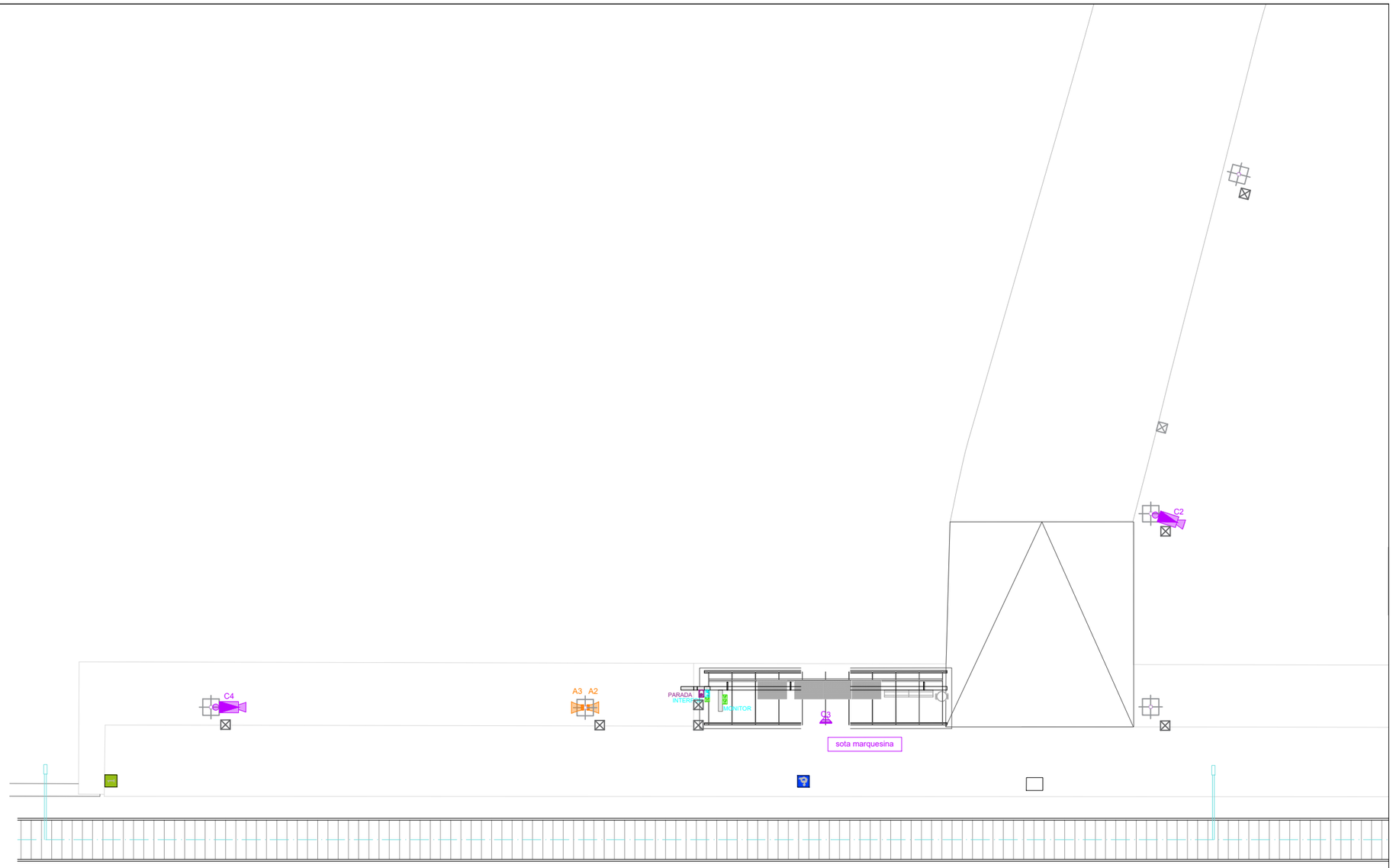
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 07 - ANGLESOLA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

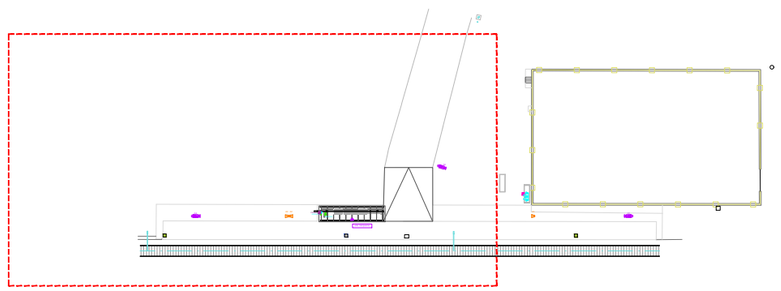
NOM FITXER
2025.005_07_ANG_INS.dwg

FULL 6 DE 6



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 07 - ANGLESOLA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_07_ANG_INS.dwg

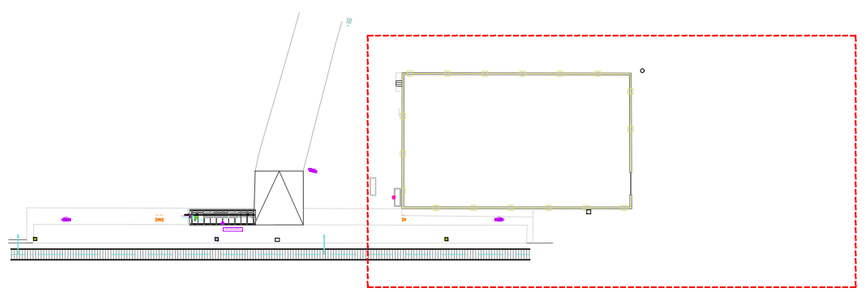
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 9



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 07 - ANGLESOLA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_07_ANG_INS.dwg

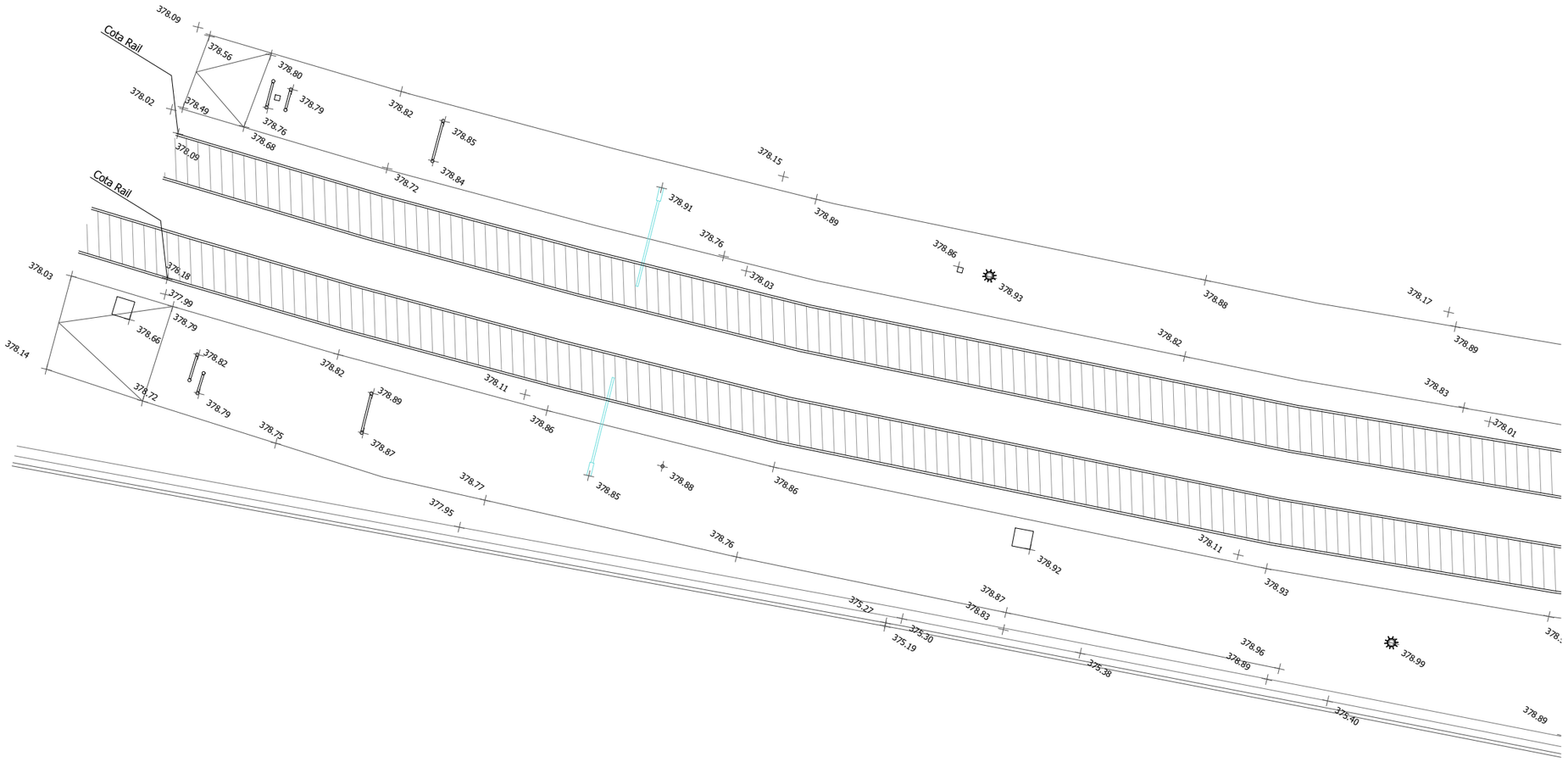
PLÀNOL NÚM.
6.7.9

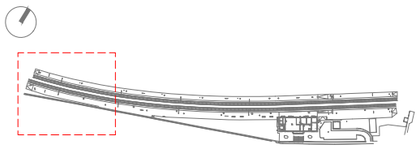
FULL 9 DE 9



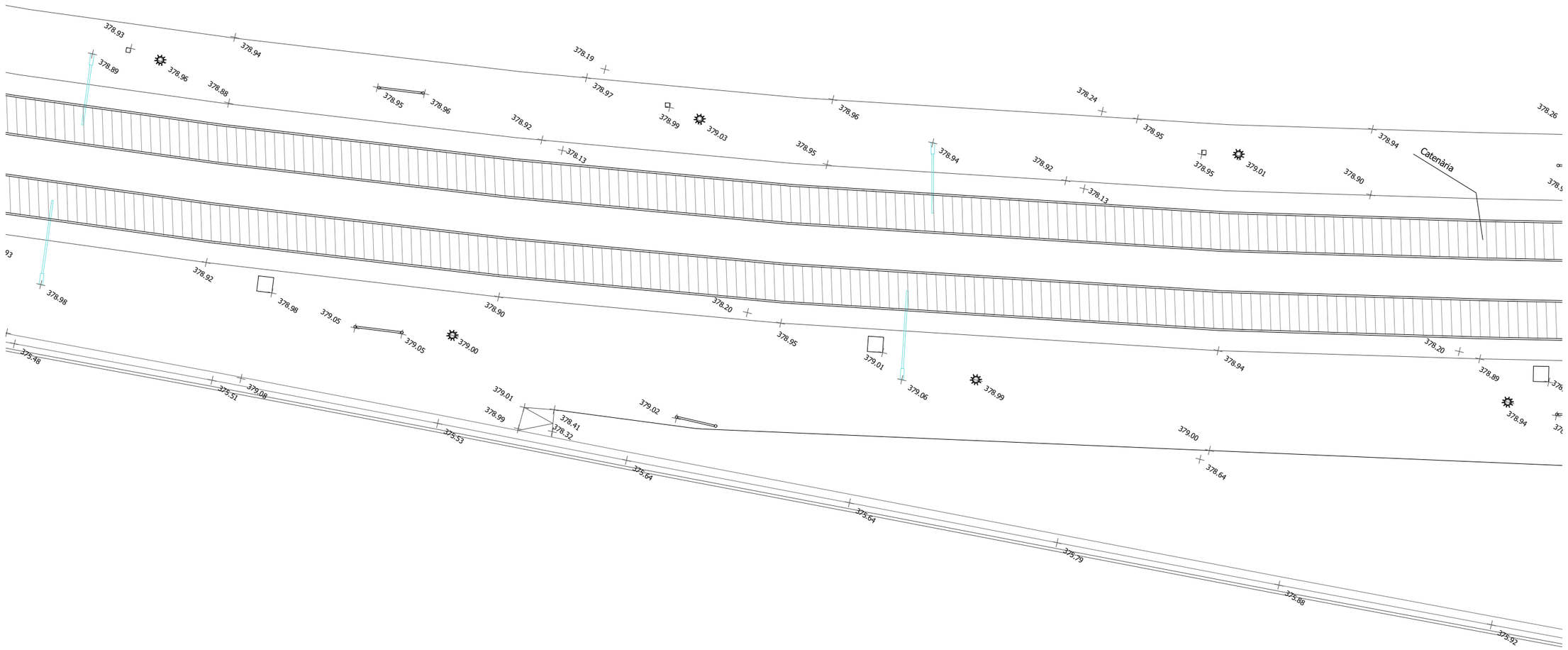


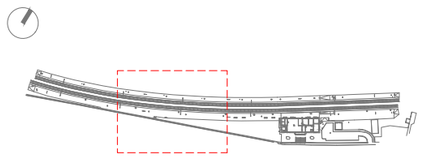
FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p. — AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:10000 1:1000 ORIGINALS — 0 50 100 200m; 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **08. TÀRREGA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA: novembre 2025 — NOM FITXER: 2025.005_08_TAR_SIT.dwg	PLÀNOL NÚM.: 01 — FULL 01 DE 20



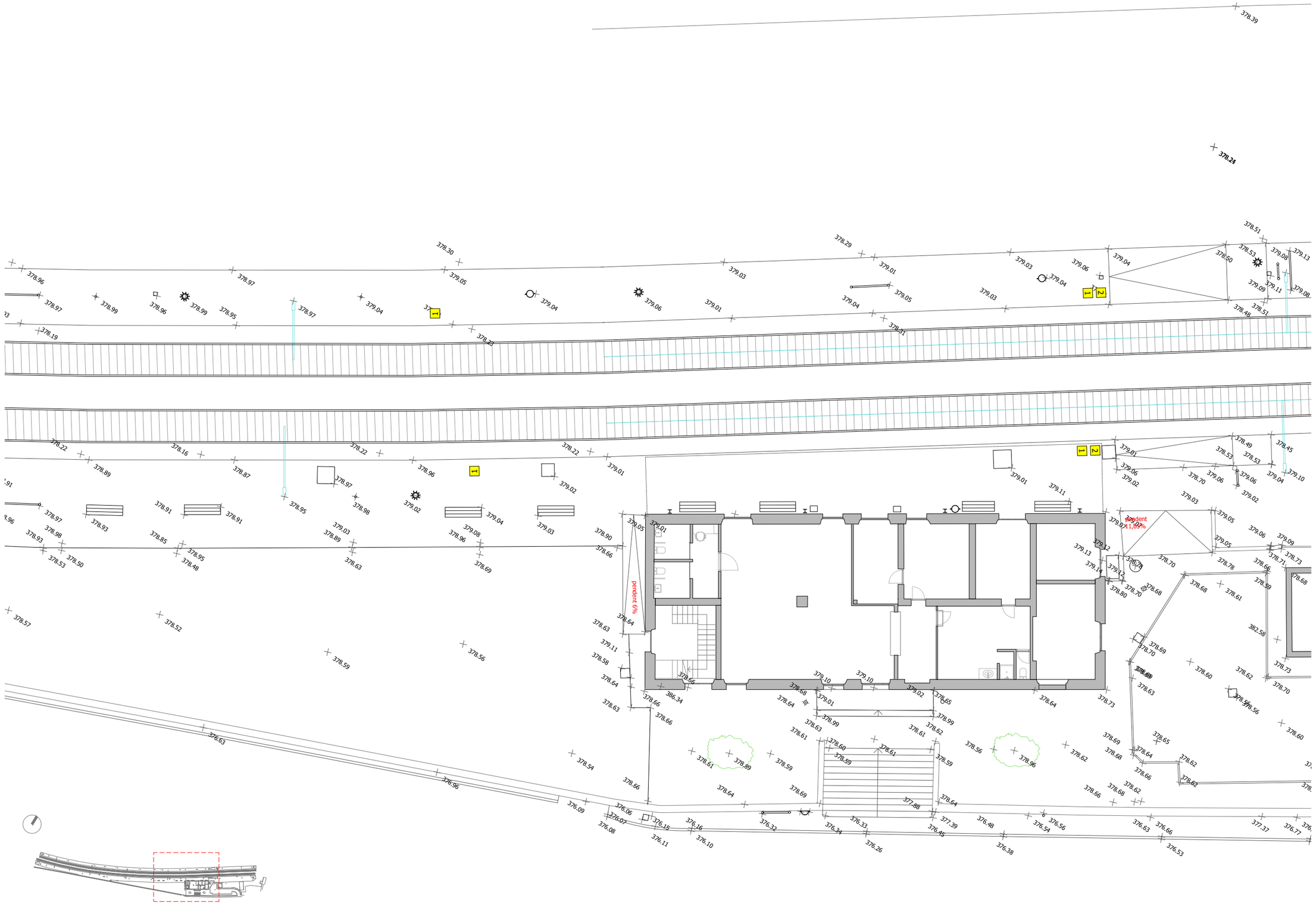


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p. AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **08. TÀRREGA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_08_TAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 20

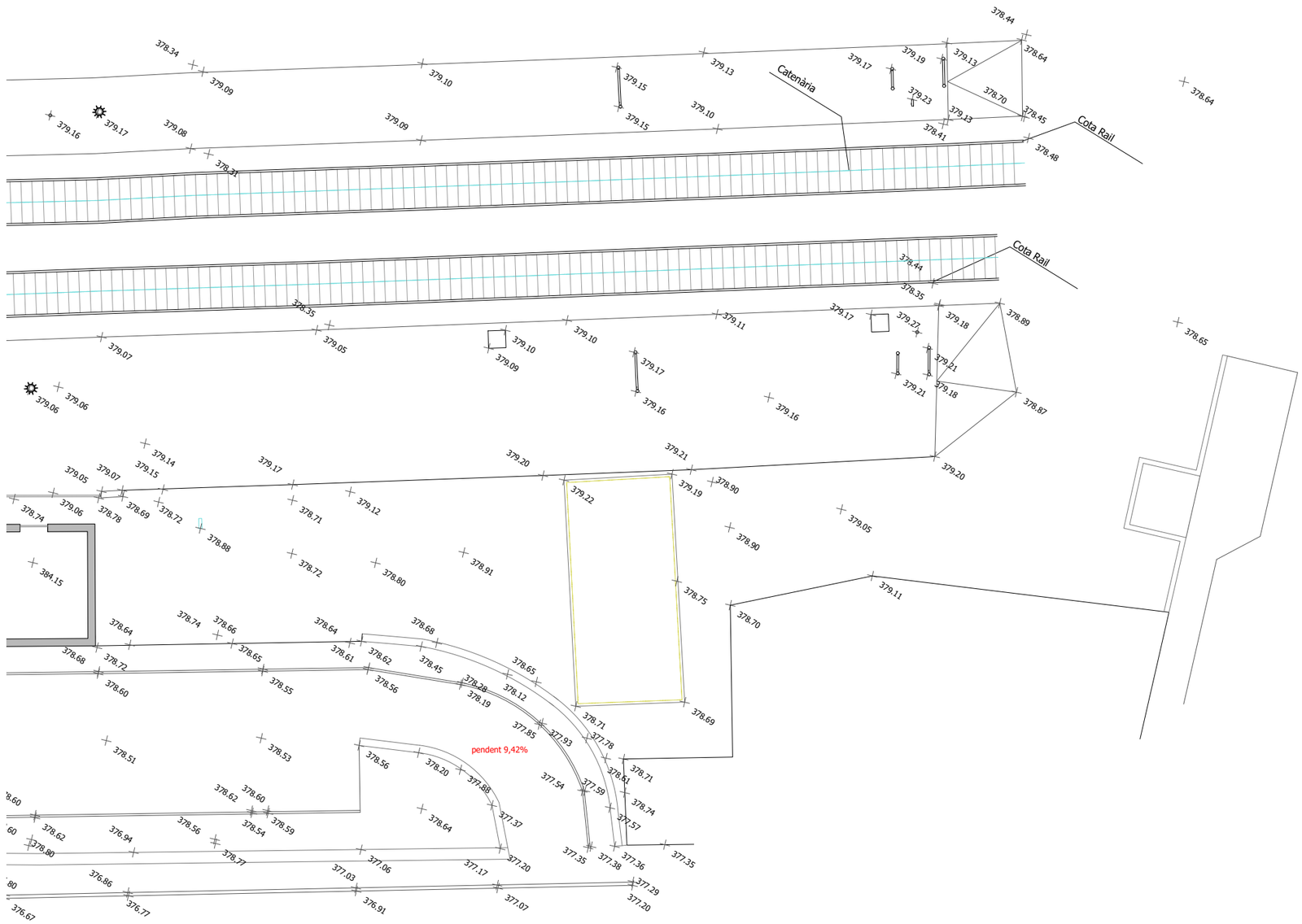


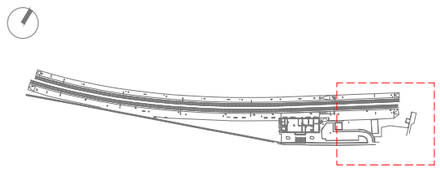


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **08. TÀRREGA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_08_TAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 20



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS GRÀFIQUES 0 1 2 4m	NOM DEL PLÀNOL **08. TÀRREGA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_08_TAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 20





FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:200
0 1 2 4m
ORIGINALS GRÀFIQUES

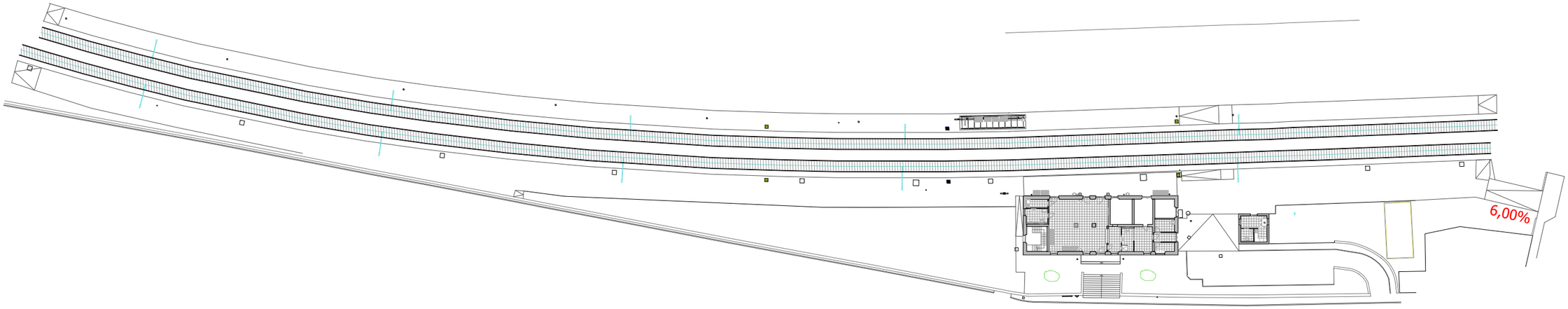
NOM DEL PLÀNOL
08. TÀRREGA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4

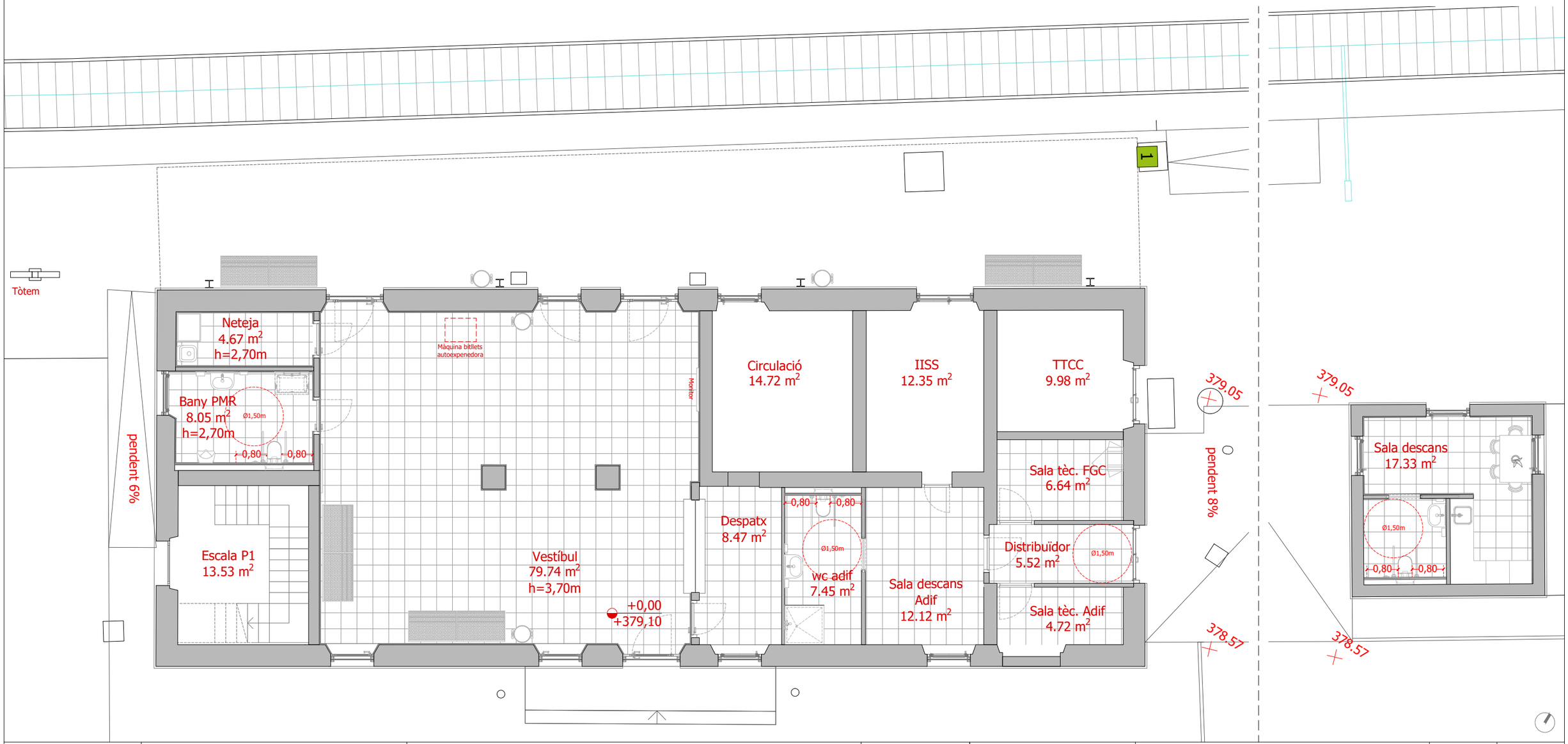
DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
06

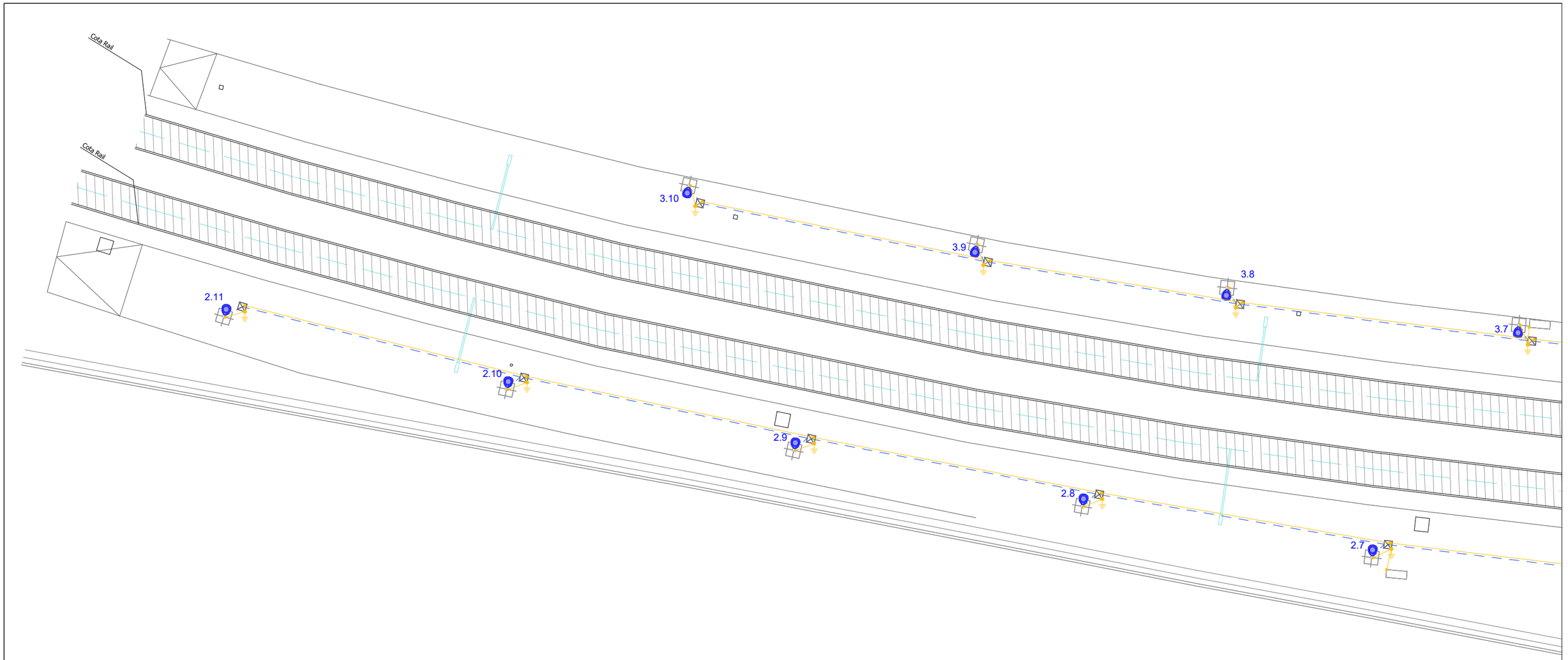
NOM FITXER
2025.005_08_TAR.dwg

FULL 06 DE 20



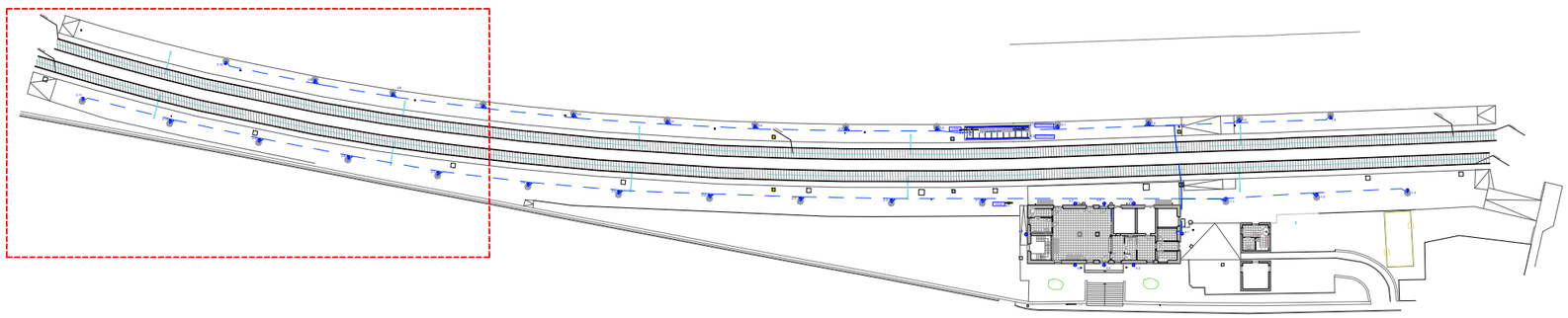


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **08. TÀRREGA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_08_TAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 11 FULL 11 DE 20



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

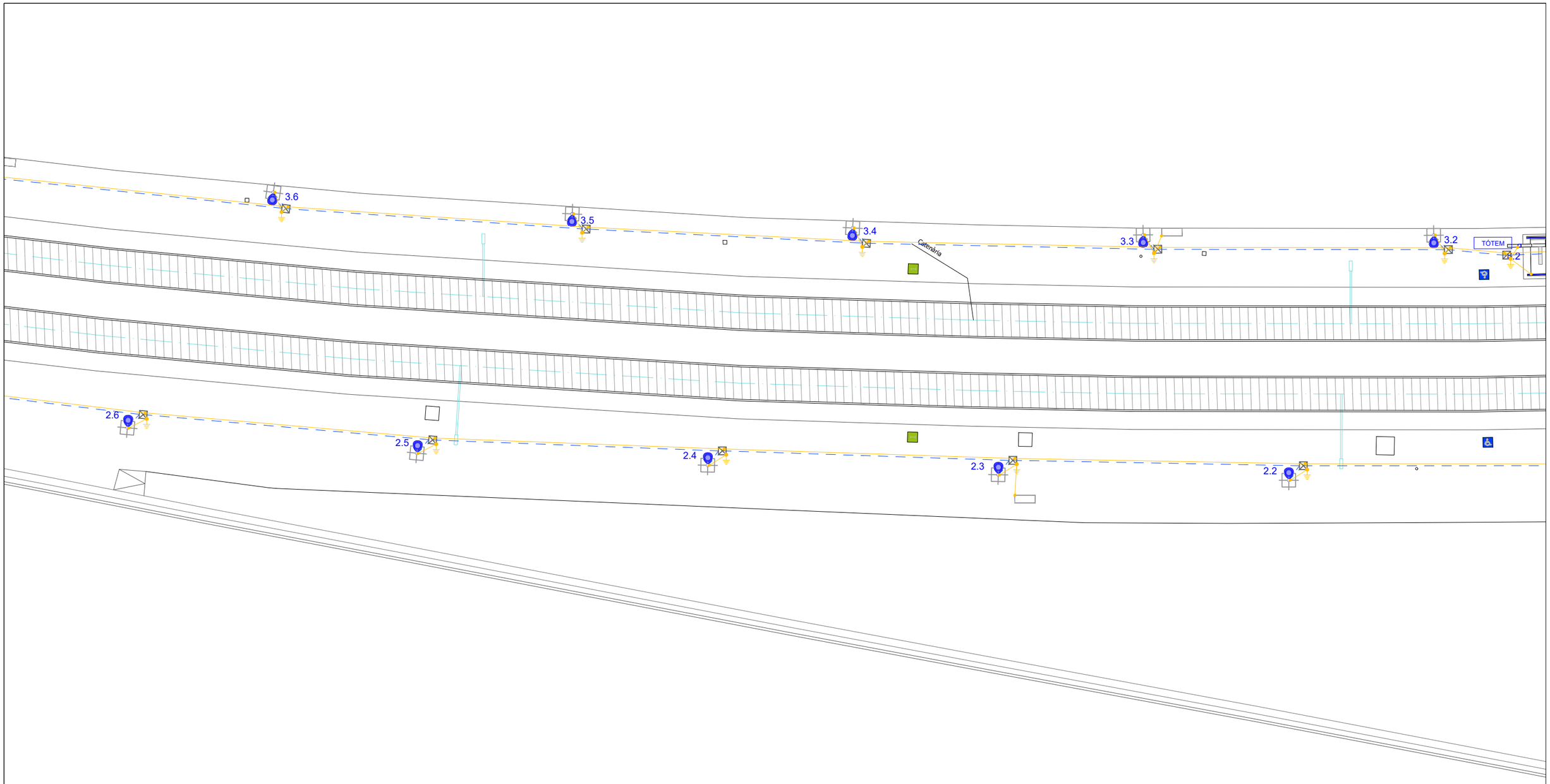
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

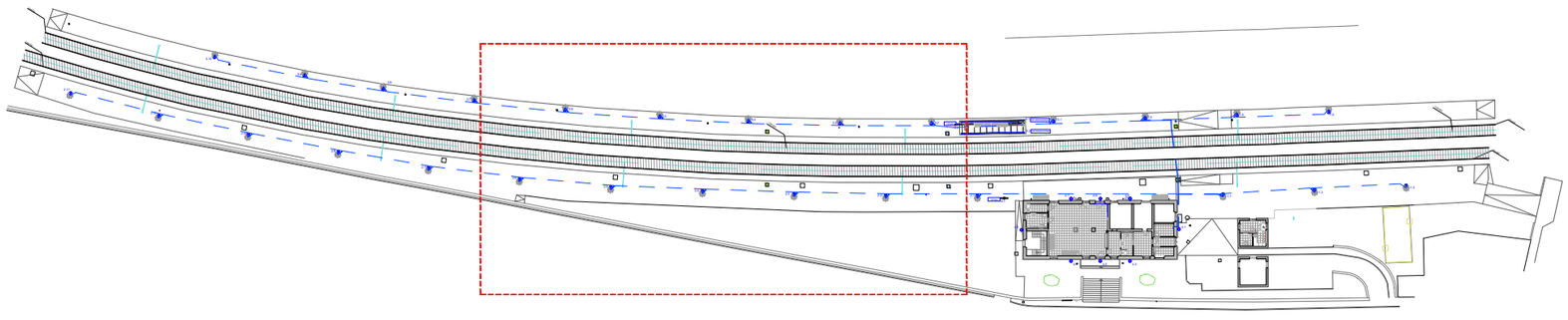
NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

FULL 3 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

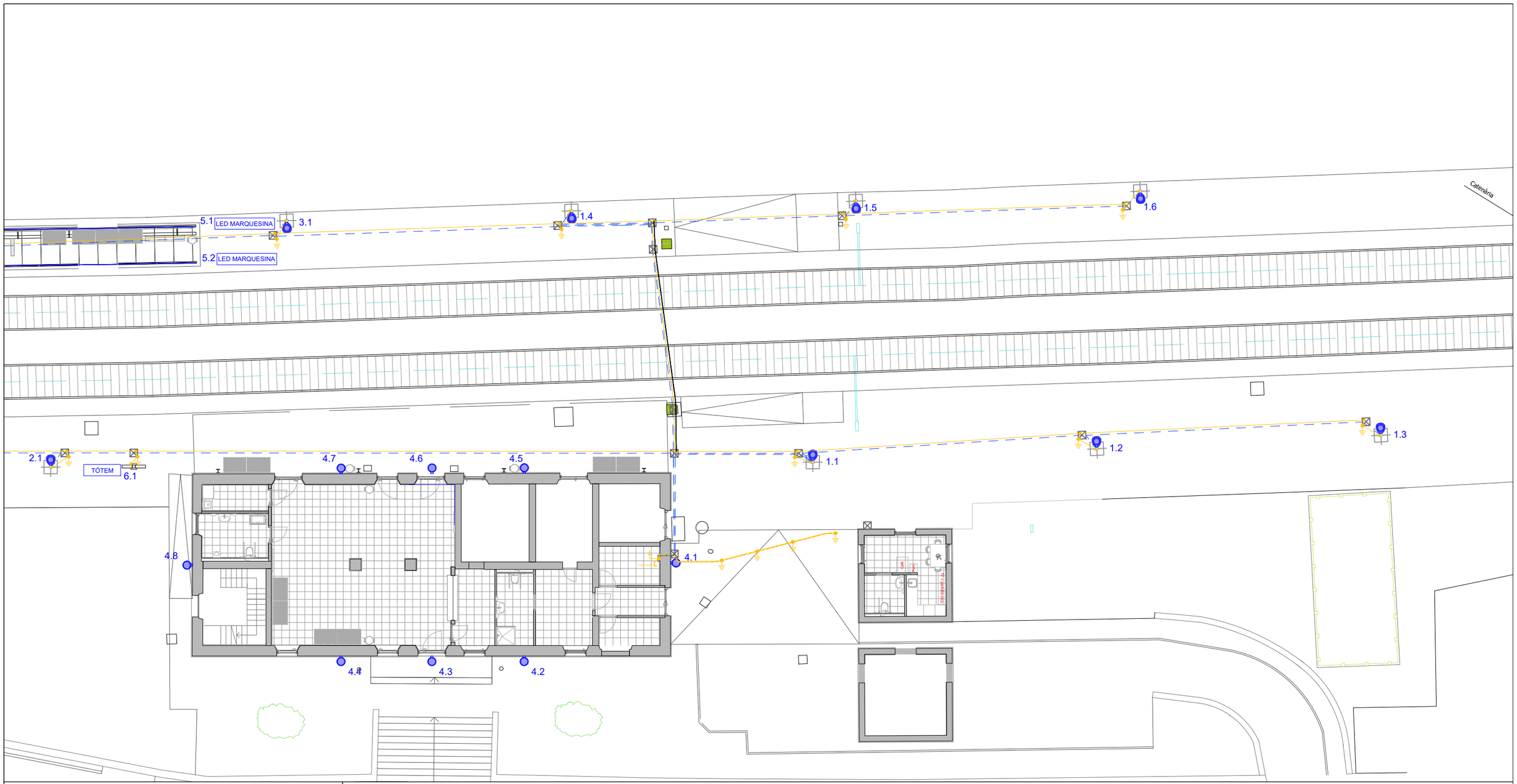
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

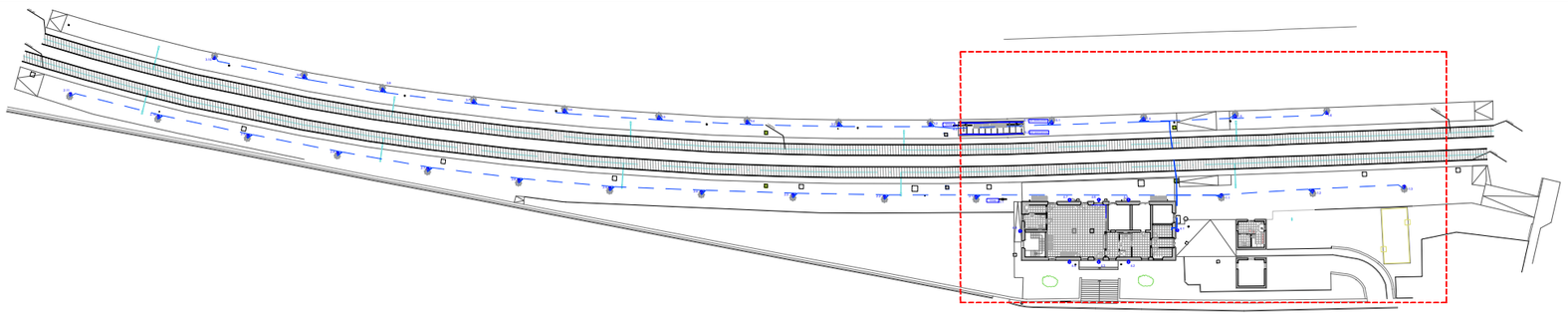
NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

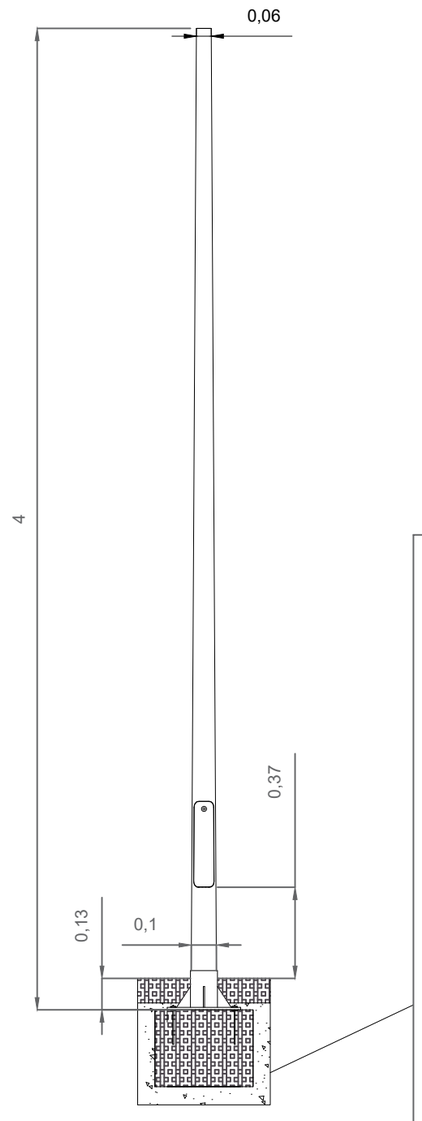
DATA
noviembre 2025

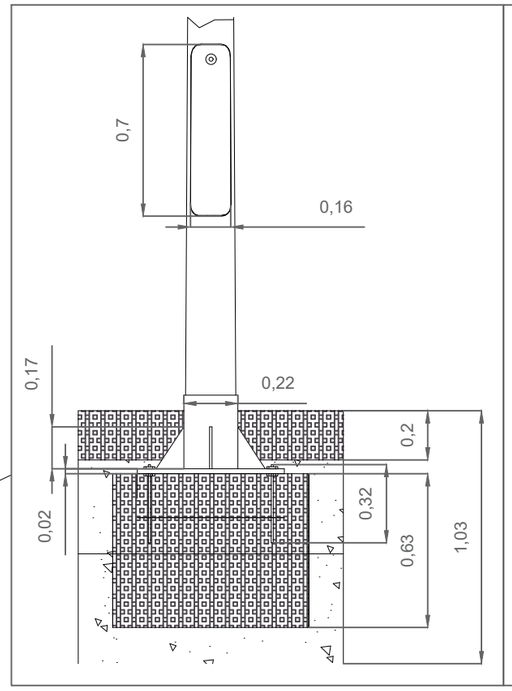
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

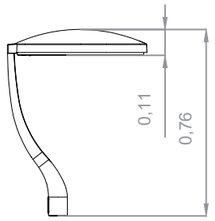
FULL 5 DE 7

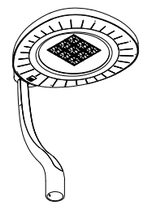
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES

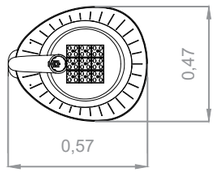




DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA





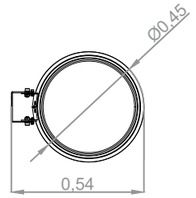




DETALL LLUMINÀRIA PARET



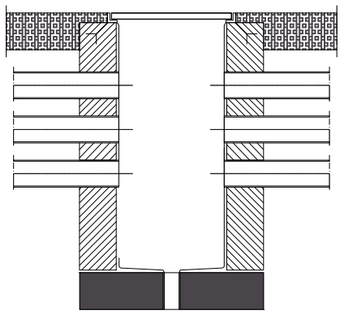




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.7

NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

FULL 7 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

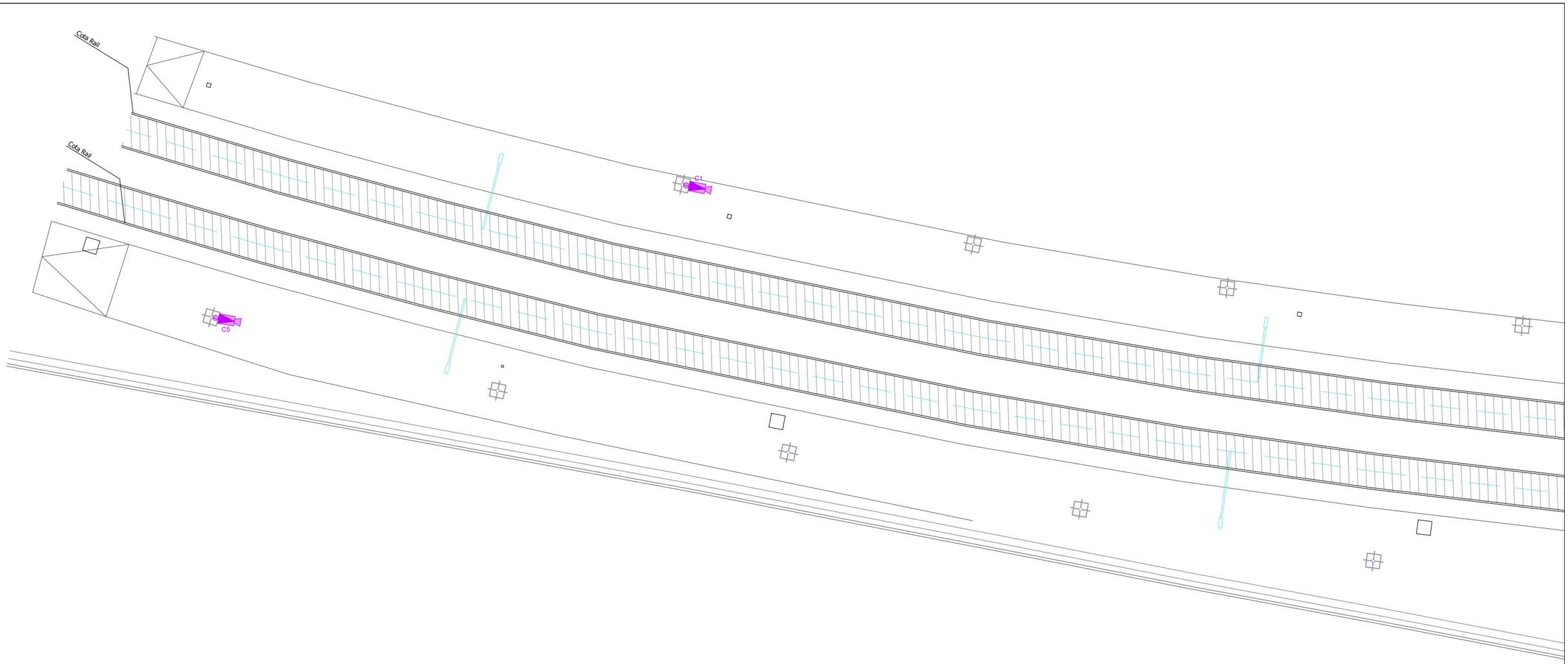
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
EDIFICI ANNEX - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

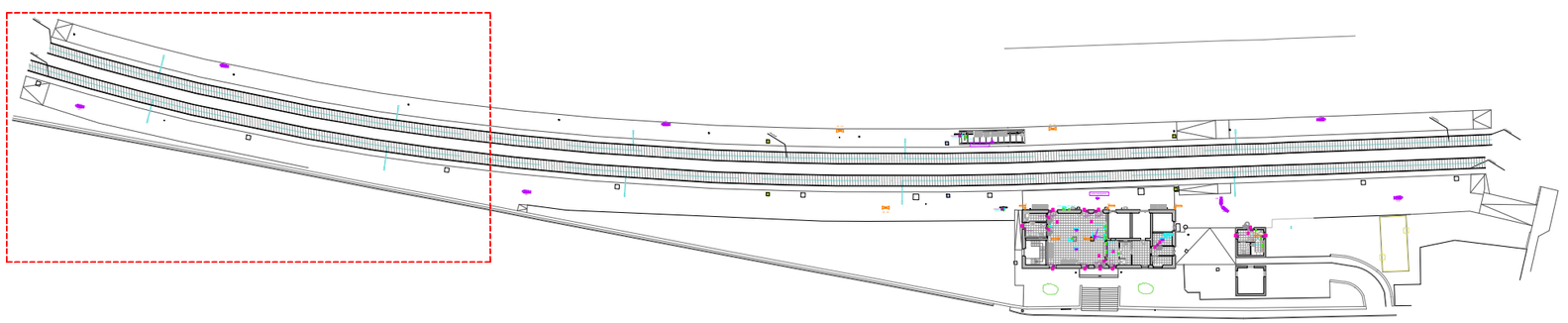
PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 12



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

CONTR/2024/681

ESCALES

A3 - 1:200
A1 - 1:100

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA

noviembre 2025

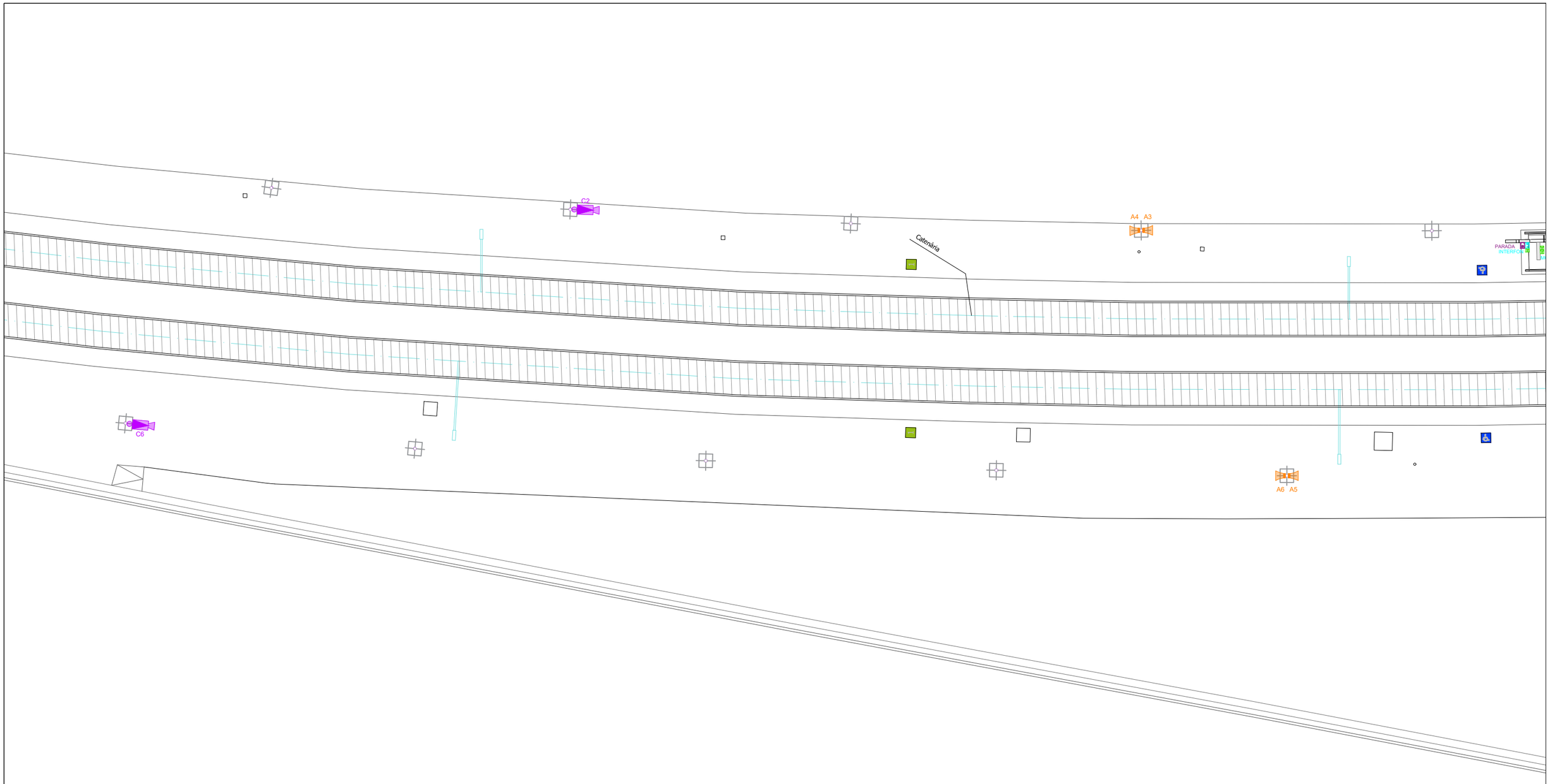
NOM FITXER

2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

PLÀNOL NÚM.

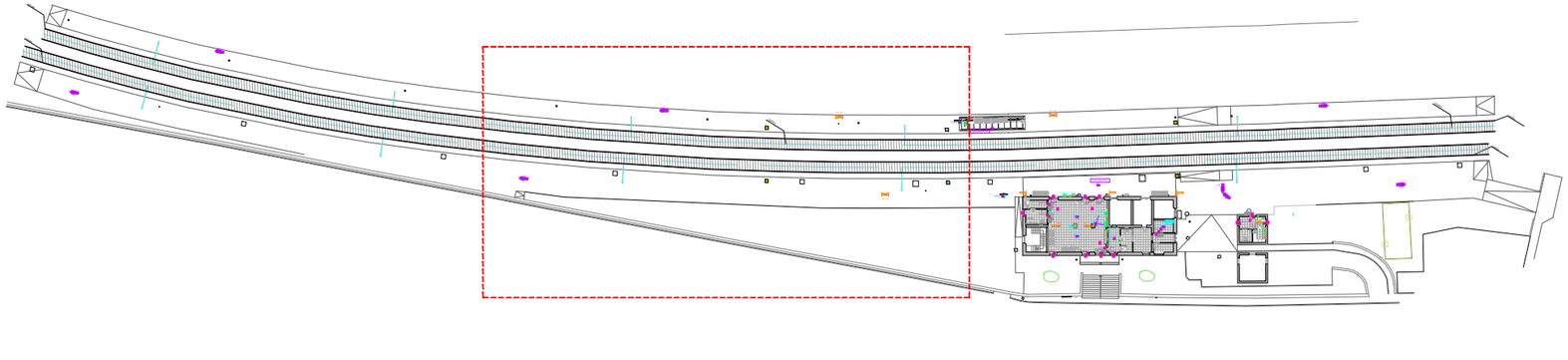
6.7.10

FULL 10 DE 12



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

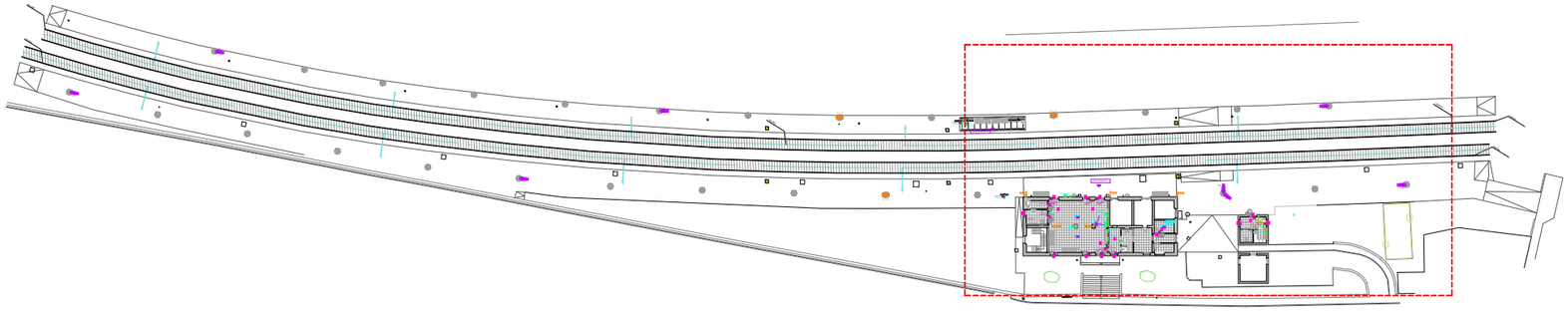
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.11

NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

FULL 11 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 08 - TÀRREGA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.12

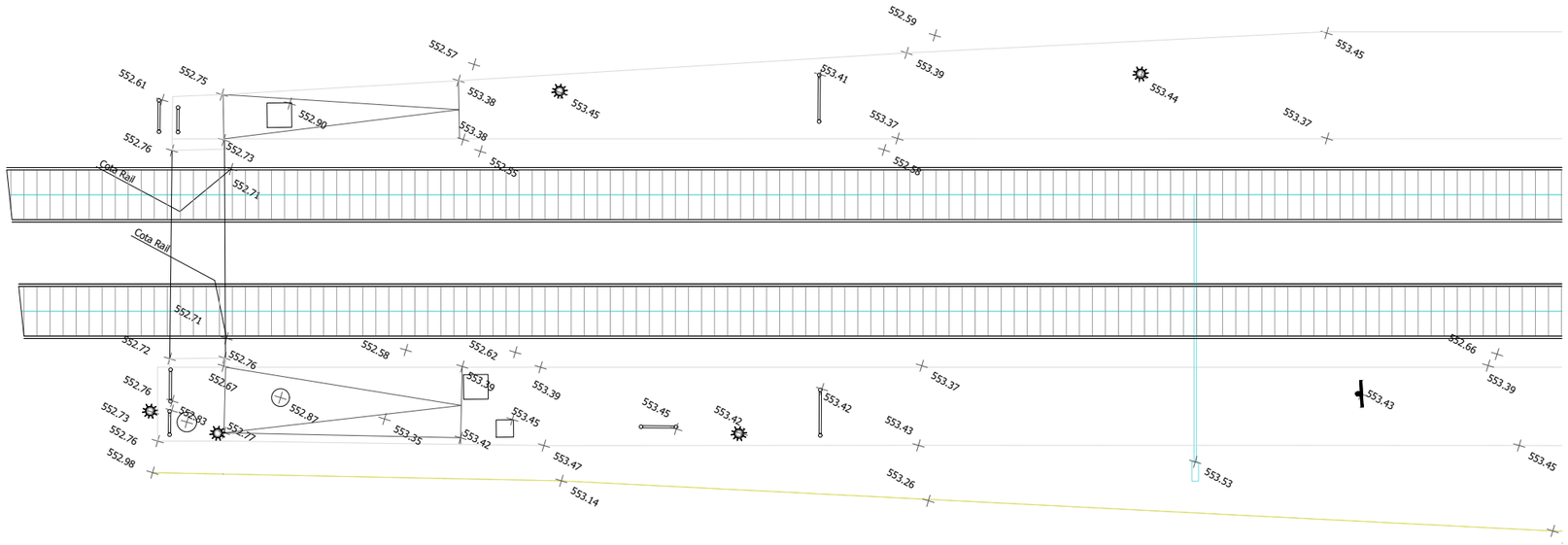
NOM FITXER
2025.005_08_TAR_INS_k.dwg

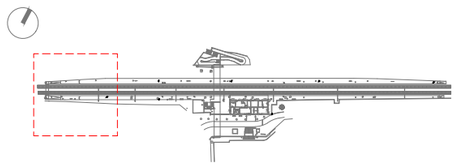
FULL 12 DE 12



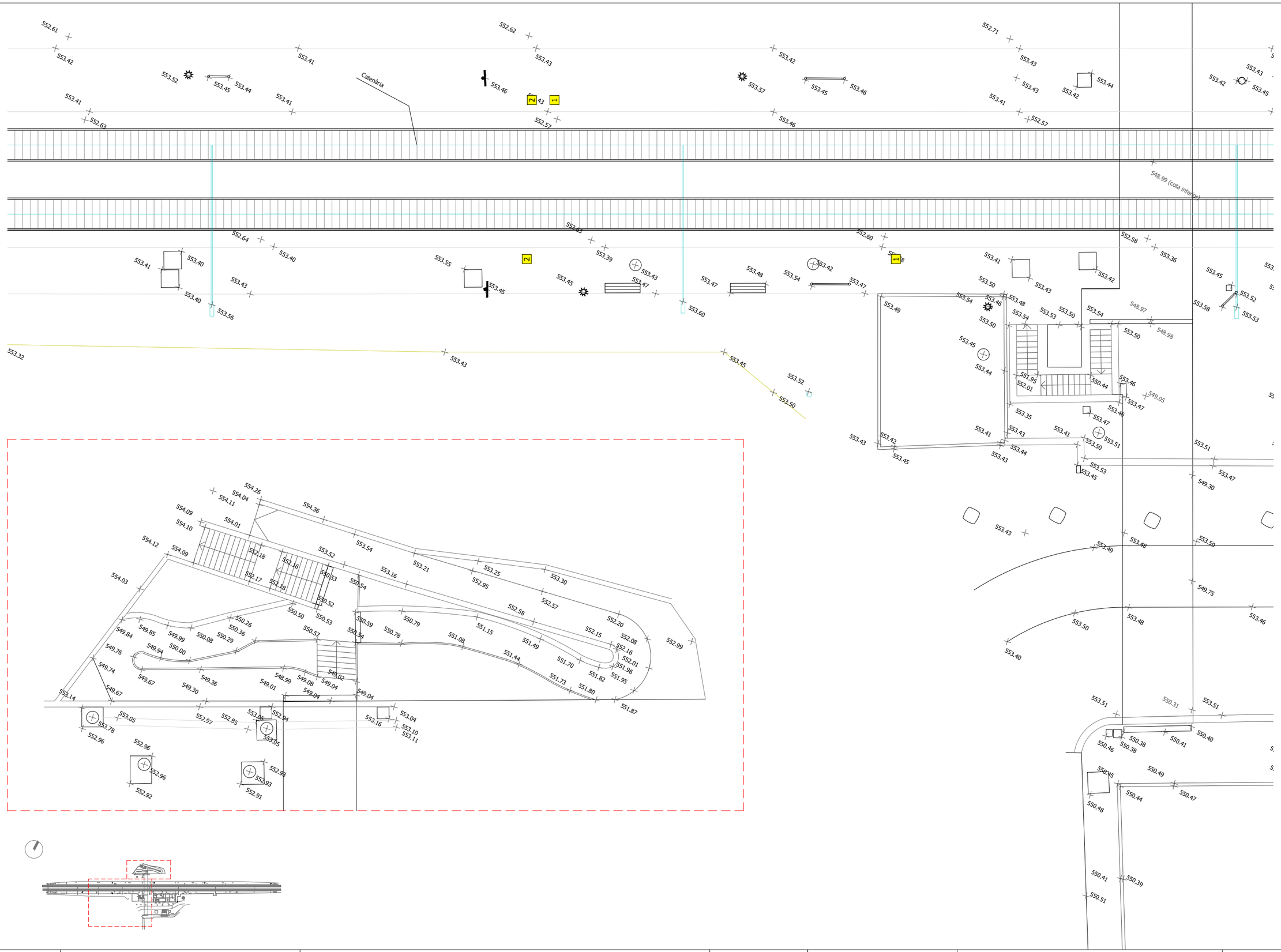


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:10000 1:1000 ORIGINALS 0 50 100 200m 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER_SIT.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 FULL 01 DE 20



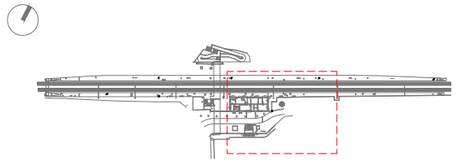


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 20

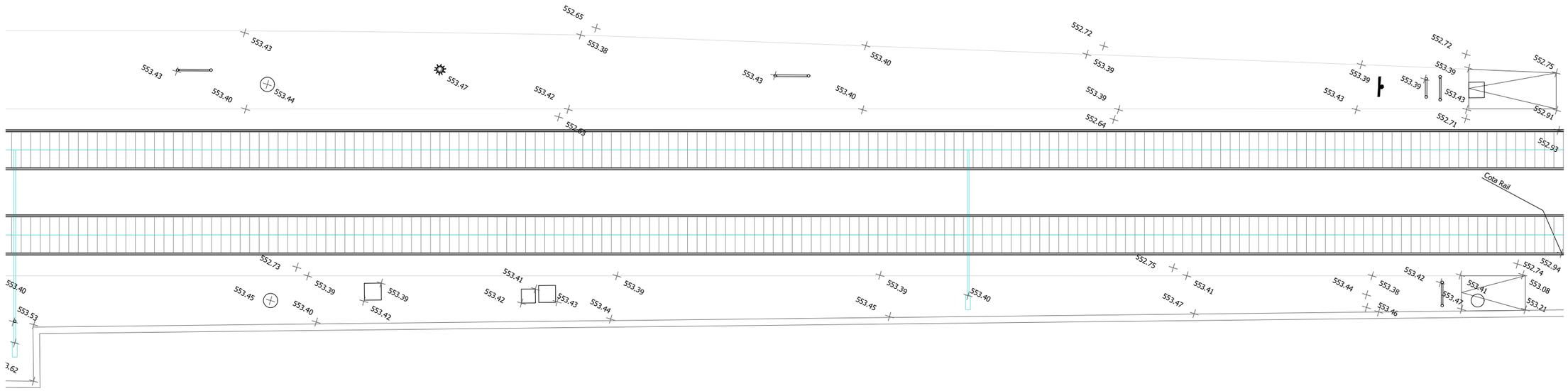


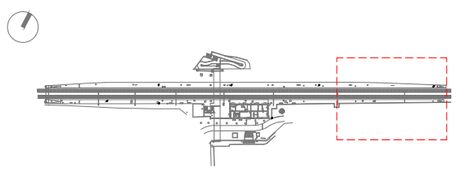
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 20



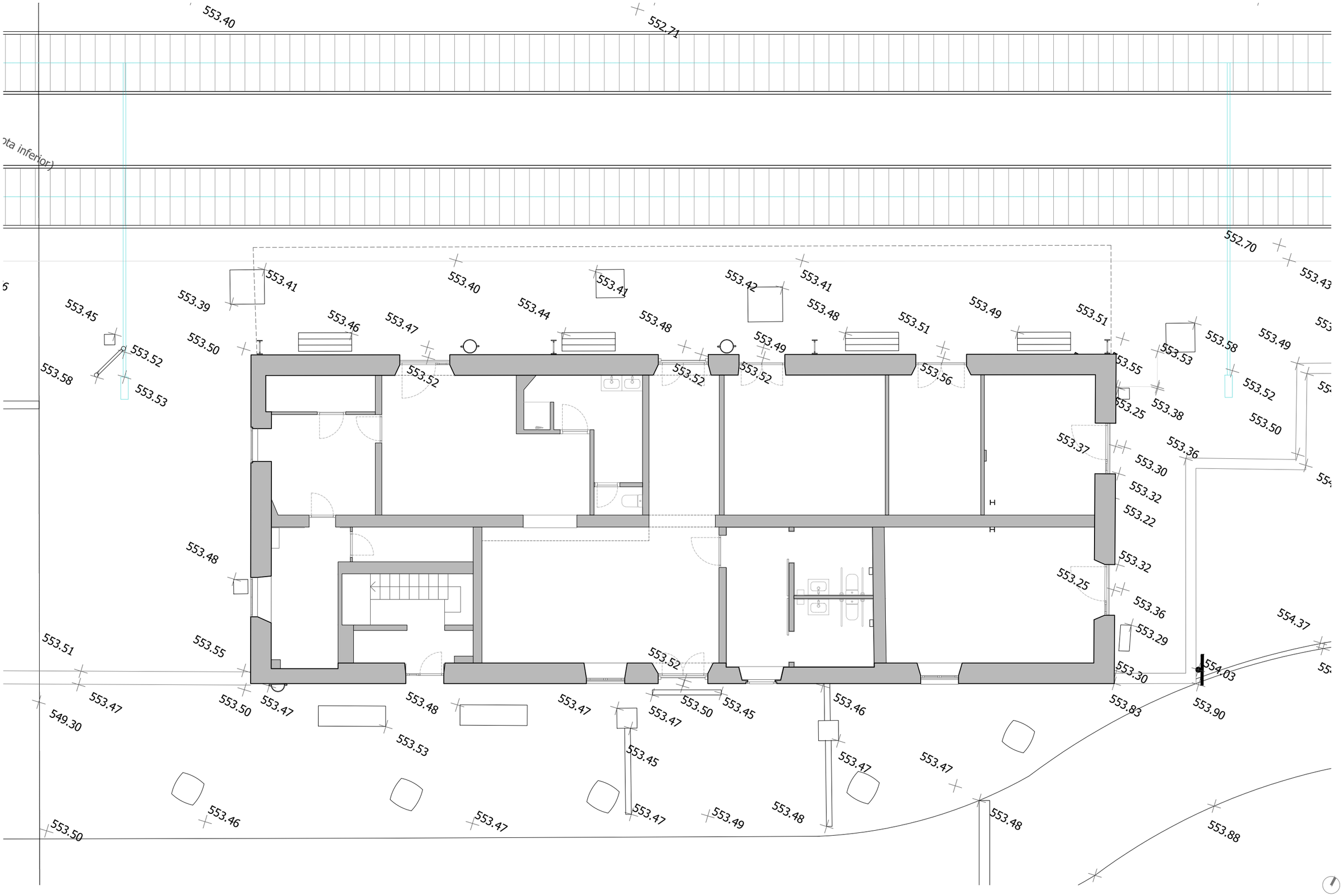


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 20

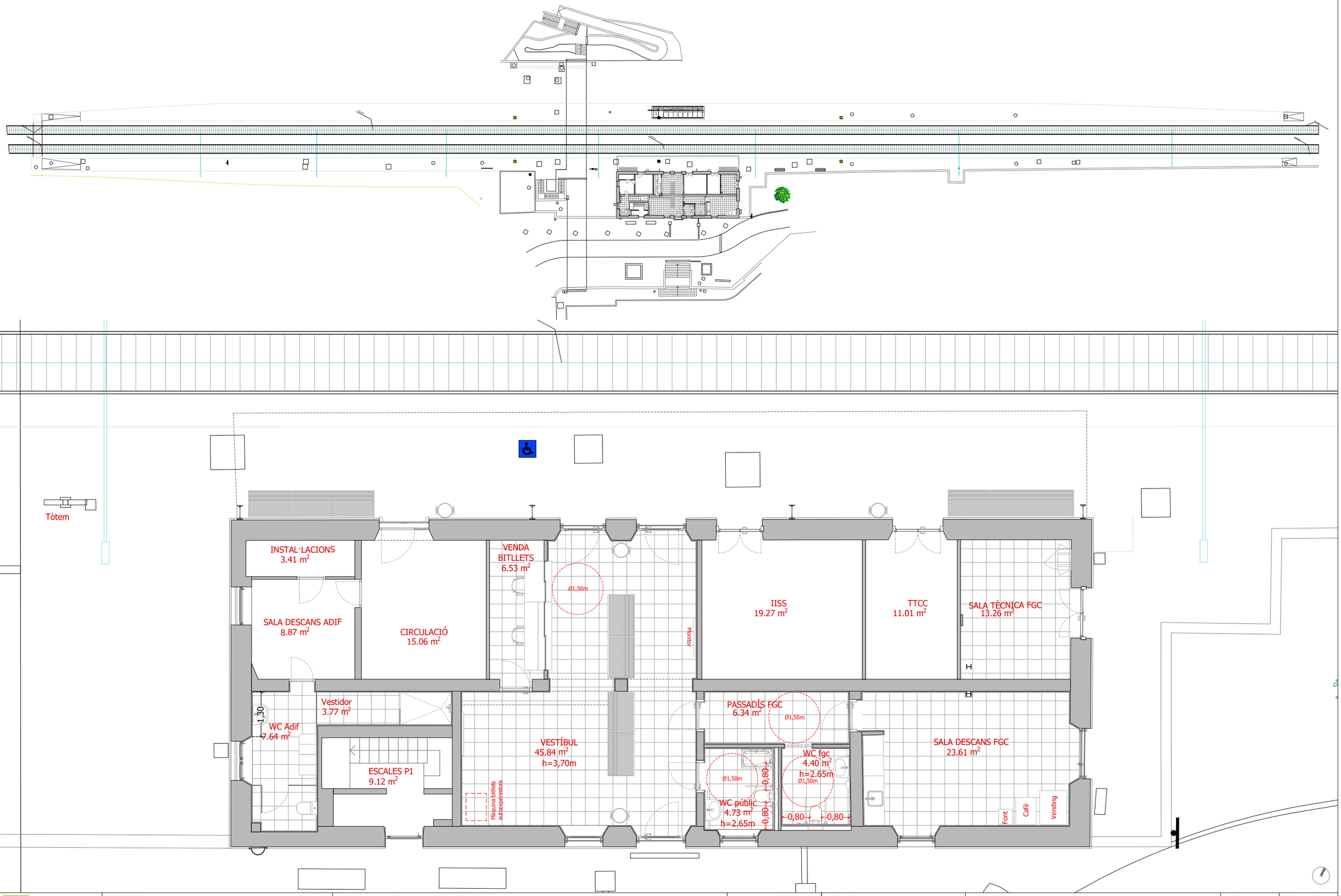




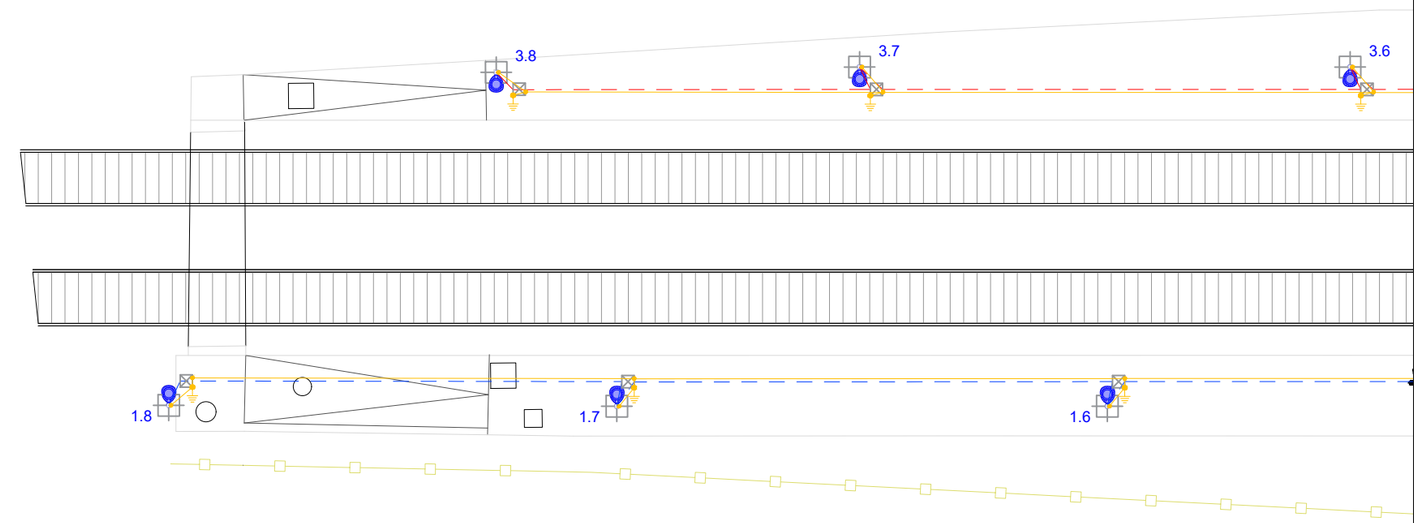
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 20



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 20

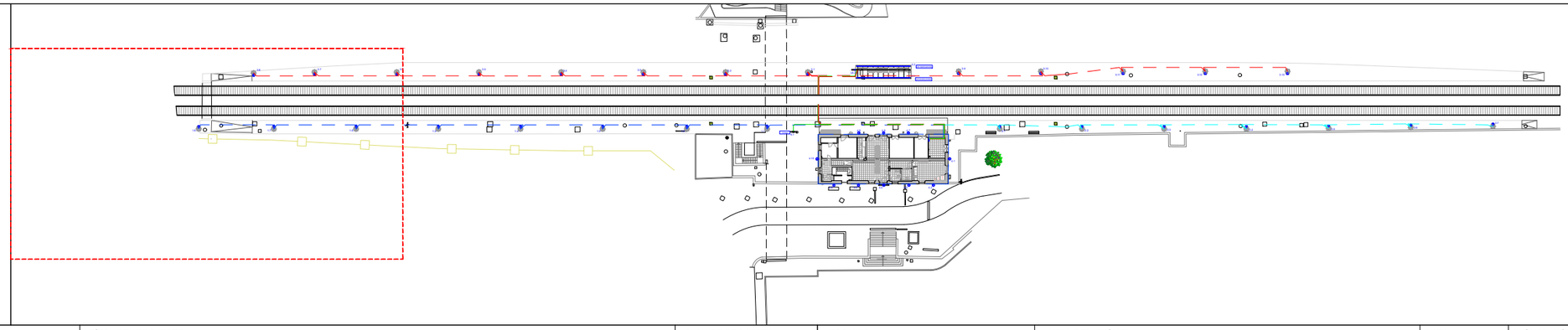


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **09. CERVERA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_09_CER.dwg	PLÀNOL NÚM. 11 FULL 11 DE 20



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

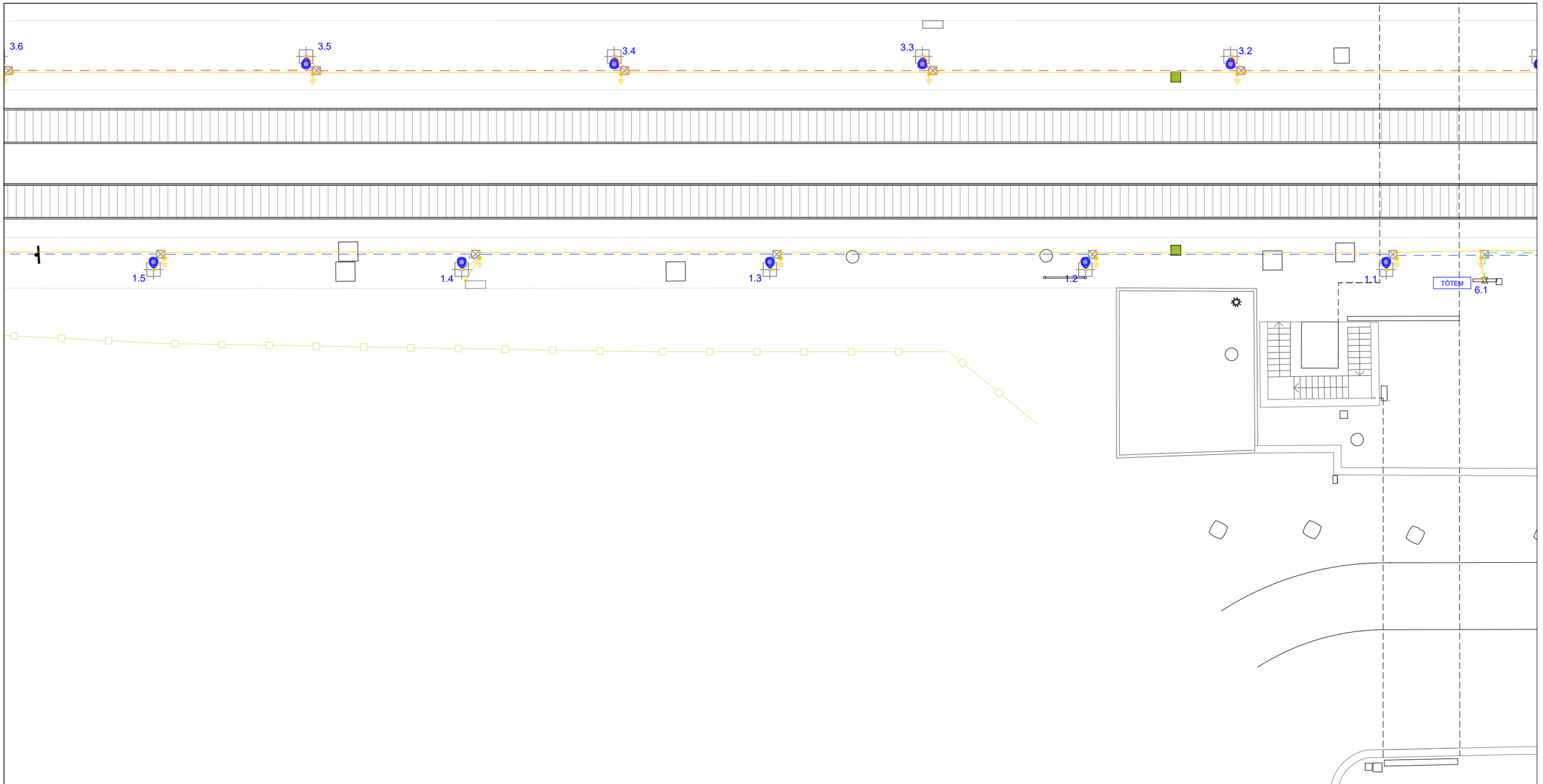
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

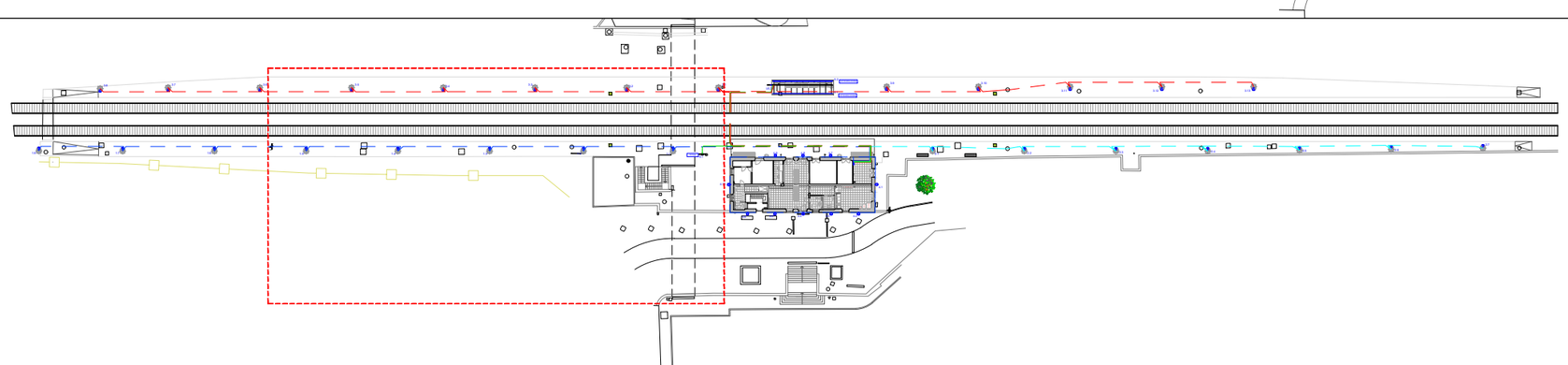
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

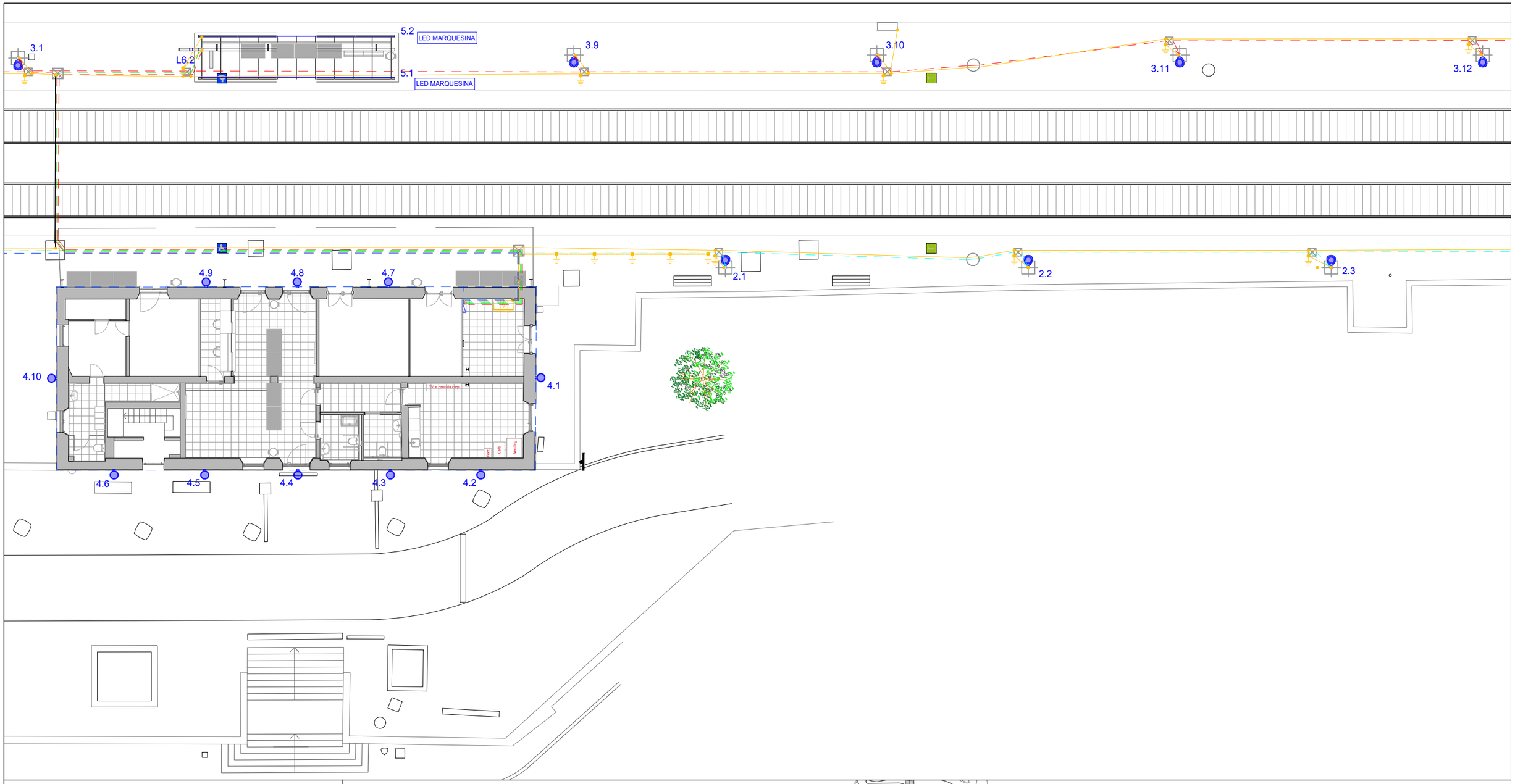
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

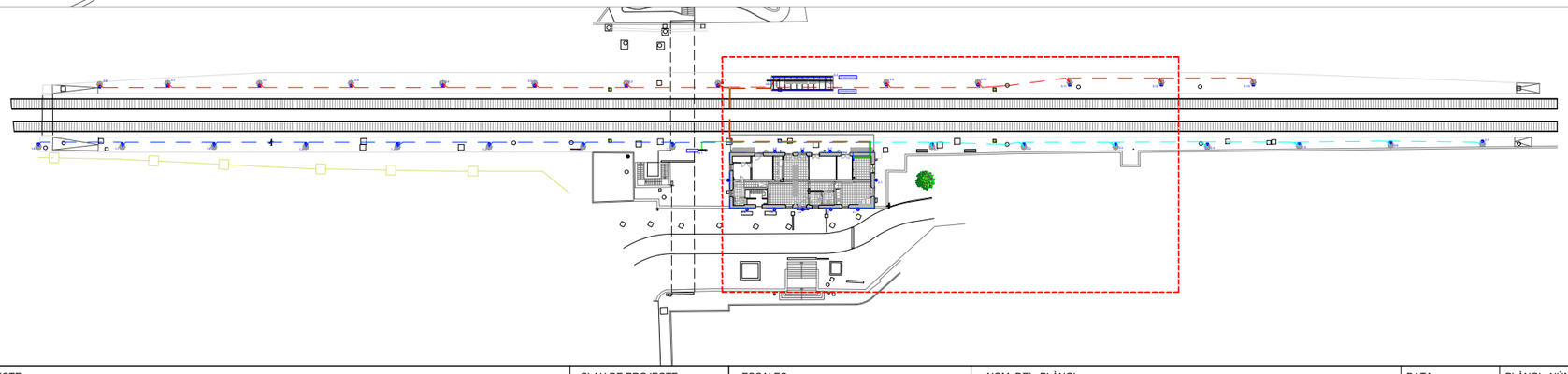
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

FULL 4 DE 7





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

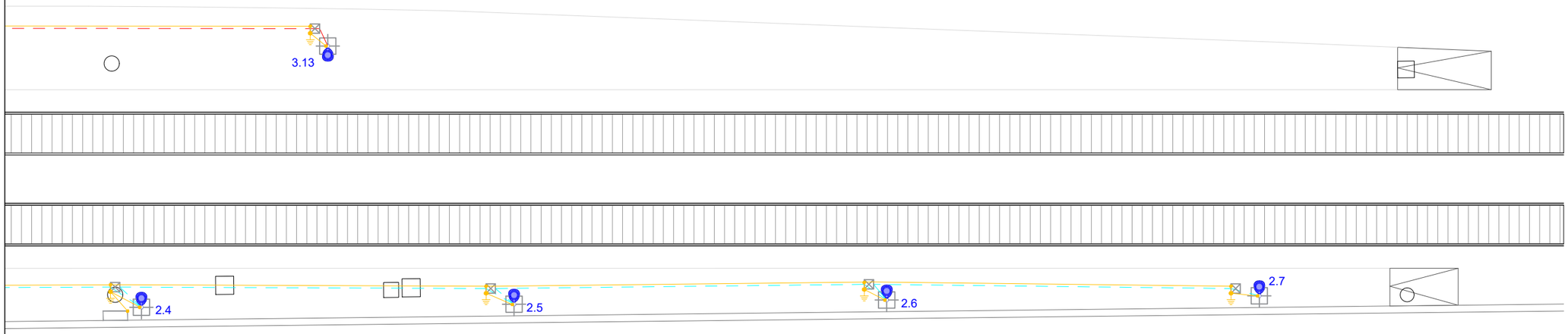
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

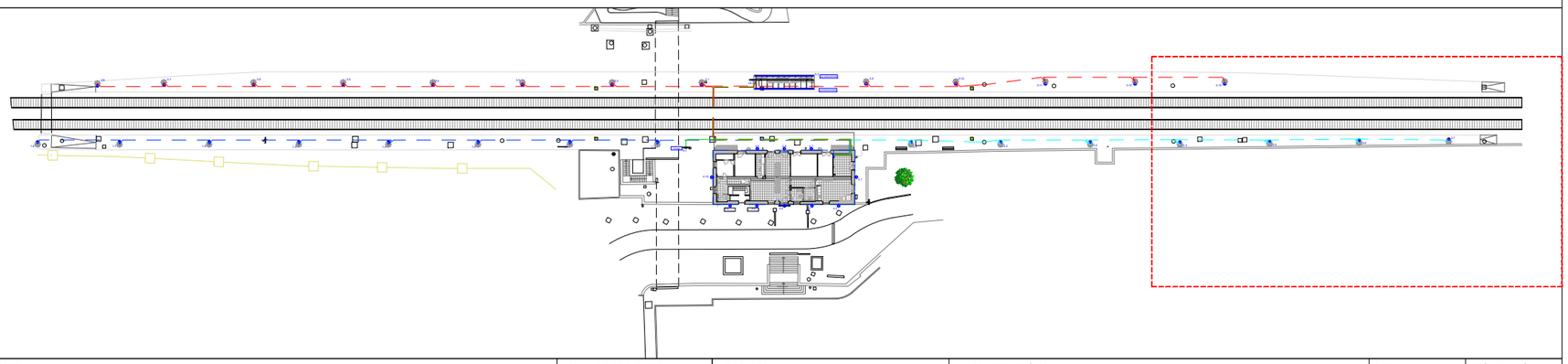
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

FULL 5 DE 8



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

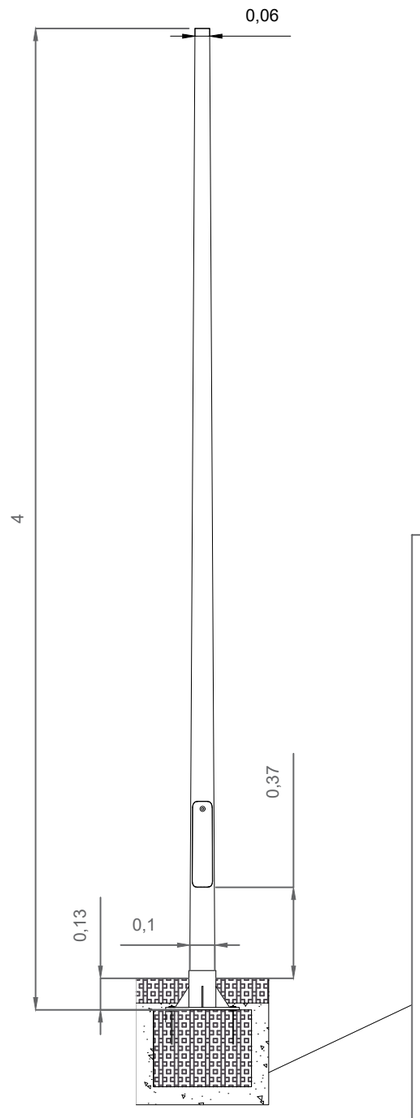
DATA
noviembre 2025

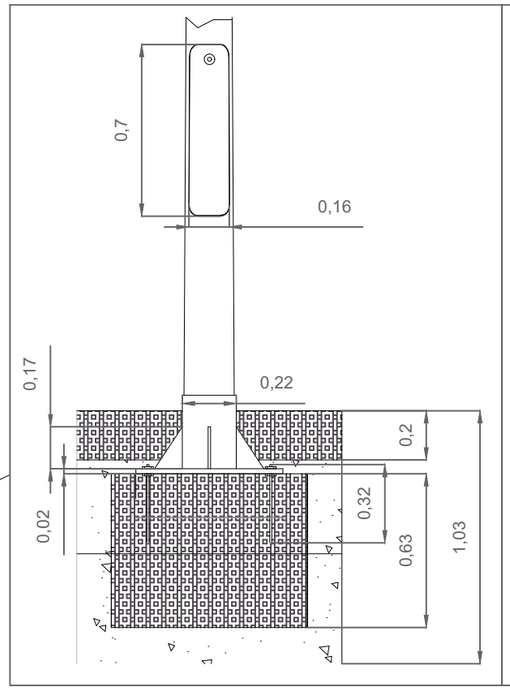
NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

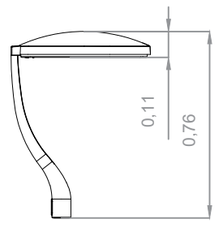
FULL 6 DE 8

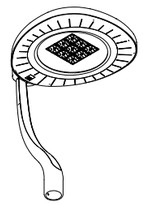
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES

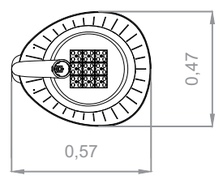




DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

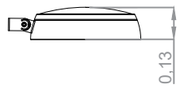




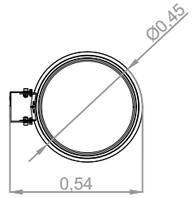




DETALL LLUMINÀRIA PARET



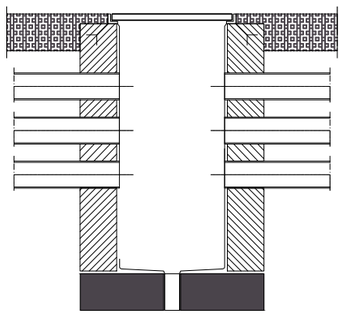




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

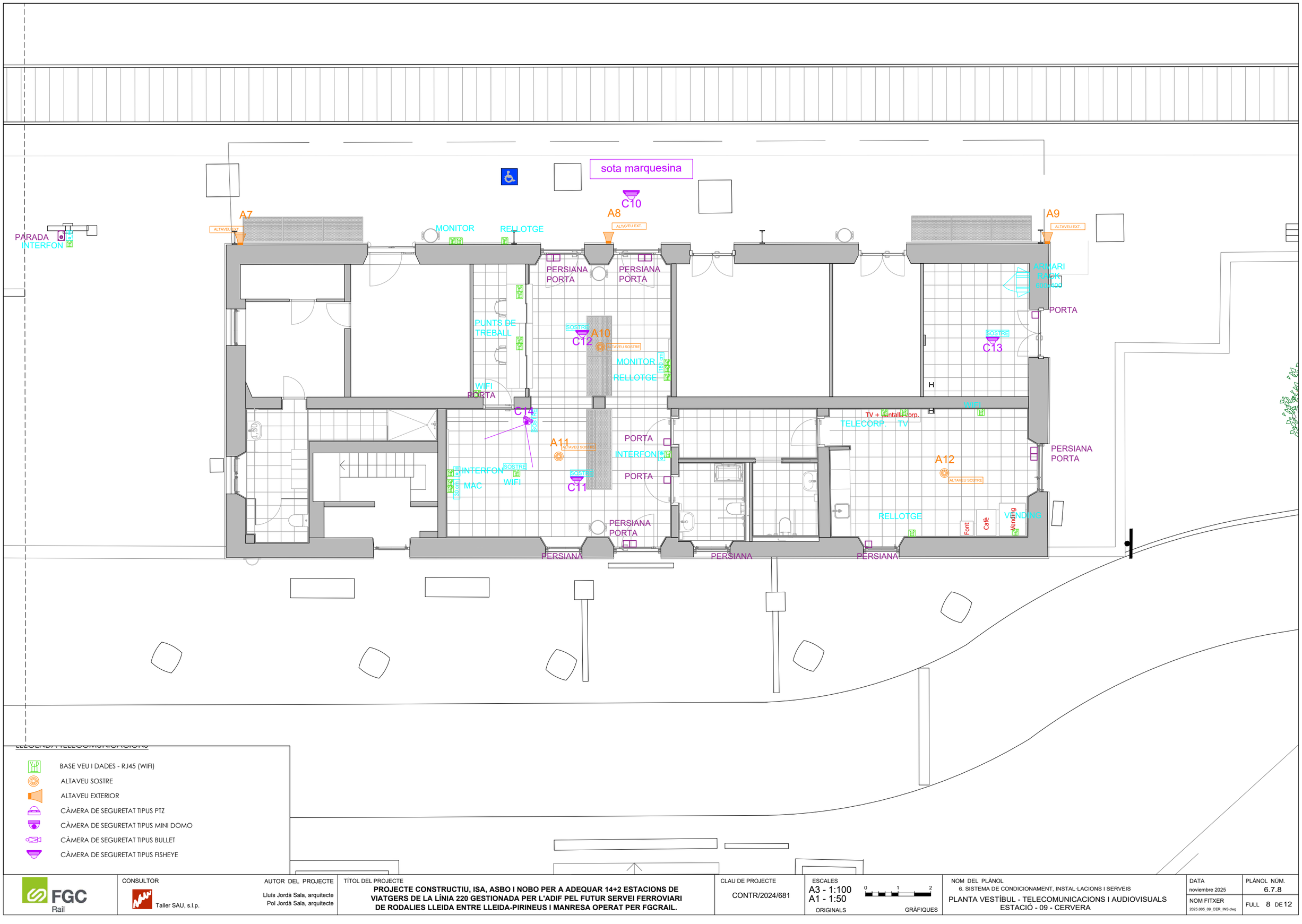
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.8

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

FULL 8 DE 8



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS FISHEYE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

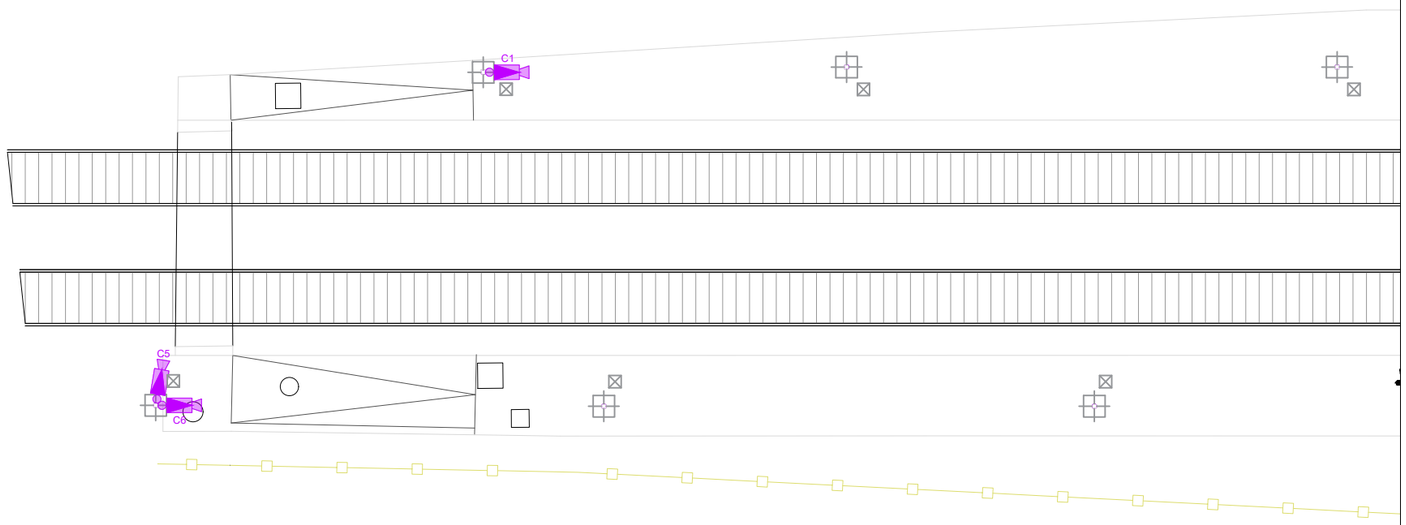
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

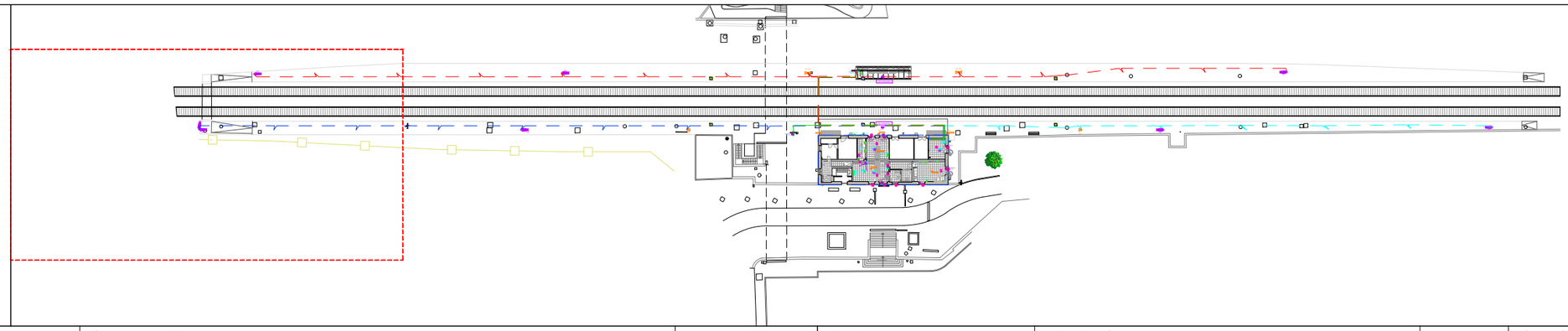
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS FISHEYE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

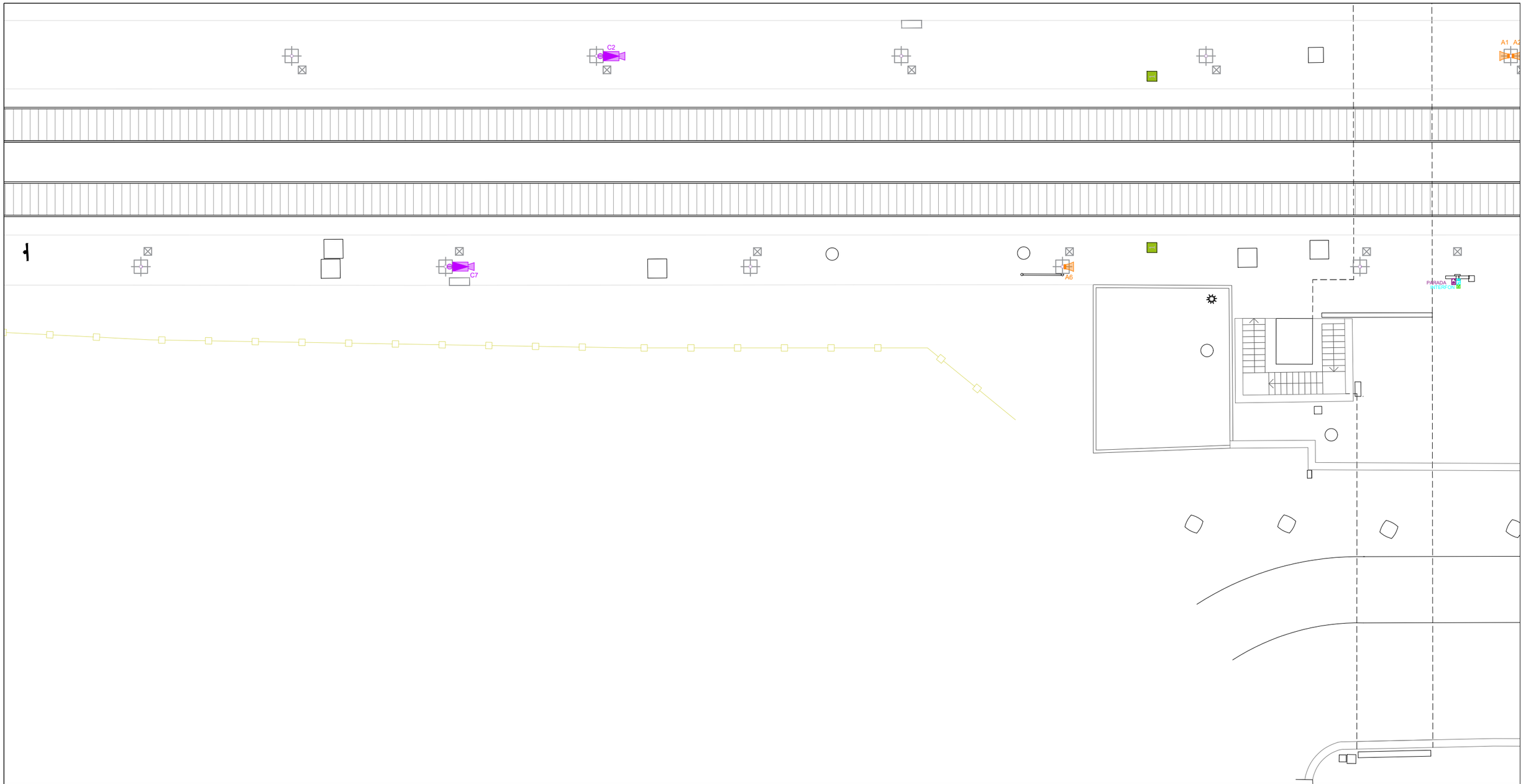
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

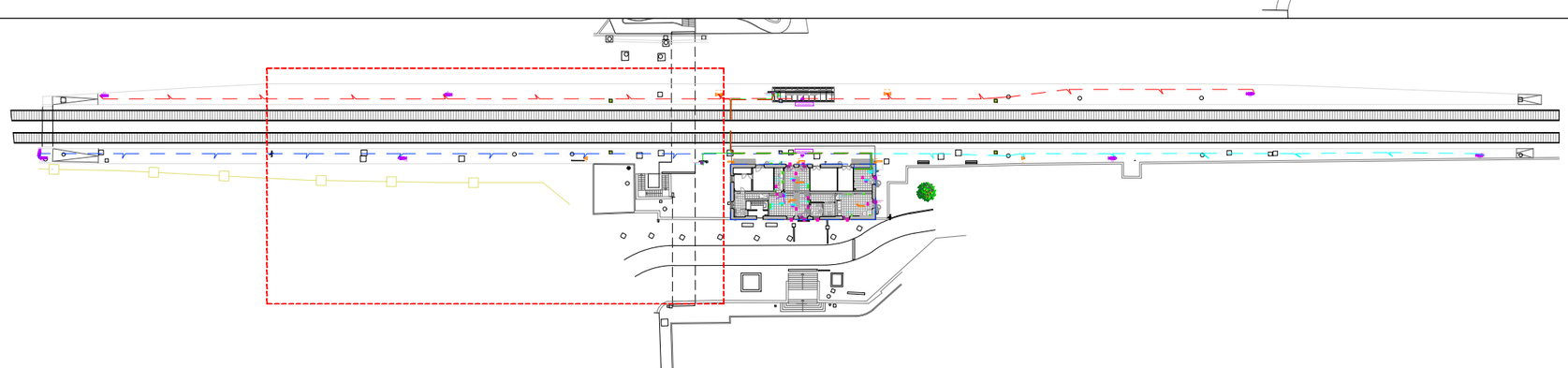
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS FISHEYE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

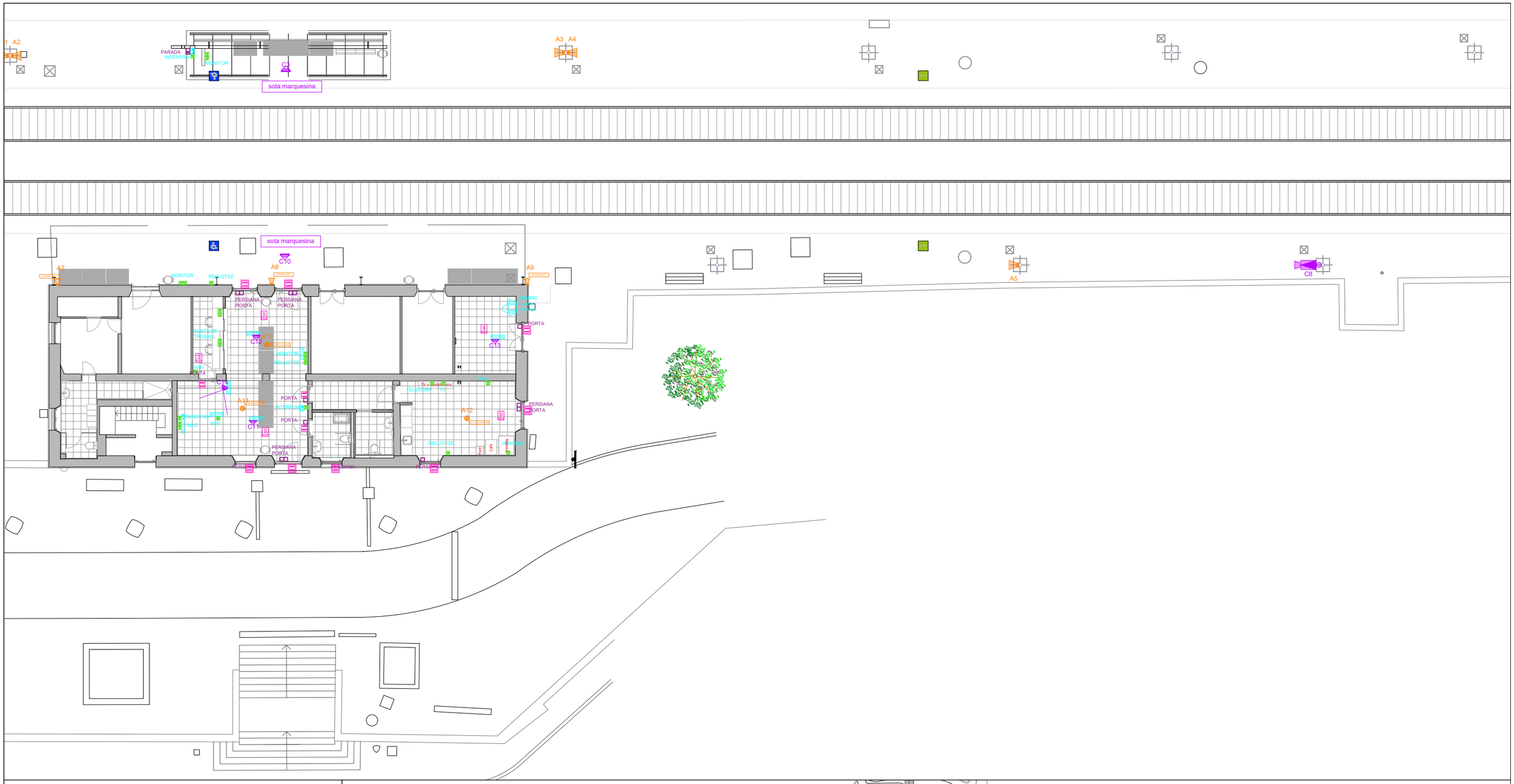
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

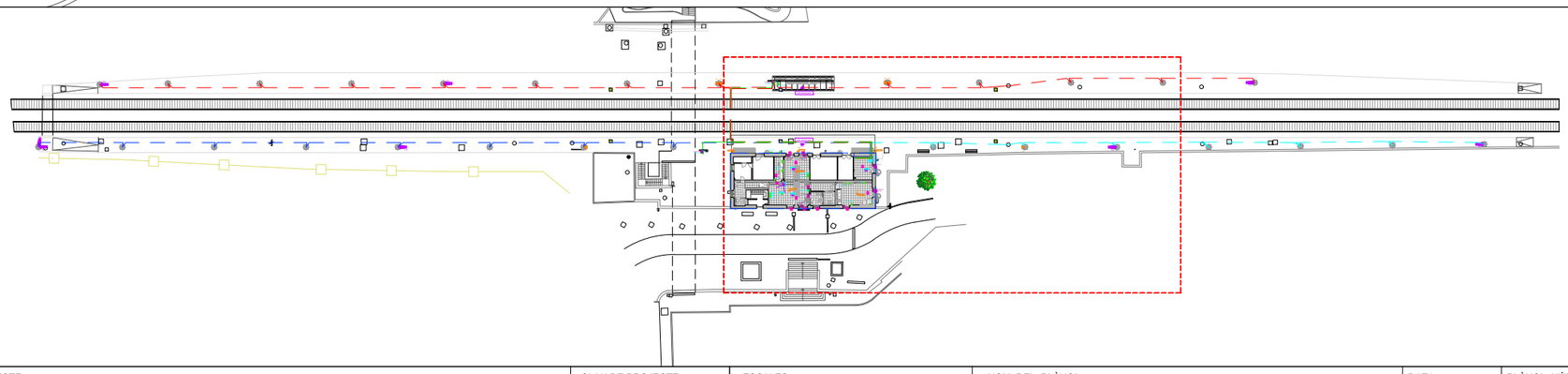
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.10

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

FULL 10 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS FISHEYE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

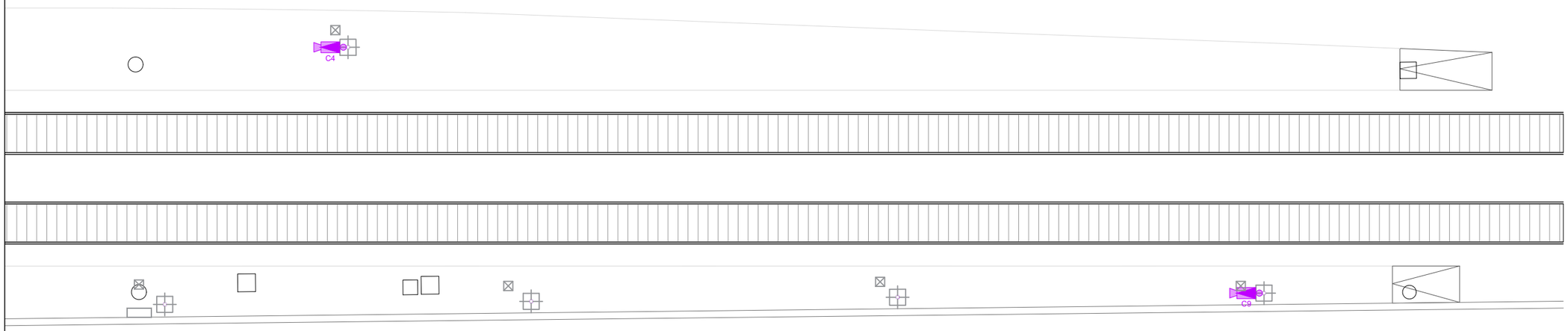
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

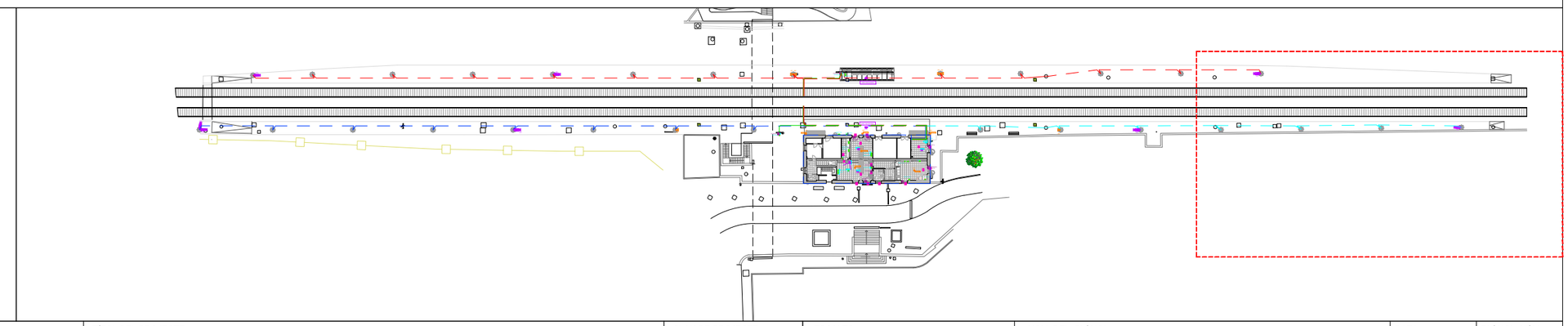
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.7.11

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

FULL 11 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS FISHEYE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

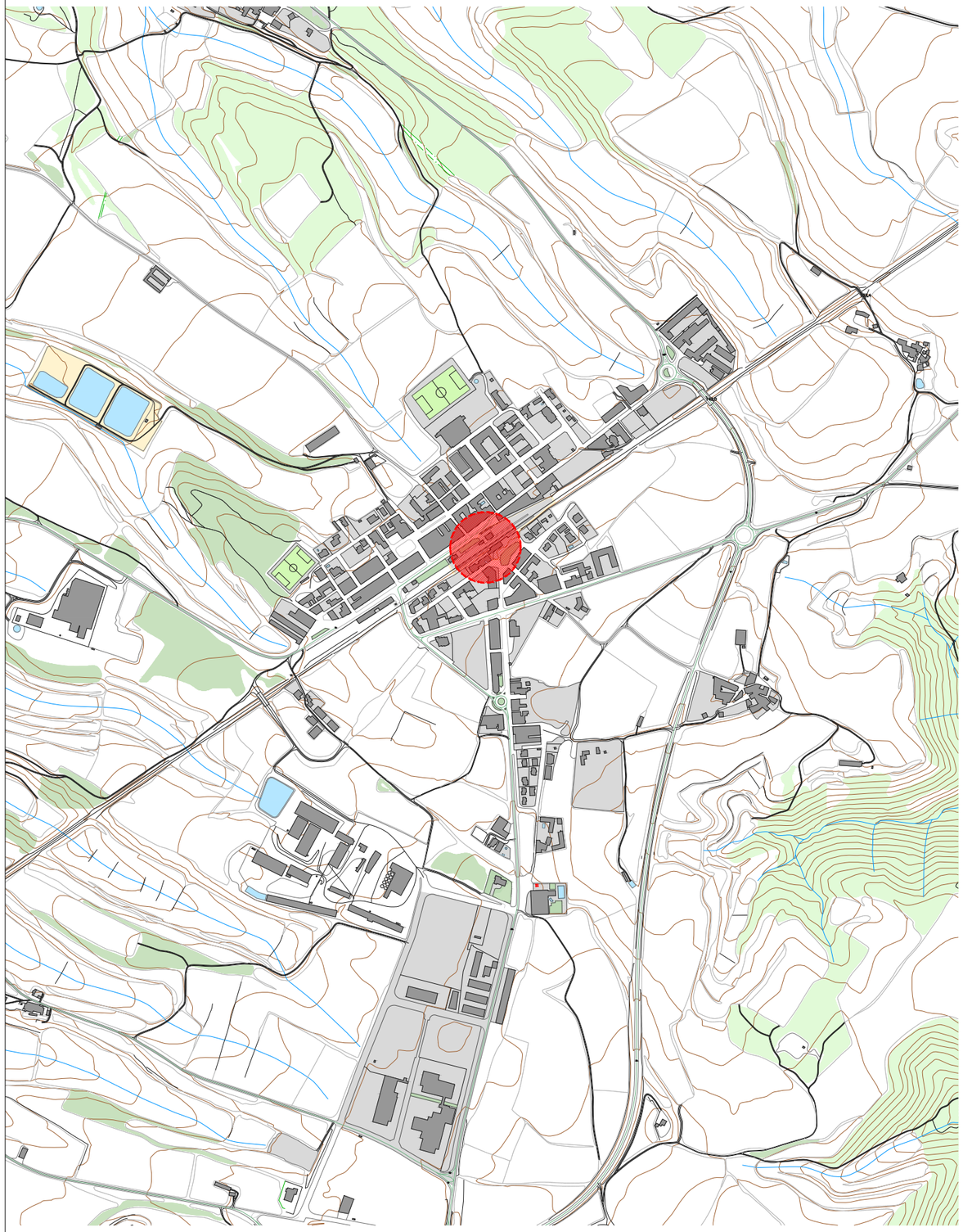
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 09 - CERVERA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_09_CER_INS.dwg

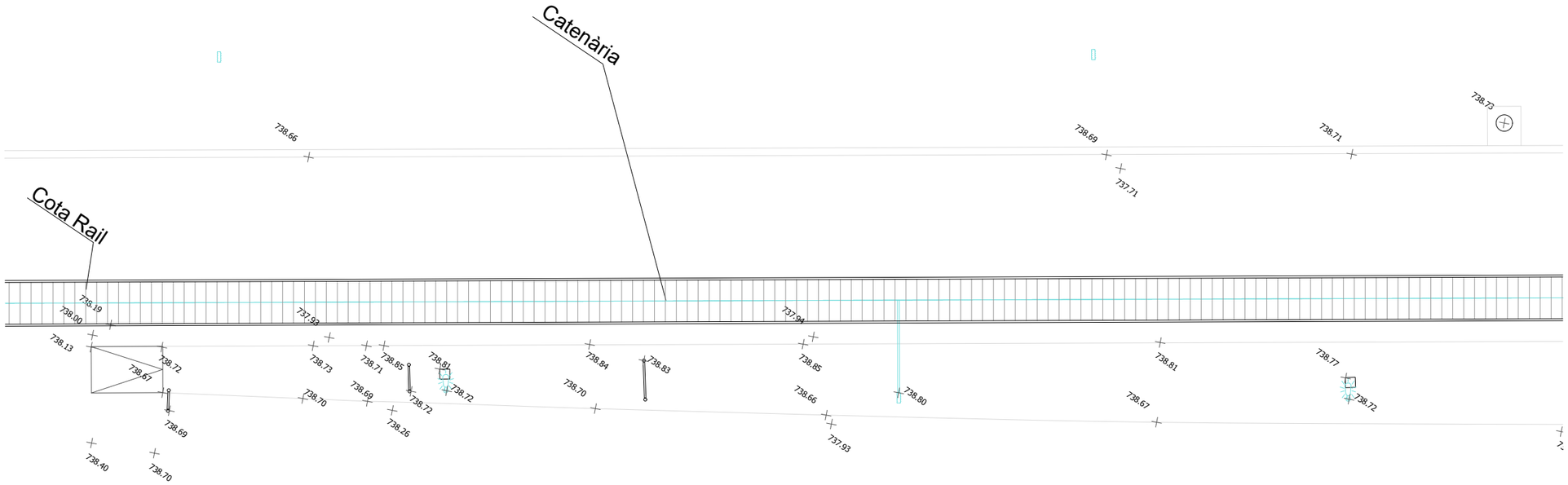
PLÀNOL NÚM.
6.7.12

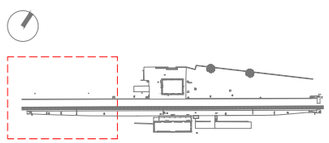
FULL 12 DE 12



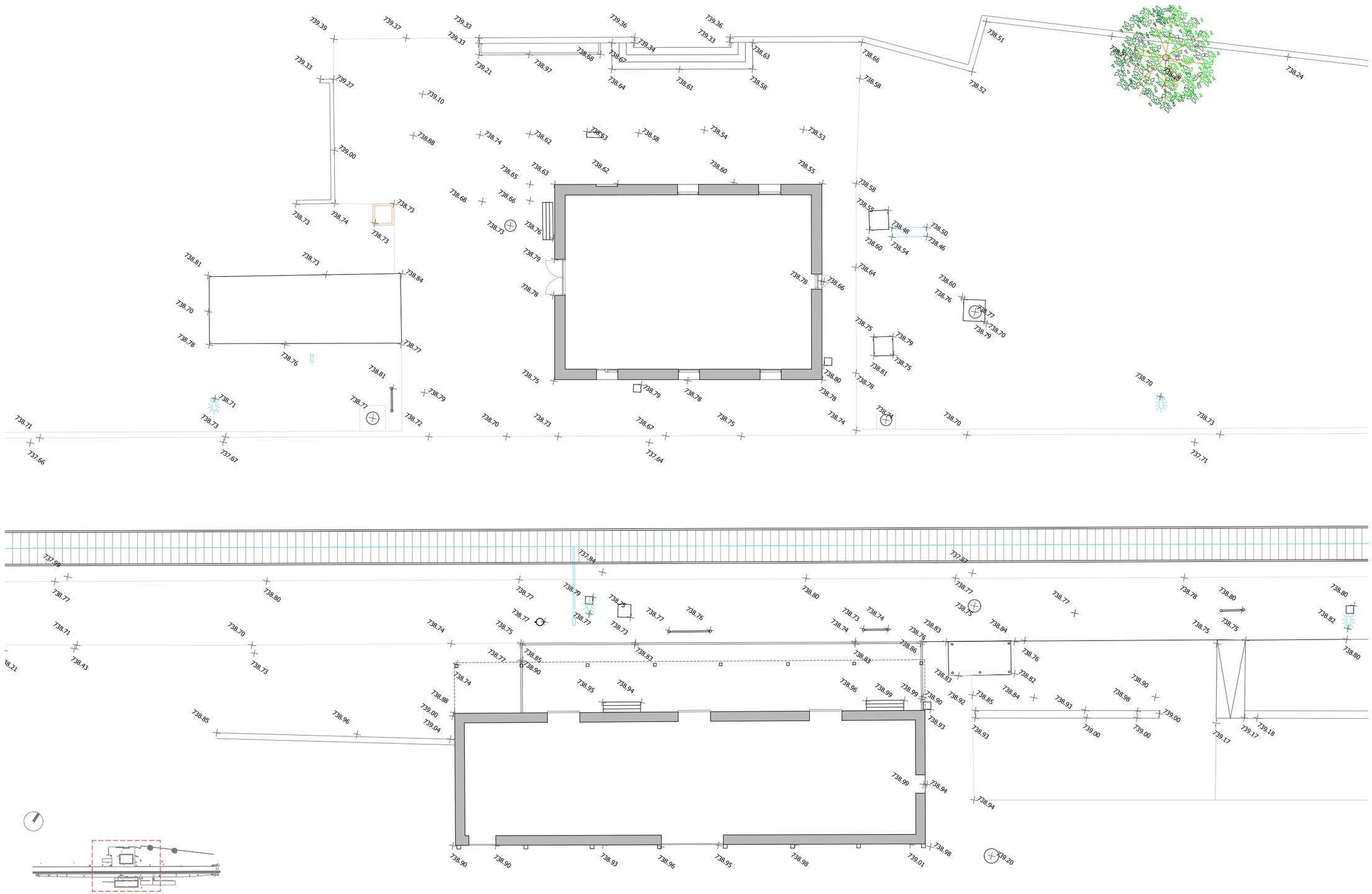


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:10000 1:1000 ORIGINALS 0 50 100 200m 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **10. ST. GUIM DE FREIXENET. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI_SIT	PLÀNOL NÚM. 01 FULL 01 DE 11 dwg

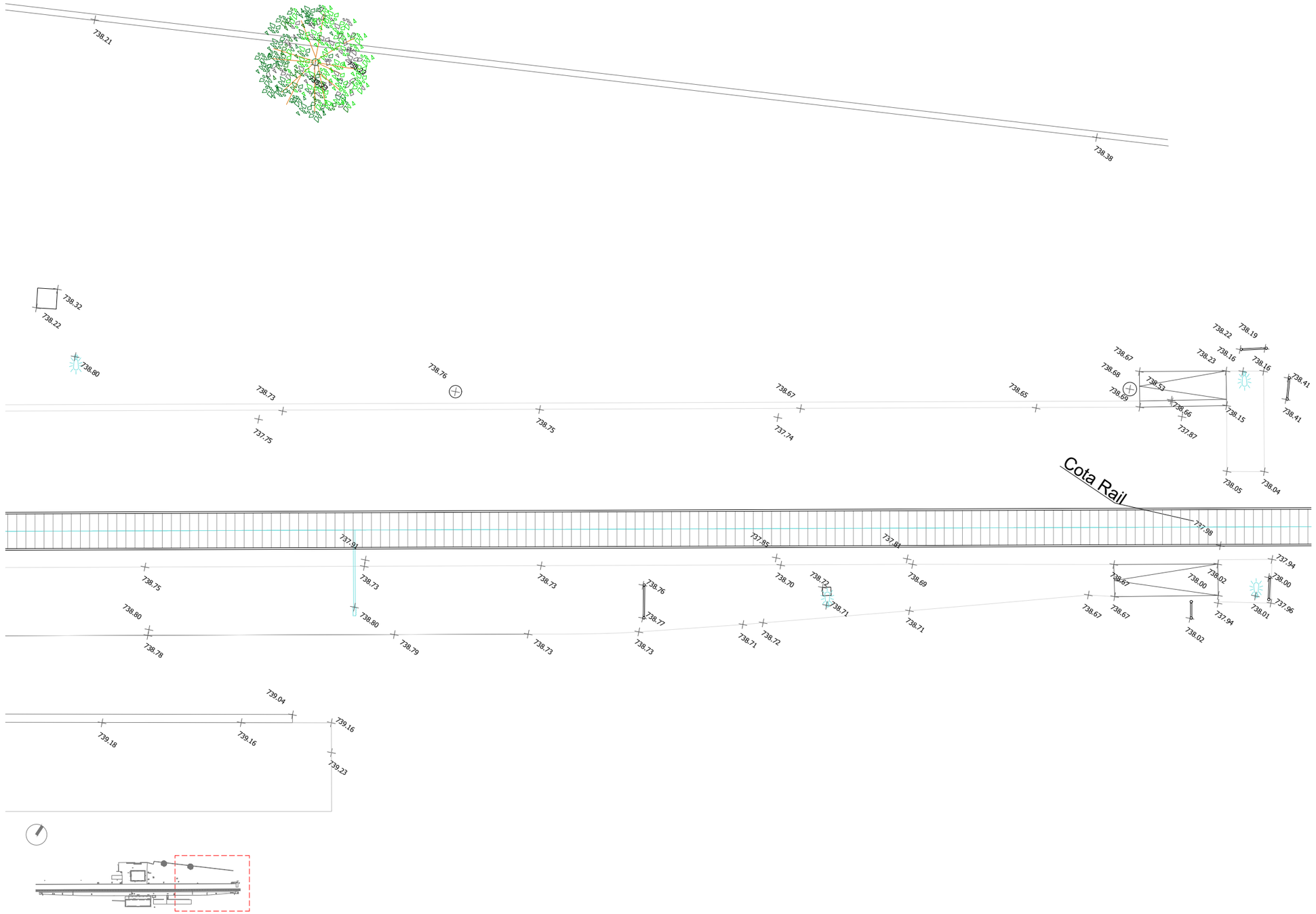




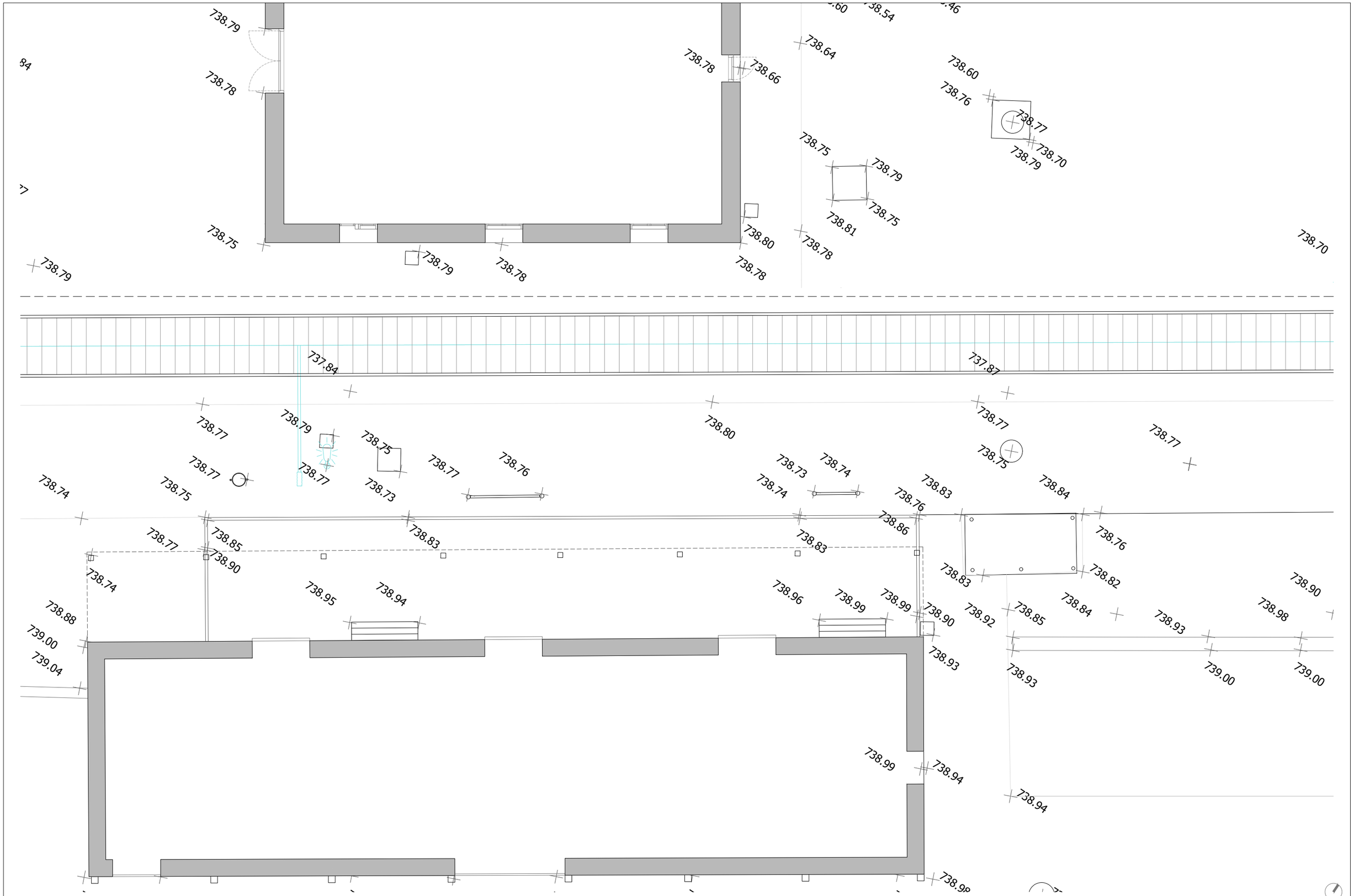
FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:200 (ORIGINALS); 0 1 2 4m (GRÀFIQUES)	NOM DEL PLÀNOL: **10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA: novembre 2025; NOM FITXER: 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM.: 03; FULL 03 DE 11



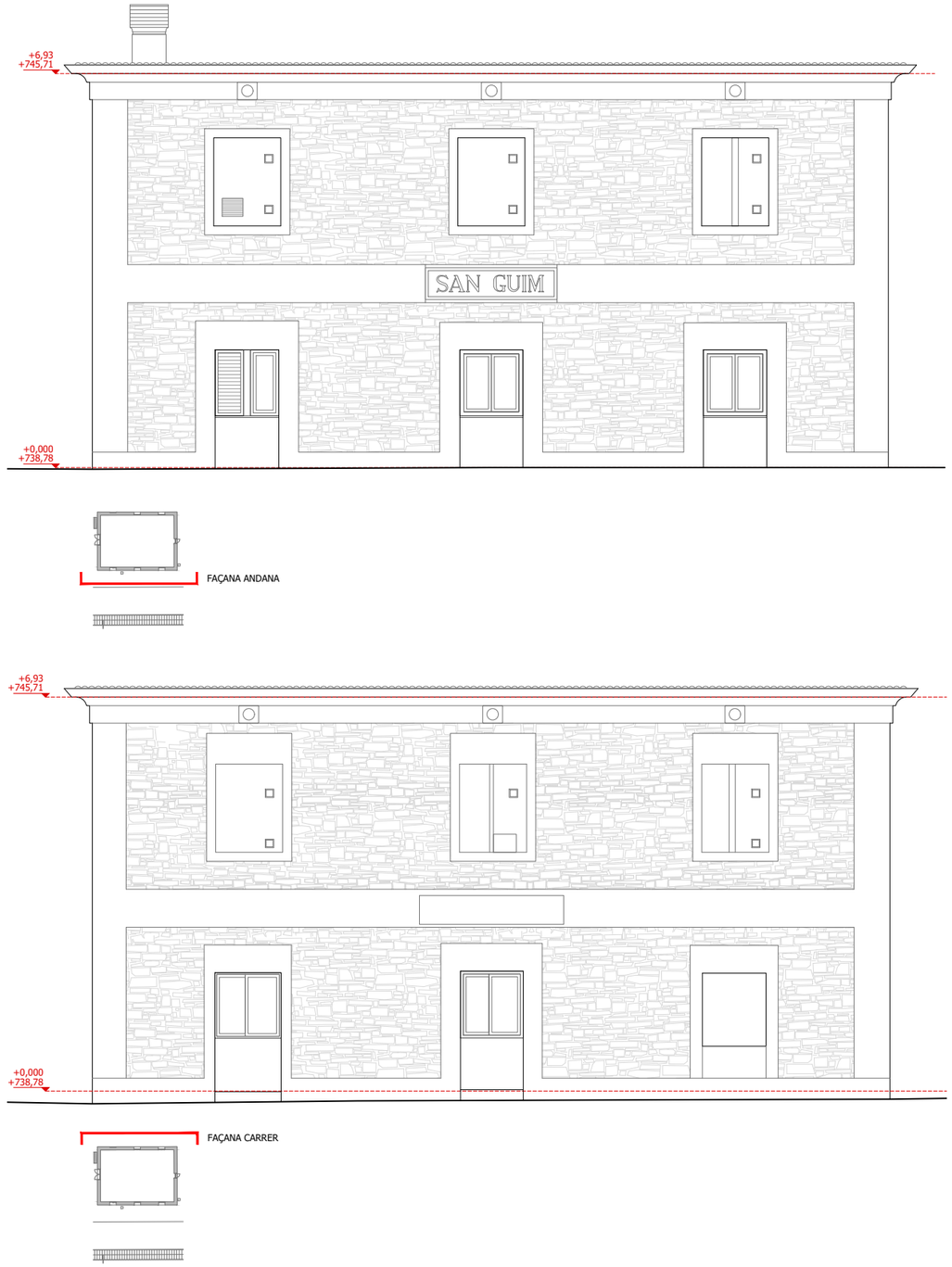
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 11

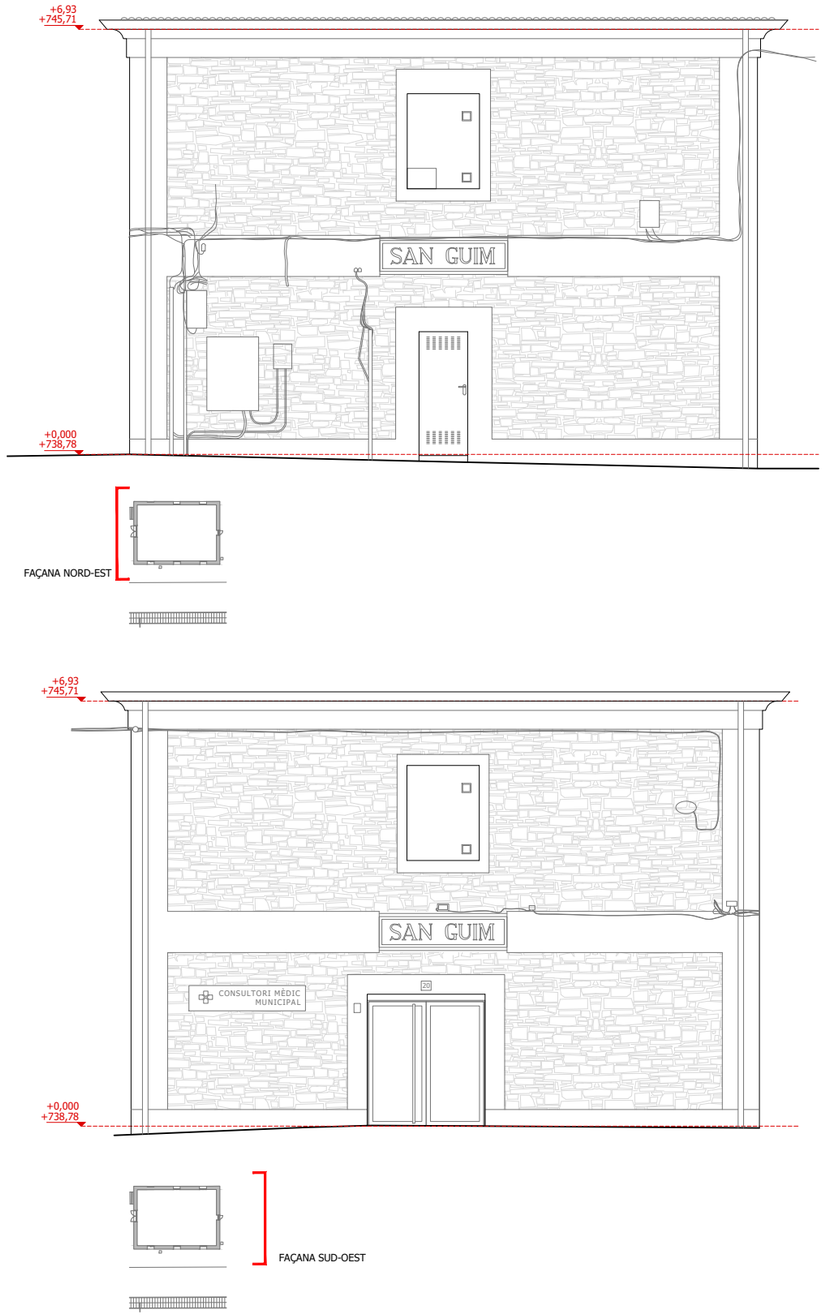


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 11



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 11





FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:100
ORIGINALS
0 0.5 1 2m
GRÀFIQUES

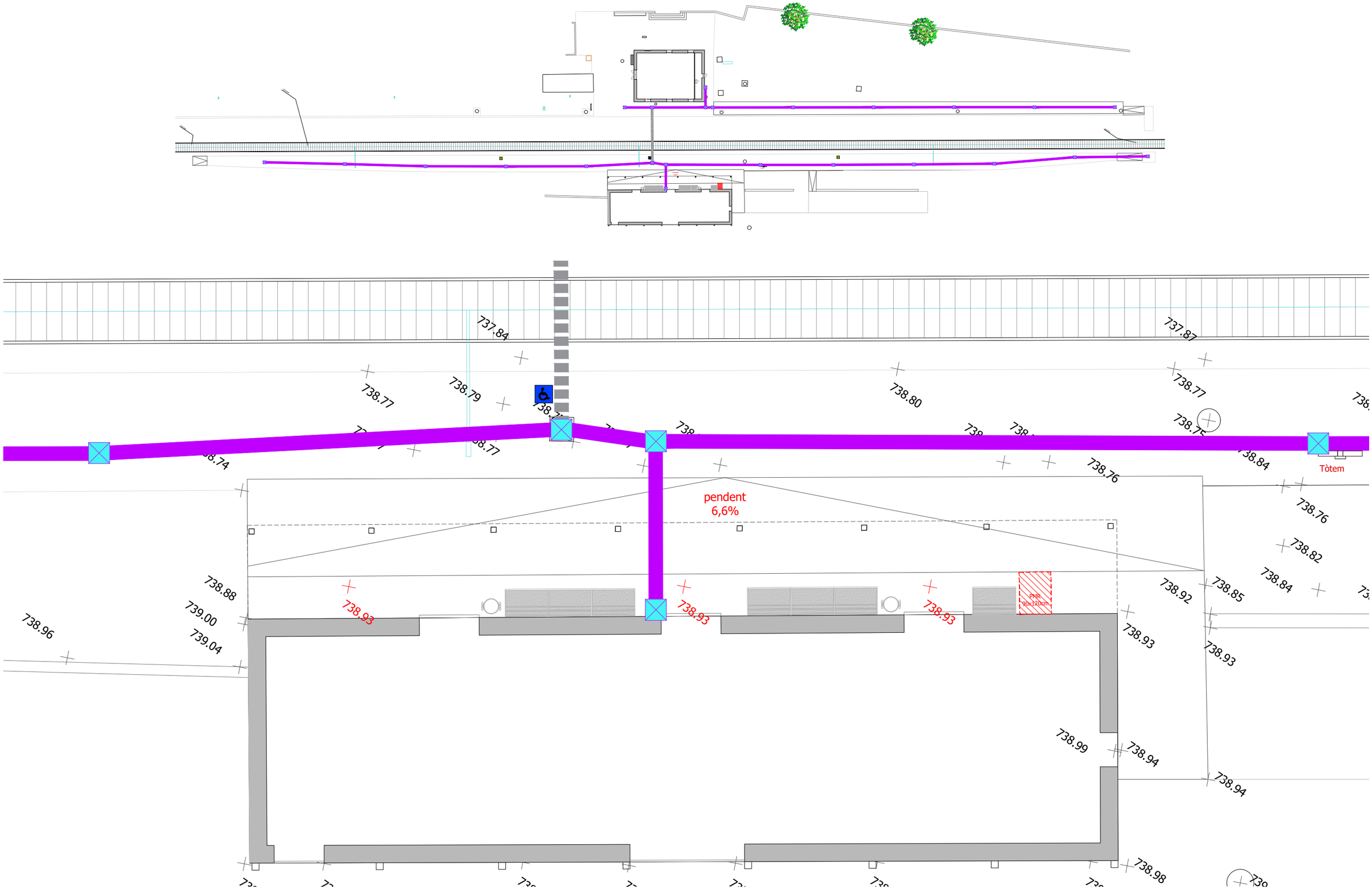
NOM DEL PLÀNOL
10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. ALÇATS

DATA
novembre 2025

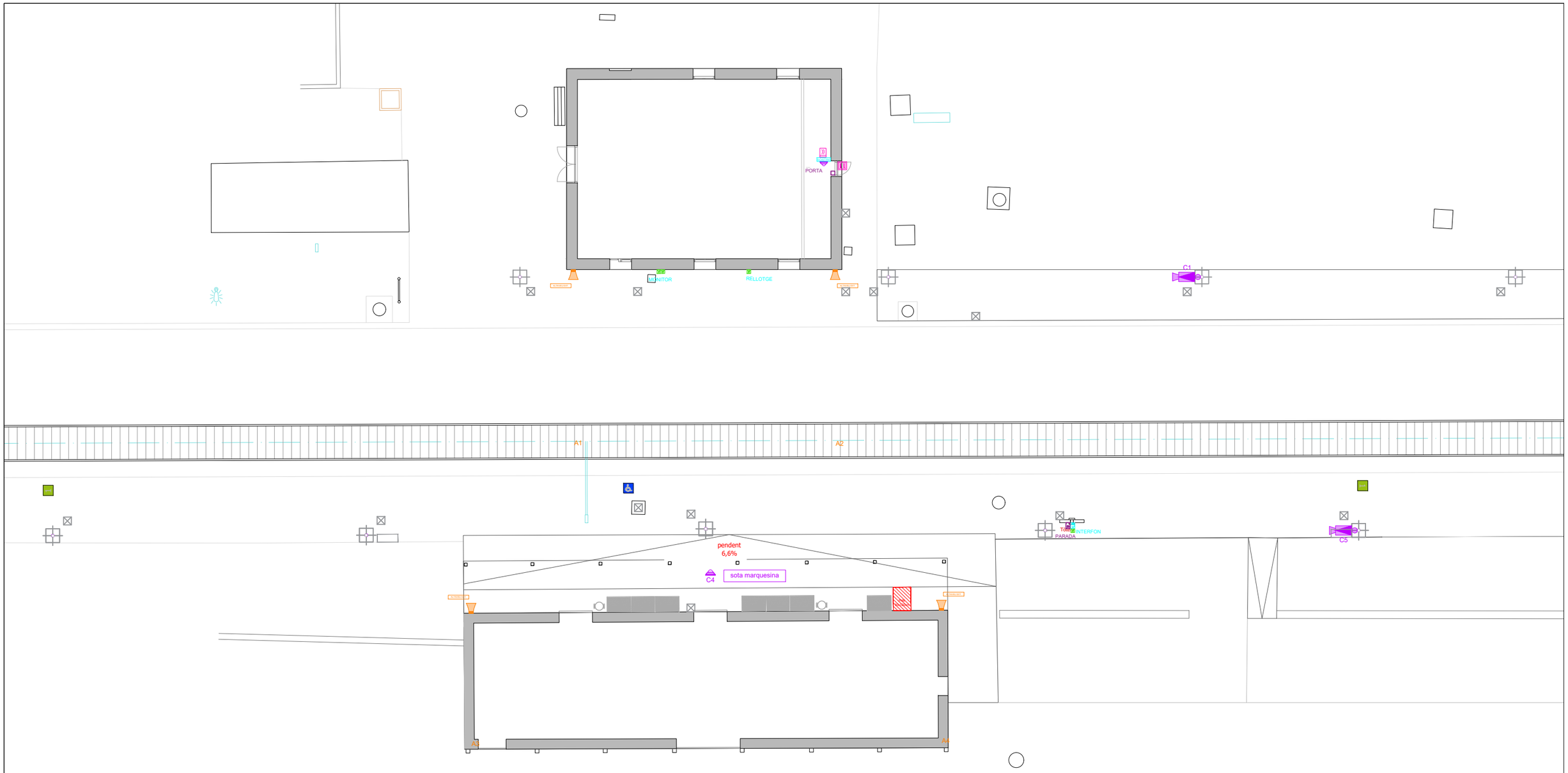
PLÀNOL NÚM.
07

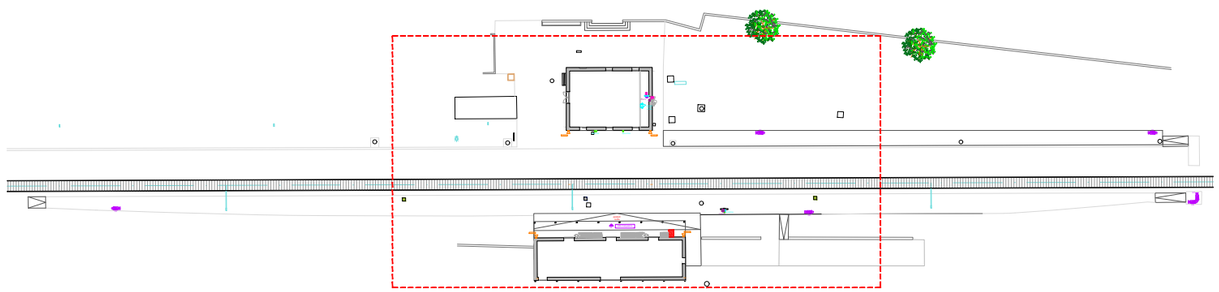
NOM FITXER
2025.005_10_GUI.dwg

FULL 07 DE 11



FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p. — AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:700 (0 5 10 15m) ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **10. ST. GUIM DE FREIXENET. OBRA CIVIL. PLANTA**	DATA: novembre 2025 — NOM FITXER: 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM.: 11 — FULL 11 DE 11

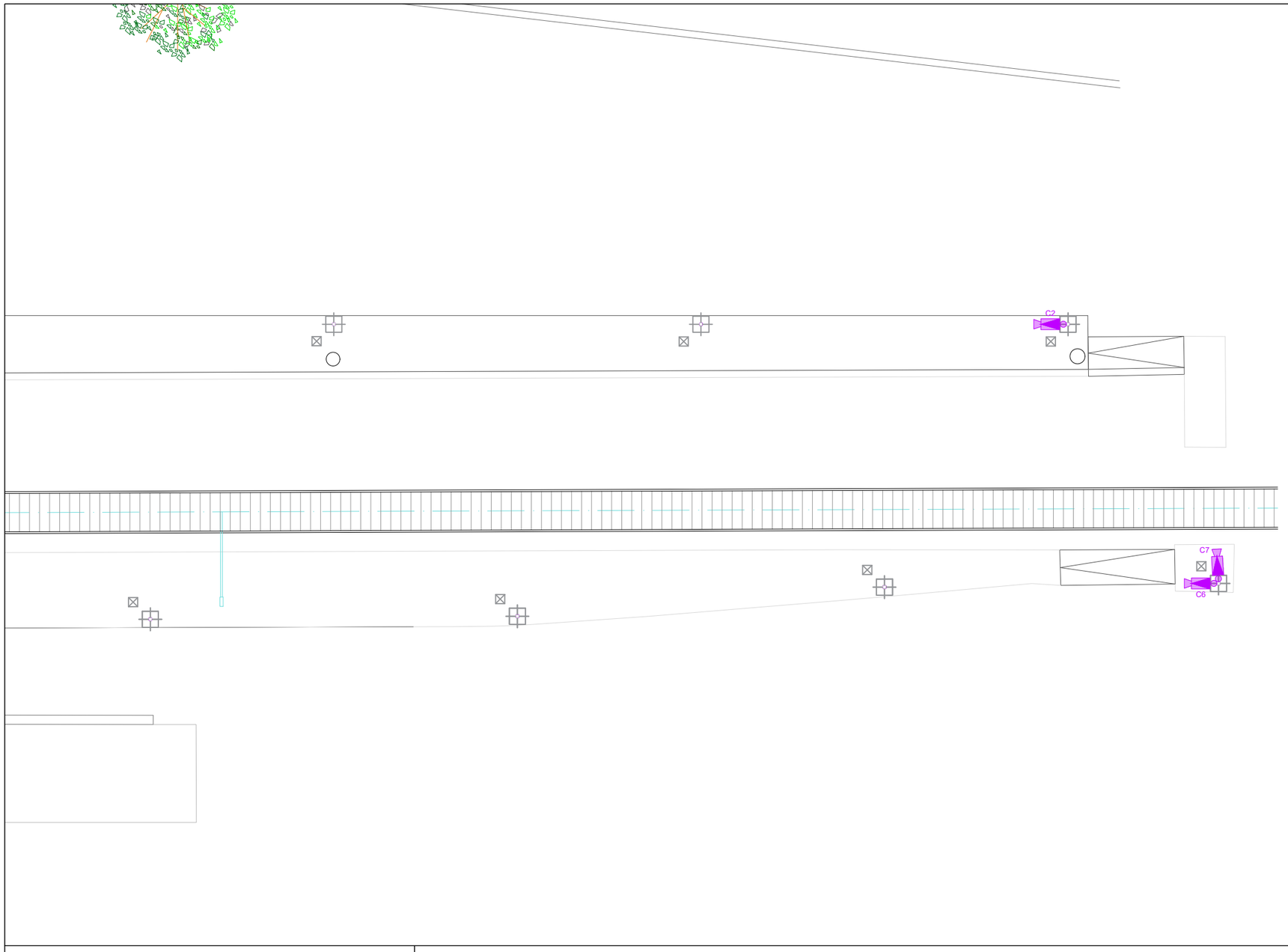




LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

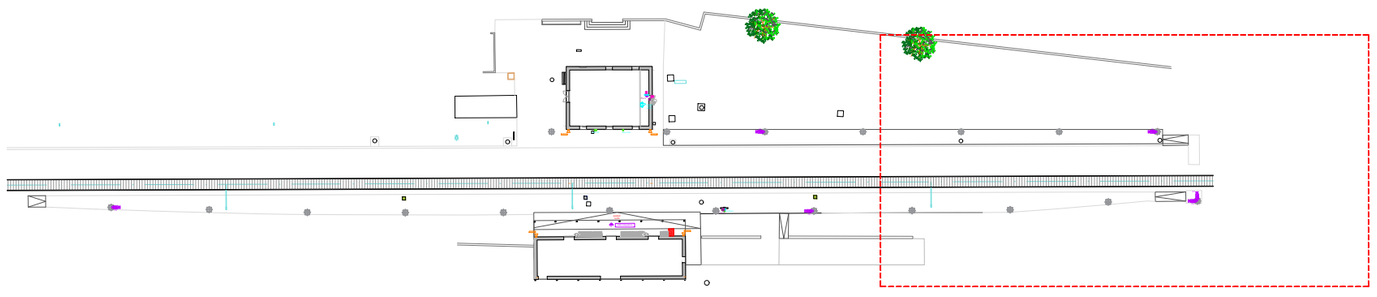
- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: CONTR/2024/681	ESCALES: A3 - 1:200 A1 - 1:100 ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET	DATA: noviembre 2025 NOM FITXER: 2025.005_10_GUI_INS.dwg	PLÀNOL NÚM.: 6.7.9 FULL 9 DE 10



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

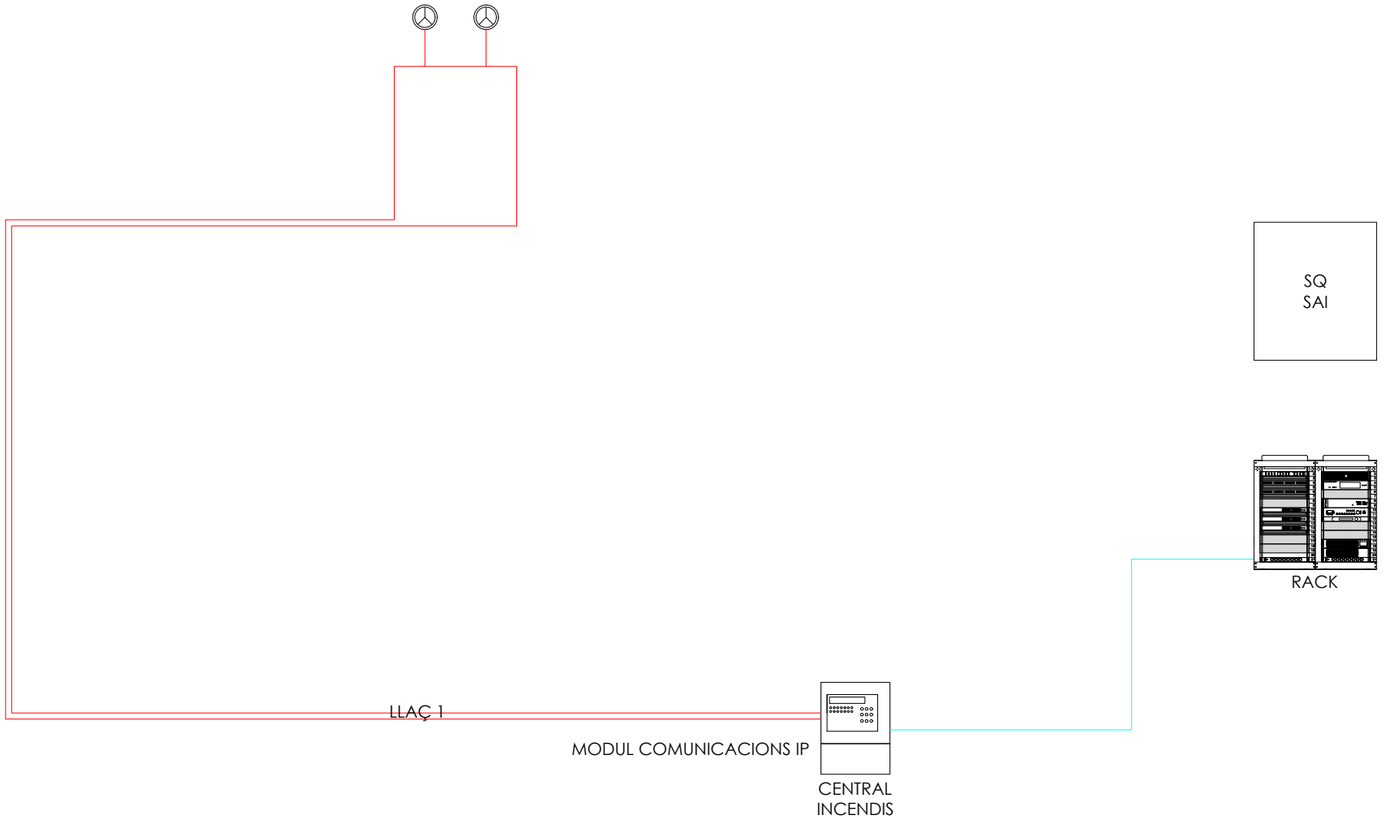
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

DATA
noviembre 2025

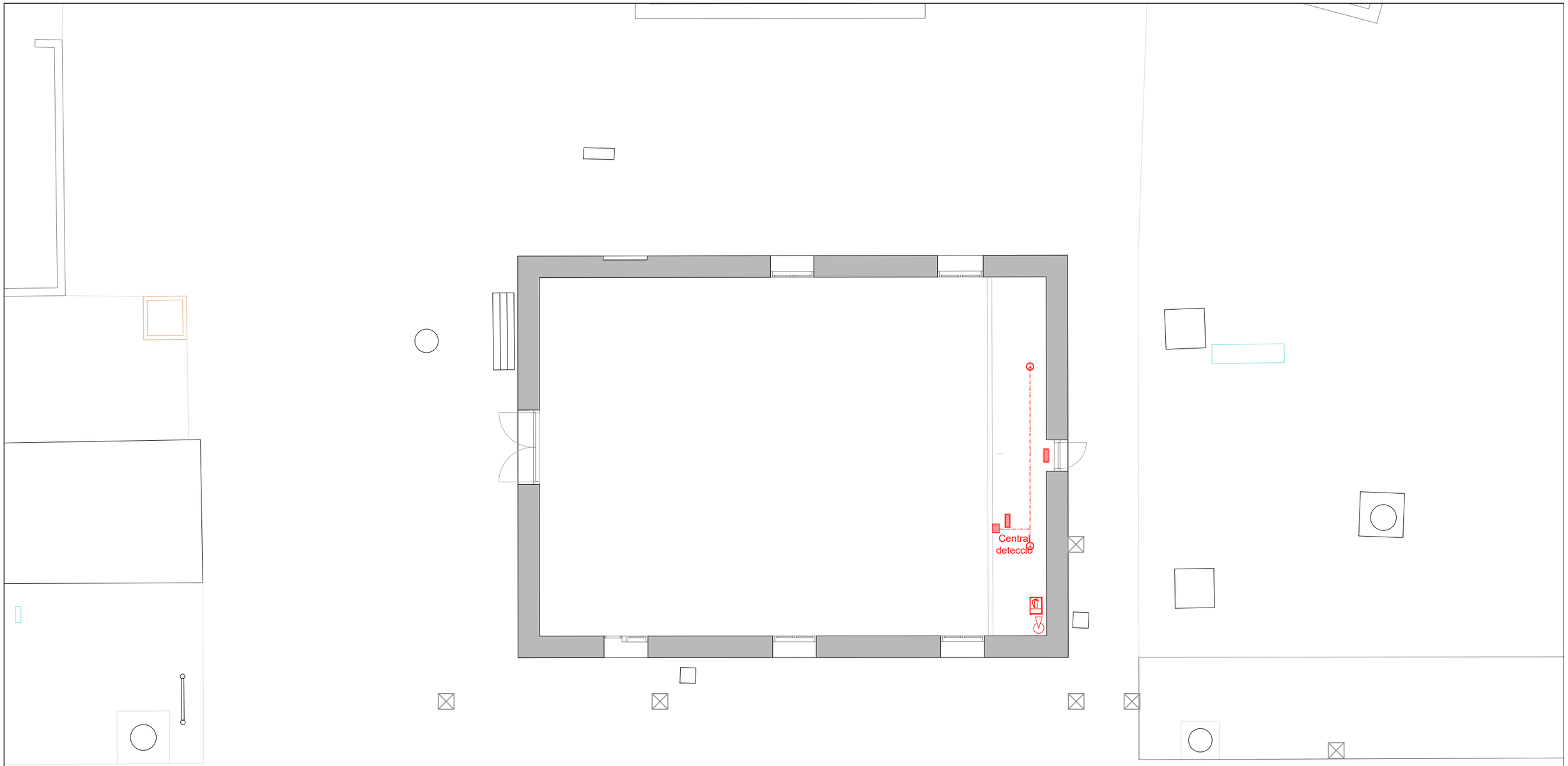
NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 10



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESQUEMA INSTAL·LACIÓ CONTRA INCENDIS ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.8.1 FULL 1 DE 2



LLEGENDA INCENDIS

- CENTRAL DE DETECCIÓ
- DETECTOR PRIMARI
- DETECTOR SECUNDARI
- SIRENA + RÈTOL
- EXTINTOR
- POLSADOR ALARMA
- CONNEXIÓ PRINCIPAL
- CONNEXIÓ SECUNDARIA
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
ORIGINALS
0 1 2
GRÀFIQUES

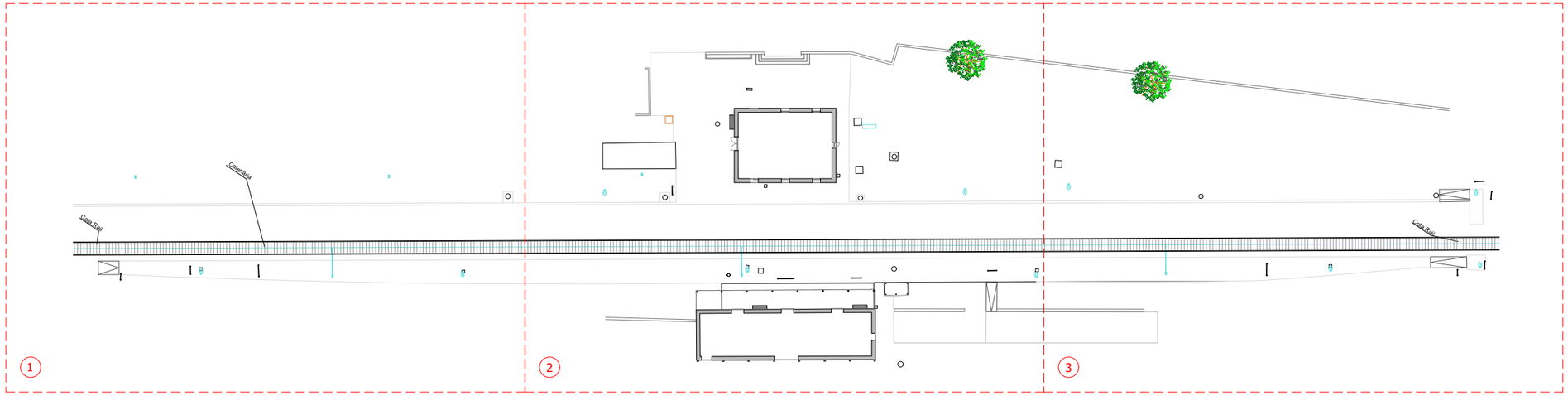
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - INCENDIS
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.8.2

FULL 2 DE 2

















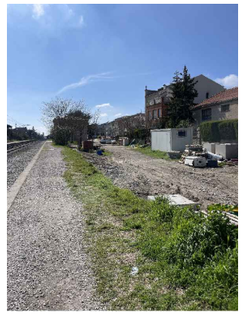




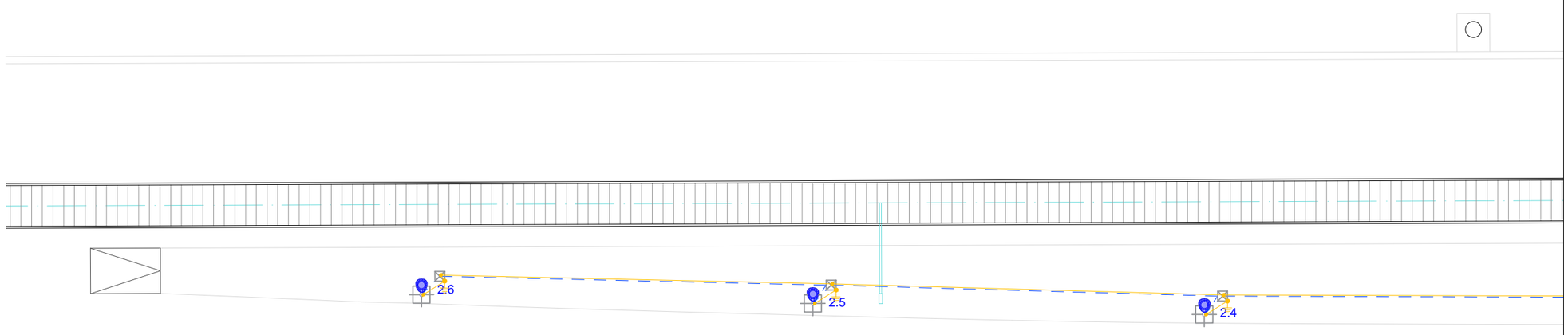






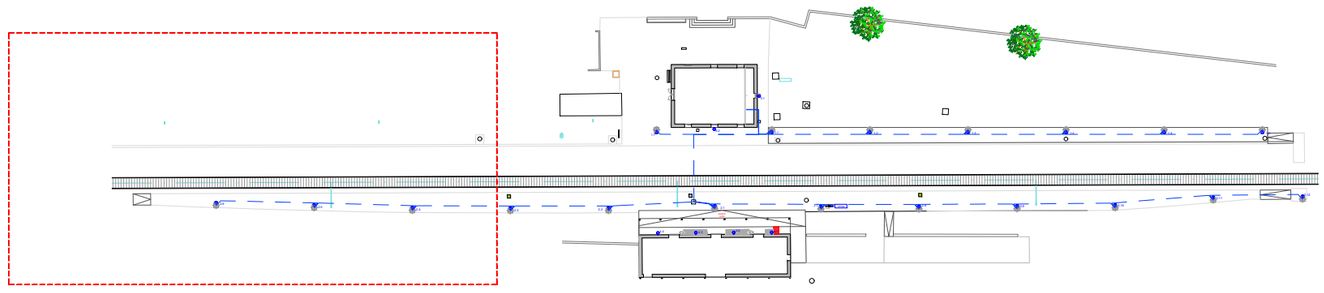


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 0 5 10 15m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **10. ST. GUIM DE FREIXENET. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_10_GUI.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 11



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

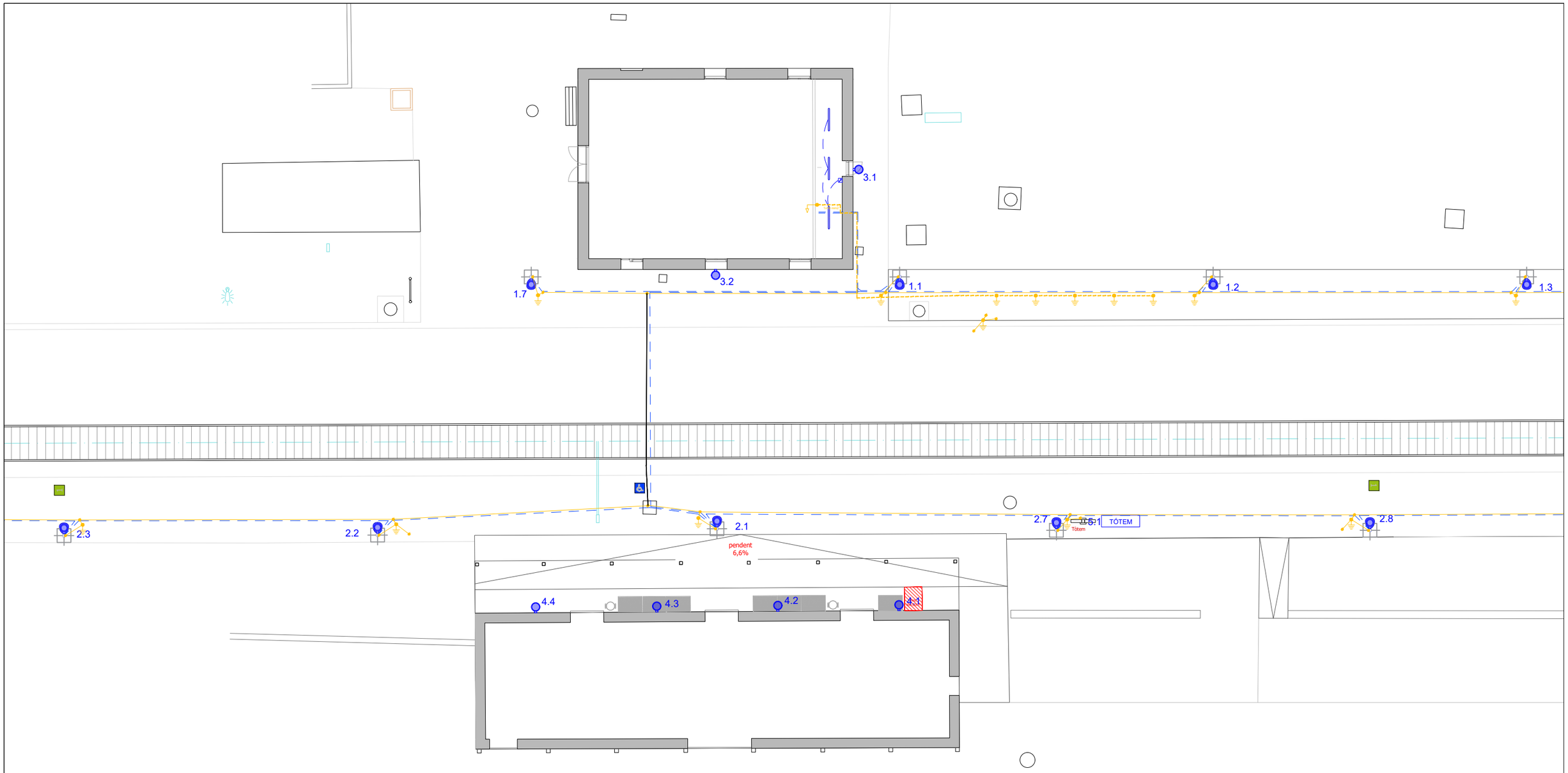
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

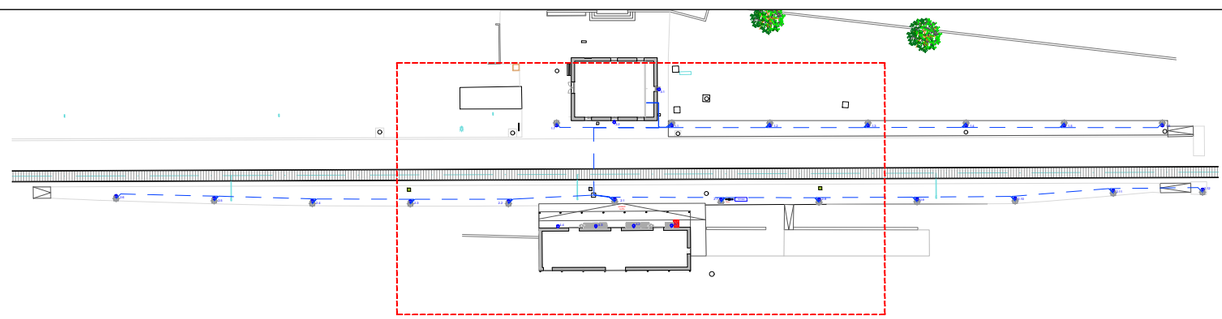
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

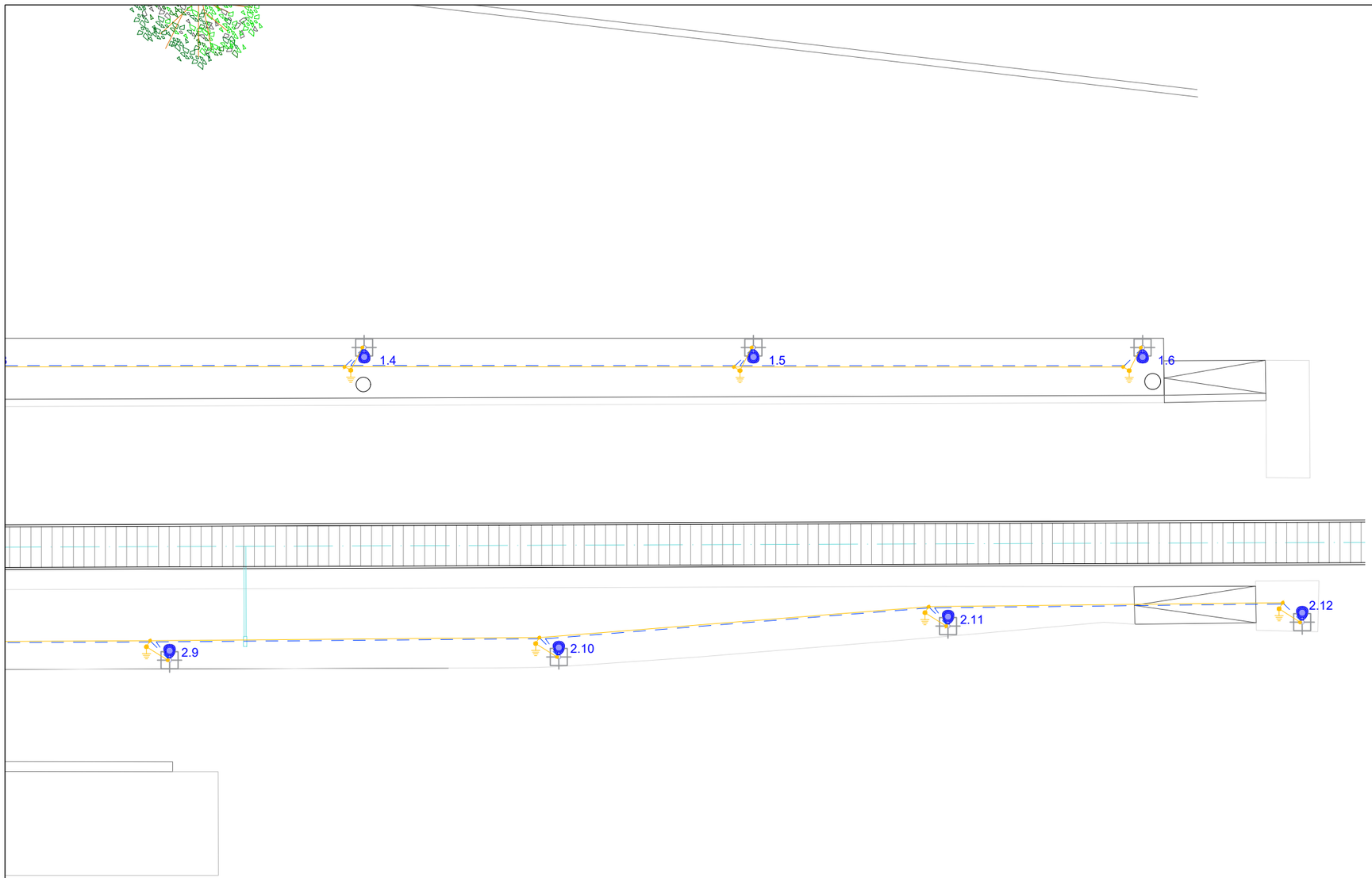
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

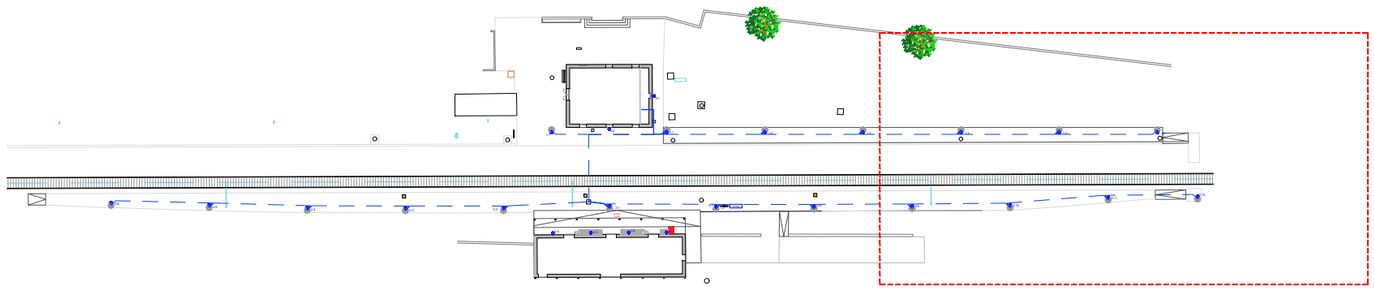
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

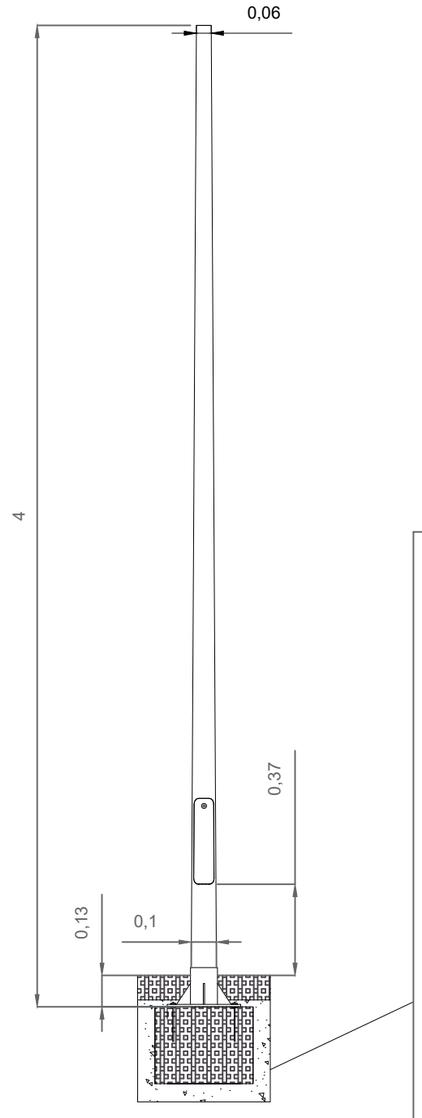
DATA
noviembre 2025

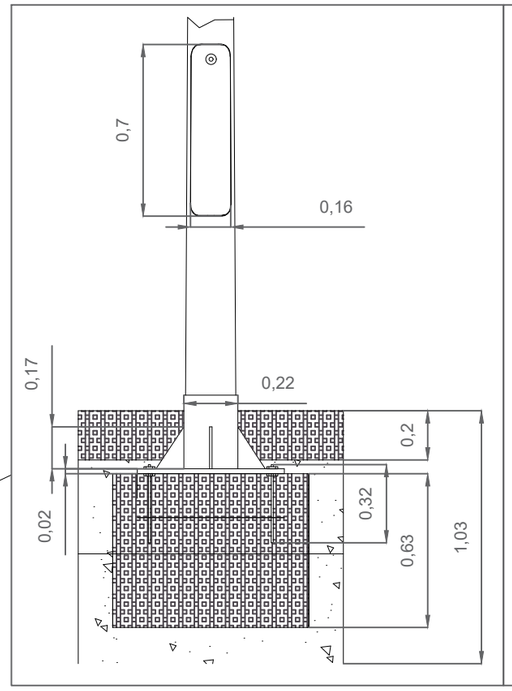
NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.5

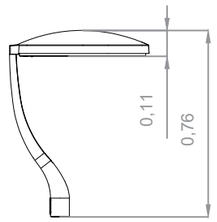
FULL 5 DE 7

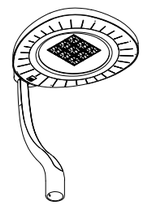
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES

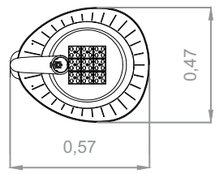




DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

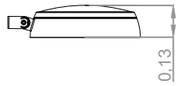




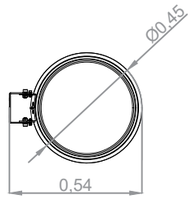




DETALL LLUMINÀRIA PARET



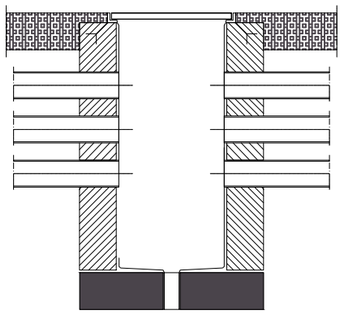




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



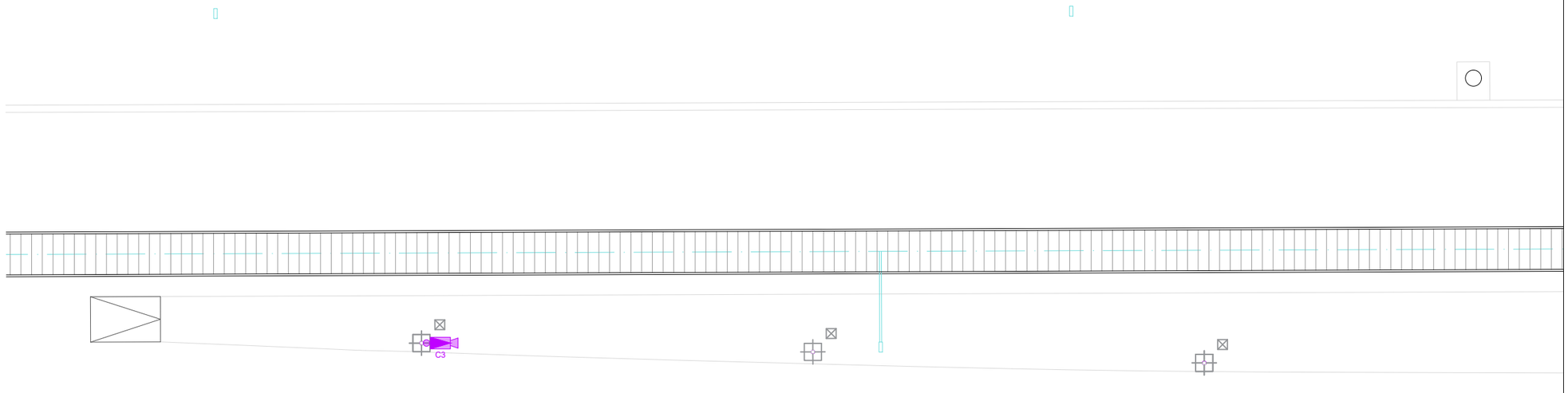
CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

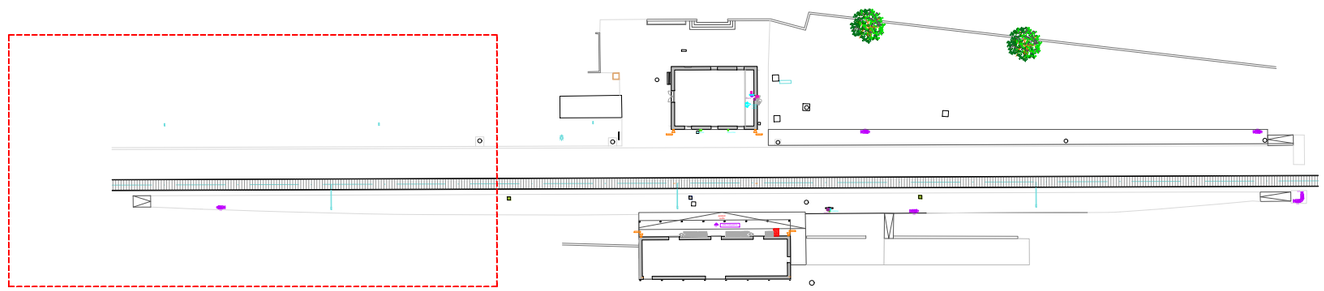
MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: CONTR/2024/681	ESCALES: ORIGINALS / GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET	DATA: noviembre 2025 NOM FITXER: 2025.005_10_GUI_INS.dwg	PLÀNOL NÚM.: 6.6.7 FULL 7 DE 7





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

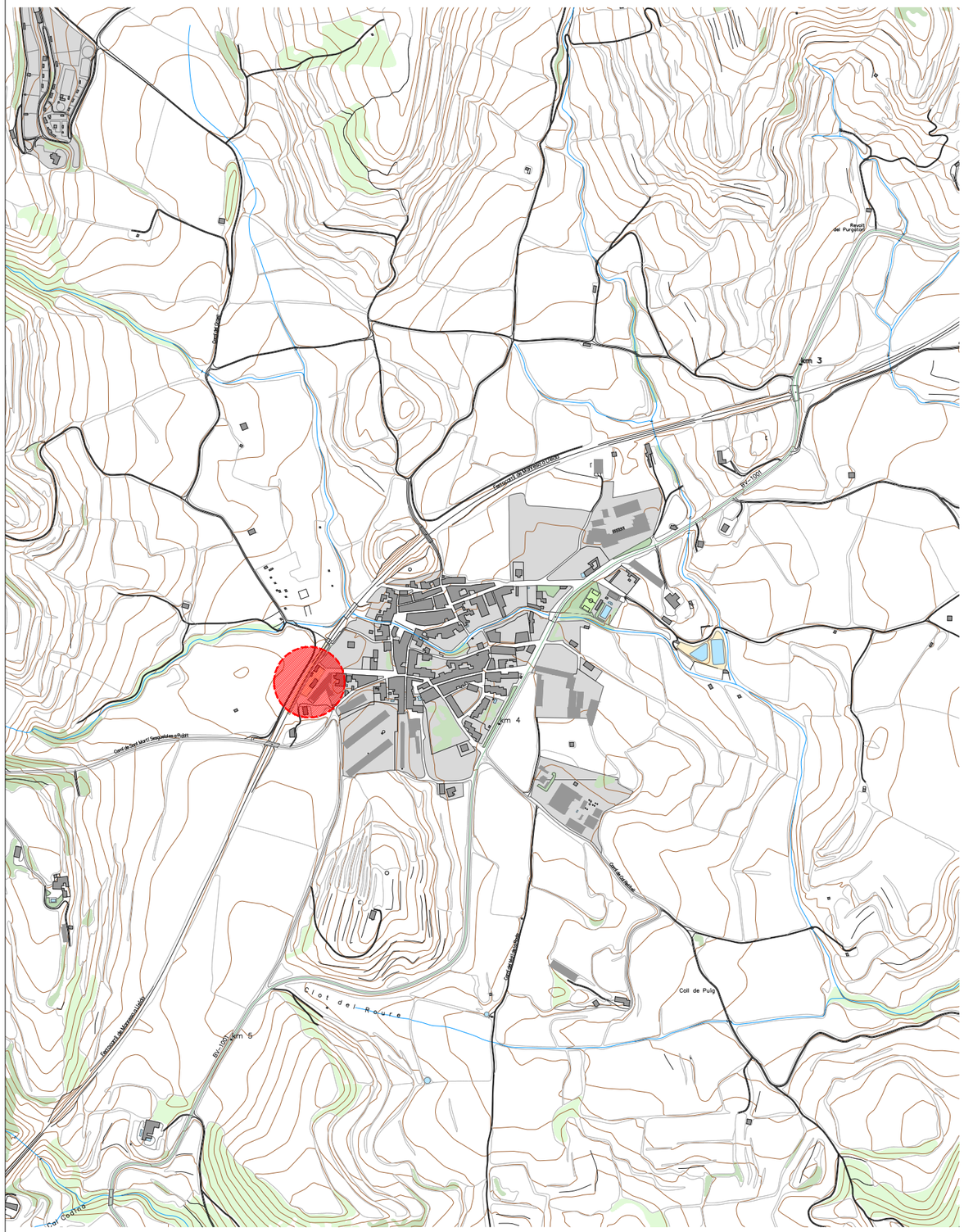
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 10 - SANT GUIM DE FREIXENET

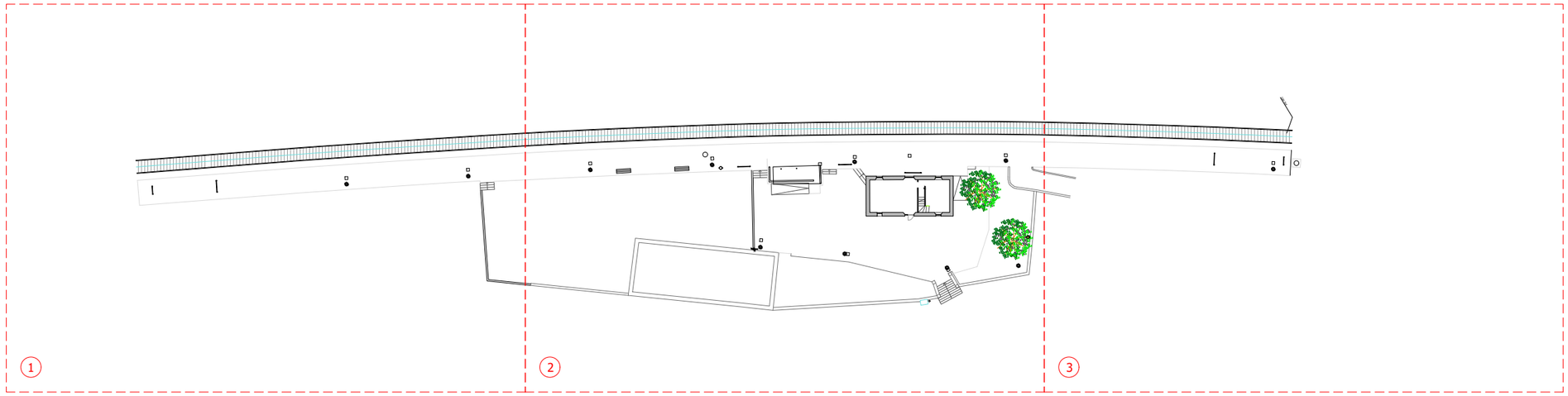
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_10_GUI_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

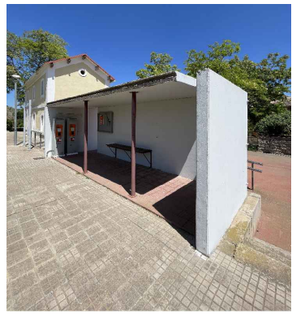
FULL 8 DE 10


Revol del Purgatori
km 3
km 4
km 5
Camí de Sant Martí Sesgueioles a Pujalt
Clot del Roure
Coll de Puig
Torrent de Mateu
Font de Sant Martí
Font de la Bassa
Font del Roure
Font del Pi
Font del Pi
Font del Pi





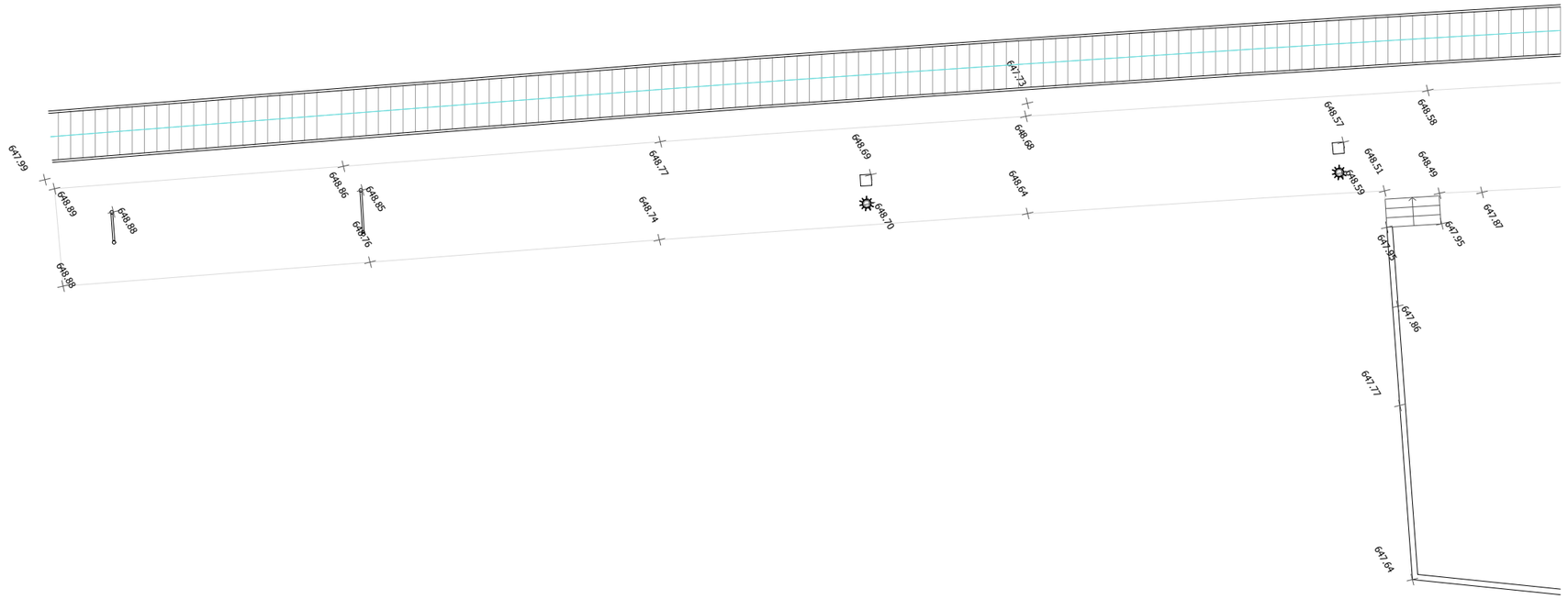


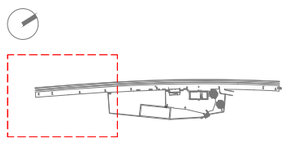





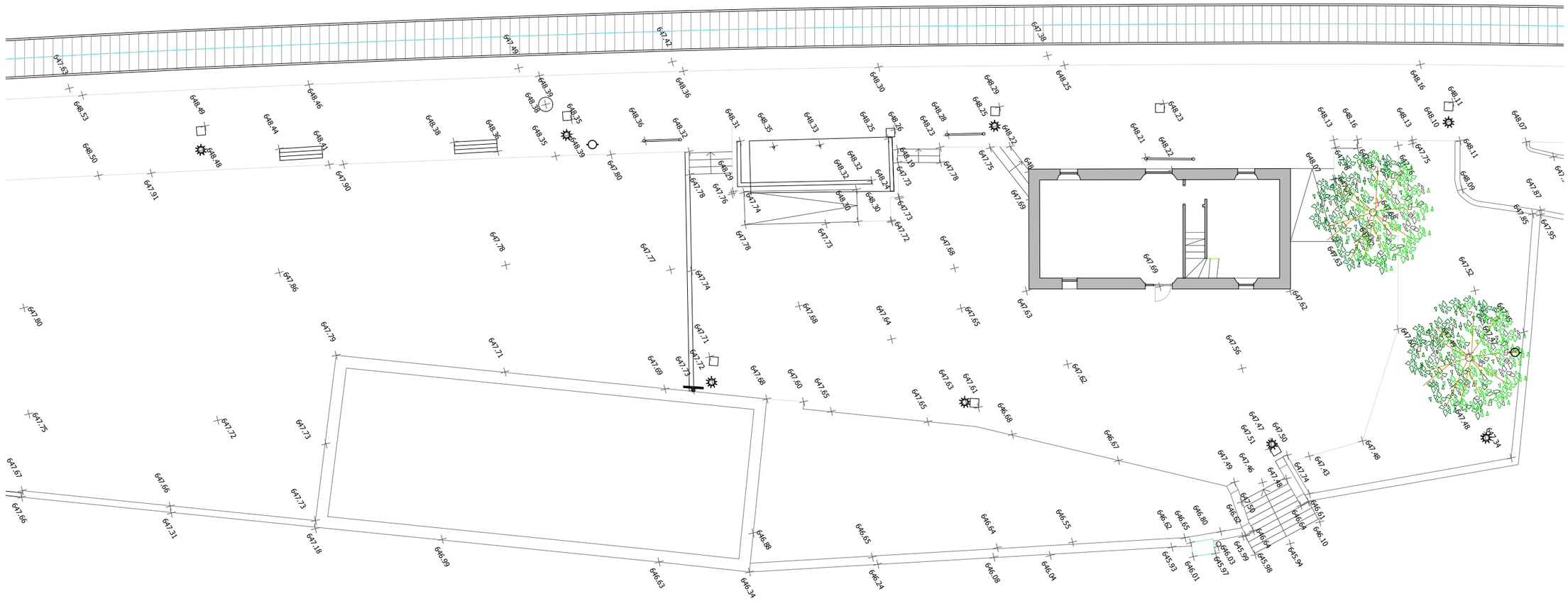


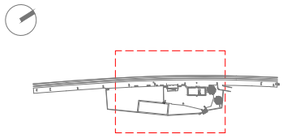

FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 0 5 10 15m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **11. ST. MARTÍ DE SESGUEIOLES. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_11_MAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 10



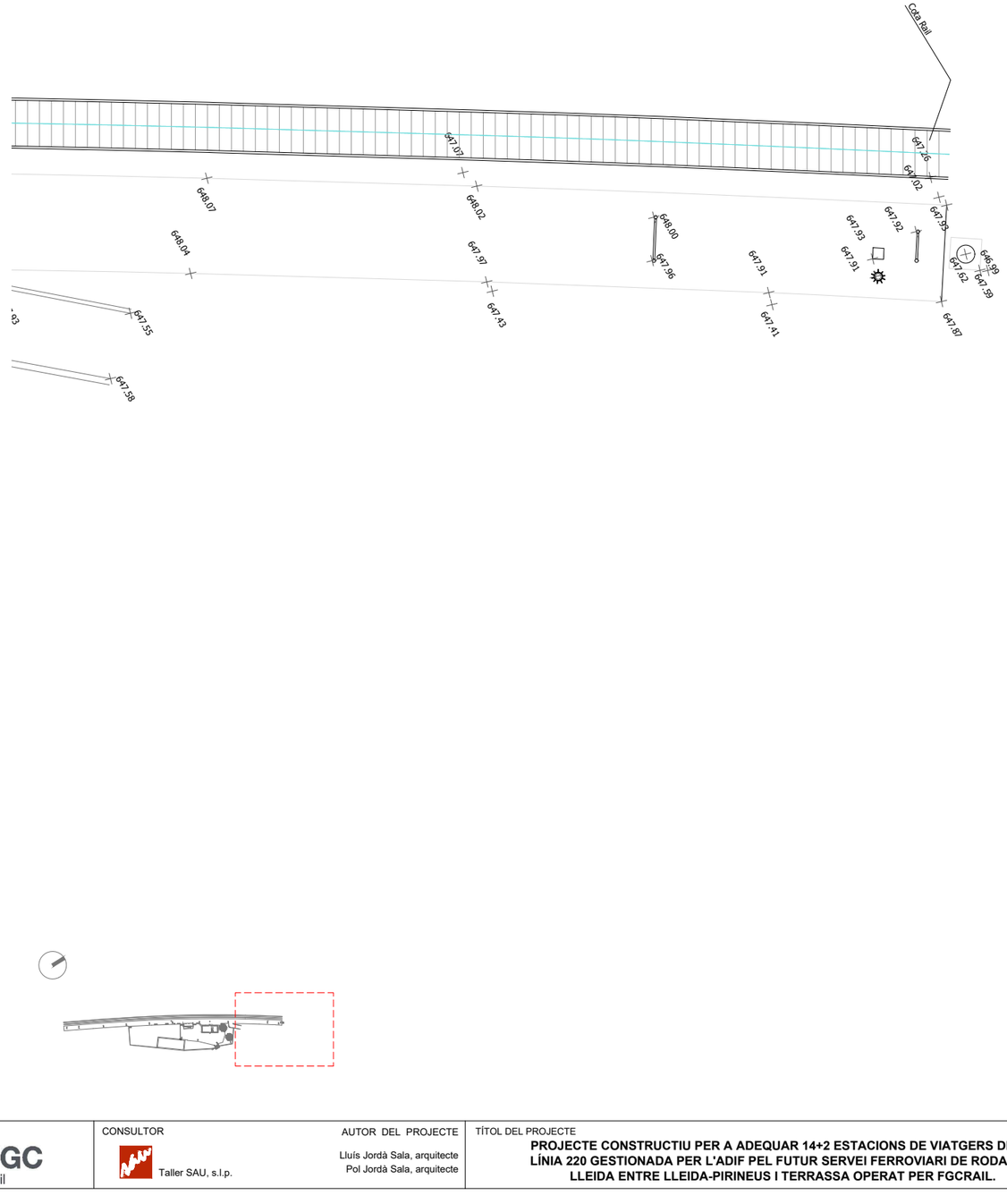


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **04. GOLMÉS. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_11_MAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 10





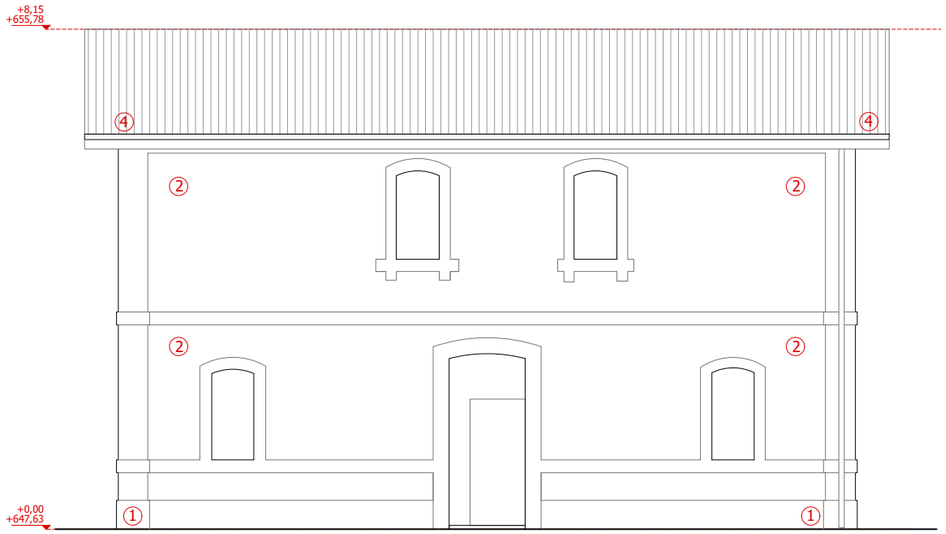
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **11. ST. MARTÍ DE SESGUEIOLES. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_11_MAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 10

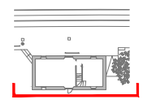


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **11. ST. MARTÍ DE SESGUEIOLES. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_11_MAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 10

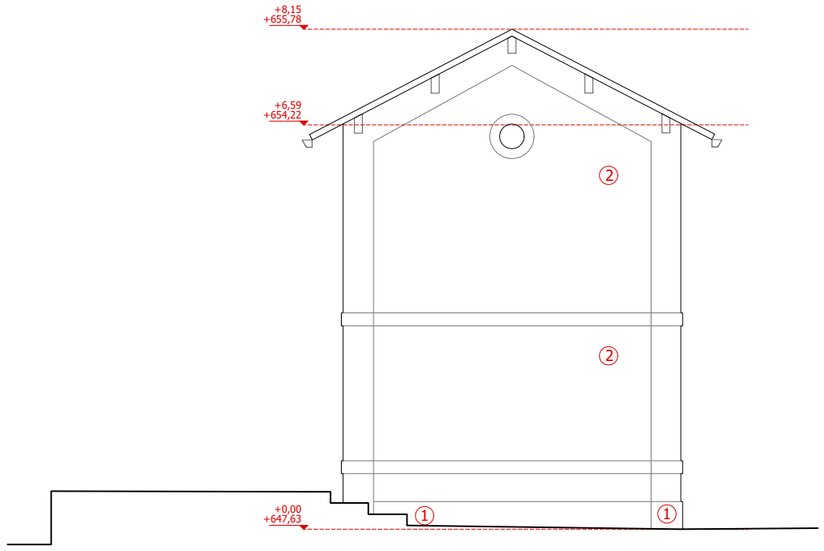


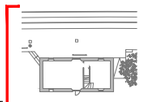
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **11. ST. MARTÍ DE SESGUEIOLES. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_11_MAR.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 10



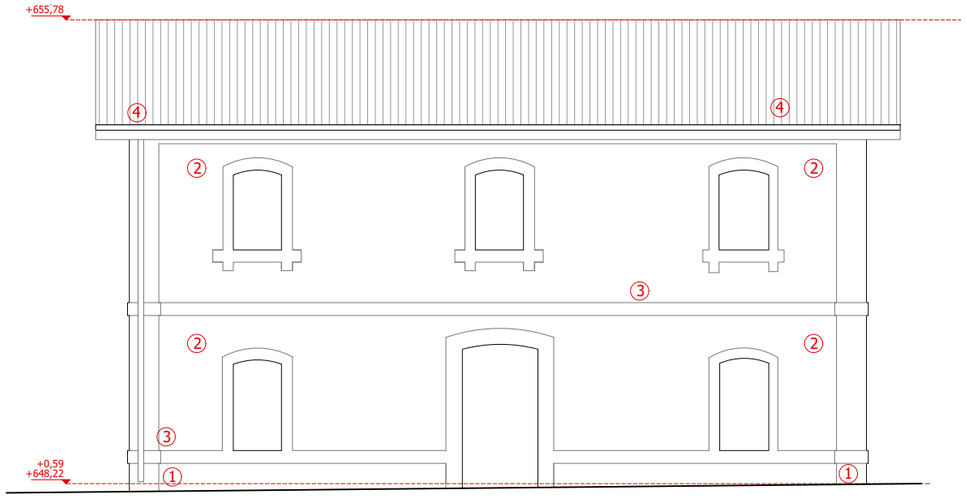


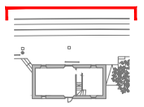
FAÇANA CARRER



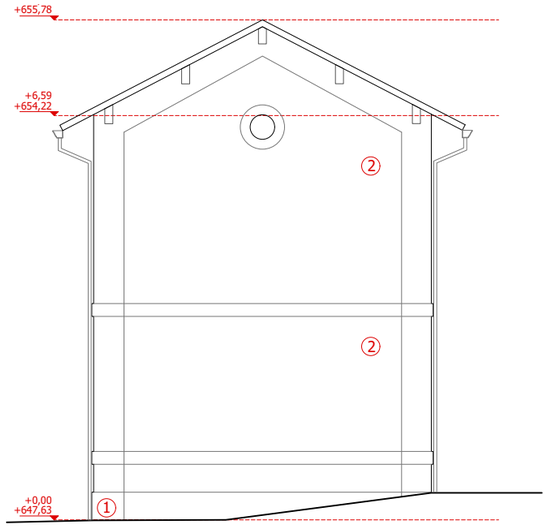


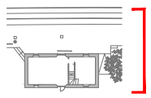
FAÇANA LATERAL SUD-OEST





FAÇANA ANDANA



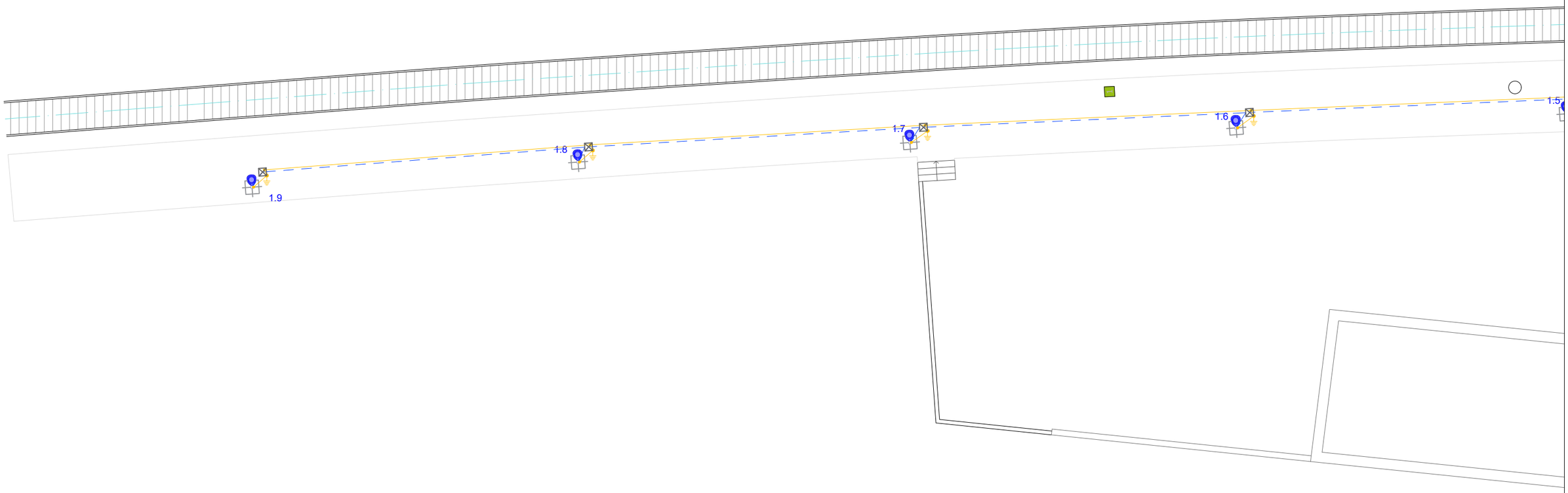


FAÇANA LATERAL NORD-EST

LLEGENDA INTERVENCIONS PRINCIPALS EN FAÇANA

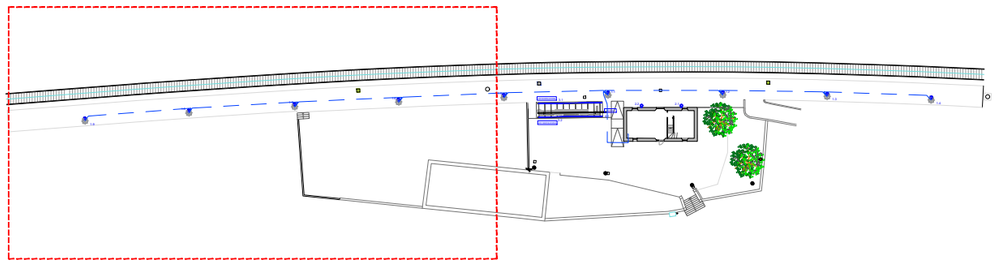
1. Repicar i refer sòcols edifici
2. Pintat de façanes
3. Repàs/refer motllures façana
4. Canvi de canal/baixants

FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:700 (0 5 10 15m) ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **11. ST. MARTÍ DE SESGUEIOLES. ESTAT ACTUAL. ALÇATS**	DATA: novembre 2025	PLÀNOL NÚM.: 06
						NOM FITXER: 2025.005_11_MAR.dwg	FULL 06 DE 10



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

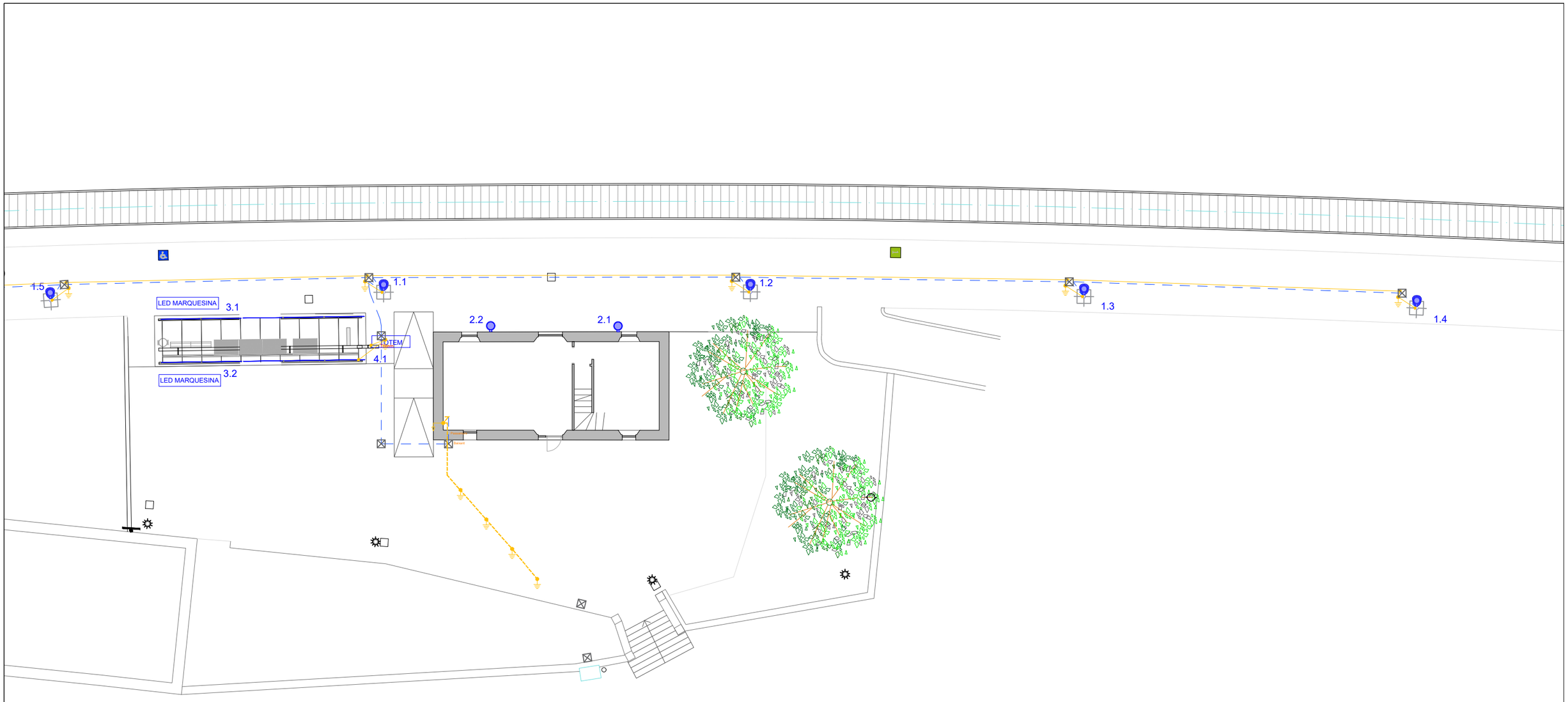
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 11 - SANT MARTÍ SESGUEIOLES

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_11_MAR_INS.dwg

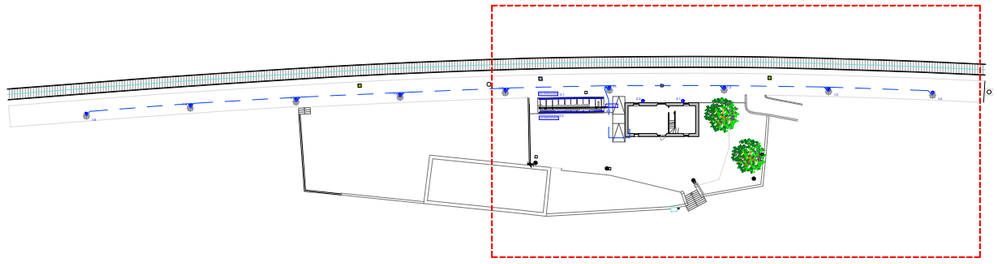
PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 6



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 11 - SANT MARTÍ SESGUEIOLES

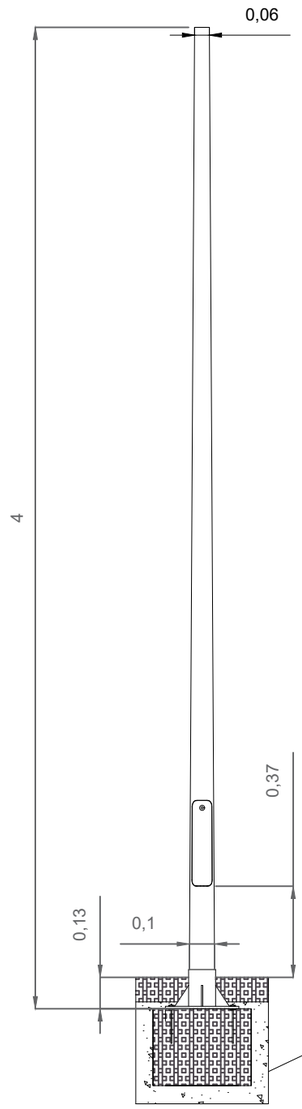
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_11_MAR_INS.dwg

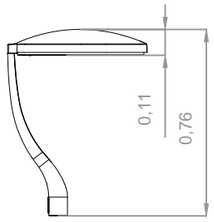
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

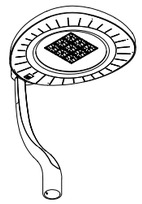
FULL 4 DE 6

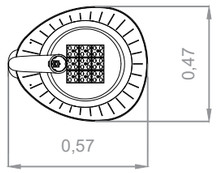
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

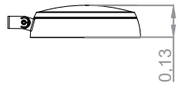




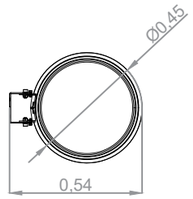


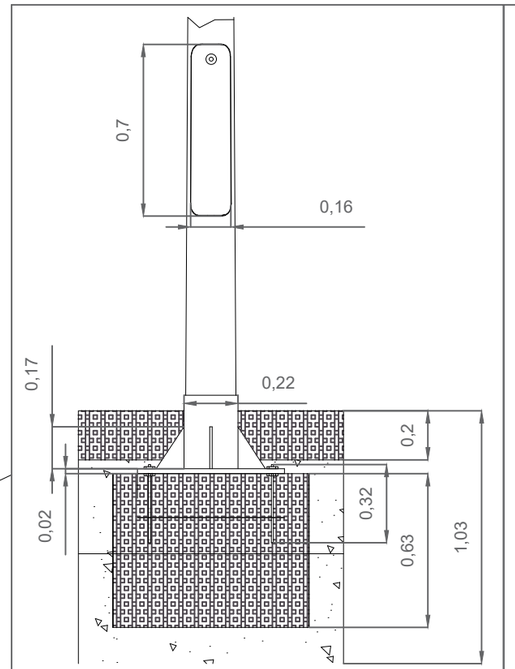


DETALL LLUMINÀRIA PARET





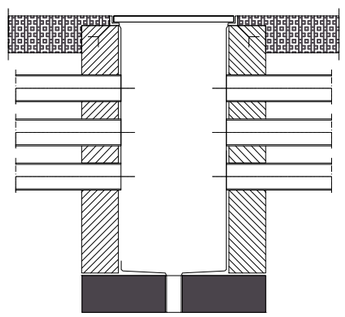




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

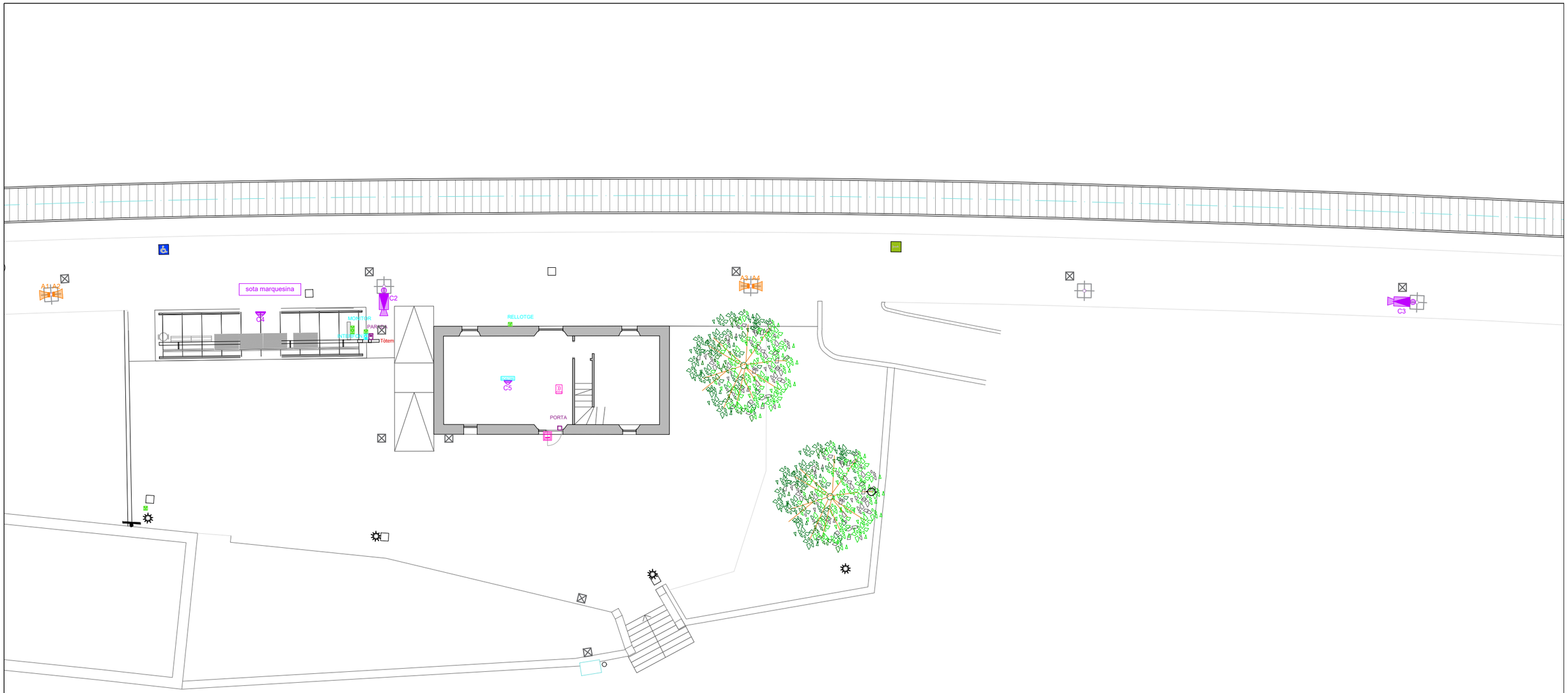
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 11 - SANT MARTÍ SESGUEIOLES

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

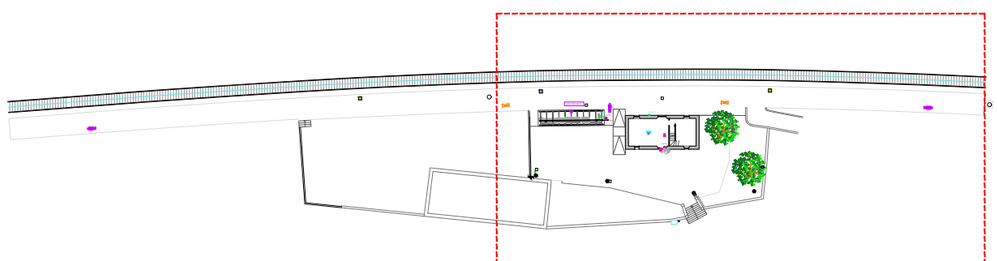
NOM FITXER
2025.005_11_MAR_INS.dwg

FULL 6 DE 6



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

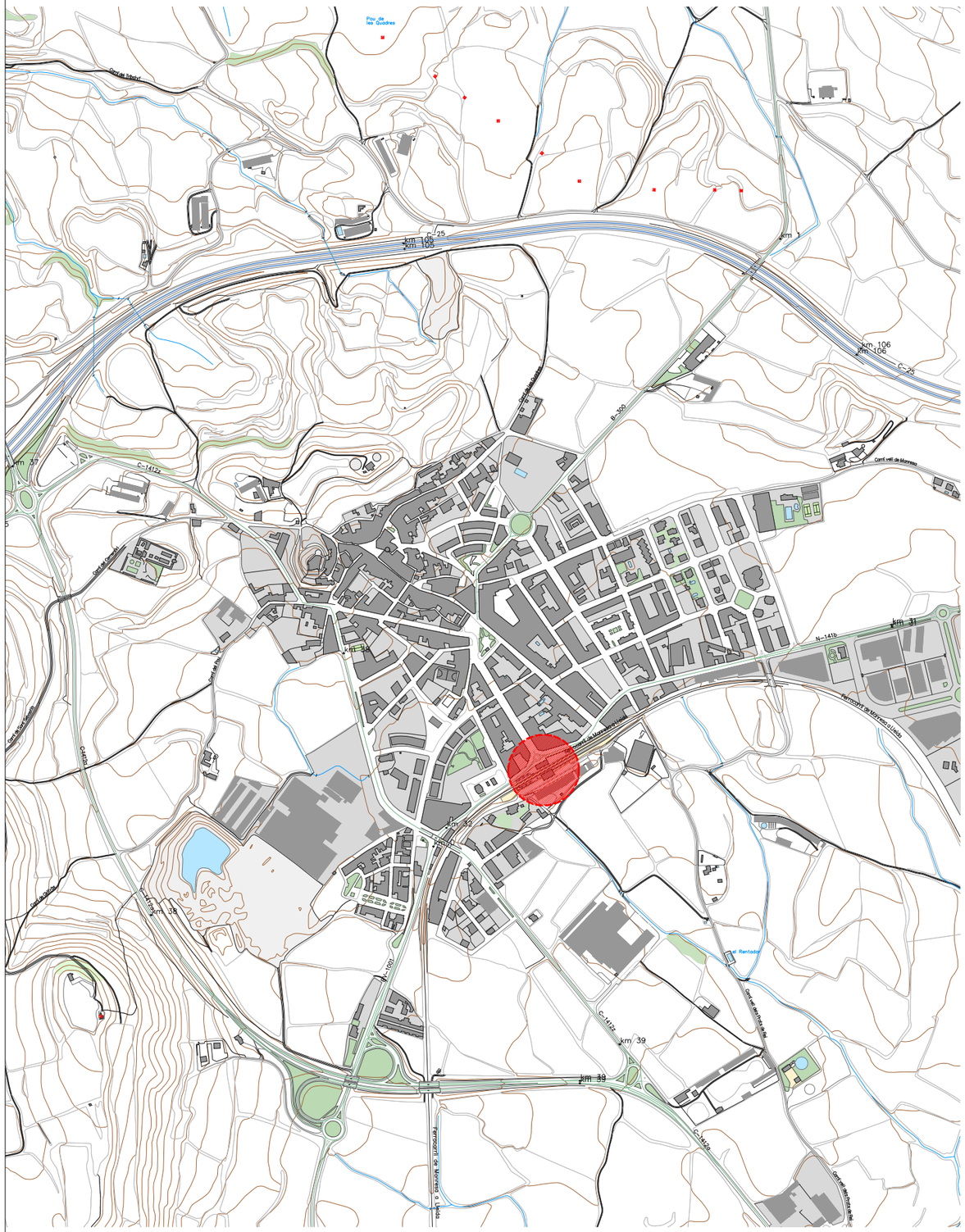
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 11 - SANT MARTÍ SESGUEIOLES

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_11_MAR_INS.dwg

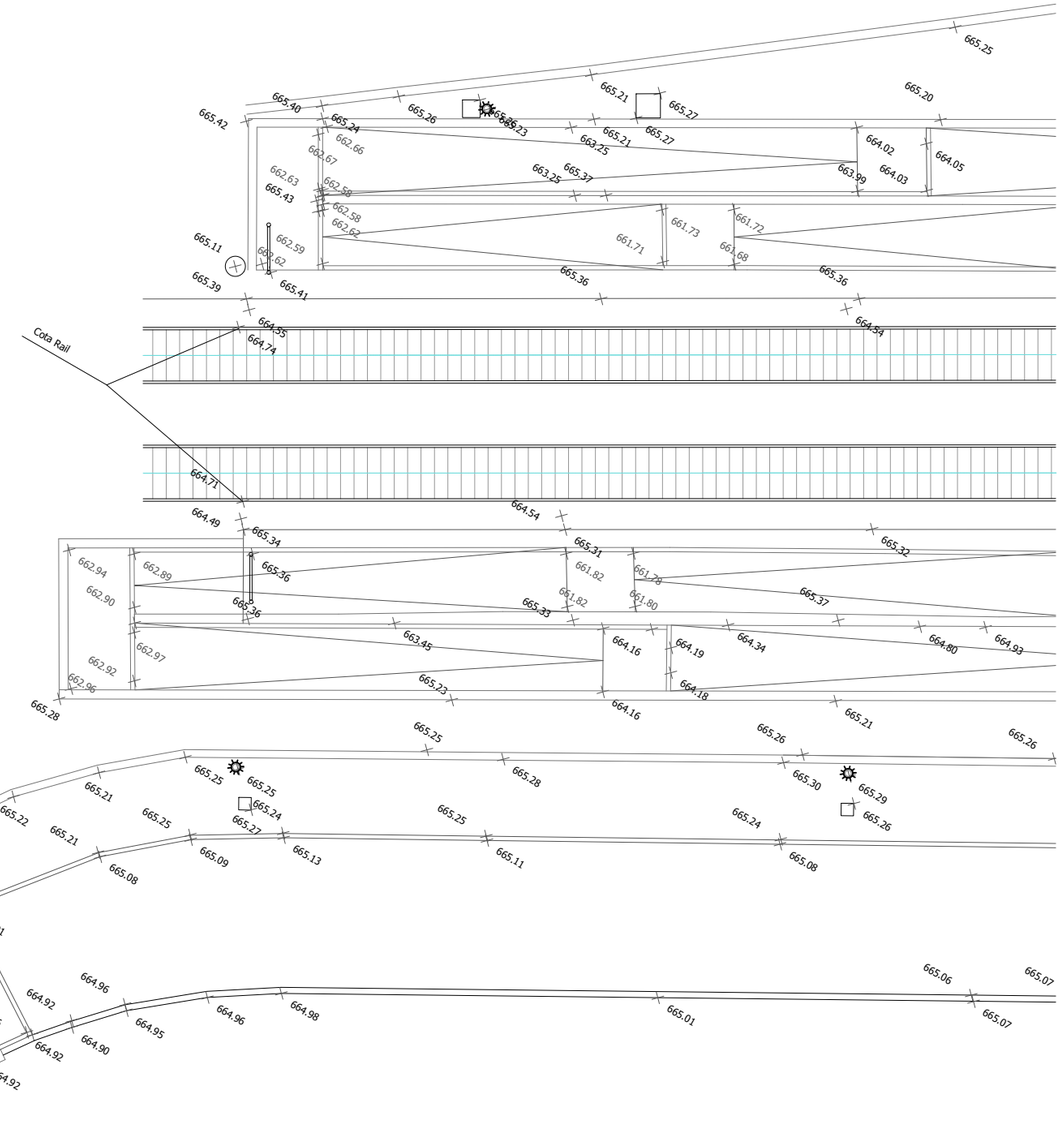
PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 9

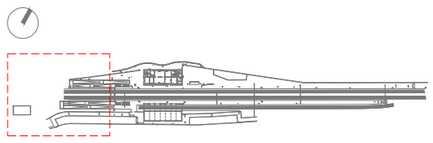




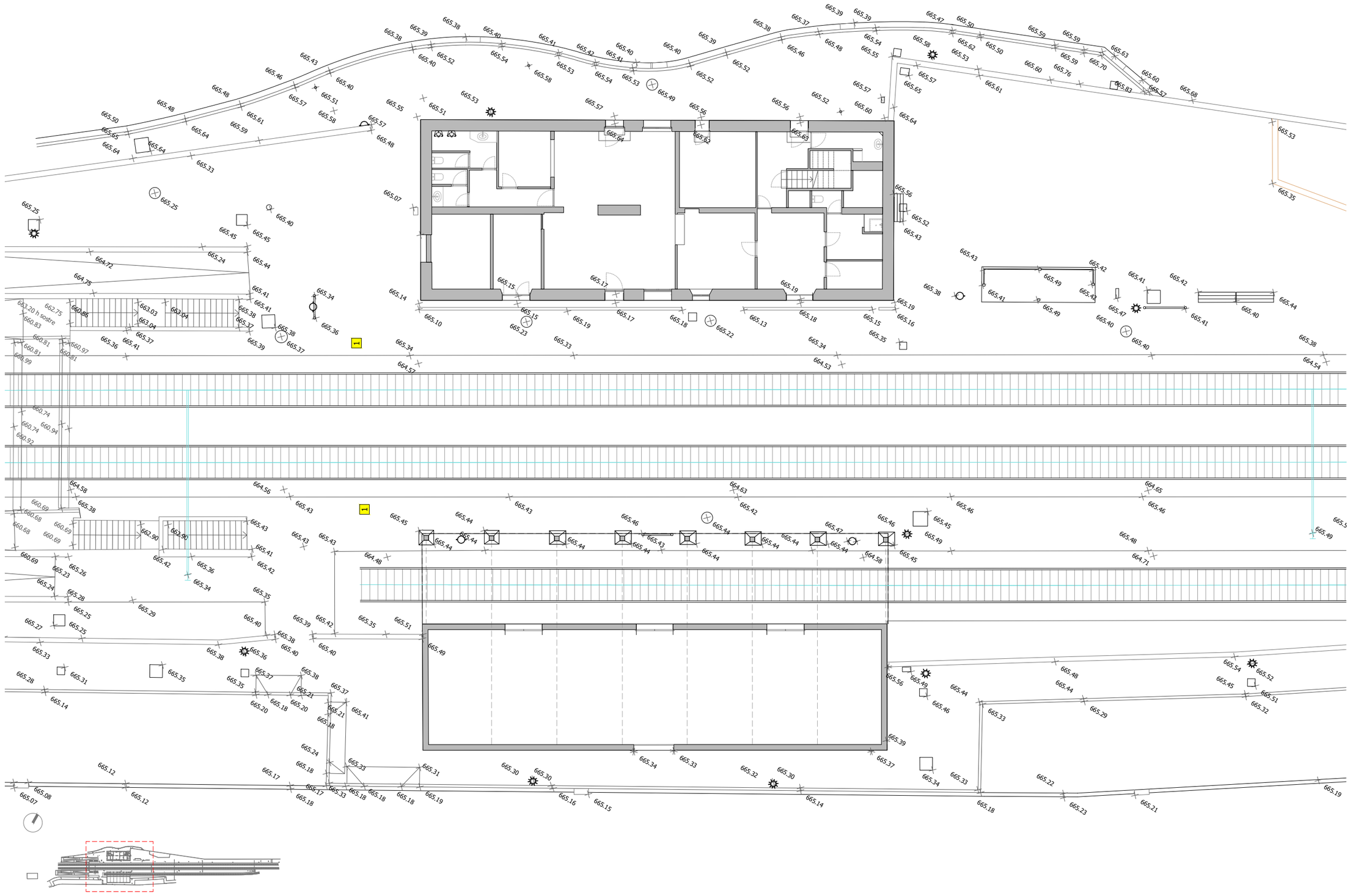
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:10000 1:1000 ORIGINALS 0 50 100 200m 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL_SIT.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 FULL 01 DE 21



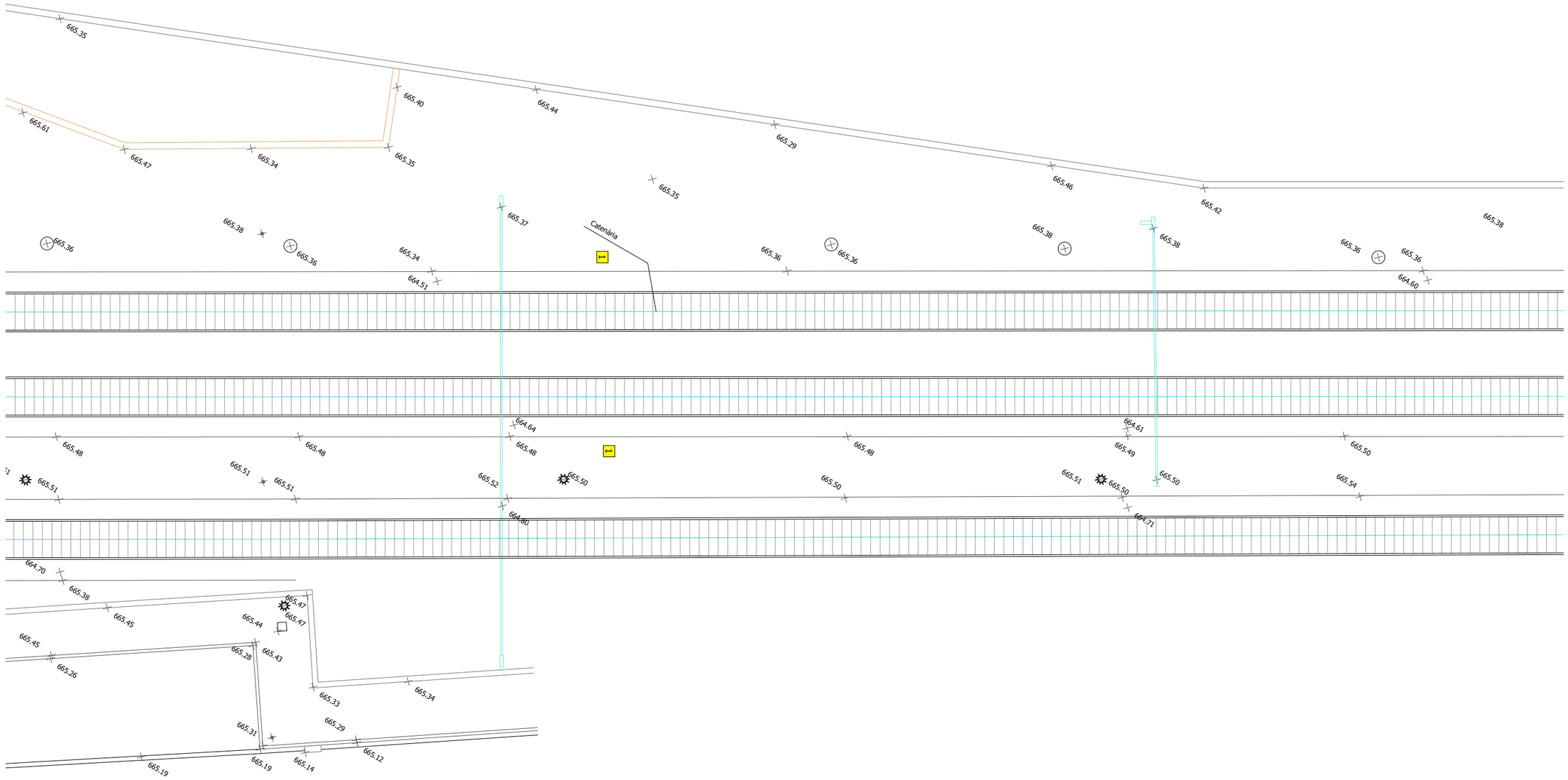




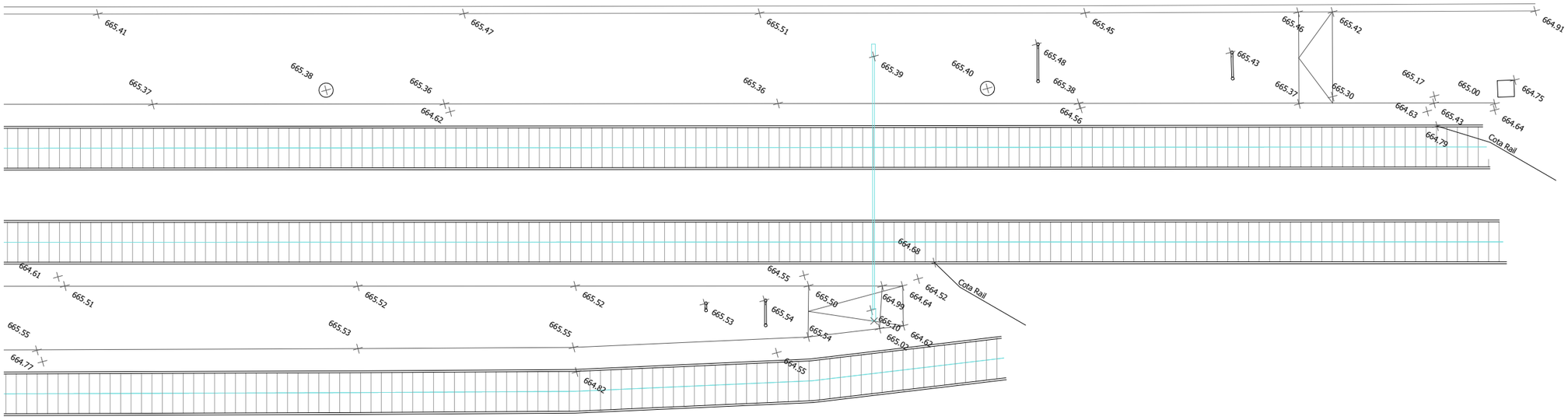
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 21

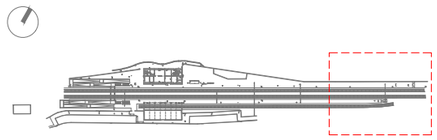


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 21

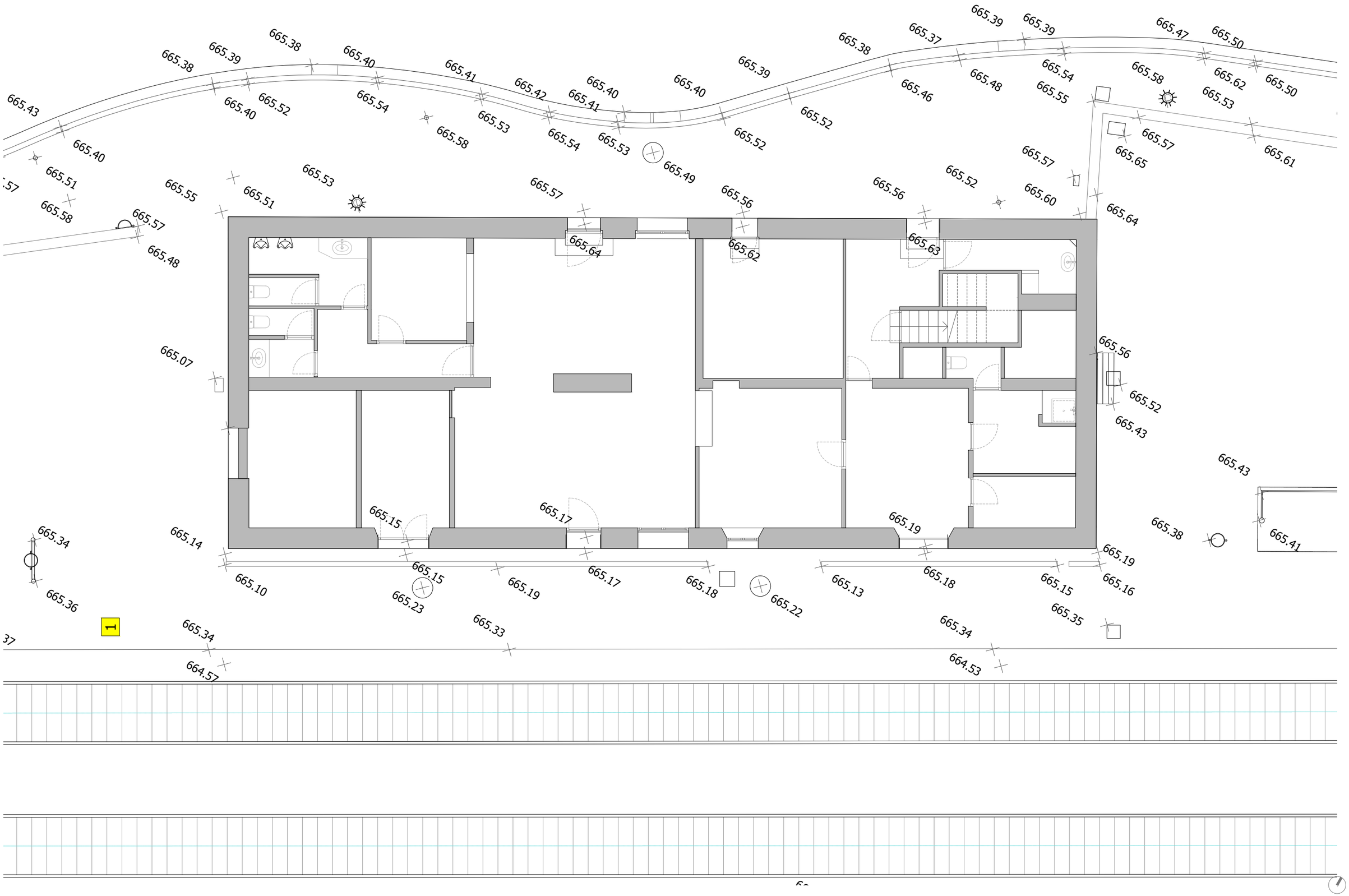


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 21

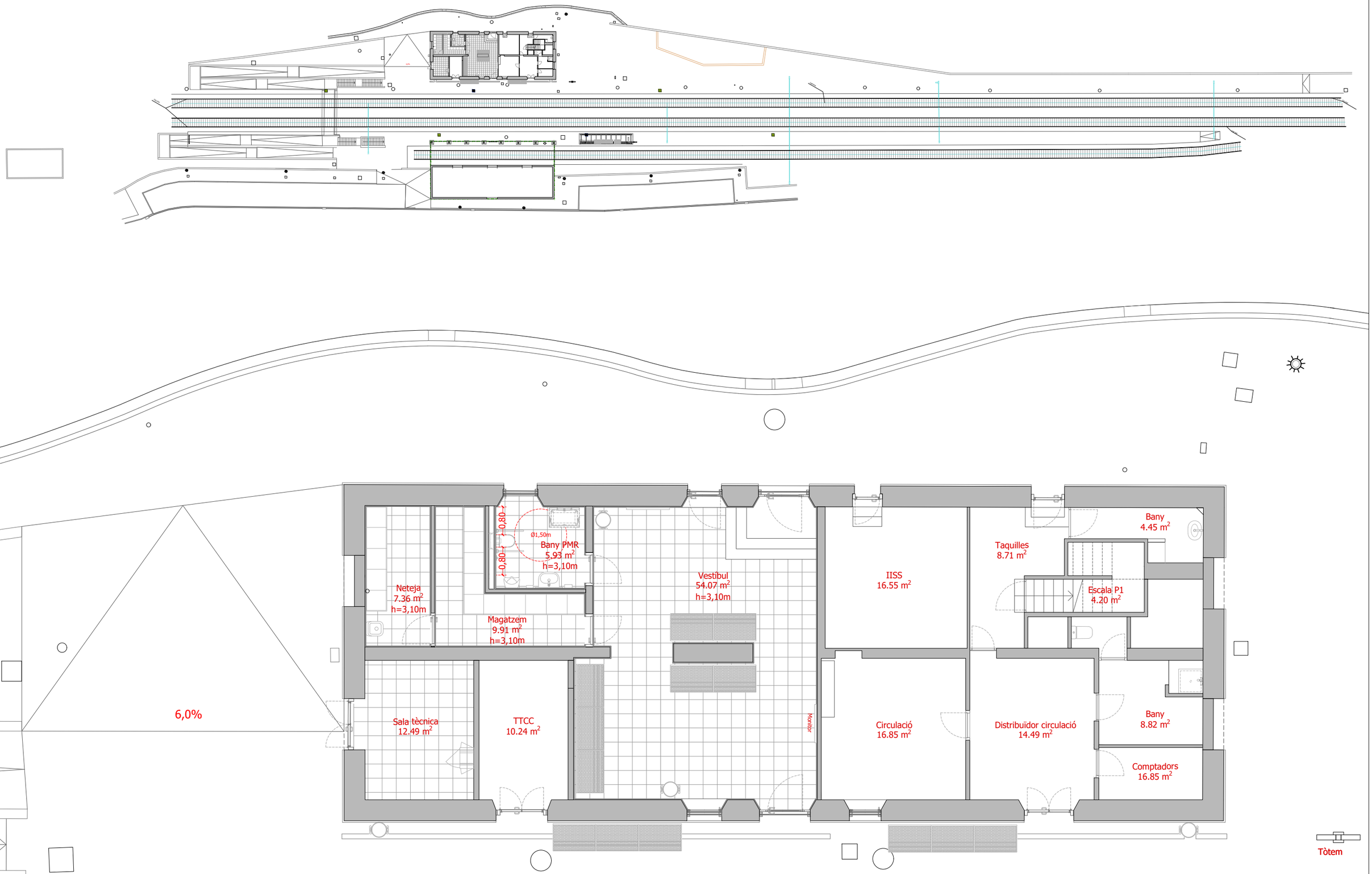




FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 21

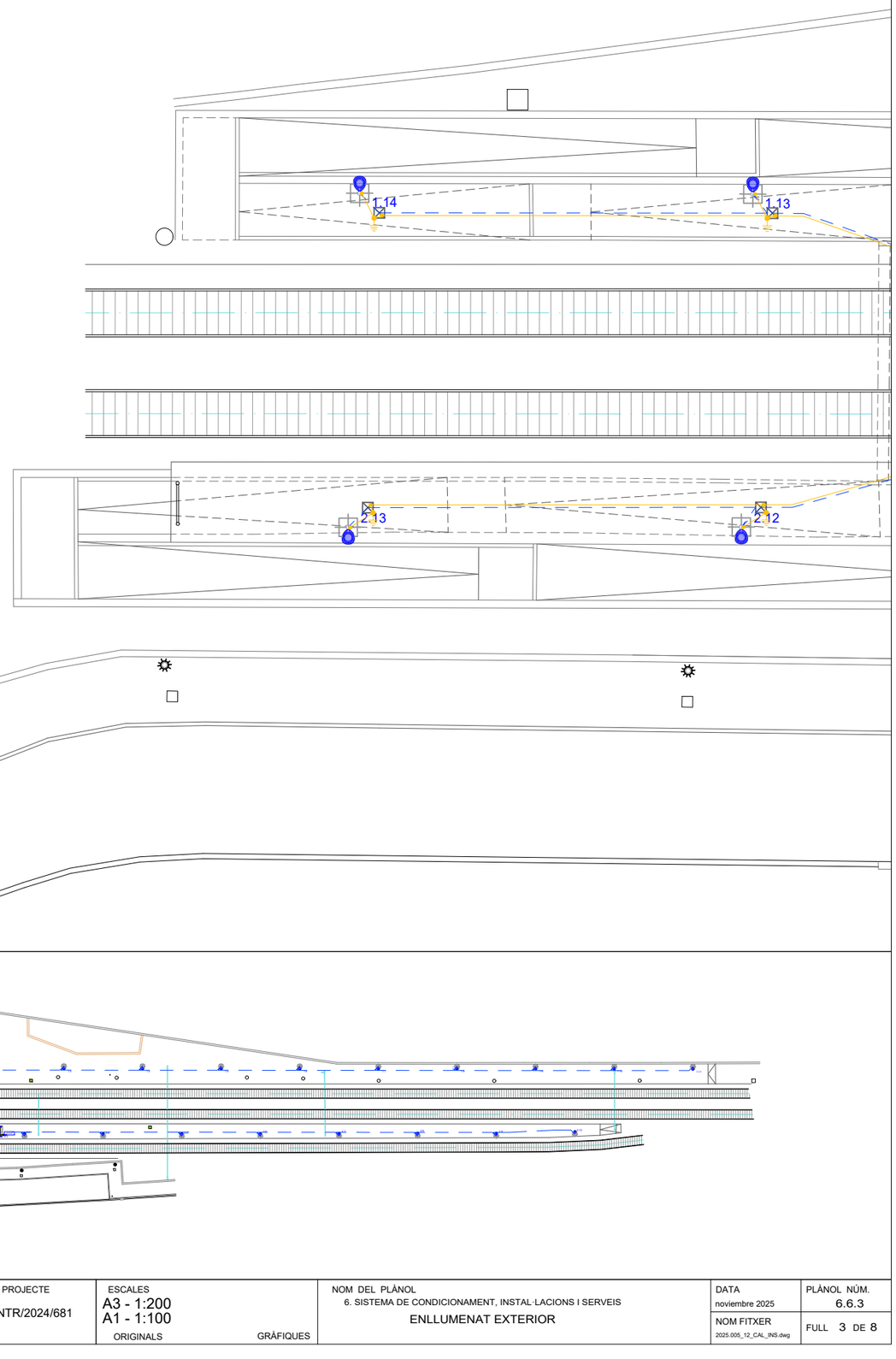


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 21



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **12. CALAF. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_12_CAL.dwg	PLÀNOL NÚM. 11 FULL 11 DE 21





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

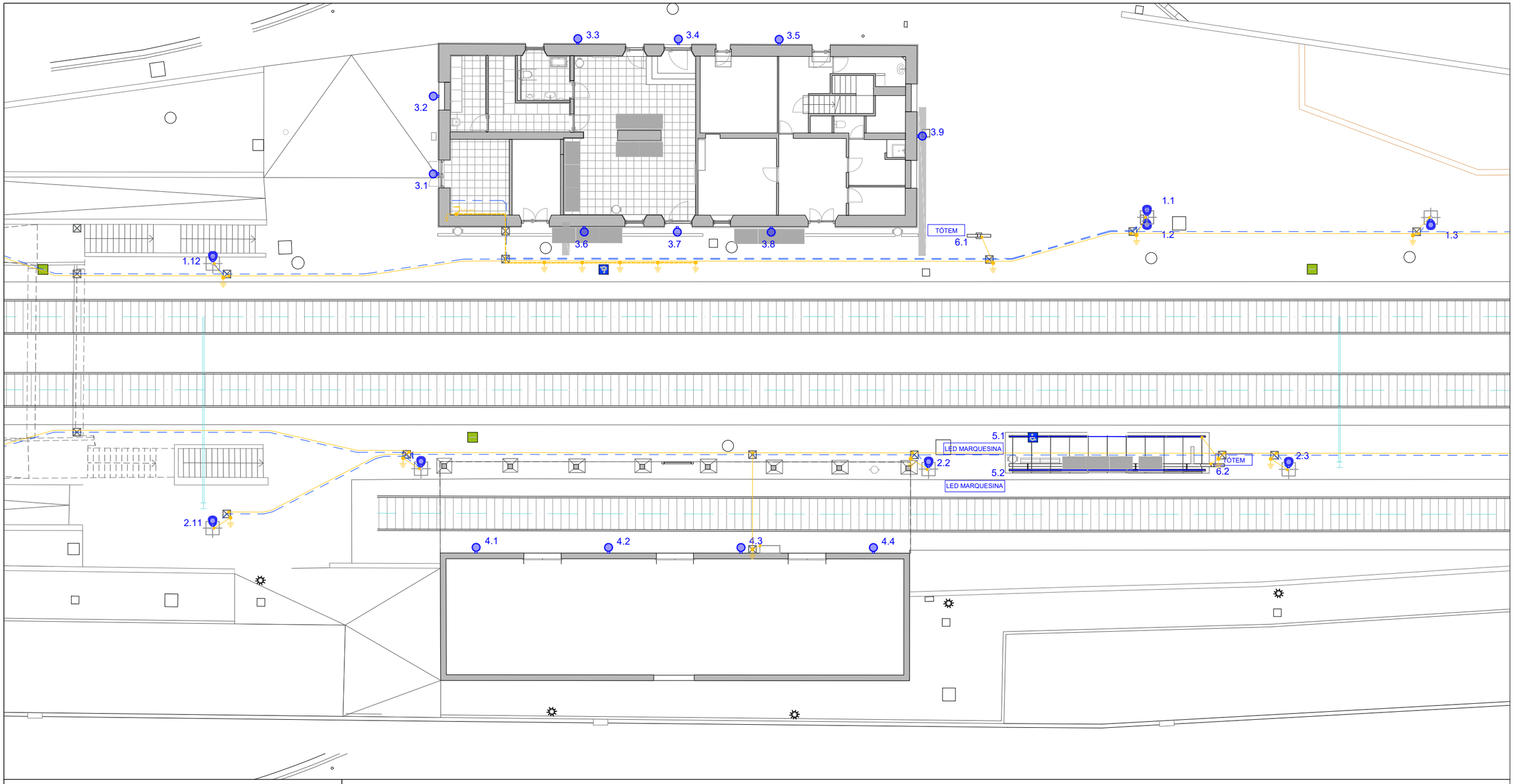
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

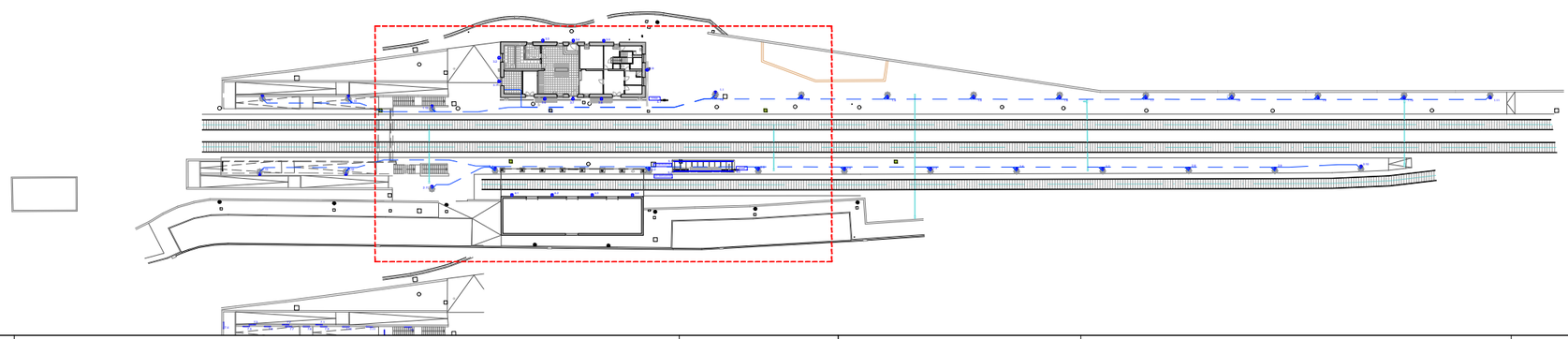
NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

FULL 3 DE 8



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

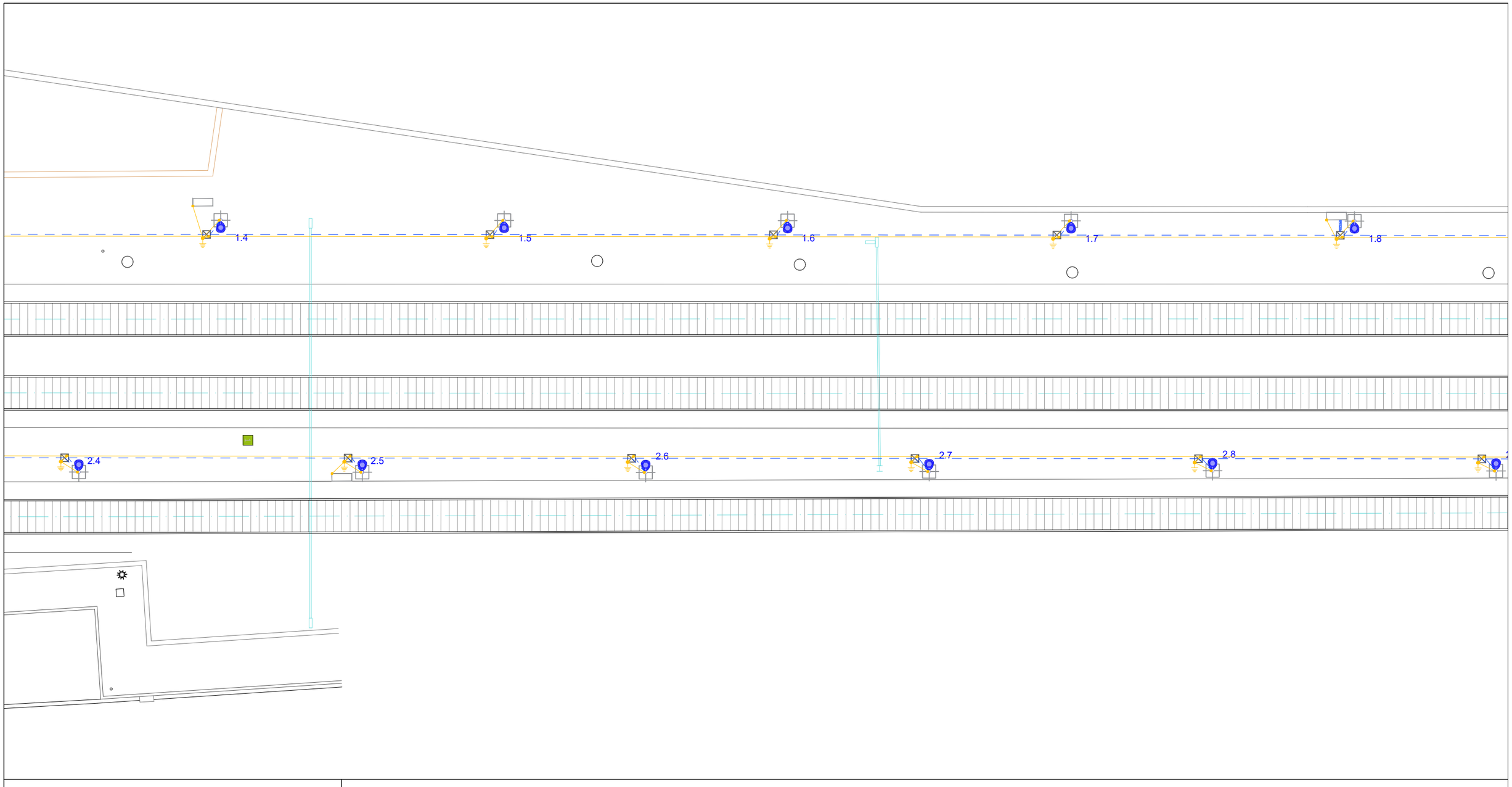
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

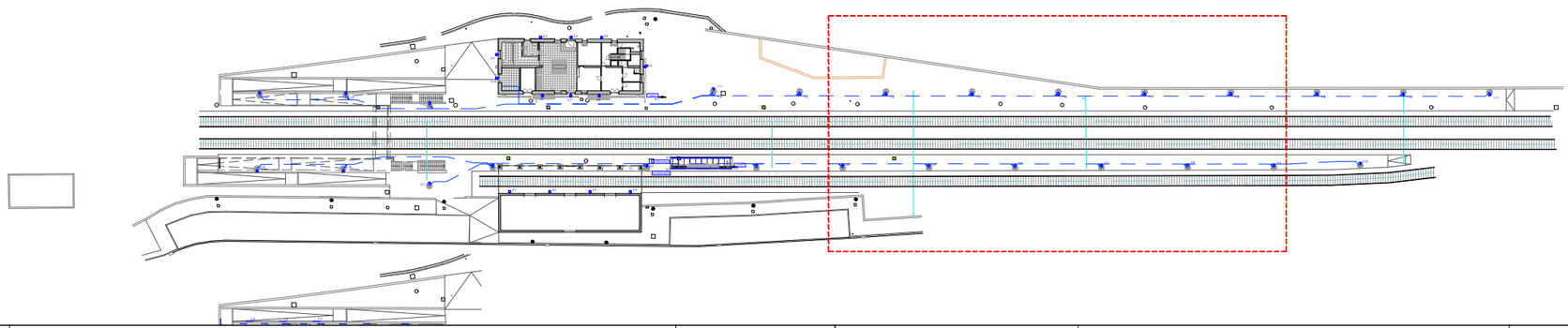
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

FULL 4 DE 8



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

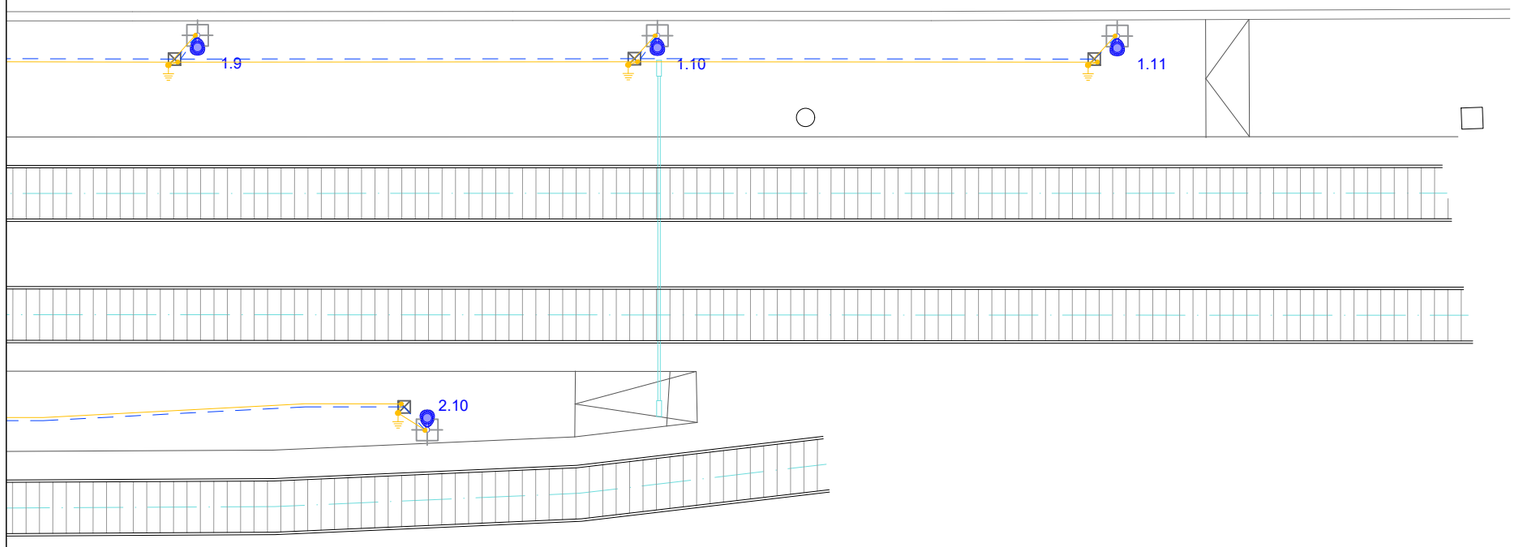
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

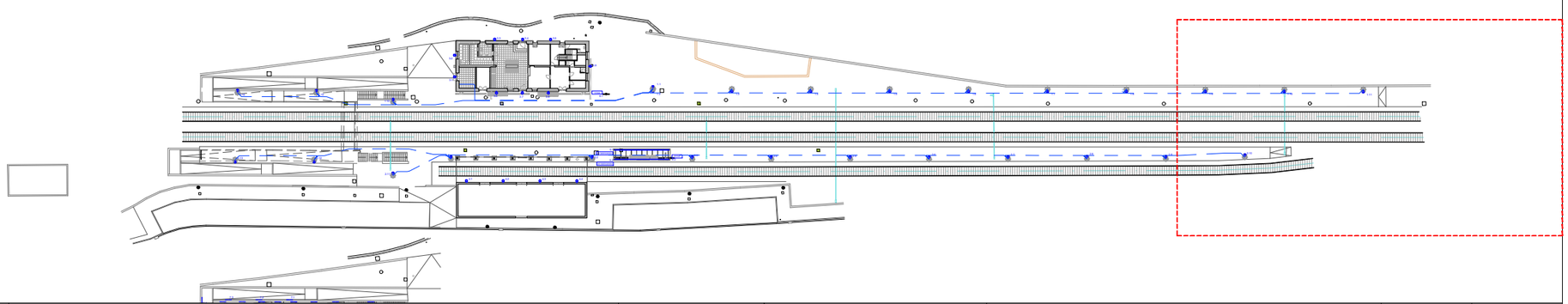
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

FULL 5 DE 8



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

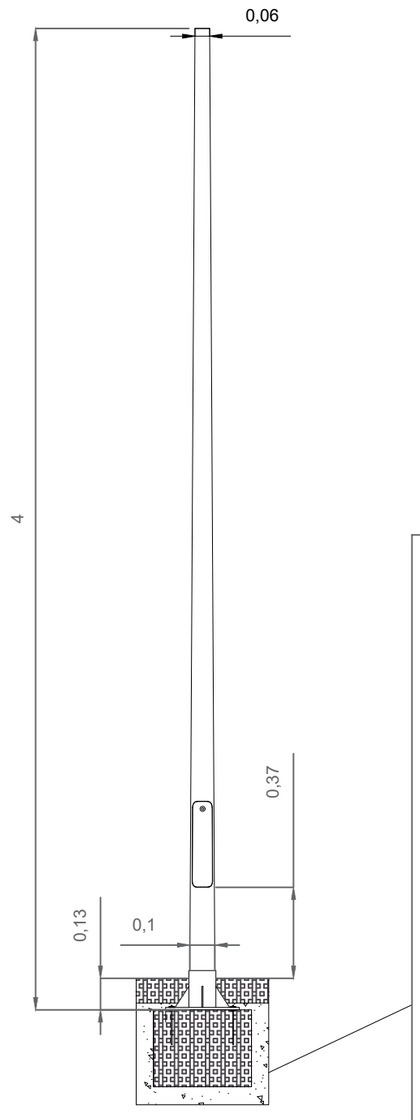
DATA
noviembre 2025

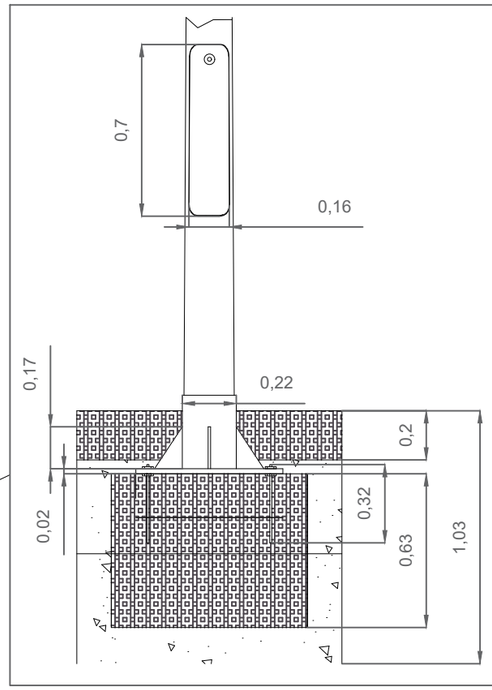
NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.6

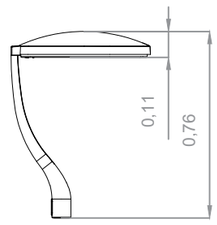
FULL 6 DE 8

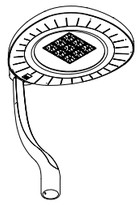
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES

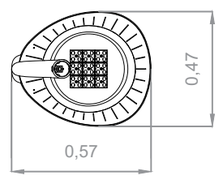




DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

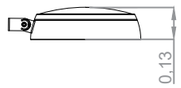




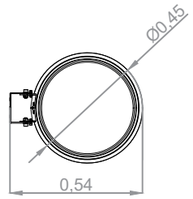




DETALL LLUMINÀRIA PARET



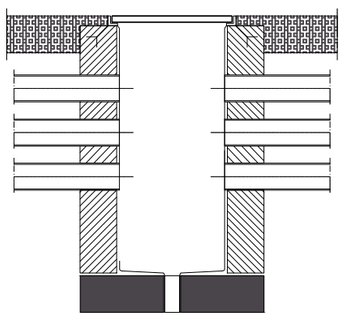




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

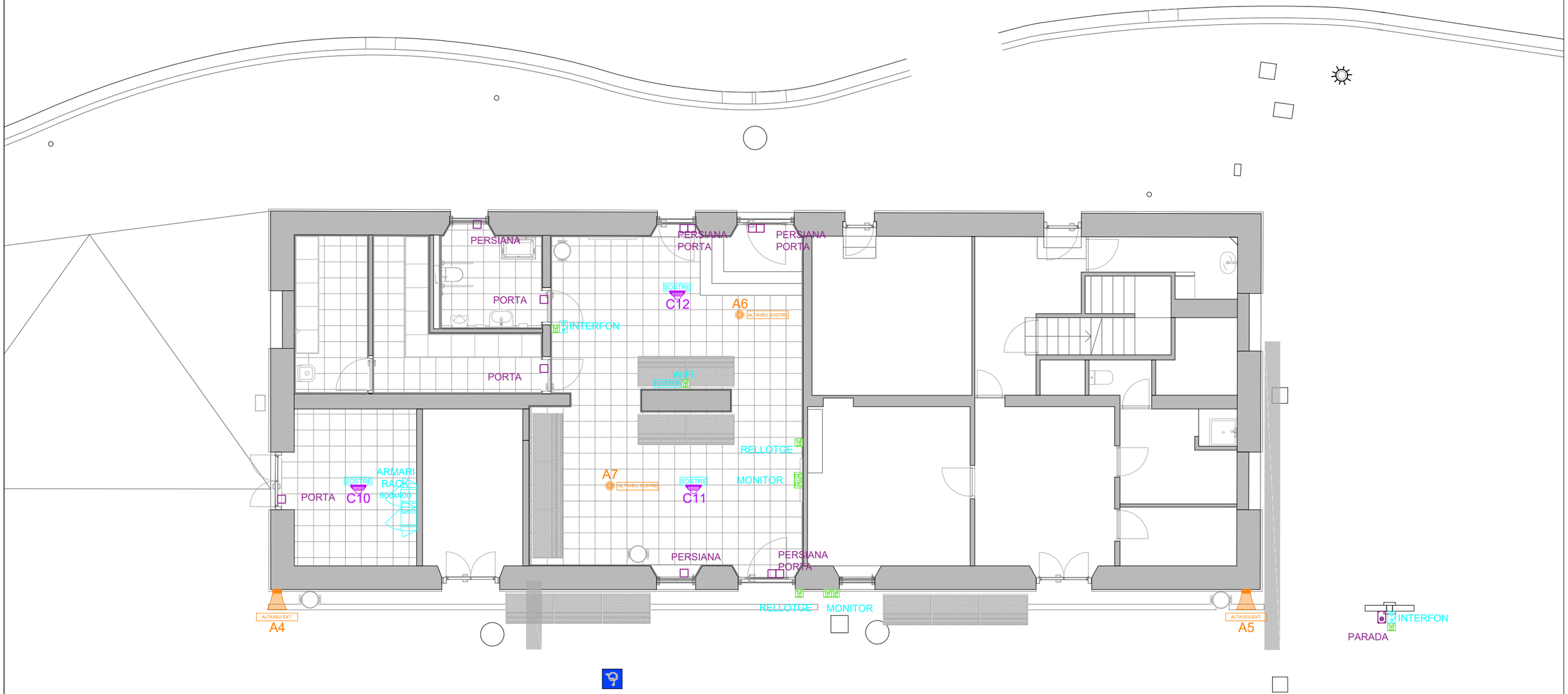
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.8

FULL 8 DE 8



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:100
A1 - 1:50
0 1 2
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
PLANTA VESTÍBUL - TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

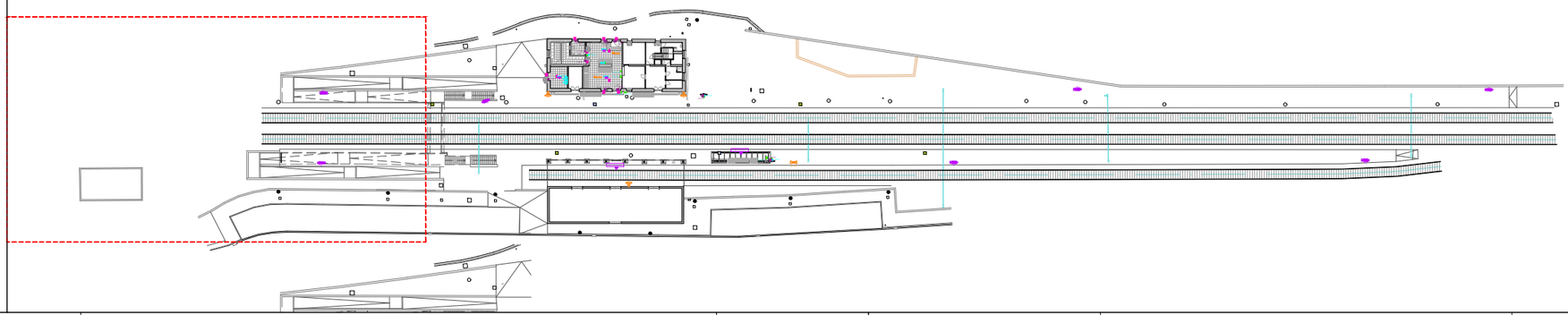
FULL 8 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

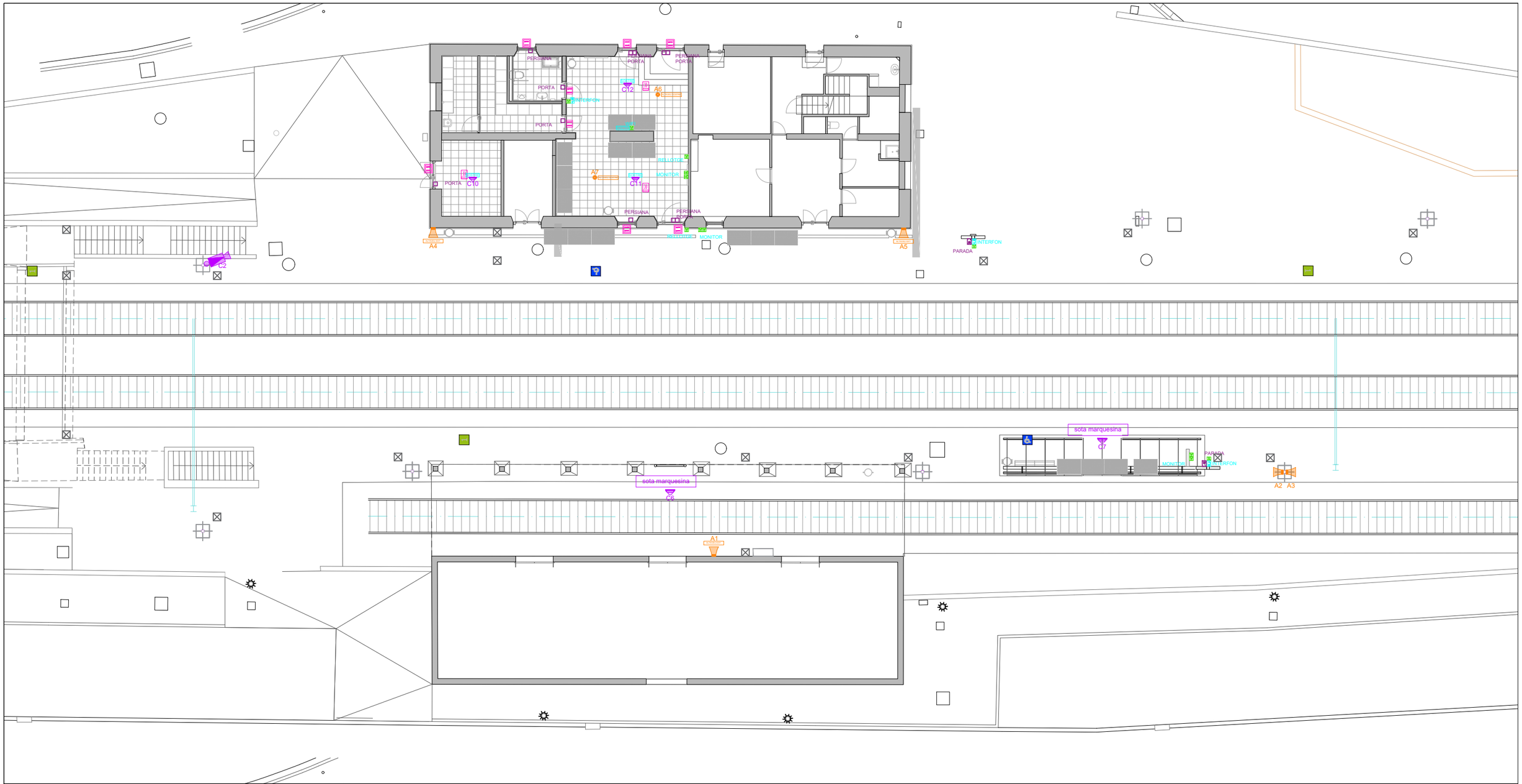
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

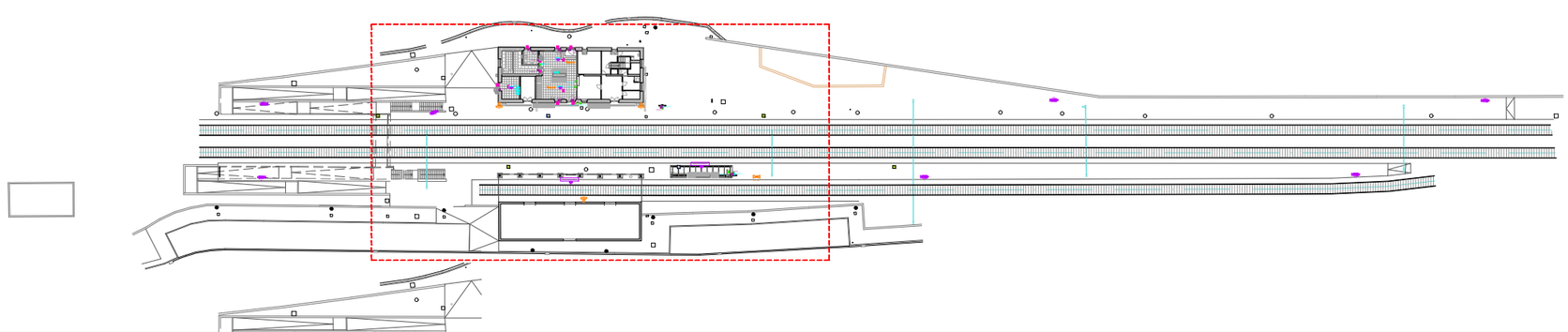
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 12





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

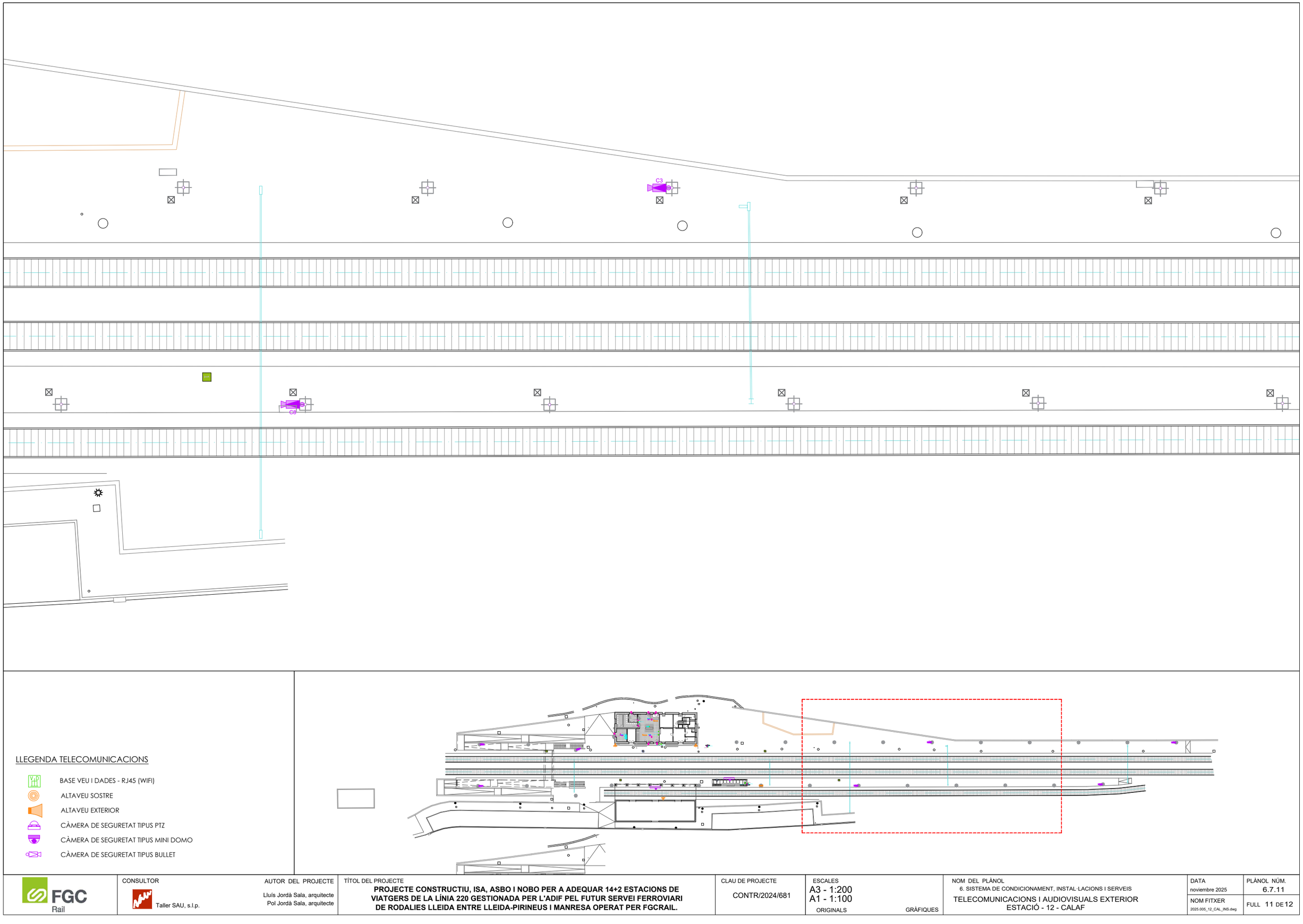
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 12



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

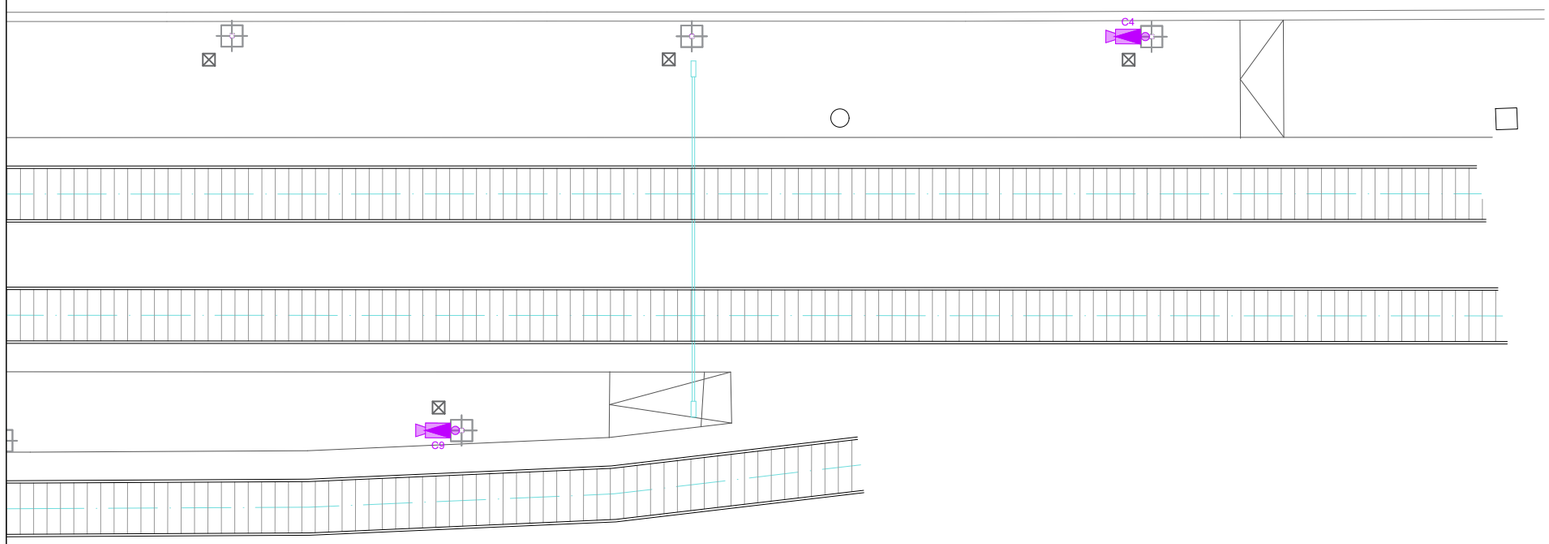
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_12_CAL_INS.dwg

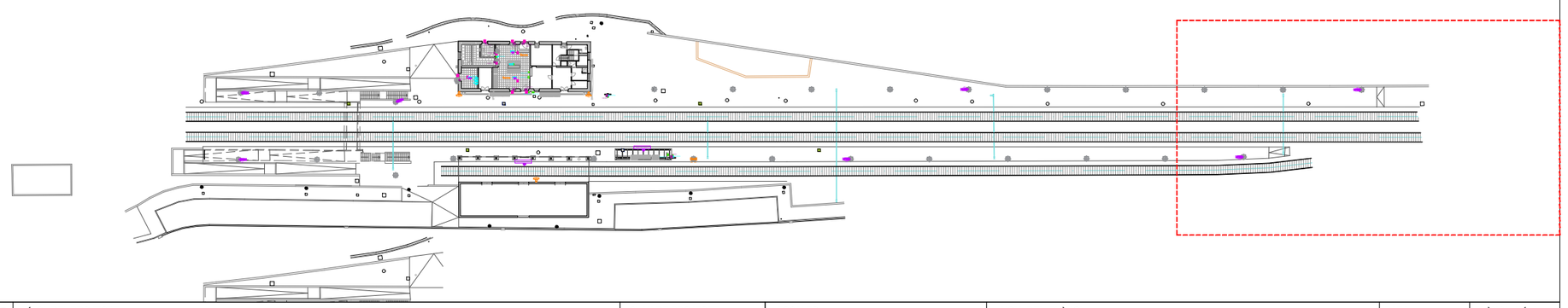
PLÀNOL NÚM.
6.7.11

FULL 11 DE 12



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

CONTR/2024/681

ESCALES

A3 - 1:200
A1 - 1:100

ORIGINALS

GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS

TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 12 - CALAF

DATA

noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.

6.7.12

NOM FITXER

ESTACIÓ_12 - CALAF



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS	0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **13. SEGUERS-ST.PERE SALLAVINERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_13_SEG.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 08

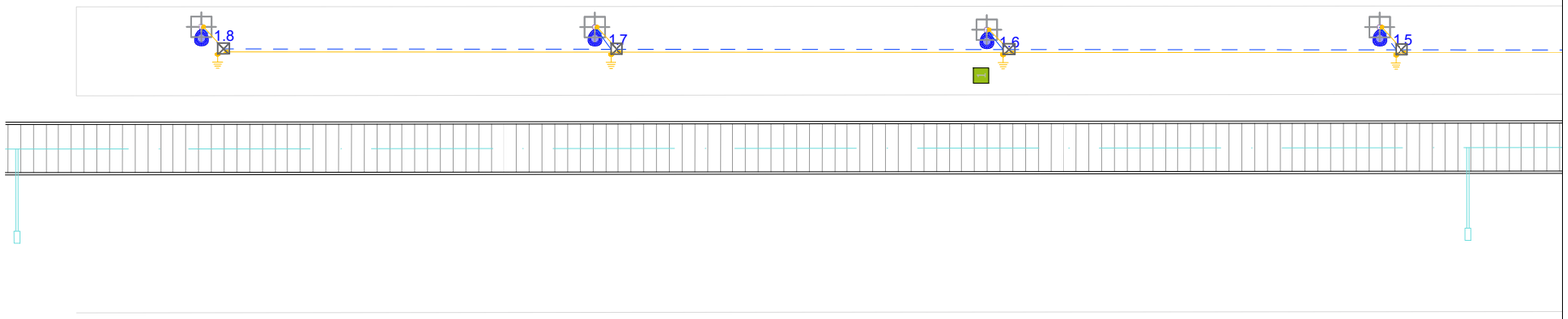


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **13. SEGUERS-ST.PERE SALLAVINERA. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_13_SEG.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 08



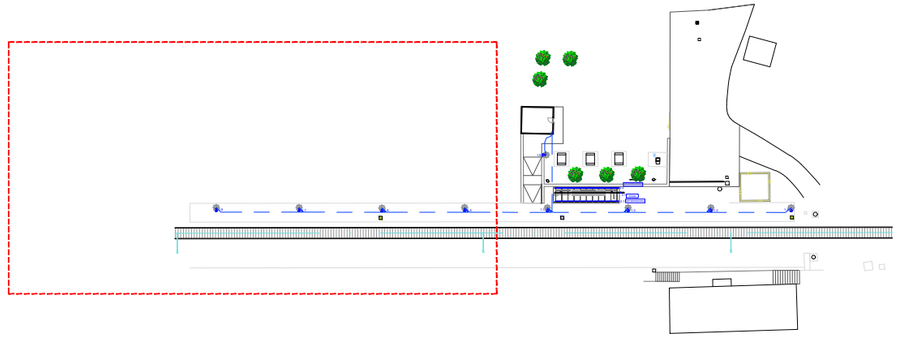


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 ORIGINALS 0 5 10 15m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **13. SEGUERS-ST.PERE SALLAVINERA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_13_SEG.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 08



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30,5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- (F) CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- (H) RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

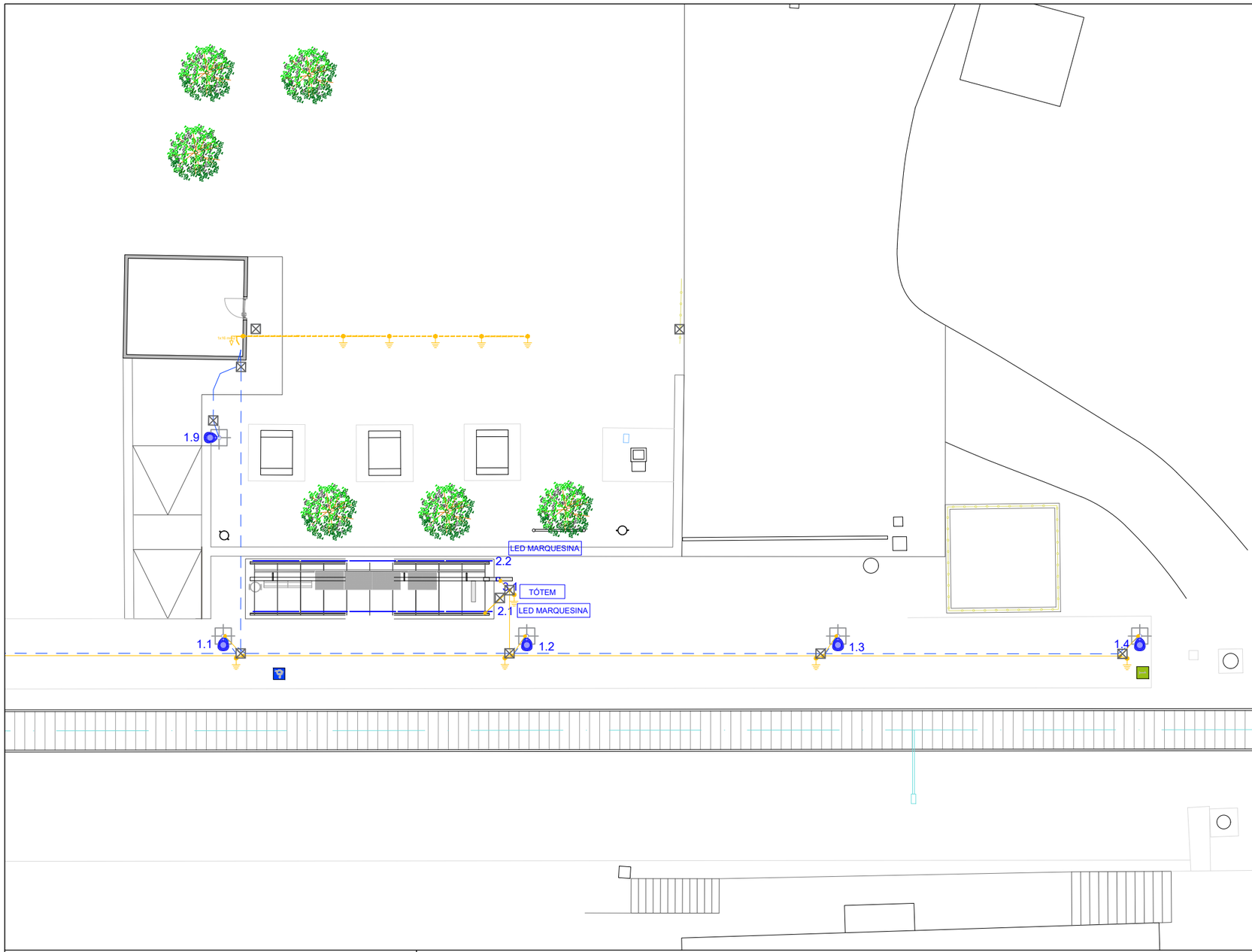
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 13 - SEGUERS - SANT PERE SALLAVINERA

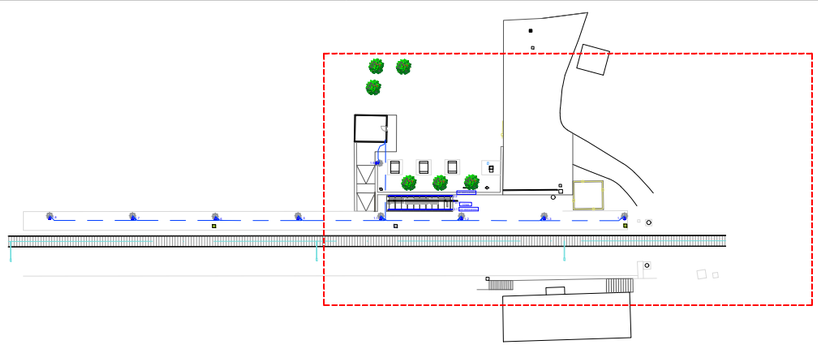
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_13_SEG_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 6





LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR

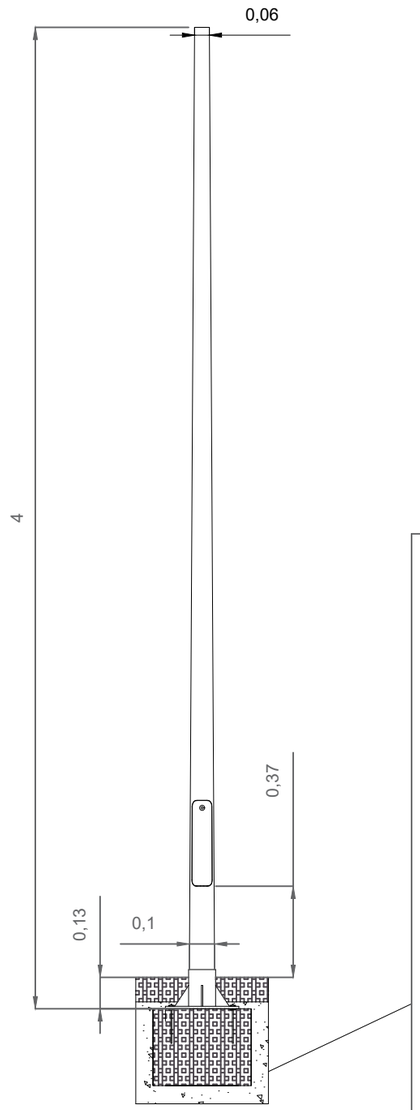
DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

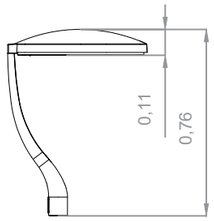
NOM FITXER
2025.005_13_SEG_INS.dwg

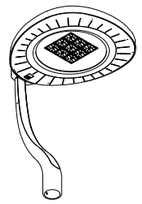
FULL 4 DE 6

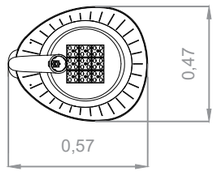
XARXA ENLLUMENAT EXTERIOR
DETALL COLUMNA REFORÇADA
AMB AROS I CARTELES



DETALL LLUMINÀRIA COLUMNA

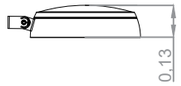




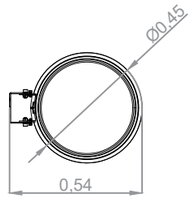


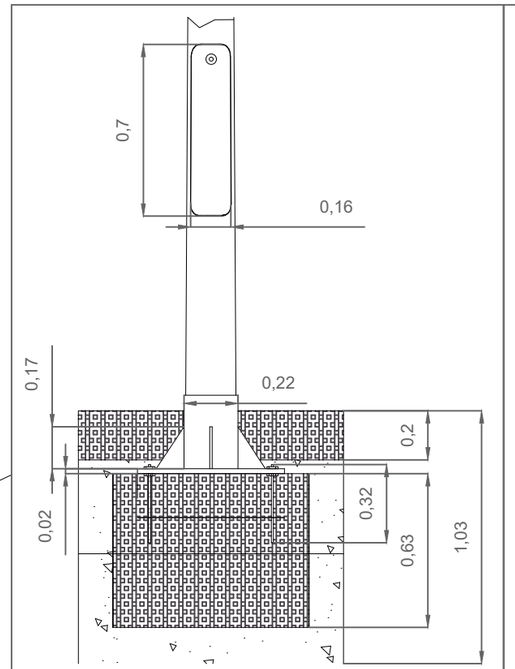


DETALL LLUMINÀRIA PARET





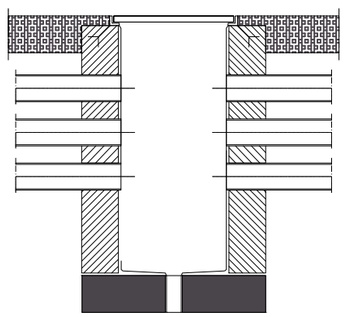




XARXAENLLUMENAT PÚBLIC
DETALL ARQUETA



TAPA FOSA 50x50 cm
TIPUS B125



CAPA SUPERIOR ACABAT
PAVIEMENT LLOSA FORMIGÓ

MAÓ CERÀMIC O FORMIGÓ IN SITU
ARREBOSAT INTERIOR

TUBS CORRUGATS DN63

SOLERA FORMIGÓ HM-20

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR - DETALL
ESTACIÓ - 13 - SEGUERS - SANT PERE SALLAVINERA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_13_SEG_INS.dwg

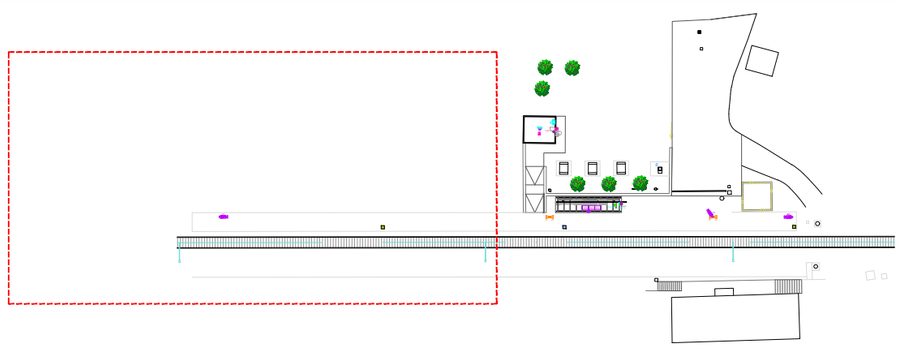
PLÀNOL NÚM.
6.6.6

FULL 6 DE 6



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

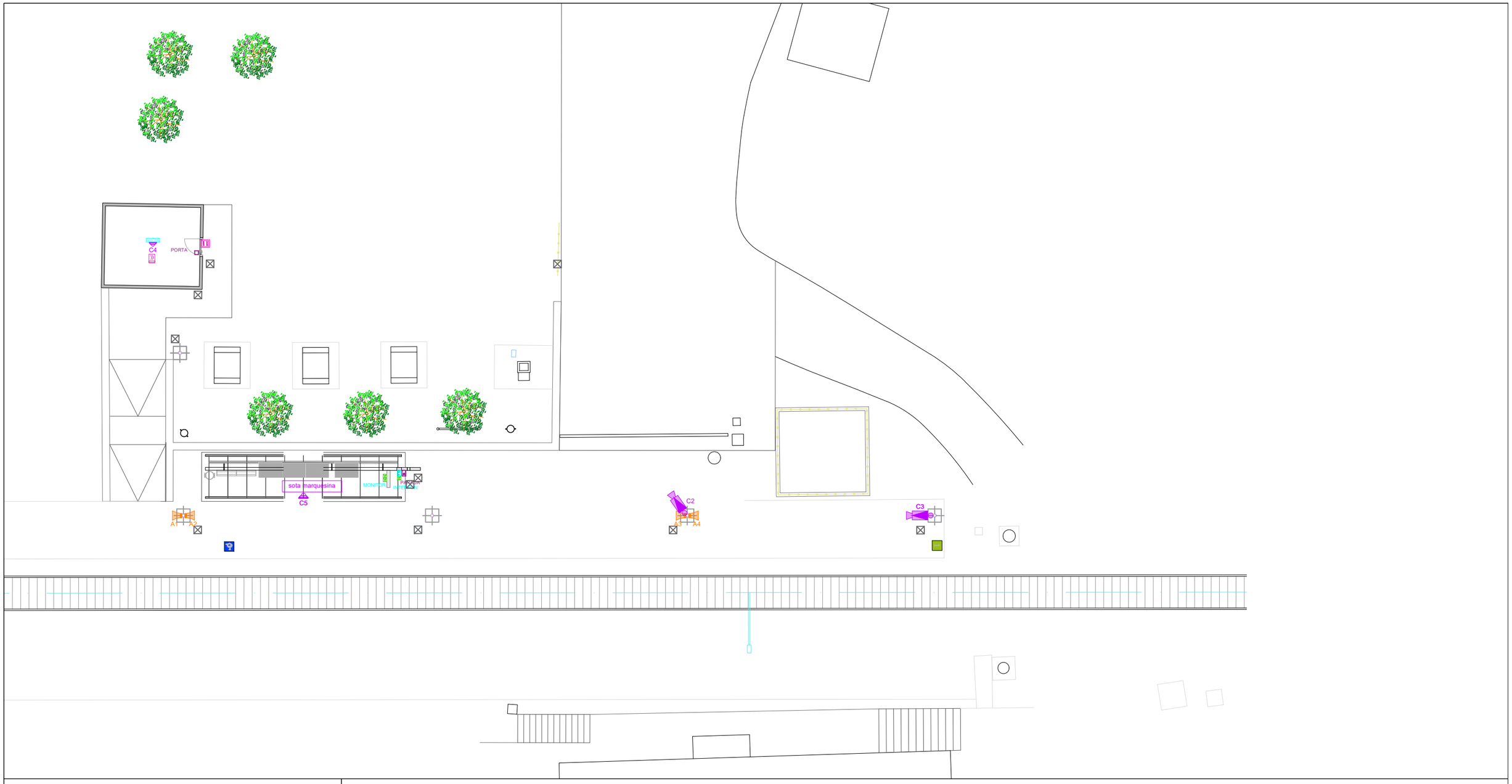
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 13 - SEGUERS - SANT PERE SALLAVINERA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_13_SEG_INS.dwg

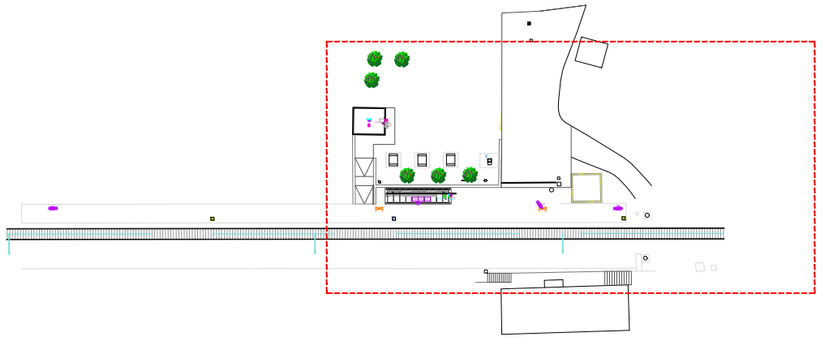
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 9



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

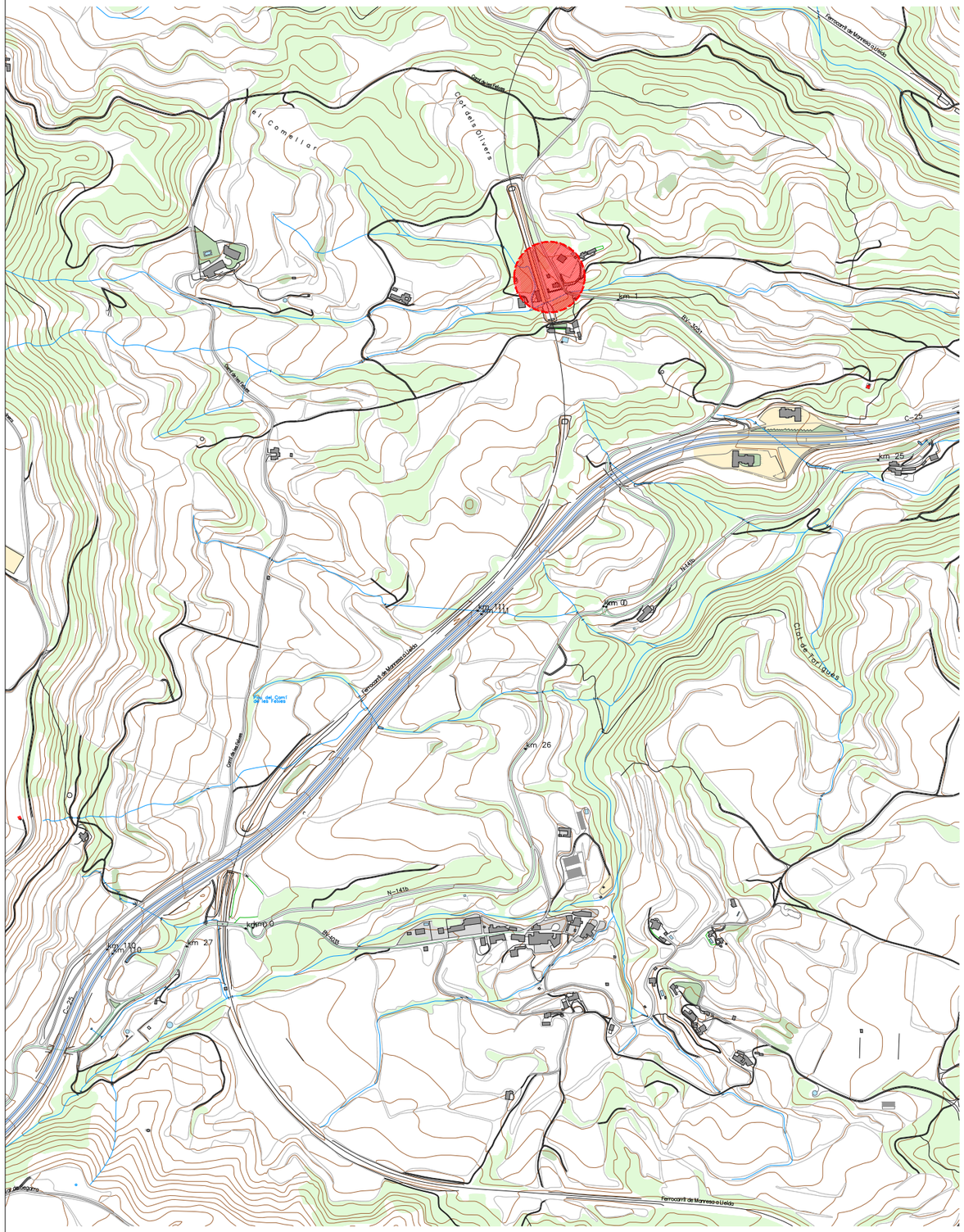
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 13 - SEGUERS - SANT PERE SALLAVINERA

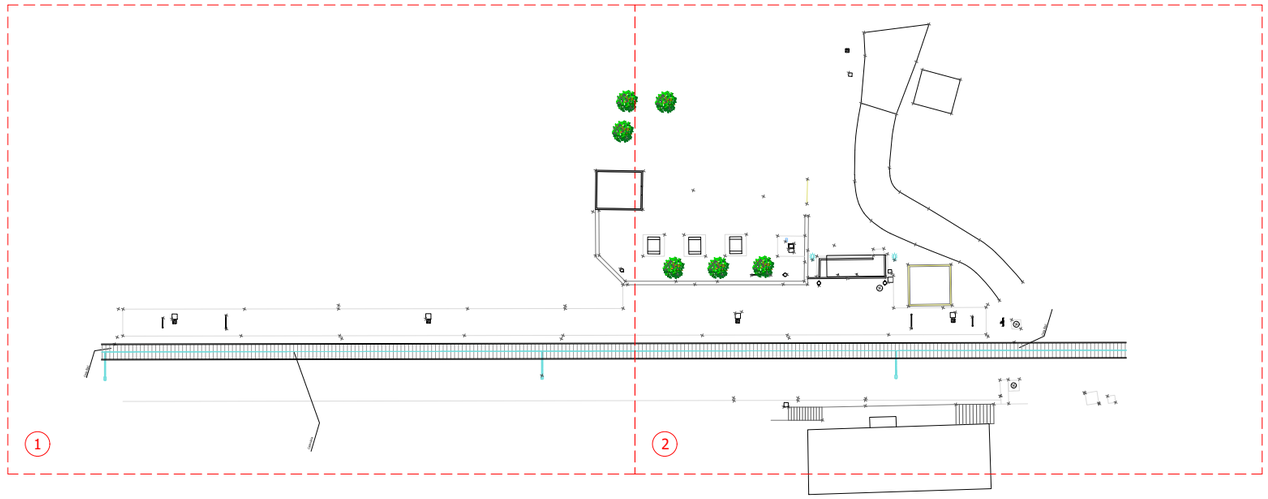
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_13_SEG_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 9


Ferrocarril de Manresa a Lleida
el Comellar
Clot dels Olivers
Camí de les Feixes
Camí de les Fonts
Camí de Forfigues
Camí del Comí de les Feixes
Camí de les Fonts
Riu Sallavinera
Riu Sió
Riu Sió
Riu Sió

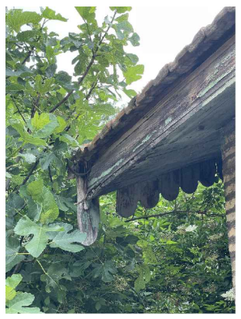













FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:700

0 5 10 15m

ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

13. SEGUERS-ST.PERE SALLAVINERA. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES

DATA

novembre 2025

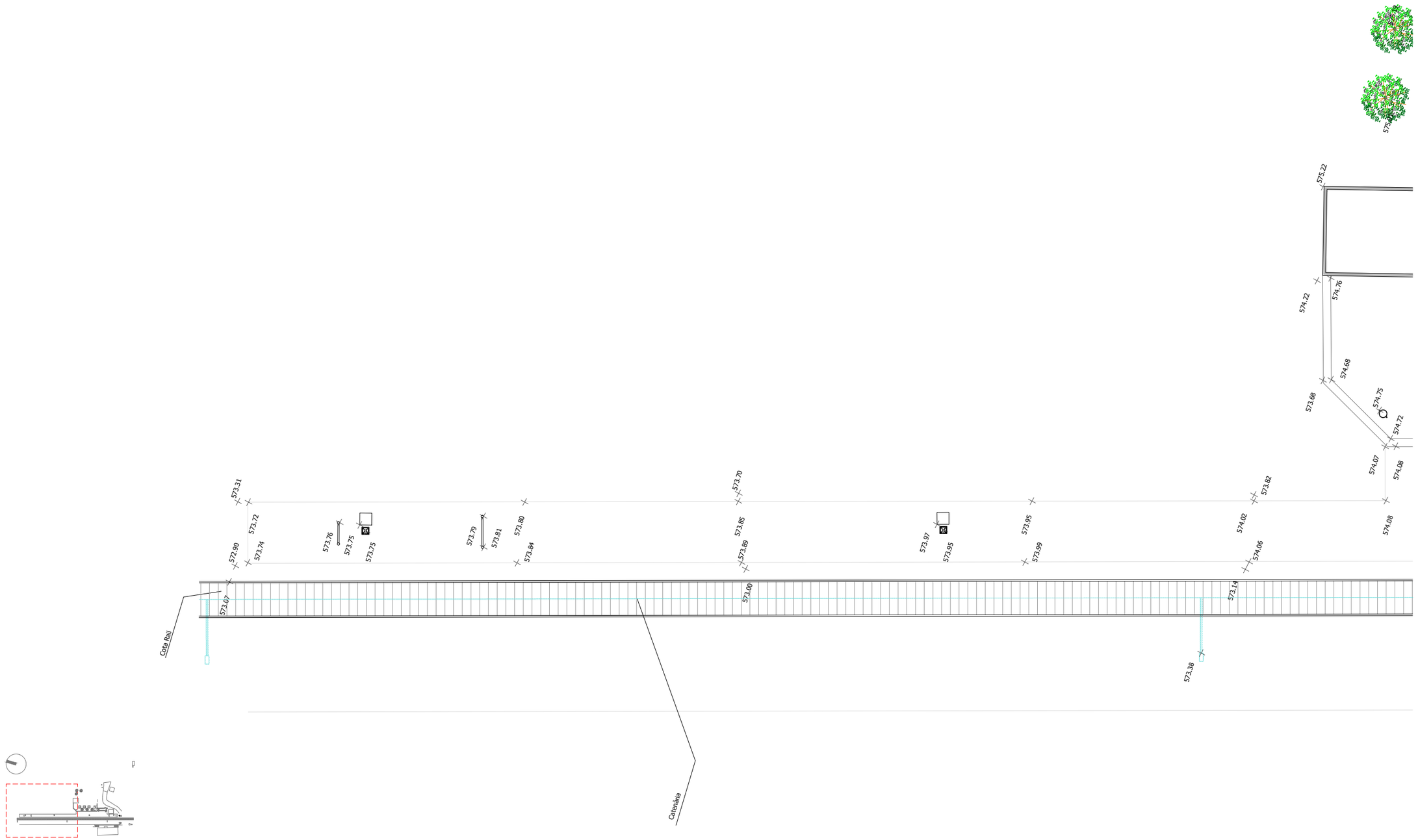
PLÀNOL NÚM.

02

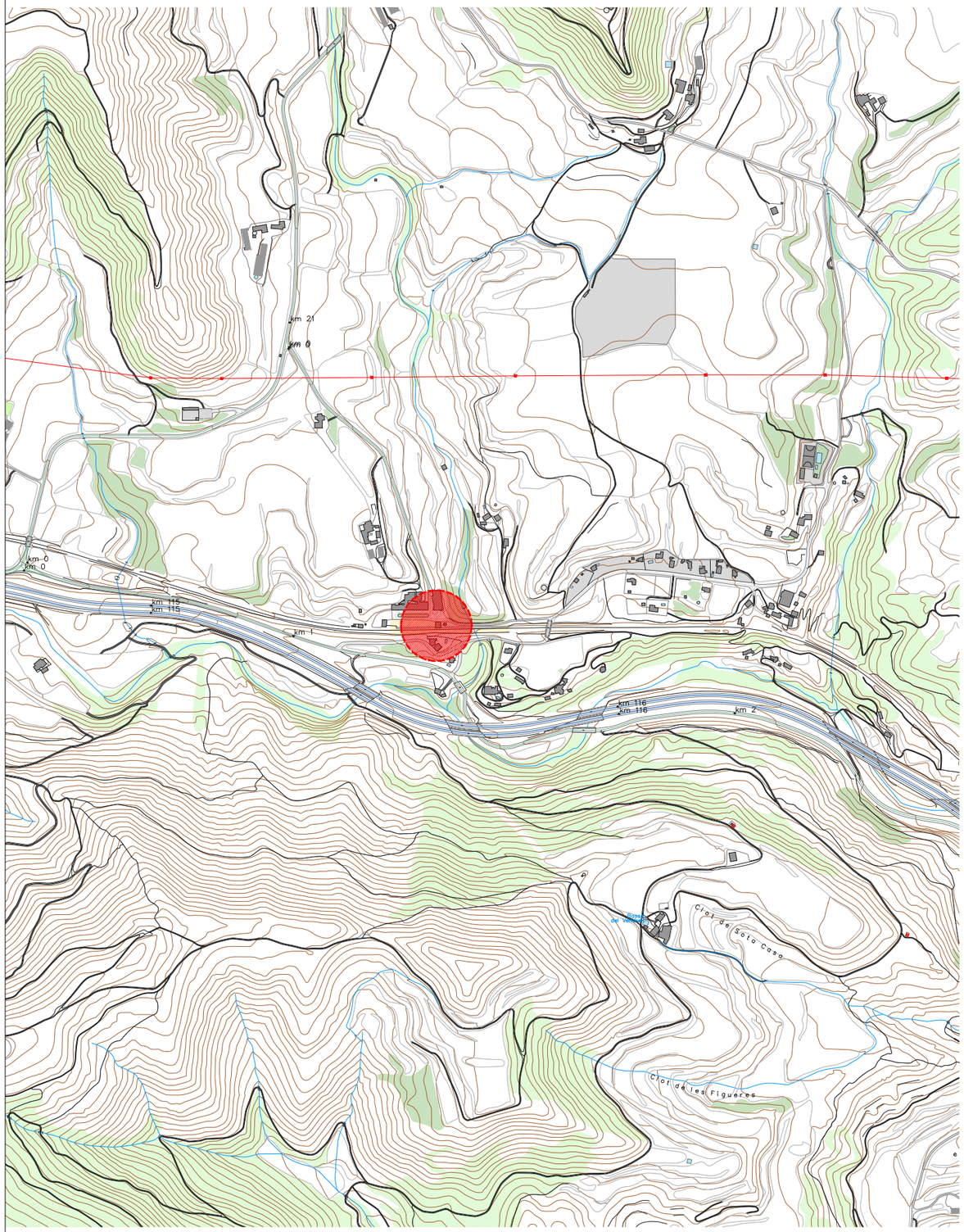
NOM FITXER

2025.005_13_SEG.dwg

FULL 02 DE 08

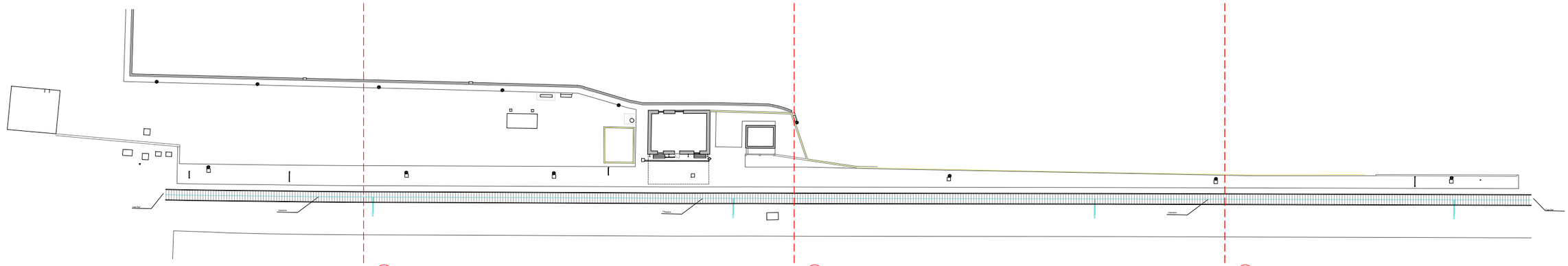


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **13. SEGUERS-ST.PERE SALLAVINERA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_13_SEG.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 08





FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:10000 1:1000 ORIGINALS 0 50 100 200m 0 10 20m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU_SIT.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 FULL 01 DE 12





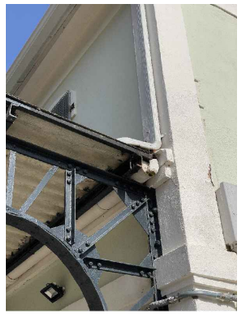


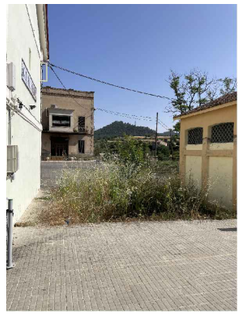




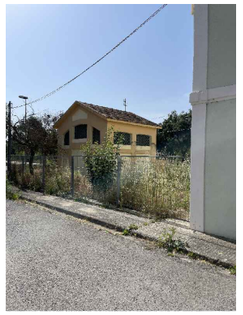










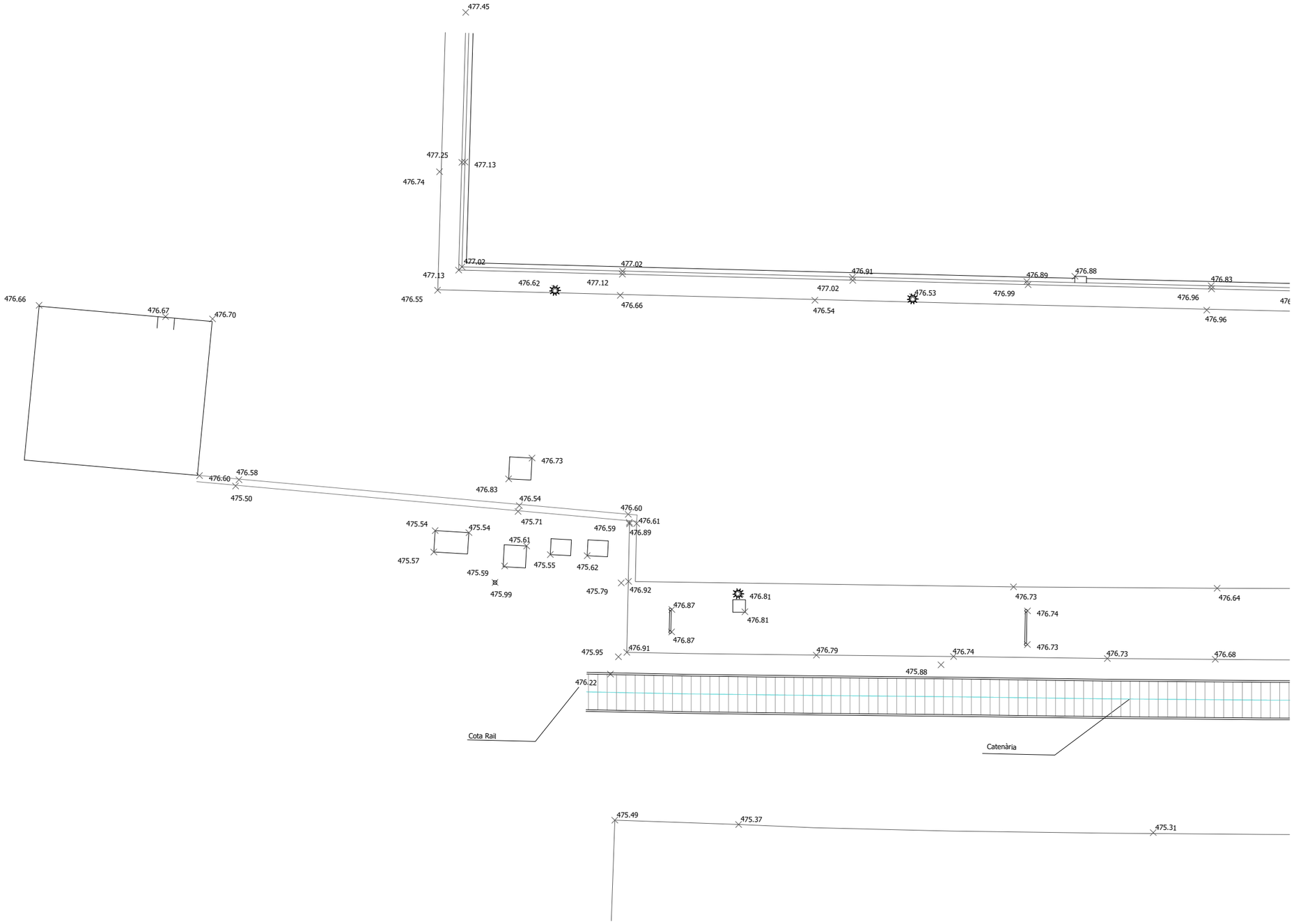




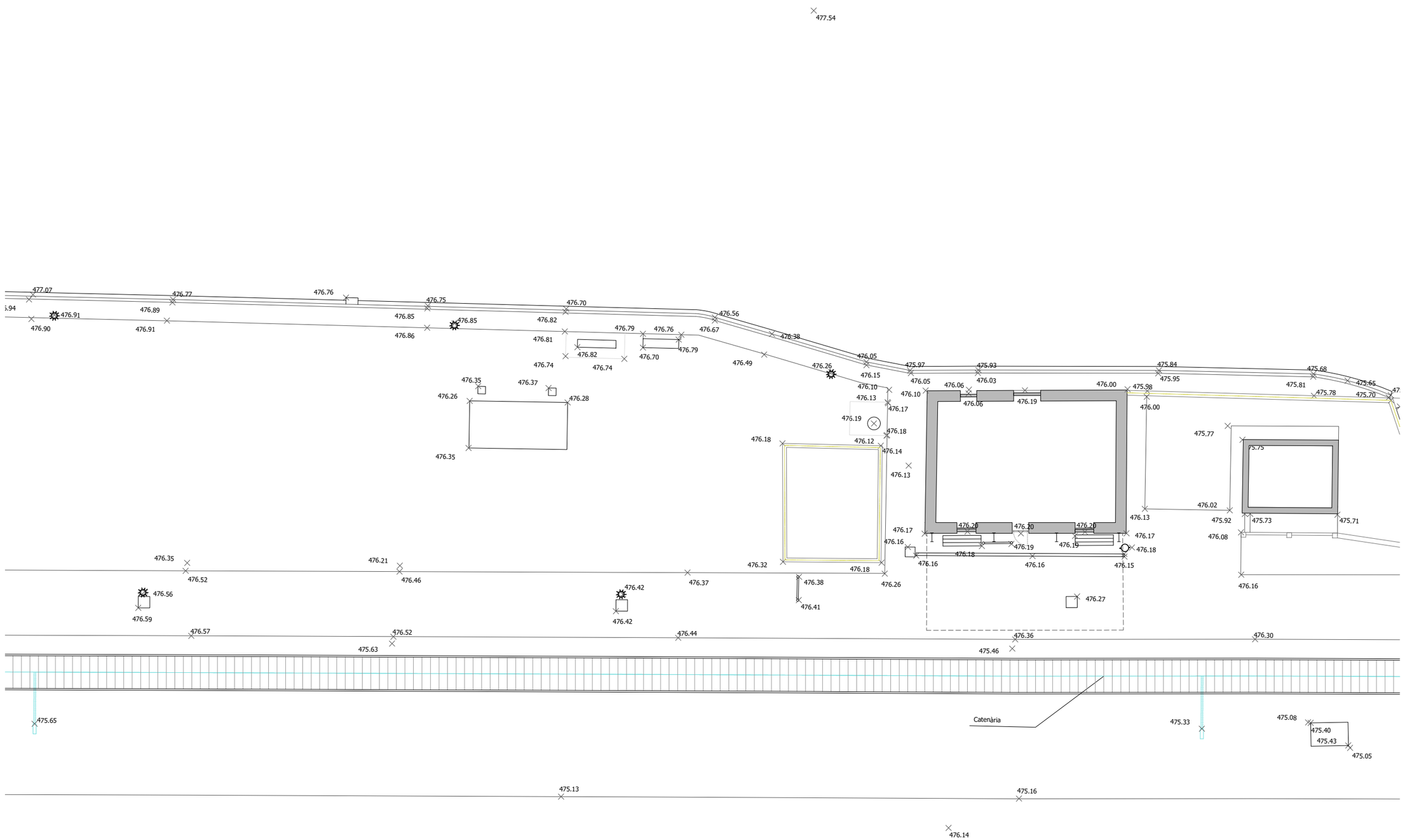




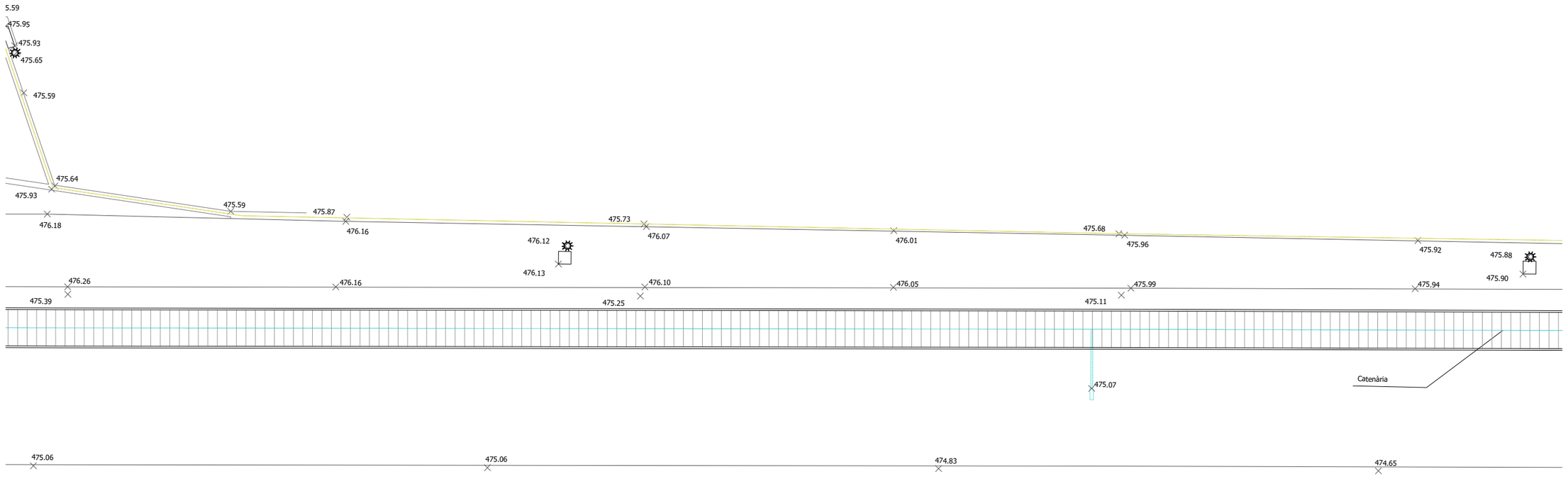
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 0 5 10 15m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 12

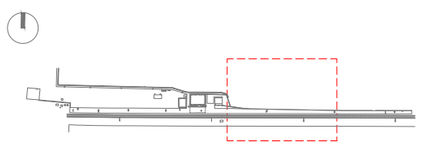


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 12

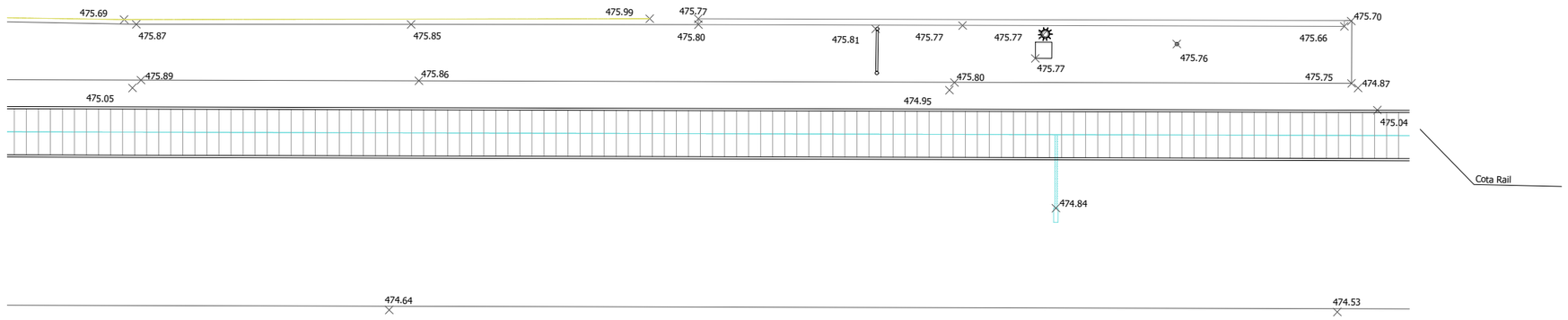


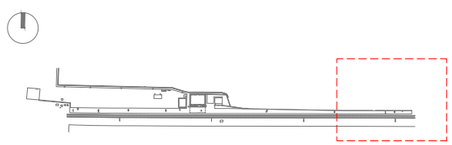
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 12



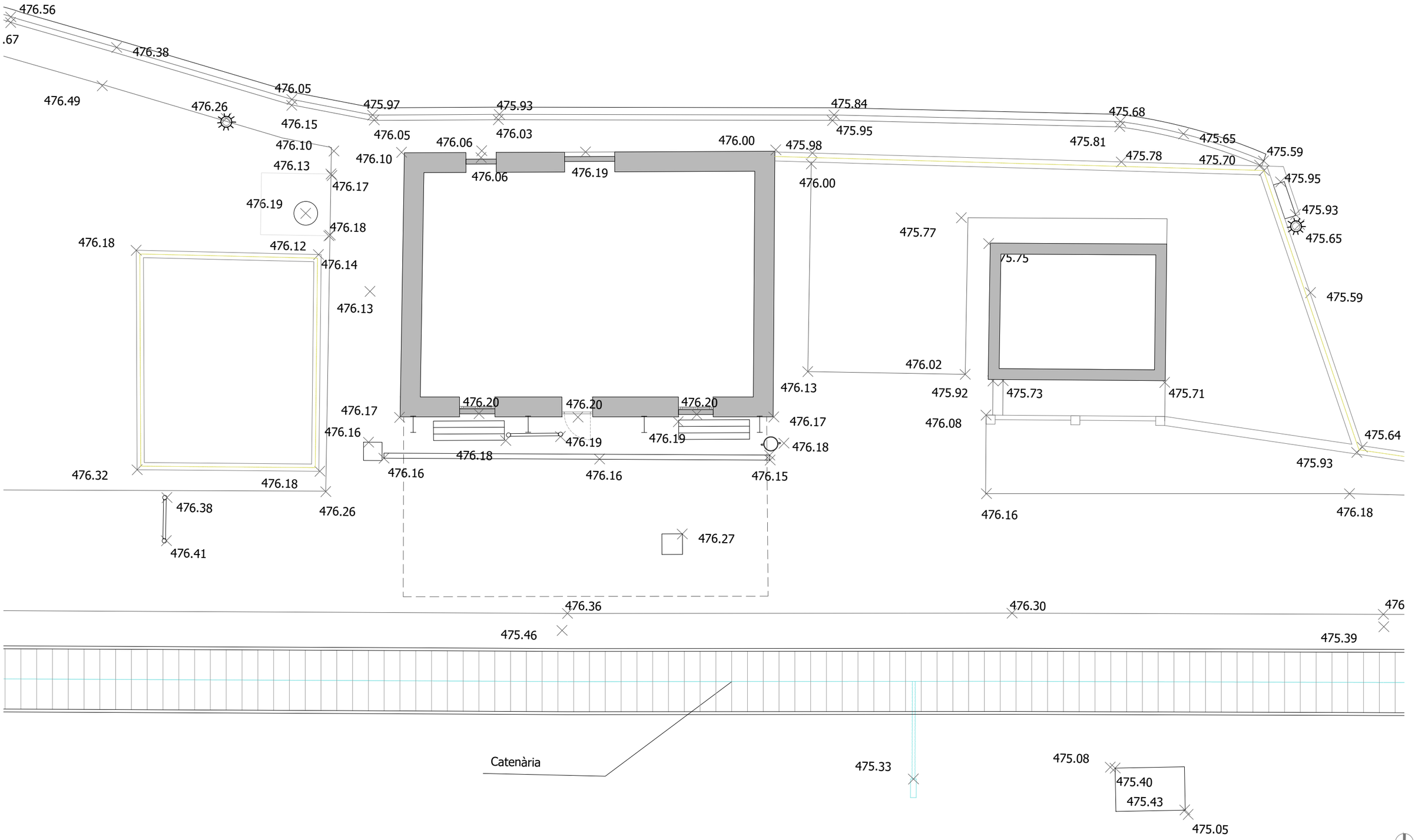


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS	0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 12



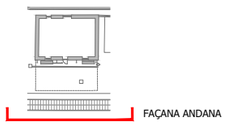


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS	0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 12

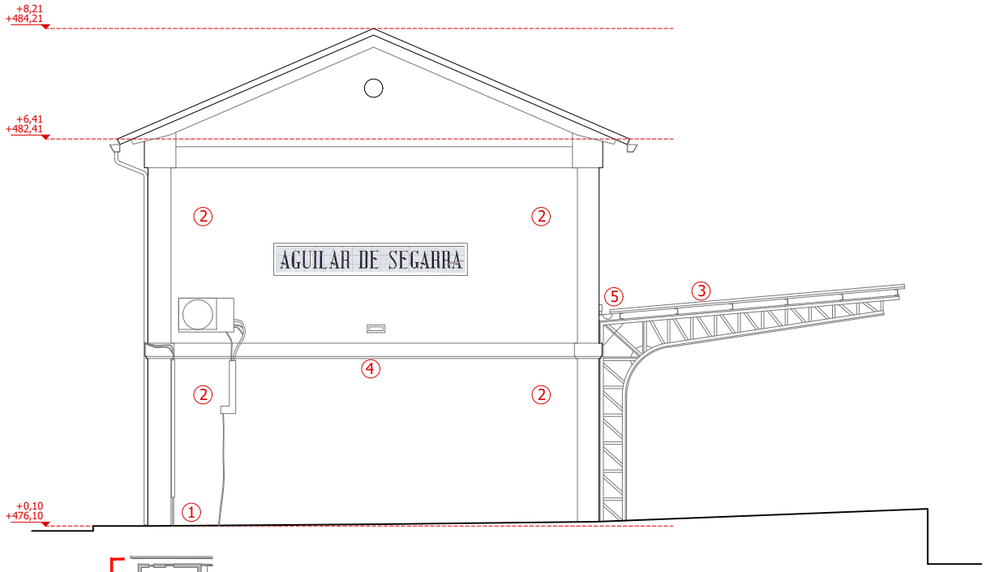


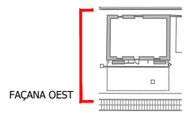
FGC Rail	CONSULTOR: Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE: Lluís Jordà Sala, arquitecte; Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE: **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE: LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES: 1:100 (0 0.5 1 2m) ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL: **14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA: novembre 2025 / NOM FITXER: 2025.005_14_AGU.dwg	PLÀNOL NÚM.: 07 / FULL 07 DE 12





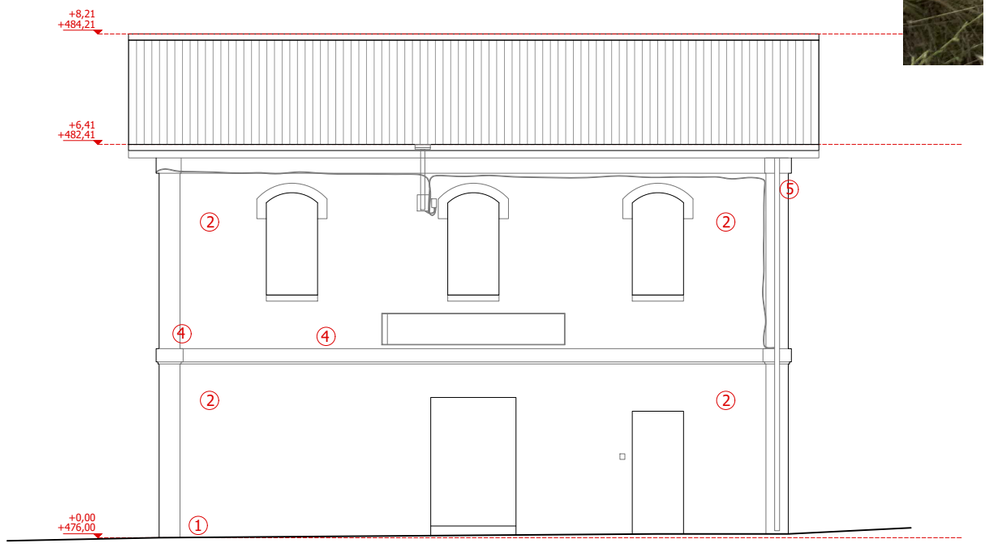
FAÇANA ANDANA

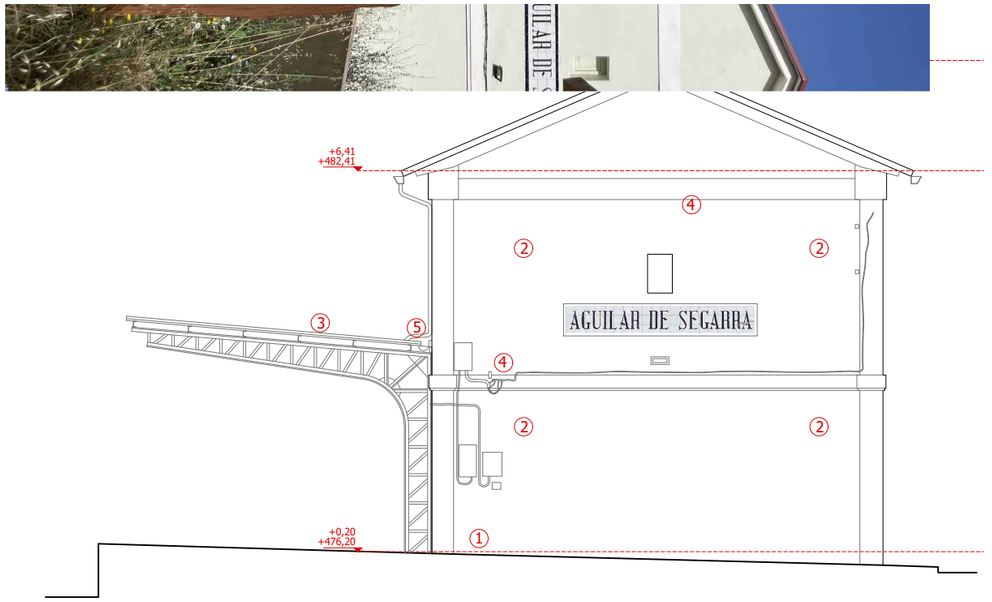


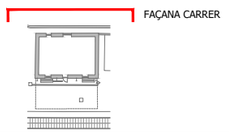


FAÇANA OEST

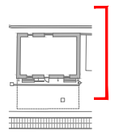








FAÇANA CARRER



FAÇANA EST

LLEGENDA INTERVENCIONS PRINCIPALS EN FAÇANA

1. Repicar i refer sòcols edifici
2. Pintat de façanes
3. Substitució coberta fibrociment
4. Repàs/refer motllures façana
5. Canvi de canal/baixants
6. Canvi de fusteria

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:100
0 0.5 1 2m
ORIGINALS GRÀFIQUES

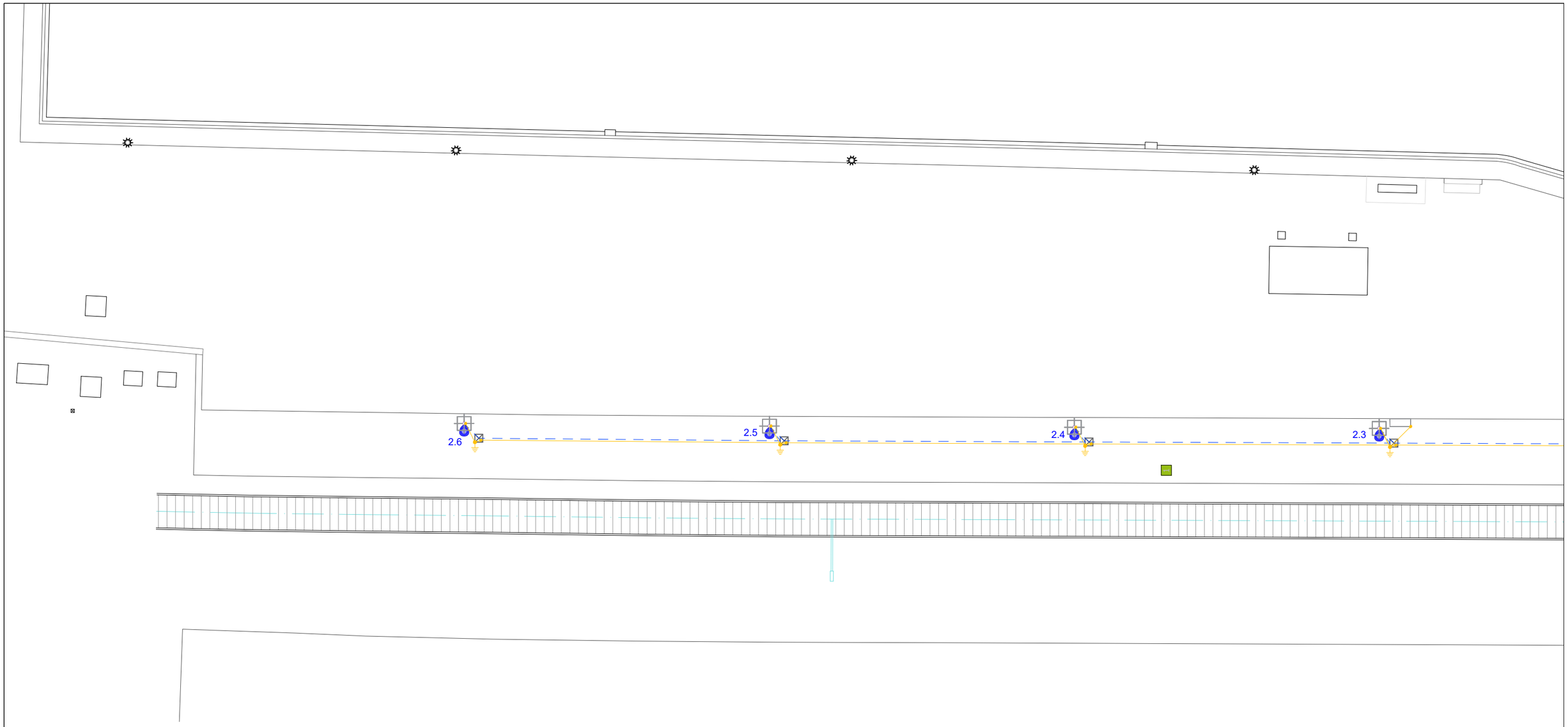
NOM DEL PLÀNOL
14. AGUILAR DE SEGARRA. ESTAT ACTUAL. ALÇATS

DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
08

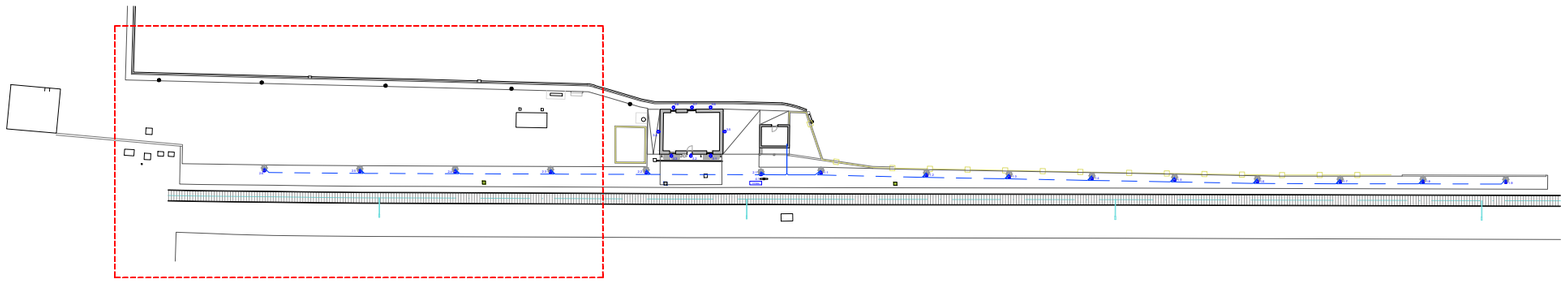
NOM FITXER
2025.005_14_AGU.dwg

FULL 08 DE 12



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

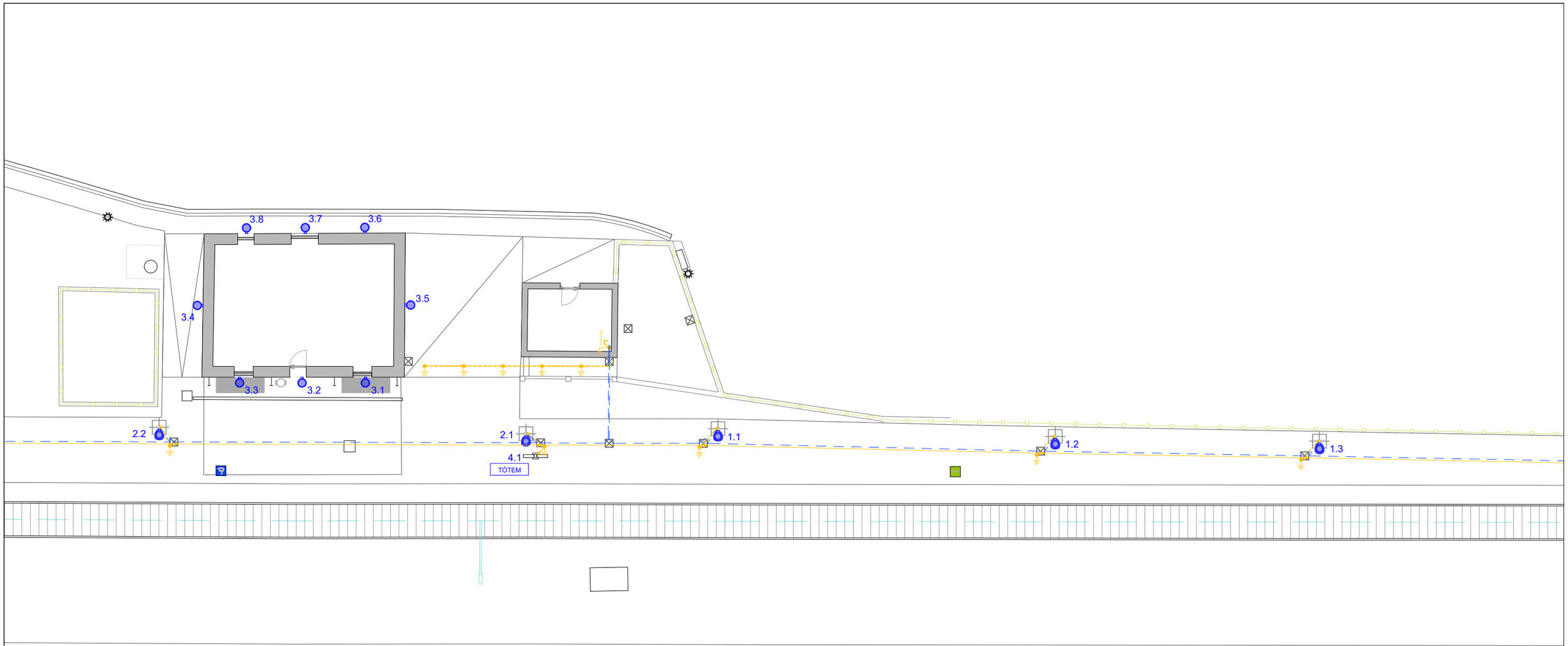
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.3

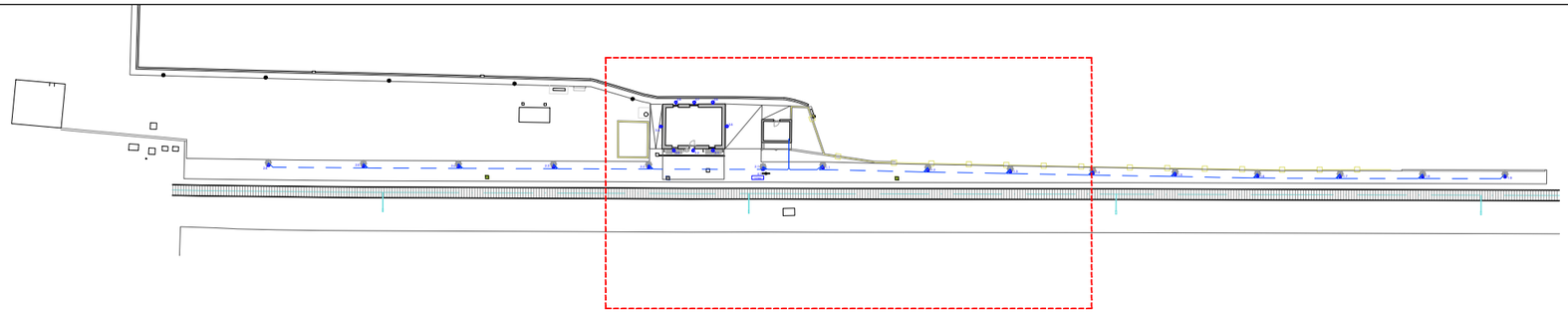
NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

FULL 3 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

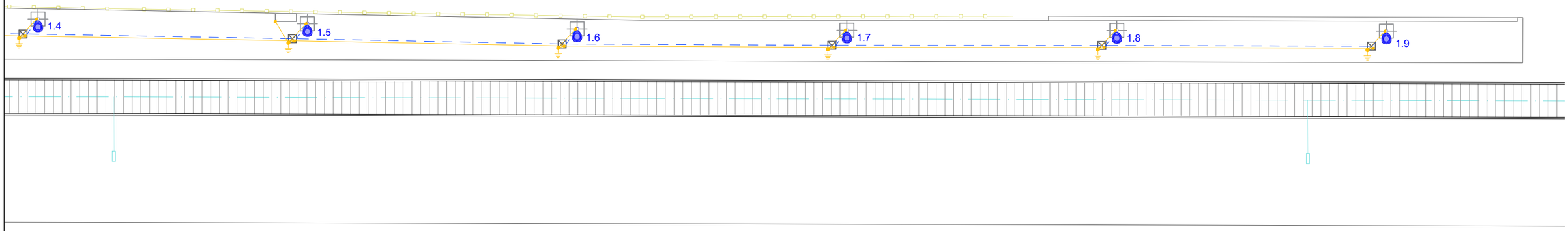
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

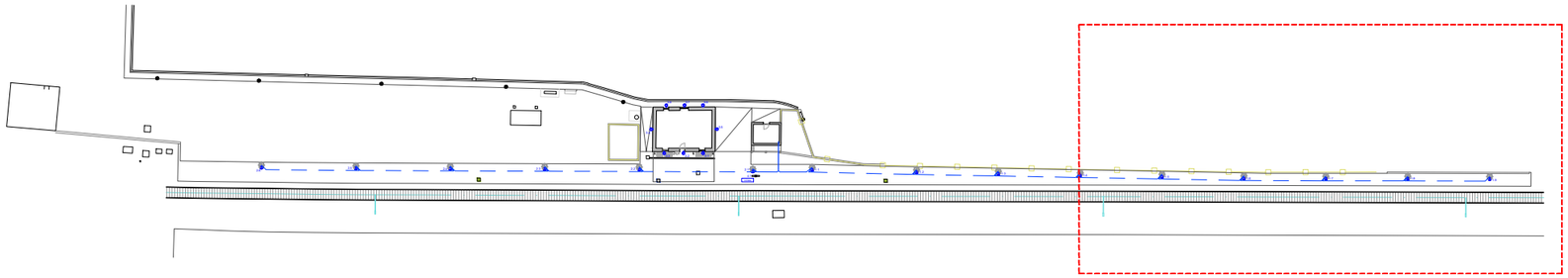
PLÀNOL NÚM.
6.6.4

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

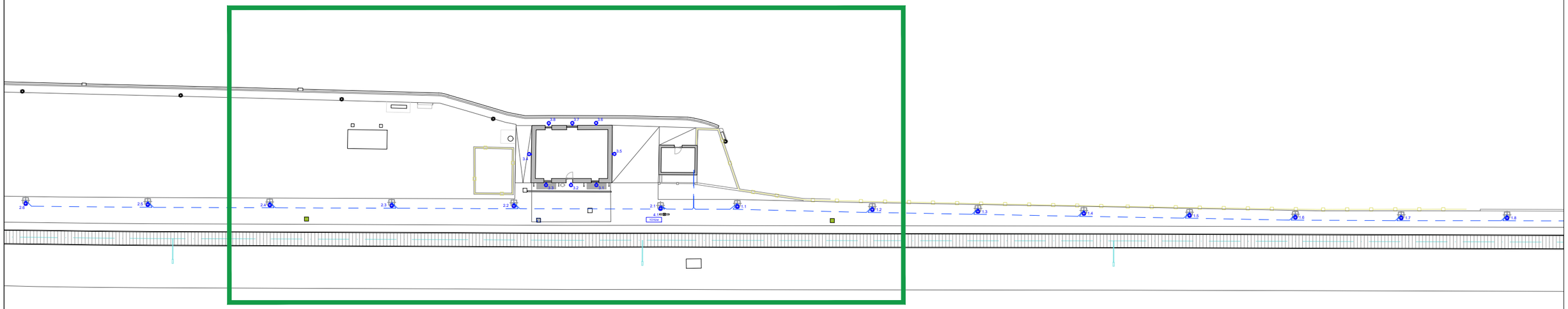
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

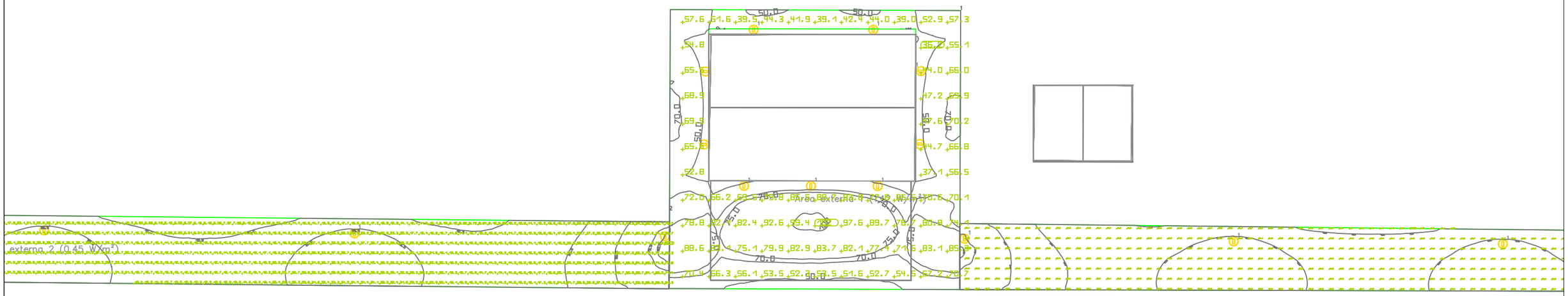
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

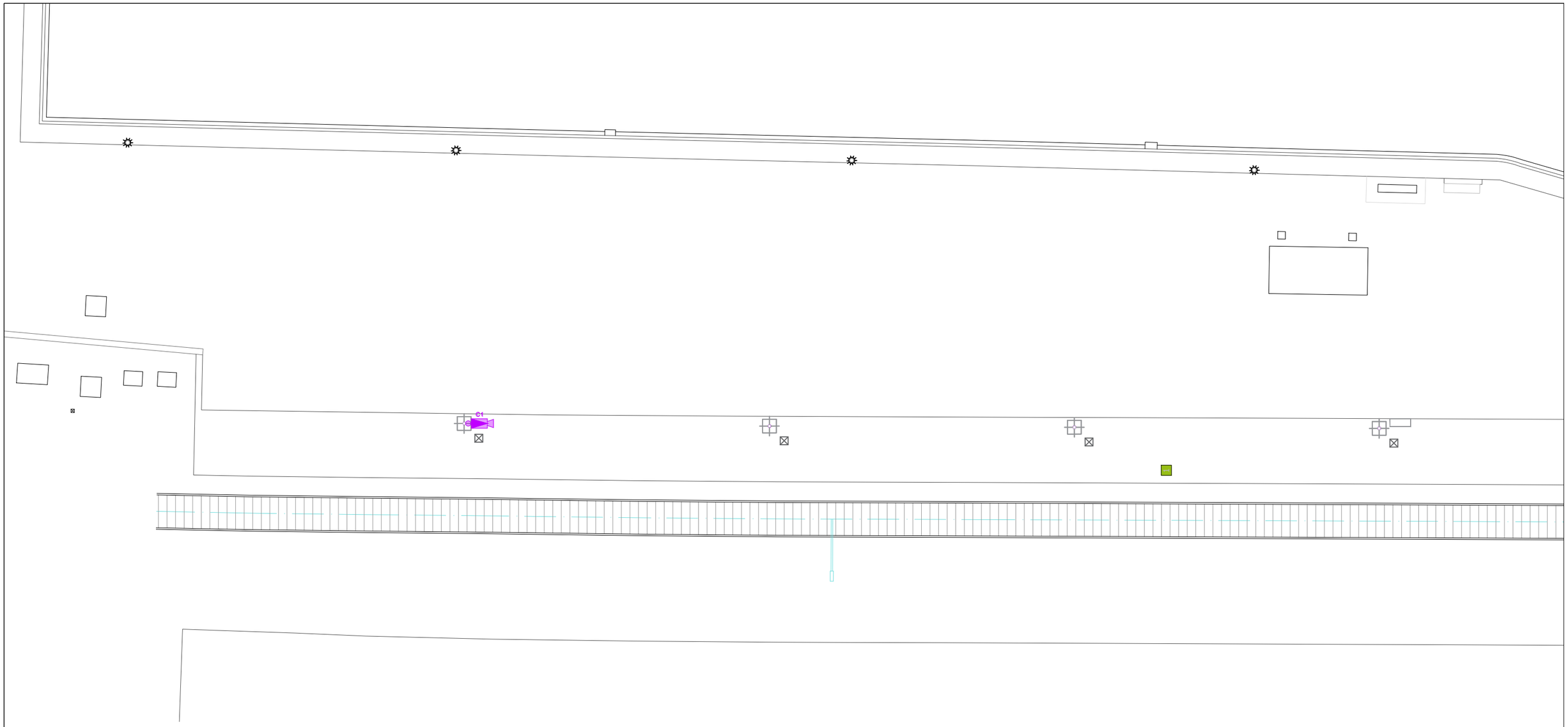
PLÀNOL NÚM.
6.6.5

FULL 5 DE 7



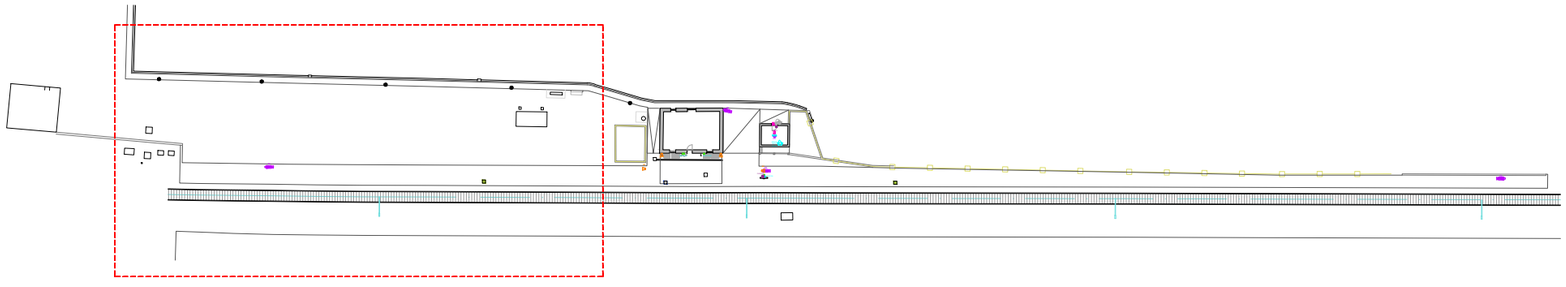


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES A3 - 1:200 A1 - 1:100 ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESTUDI LUMÍNIC ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_14_AGU_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.6.6 FULL 6 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

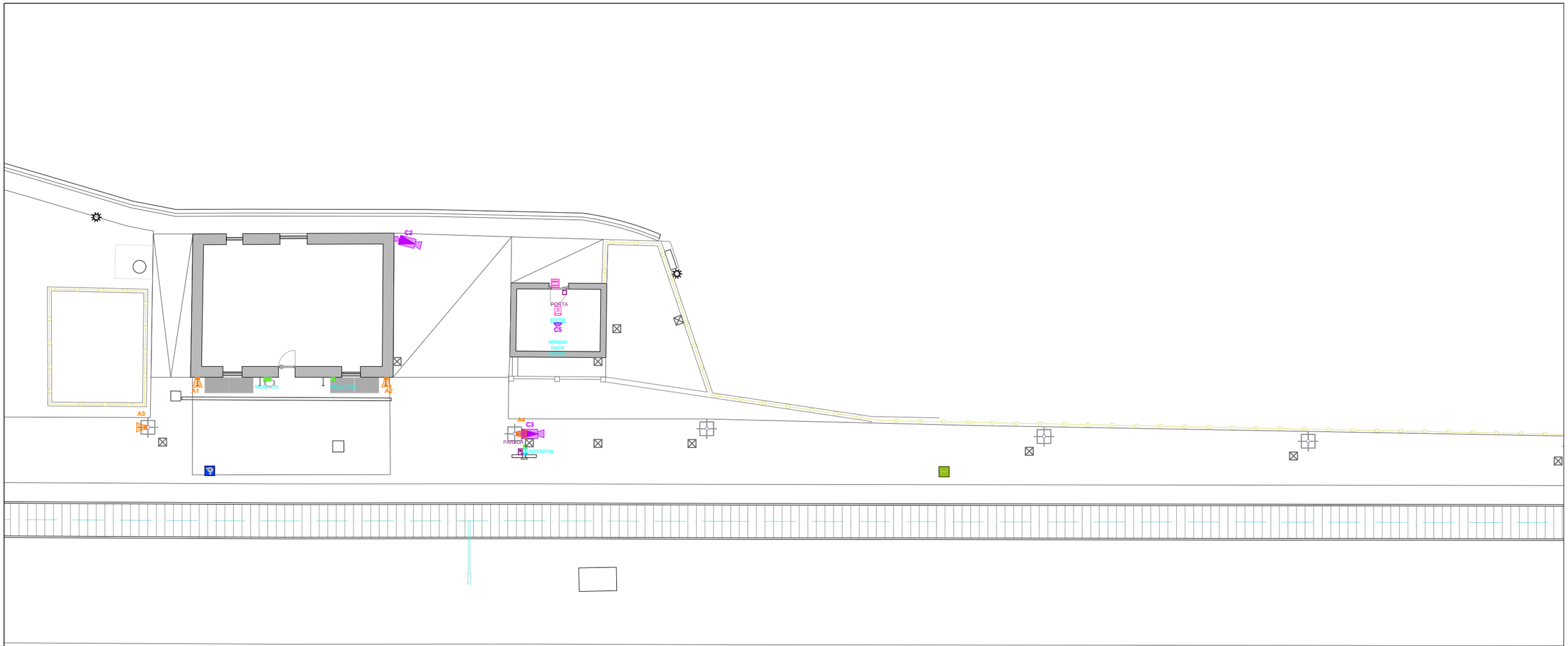
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

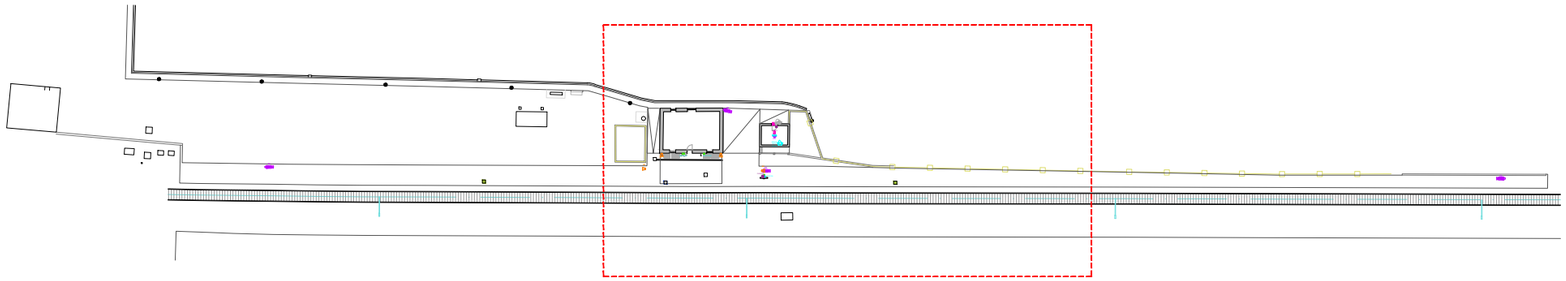
PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 10



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

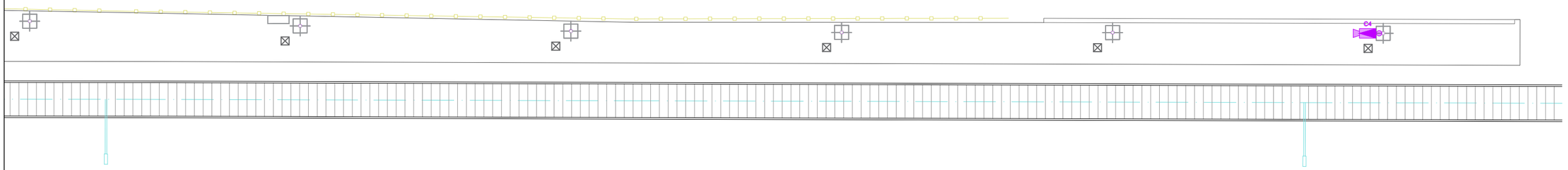
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

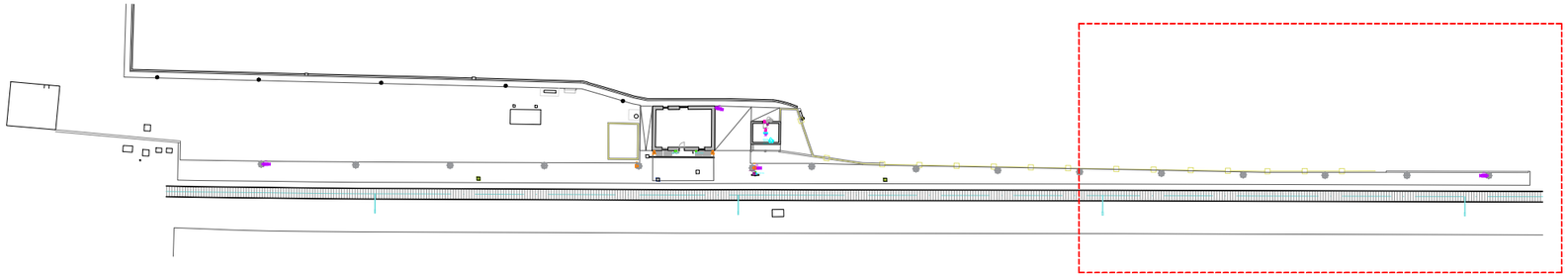
PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 10



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

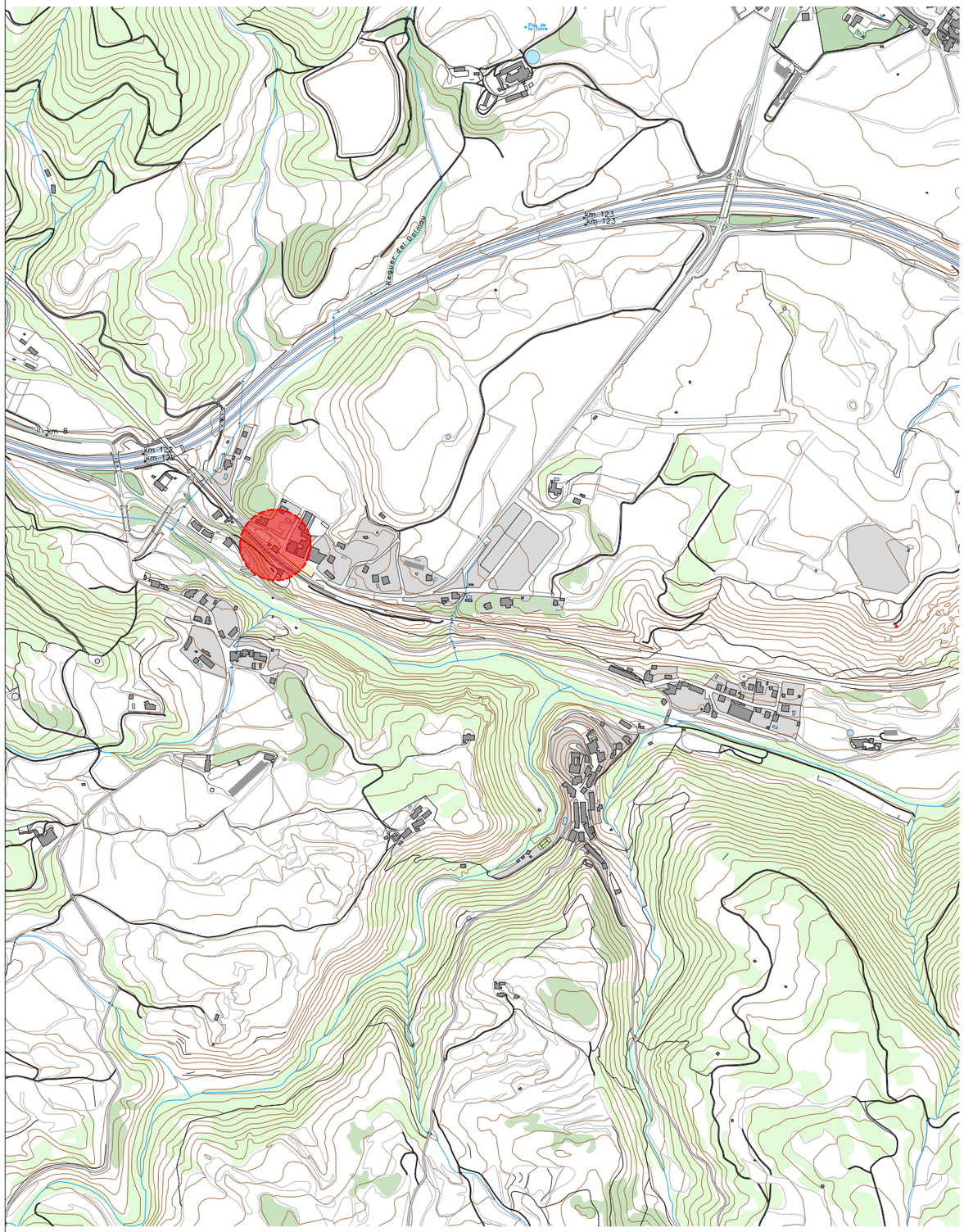
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 14 - AGUILAR DE SEGARRA

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_14_AGU_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 10





FGC Rail

CONSULTOR

Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE

Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE

LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES

1:10000
1:1000

ORIGINALS

0 50 100 200m
0 10 20m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL

15. RAJADELL. SITUACIÓ I EMPLAÇAMENT

DATA

novembre 2025

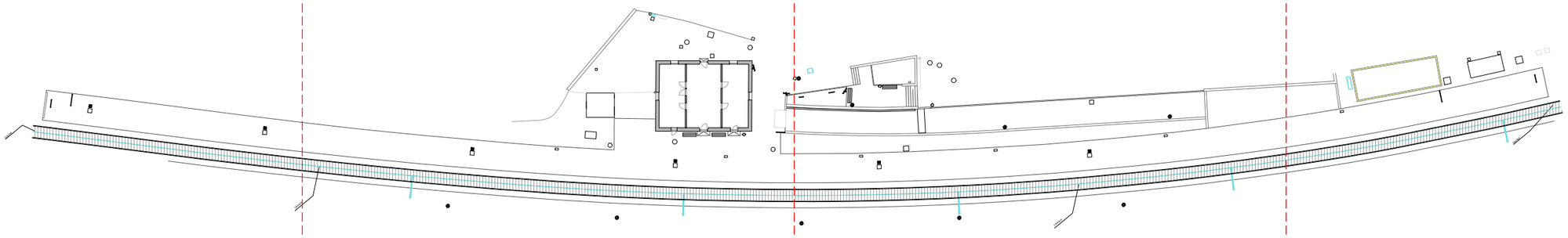
PLÀNOL NÚM.

01

NOM FITXER

2025.005_15_RAJ_SIT.dwg

FULL 01 DE 12











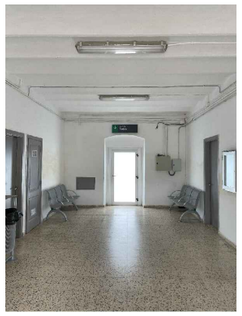






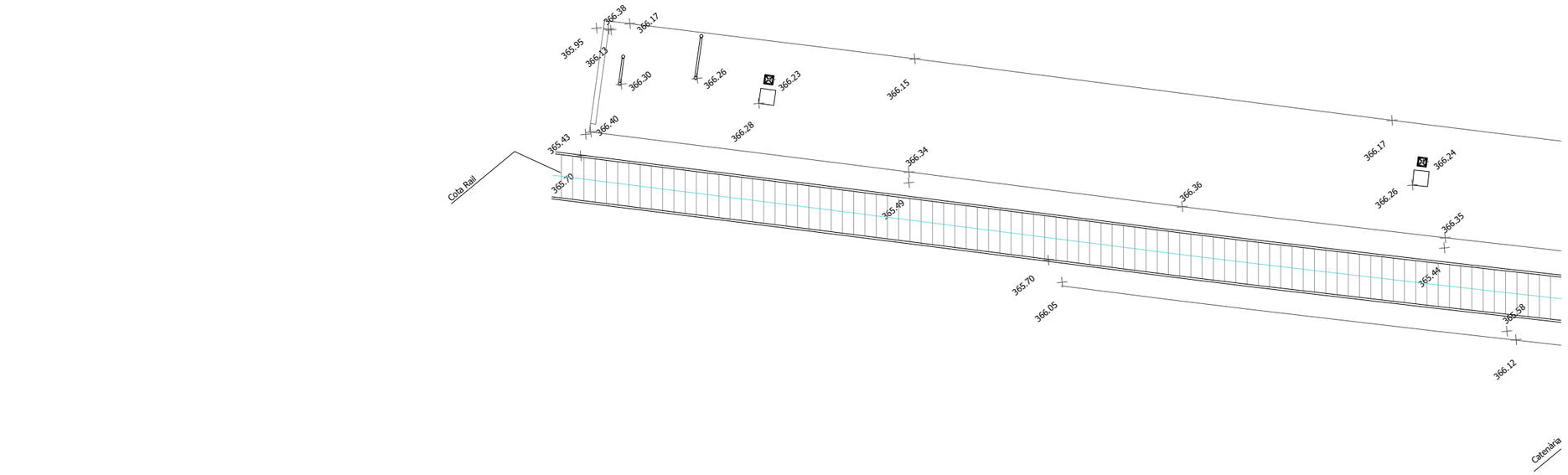


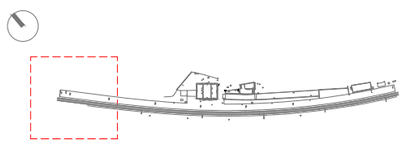




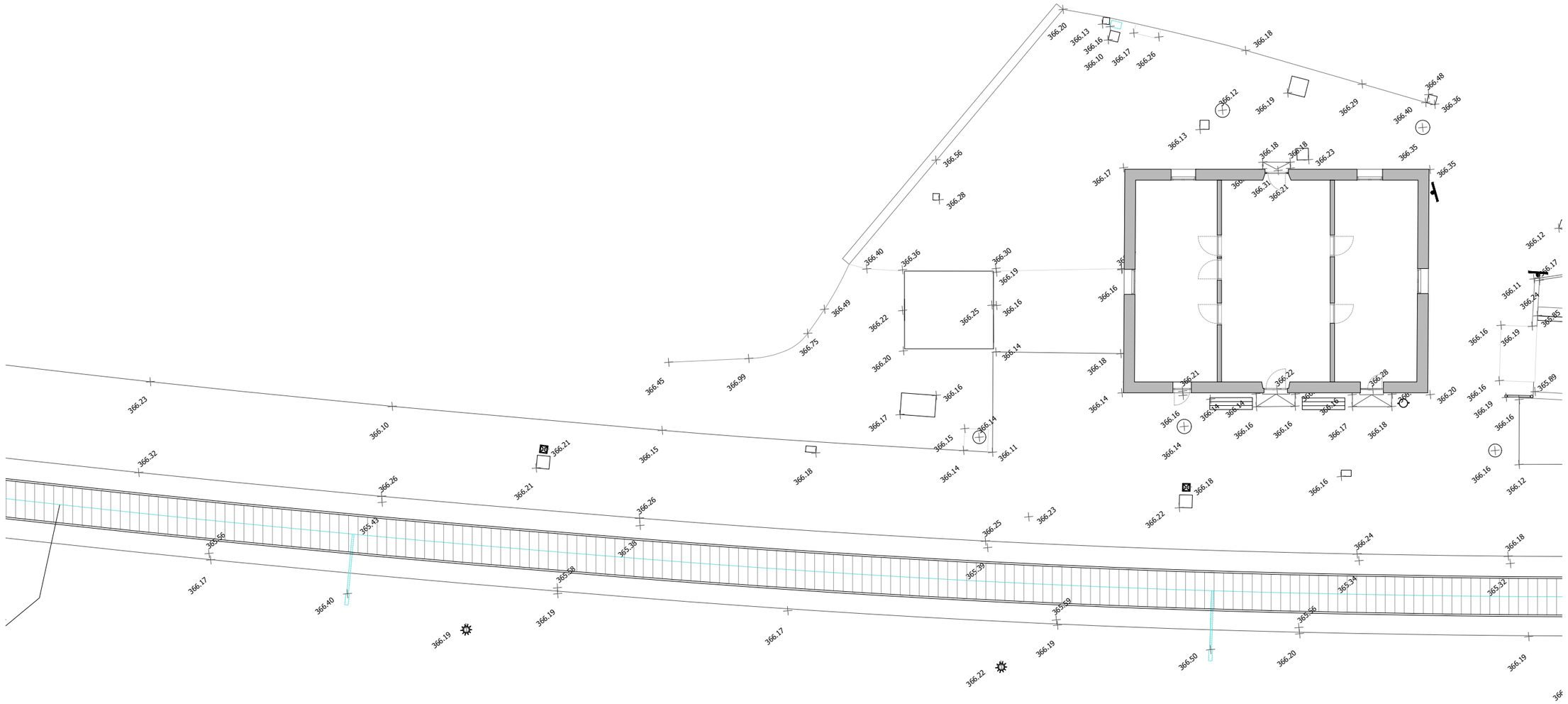


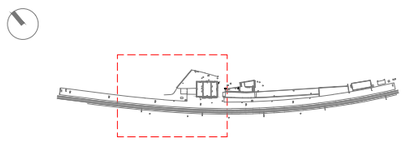
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:700 ORIGINALS 0 5 10 15m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. EMPLAÇAMENT I IMATGES**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 12



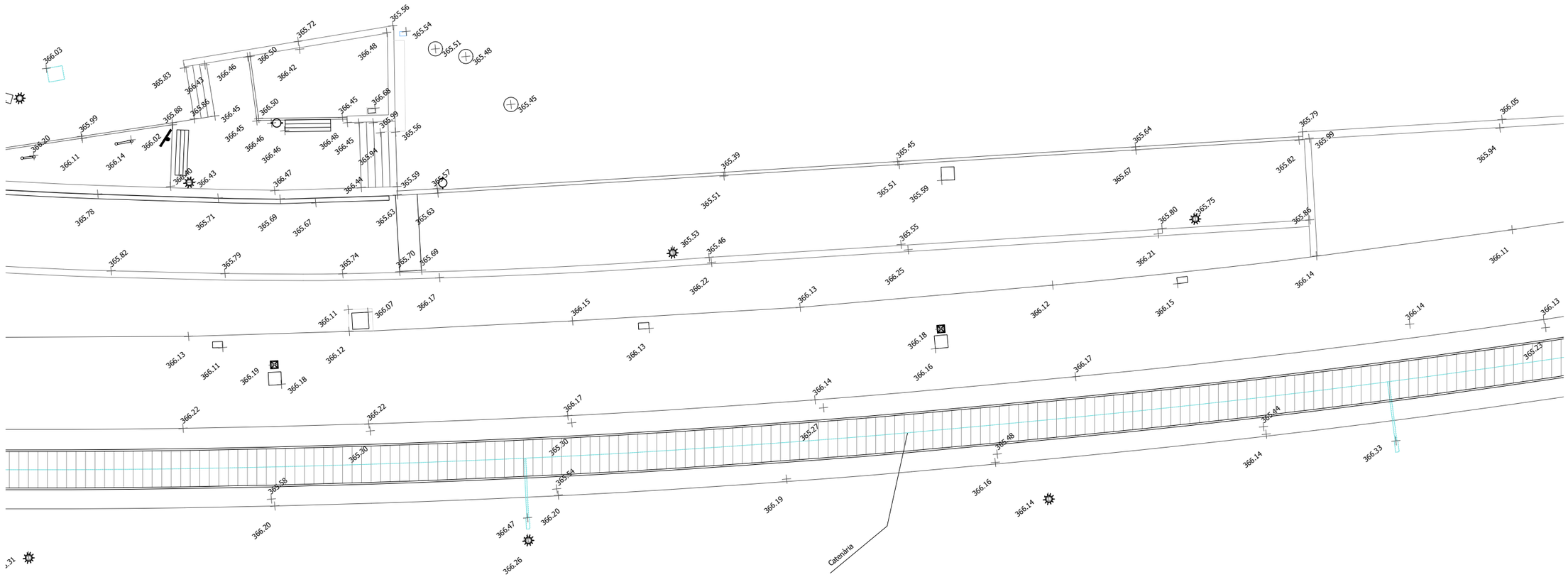


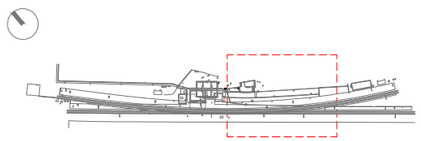
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 1**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 03 FULL 03 DE 12



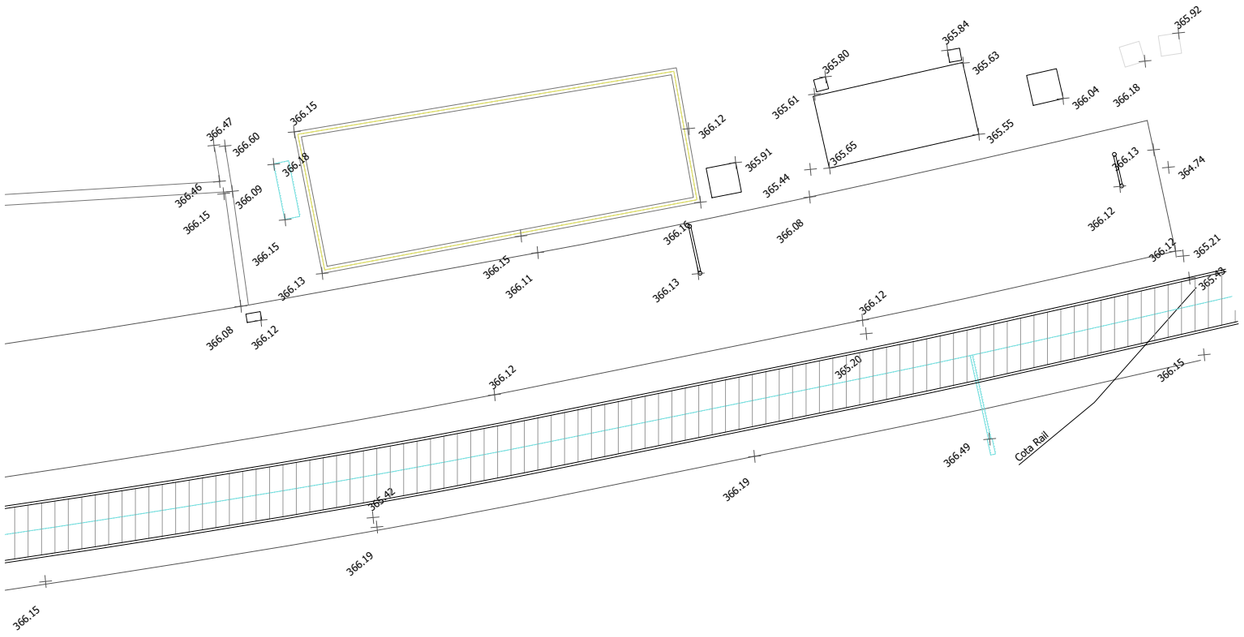


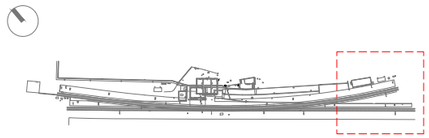
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 2**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 12



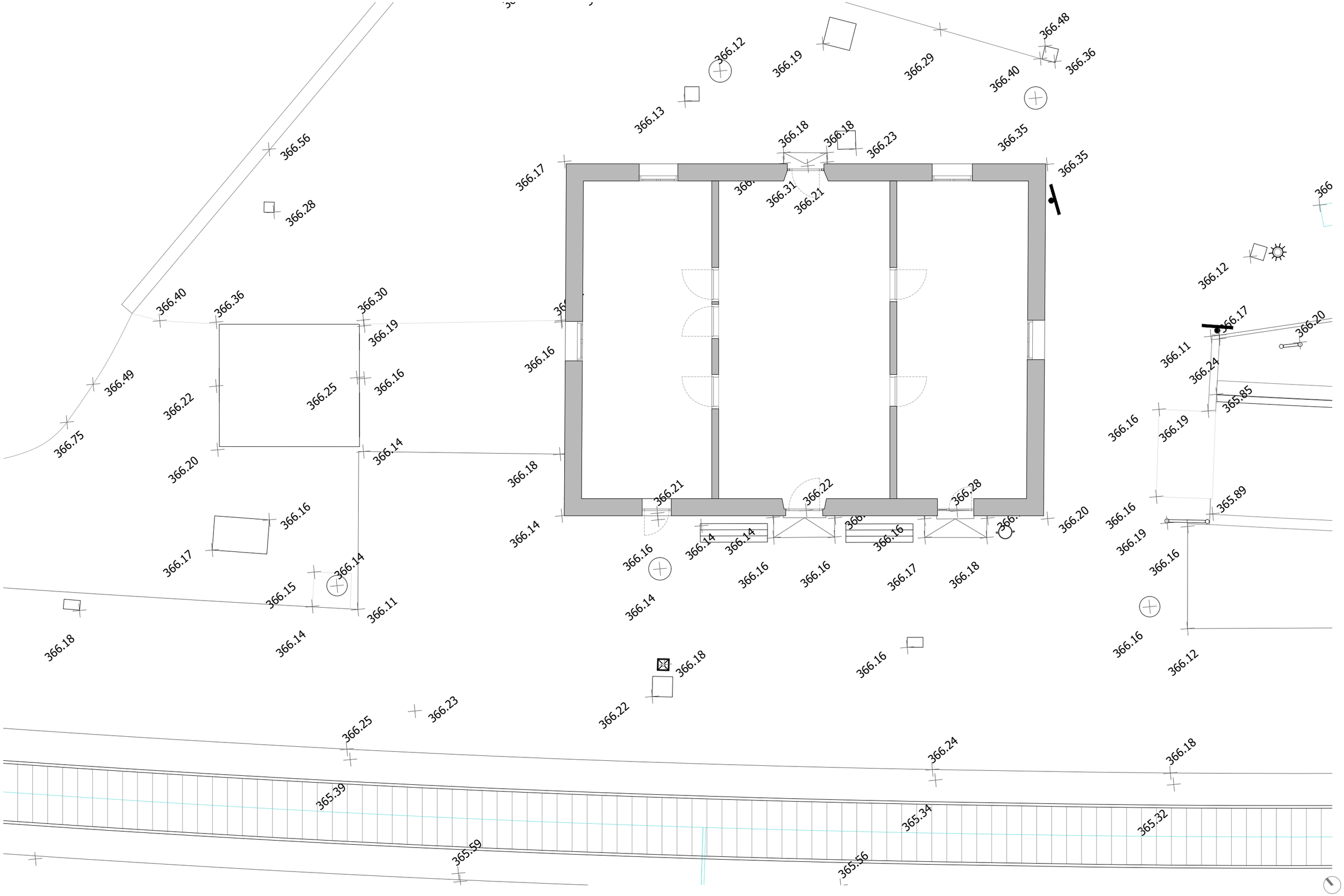


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 3**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 05 FULL 05 DE 12

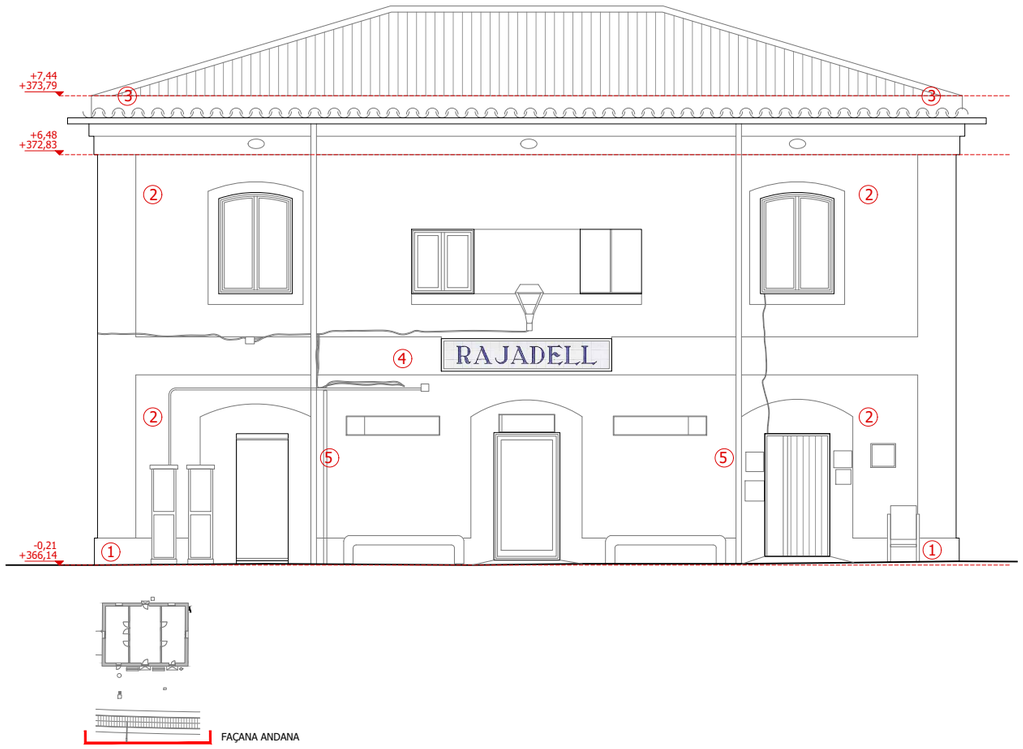


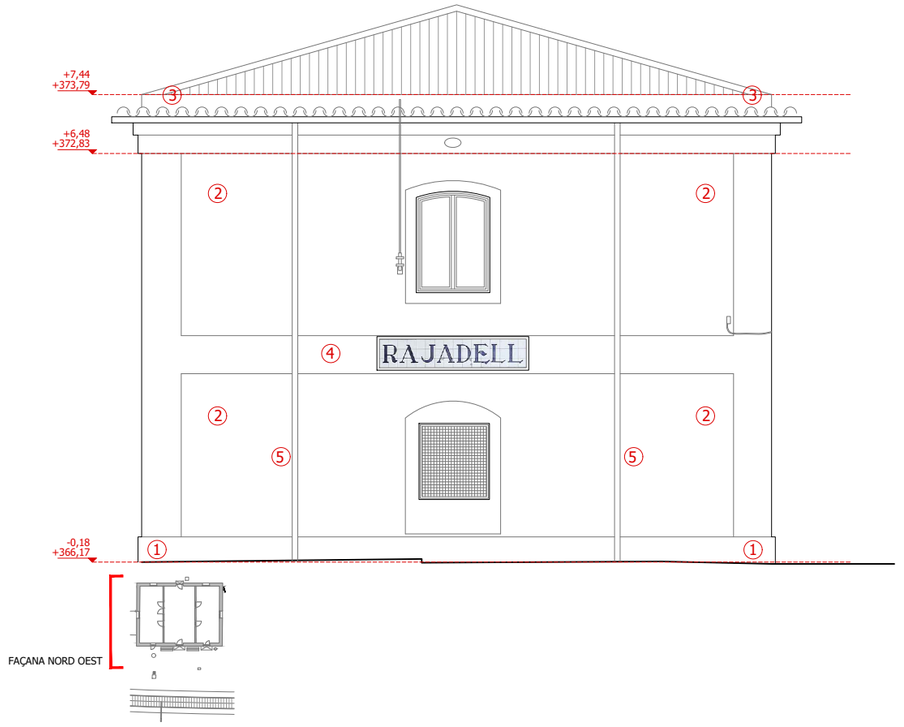


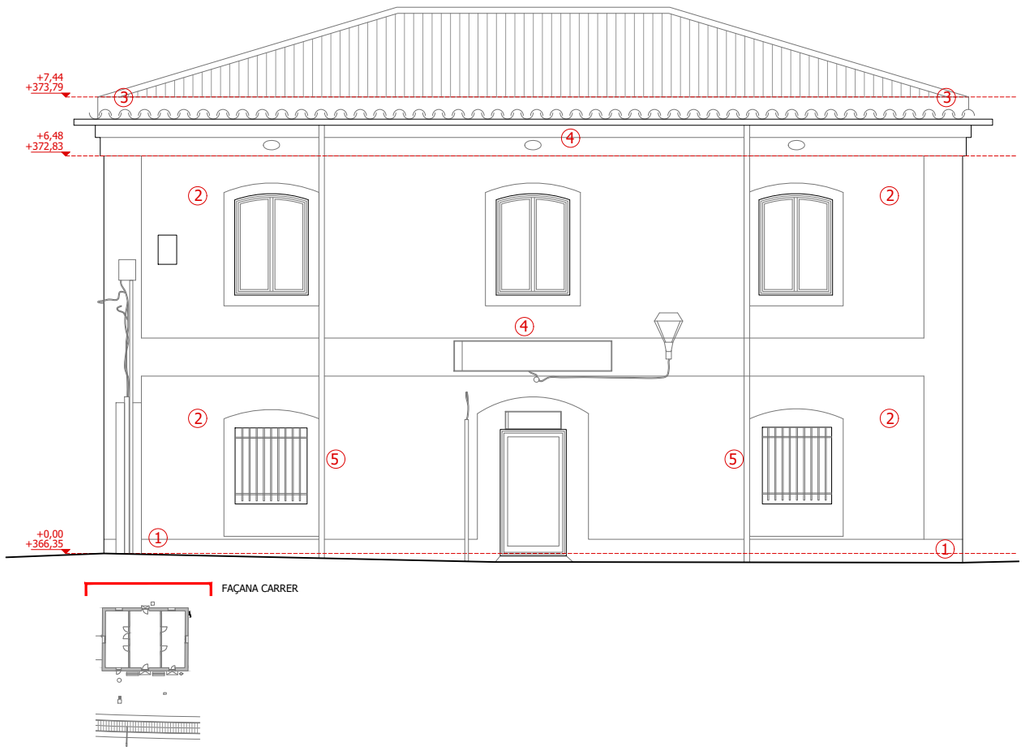
FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 ORIGINALS 0 1 2 4m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. TOPOGRAFIA 4**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 06 FULL 06 DE 12

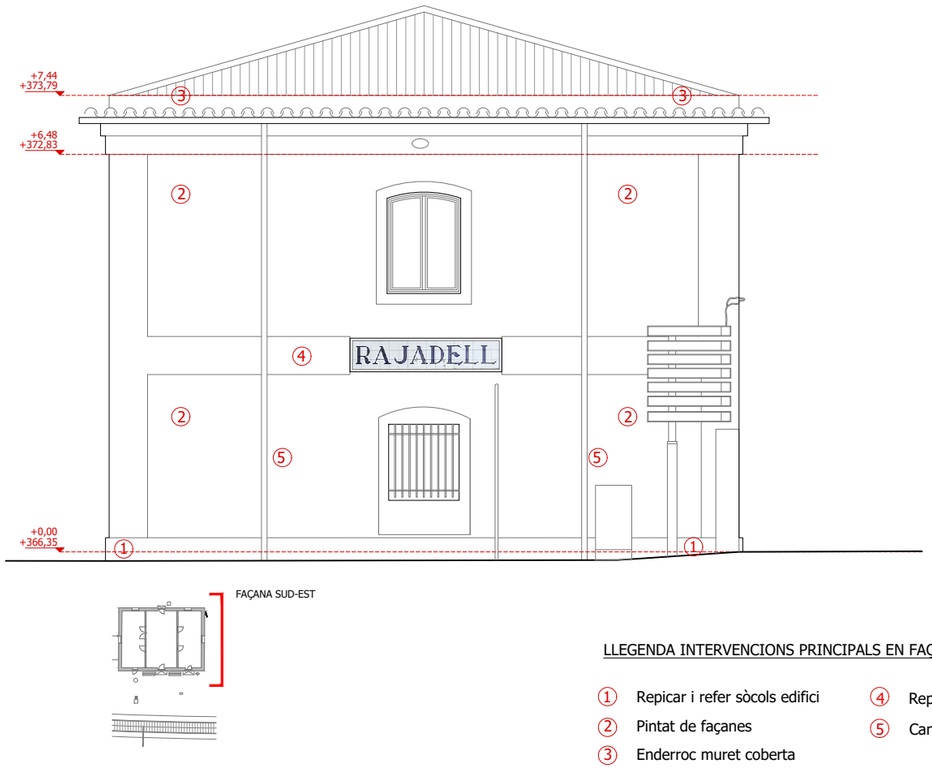


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 ORIGINALS 0 0.5 1 2m GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ.dwg	PLÀNOL NÚM. 07 FULL 07 DE 12









LLEGENDA INTERVENCIONS PRINCIPALS EN FAÇANA

1. Repicar i refer sòcols edifici
2. Pintat de façanes
3. Enderroc muret coberta
4. Repàs/refer motllures façana
5. Canvi de protecció baixants

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:100
ORIGINALS
0 0.5 1 2m
GRÀFIQUES

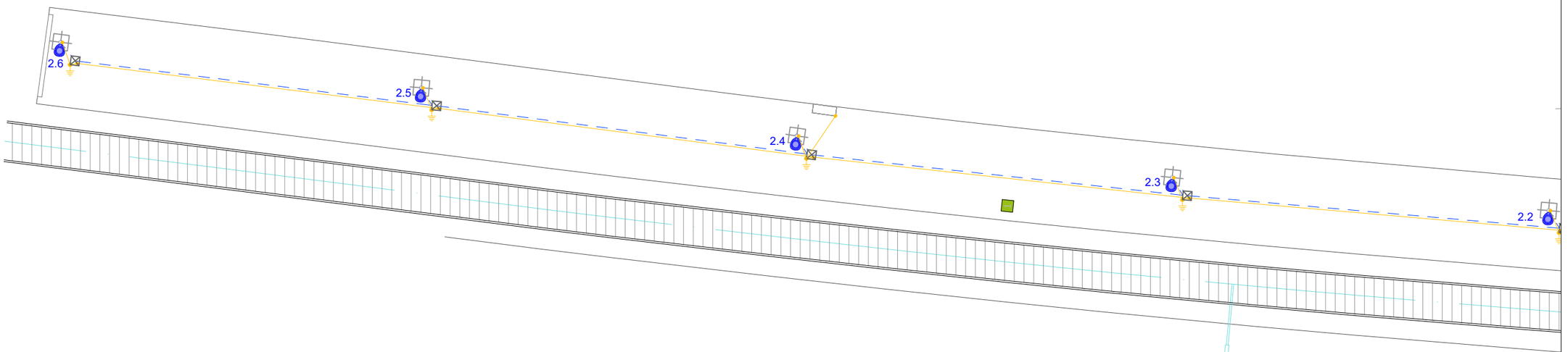
NOM DEL PLÀNOL
15. RAJADELL. ESTAT ACTUAL. ALÇATS

DATA
novembre 2025

PLÀNOL NÚM.
08

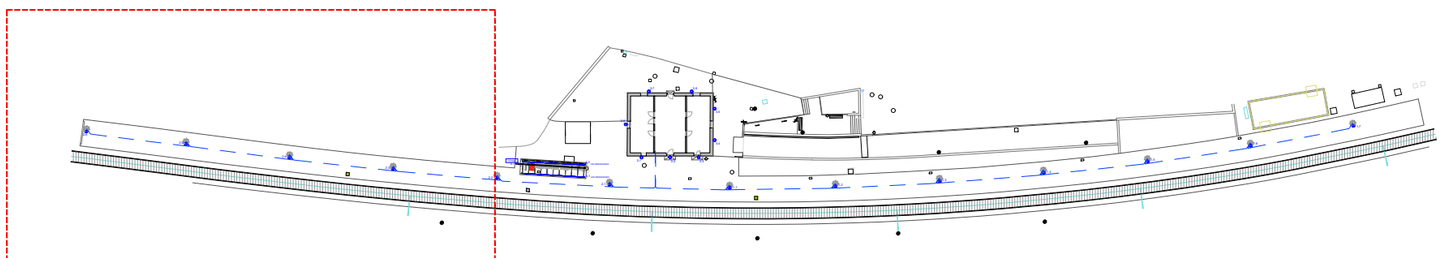
NOM FITXER
2025.005_15_RAJ.dwg

FULL 08 DE 12



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS
GRÀFIQUES

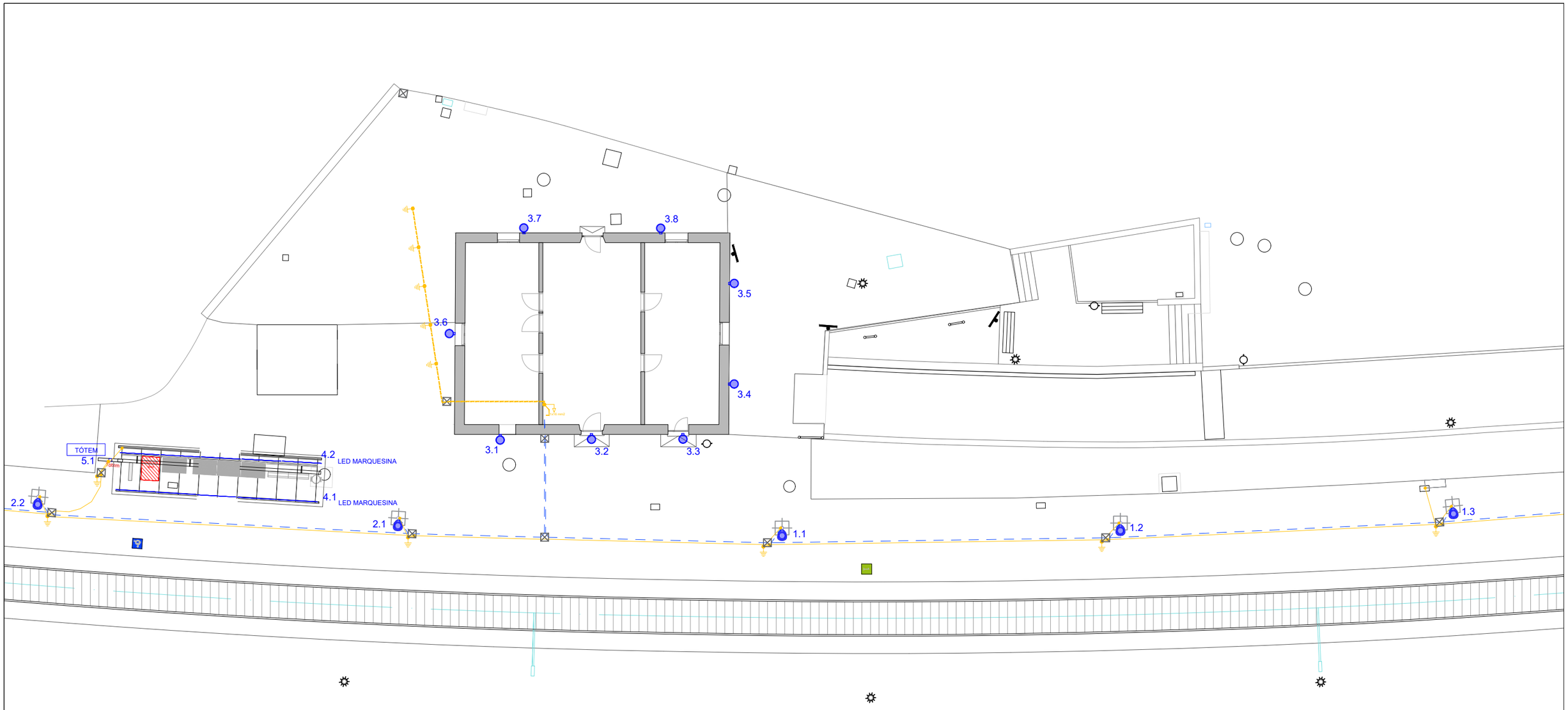
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

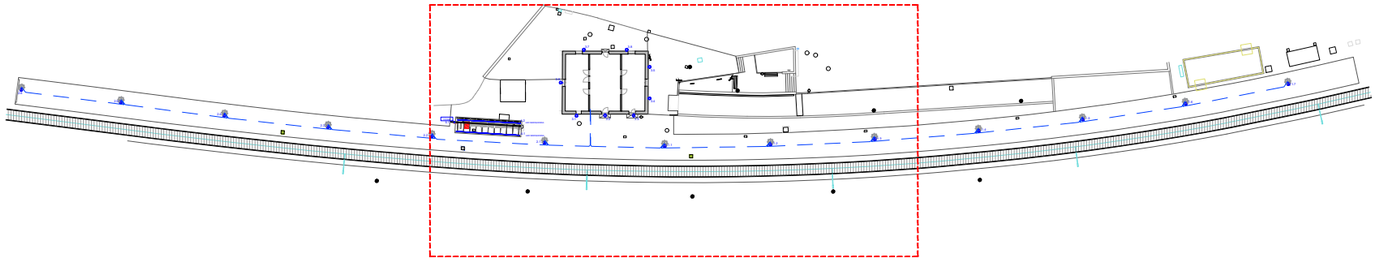
PLÀNOL NÚM.
6.6.3

FULL 3 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

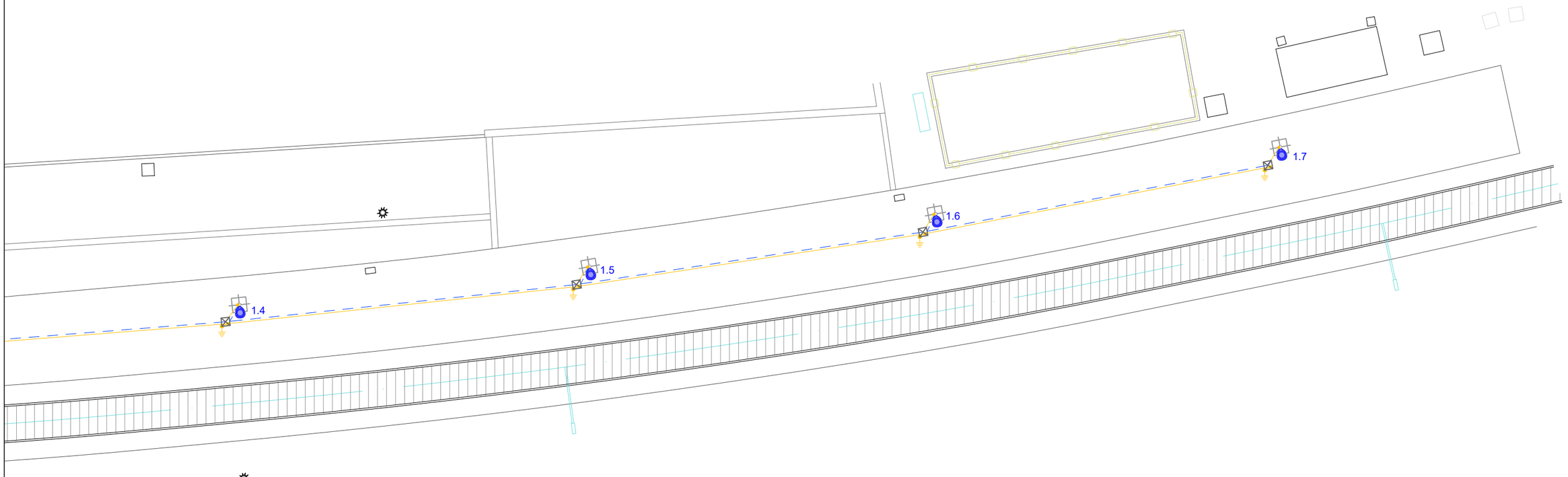
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.6.4

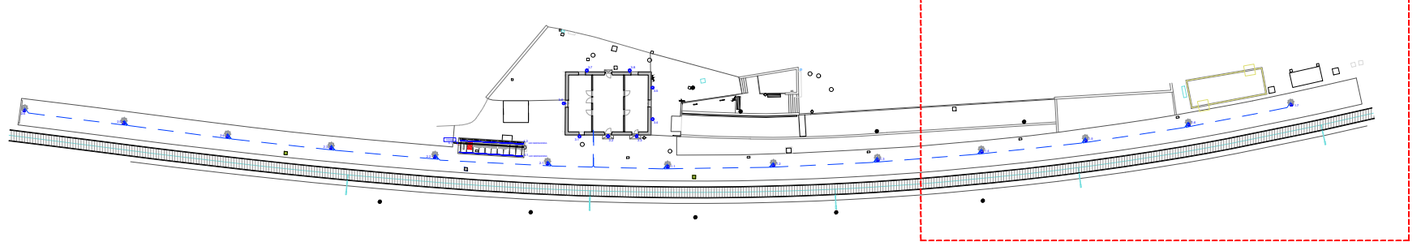
NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

FULL 4 DE 7



LLEGENDA ELECTRICITAT - IL·LUMINACIÓ

- PUNT DE LLUM T. FLORESCENT LED ESTANCA - 30.5 W 4000K
- PUNT DE LLUM TIPUS DOWNLIGHT LED - 22.5 W 4000 K
- PUNT DE LLUM TIPUS PROJECTOR - 20 W 4000K
- PUNT DE LLUM COLUMNA TIPUS VIARI LED - 40W 4000K
- LLUM EMERGÈNCIA LED FALS SOSTRE
- SAFATA DISTRIBUCIÓ - MIDES SEGONS PLÀNOL
- INTERRUPTOR
- DETECTOR DE PRESÈNCIA
- CÈL·LULA FOTOELÈCTRICA
- RELÉ HORARI



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

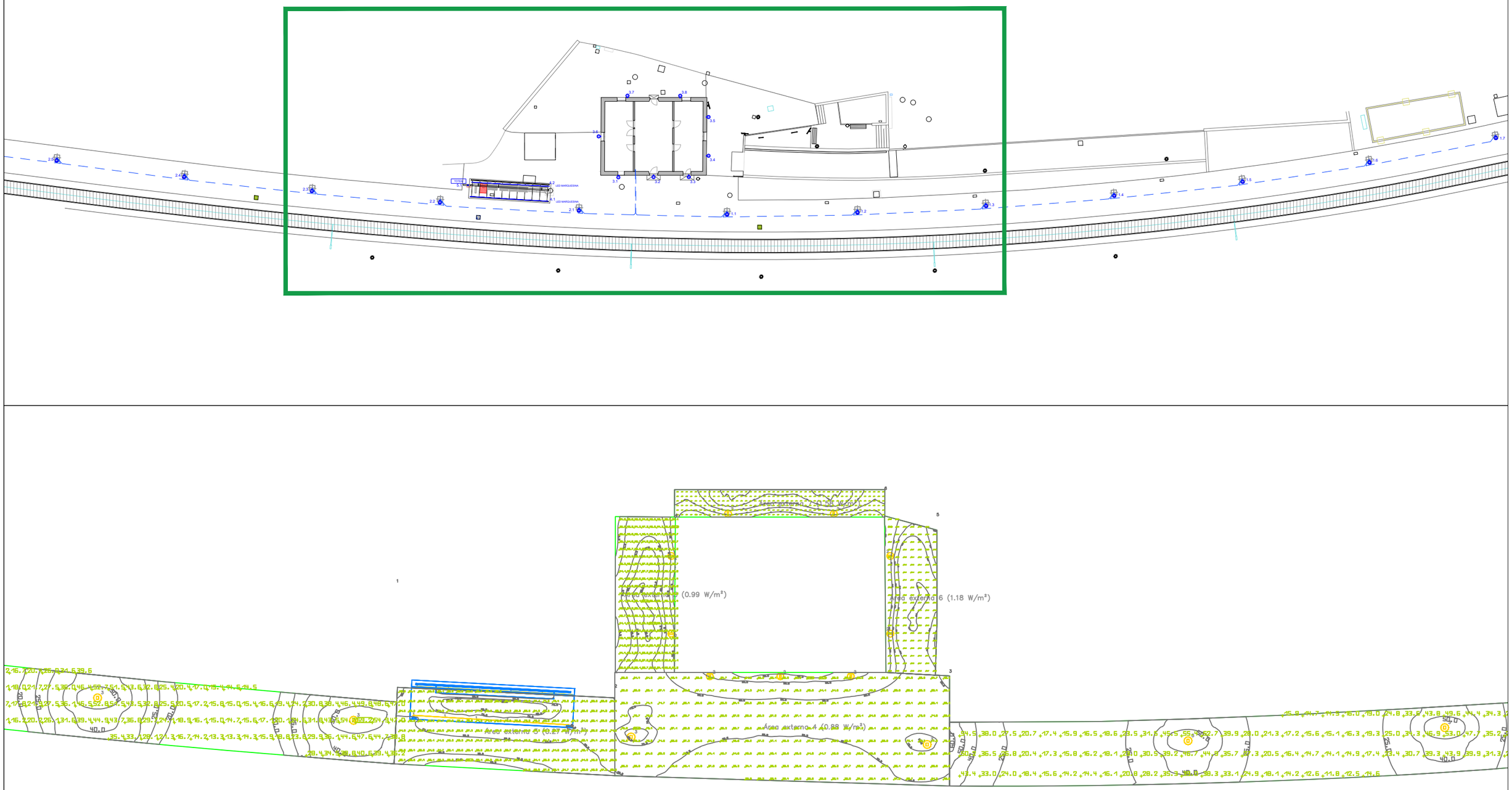
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
ENLLUMENAT EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

DATA
noviembre 2025

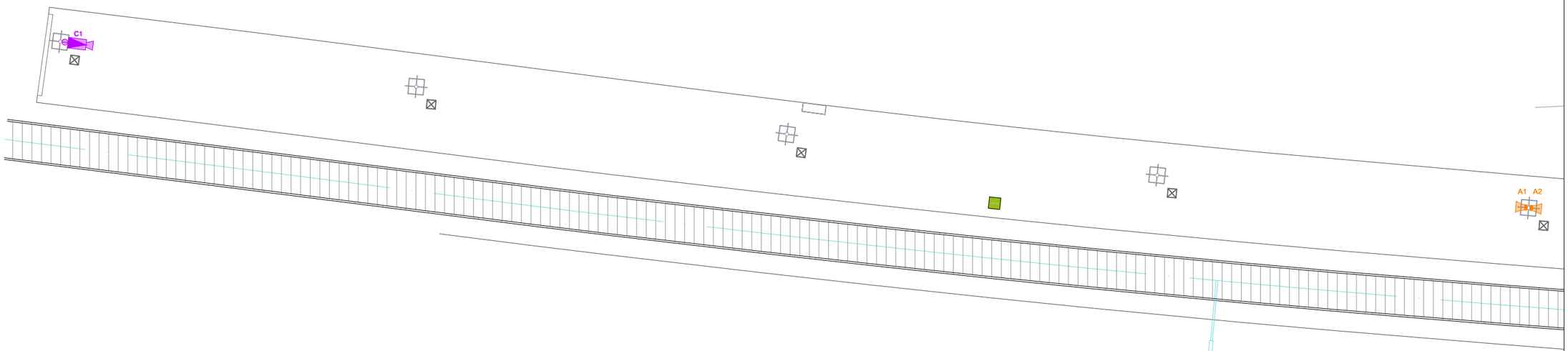
NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.6.5

FULL 5 DE 7

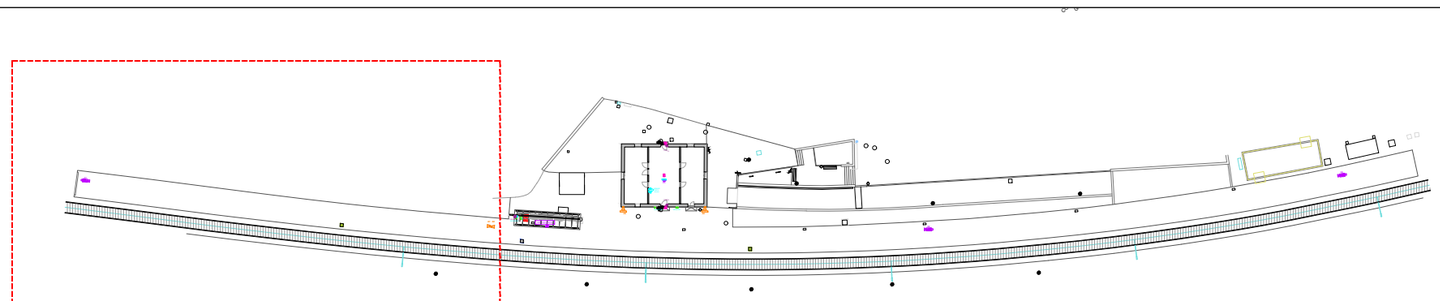


FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE CONTR/2024/681	ESCALES A3 - 1:200 A1 - 1:100 ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL 6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS ESTUDI LUMÍNIC ESTACIÓ - 15 - RAJADELL	DATA noviembre 2025 NOM FITXER 2025.005_15_RAJ_INS.dwg	PLÀNOL NÚM. 6.6.6 FULL 6 DE 7



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

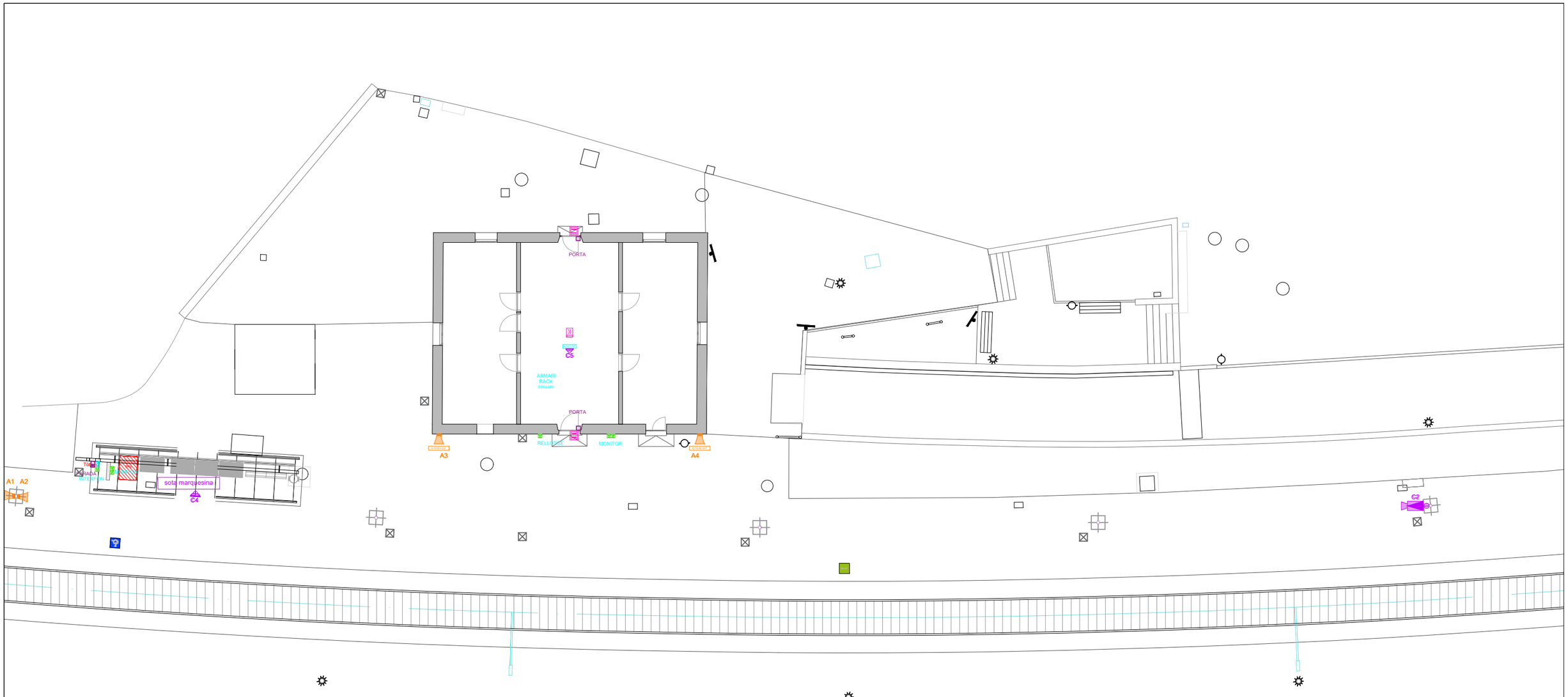
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

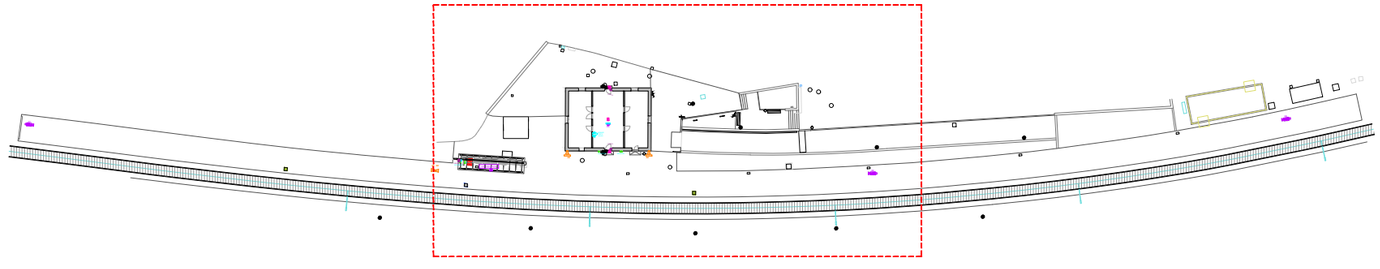
DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

PLÀNOL NÚM.
6.7.8

FULL 8 DE 10





LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

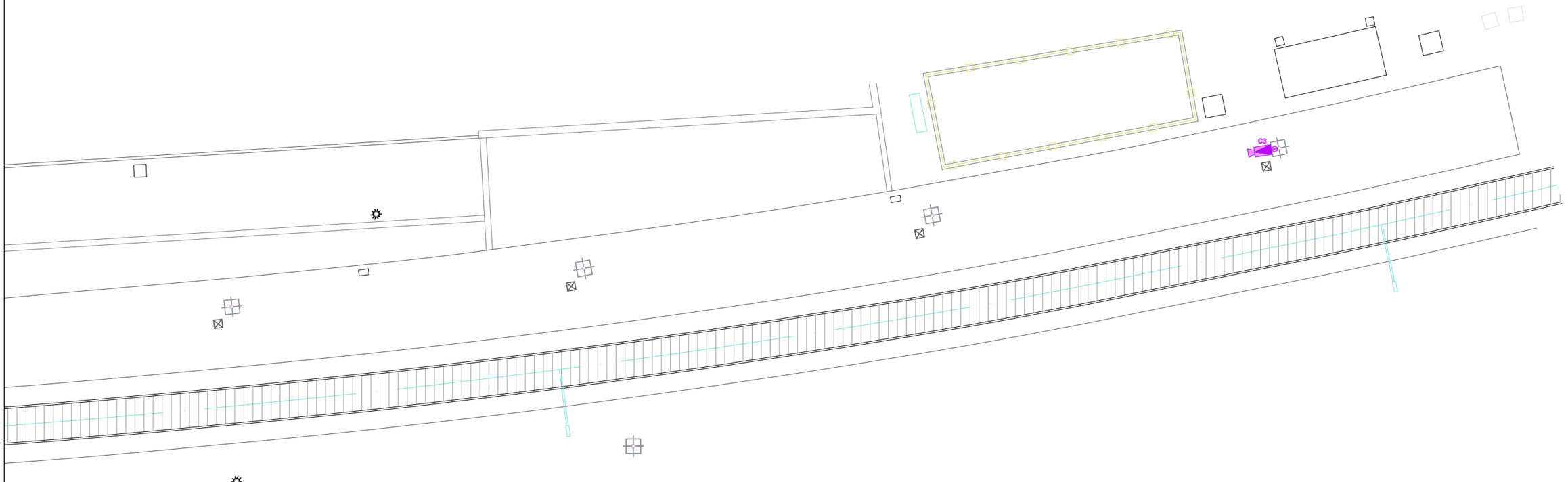
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

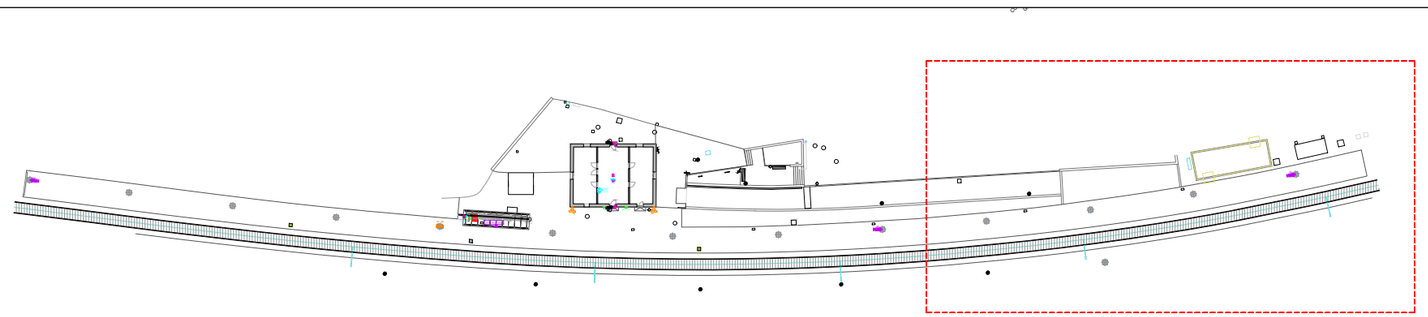
PLÀNOL NÚM.
6.7.9

FULL 9 DE 10



LLEGENDA TELECOMUNICACIONS

- BASE VEU I DADES - RJ45 (WIFI)
- ALTAVEU SOSTRE
- ALTAVEU EXTERIOR
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET



FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
A3 - 1:200
A1 - 1:100
ORIGINALS GRÀFIQUES

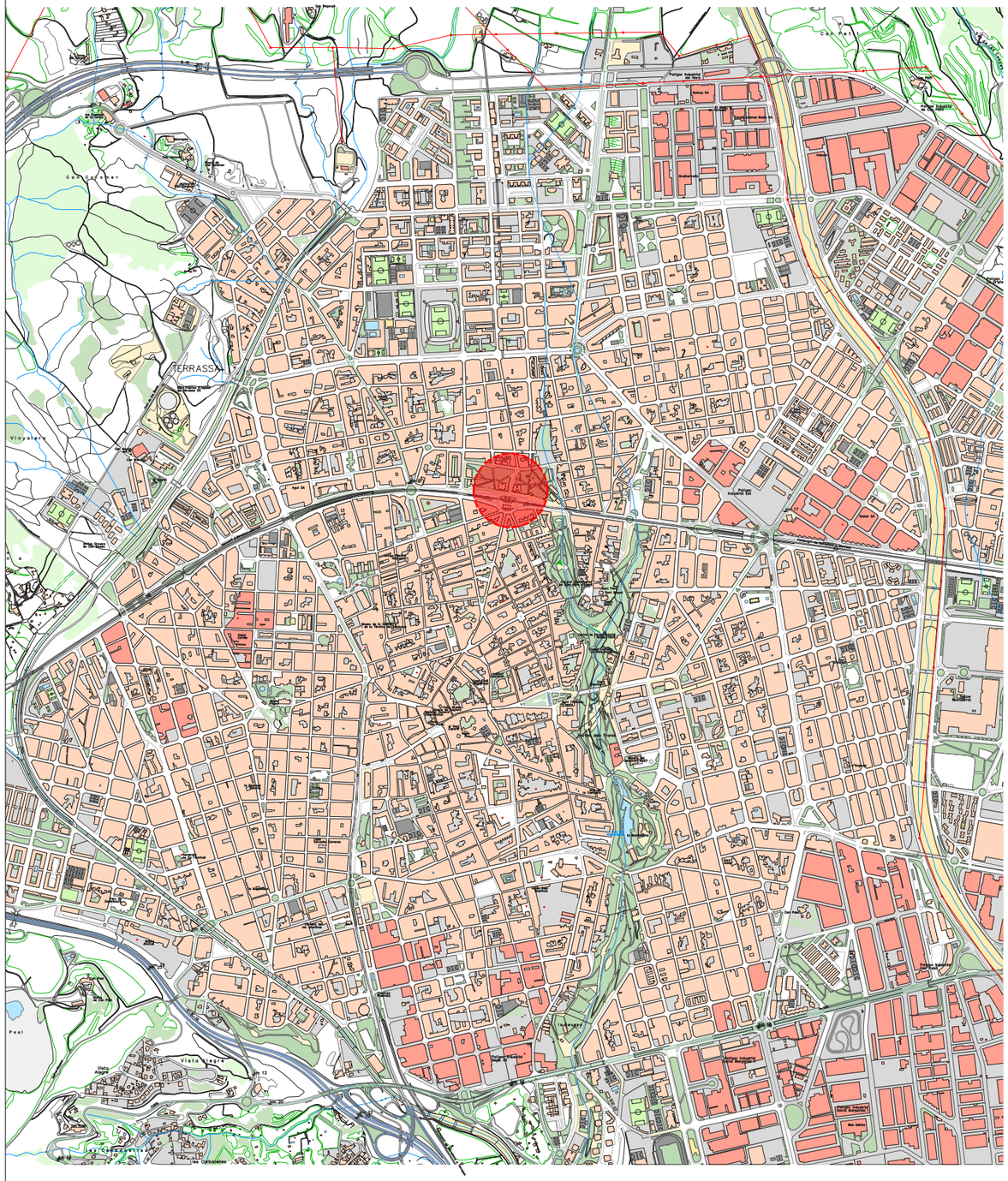
NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
TELECOMUNICACIONS I AUDIOVISUALS EXTERIOR
ESTACIÓ - 15 - RAJADELL

DATA
noviembre 2025

NOM FITXER
2025.005_15_RAJ_INS.dwg

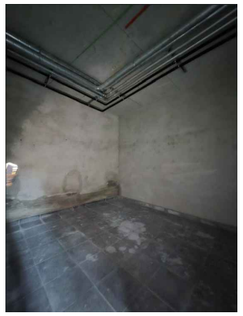
PLÀNOL NÚM.
6.7.10

FULL 10 DE 10

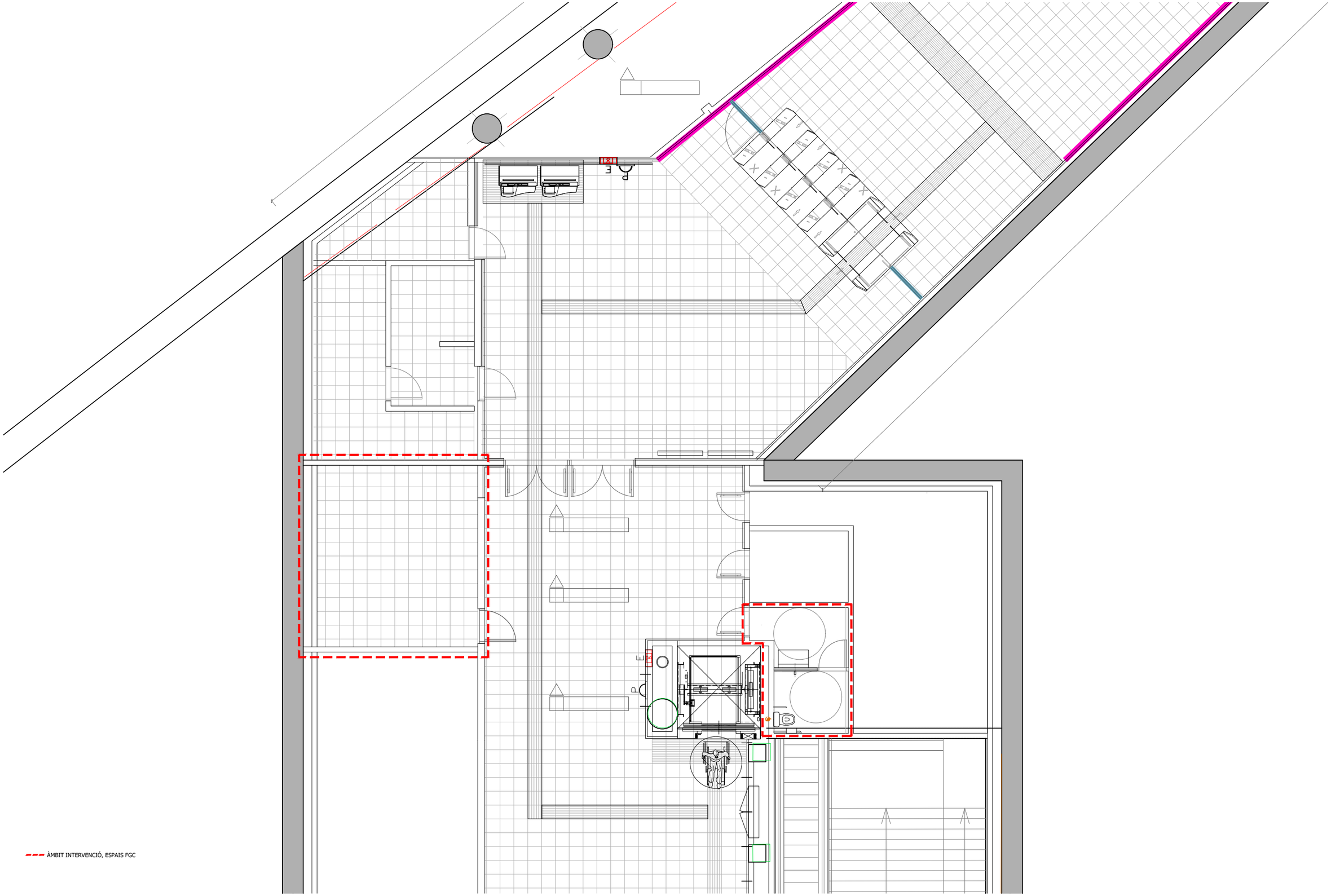

TERRASSA
Vinyolers
Pont
Pont
Pont

ÀMBIT INTERVENCIÓ, ESPAIS FGC





FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:200 0 1 2 4m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **17. TERRASSA. ESTAT ACTUAL**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_17_TER.dwg	PLÀNOL NÚM. 02 FULL 02 DE 05



ÀMBIT INTERVENCIÓ, ESPAIS FGC

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071

ESCALES
1:100
0 0.5 1 2m
ORIGINALS GRÀFIQUES

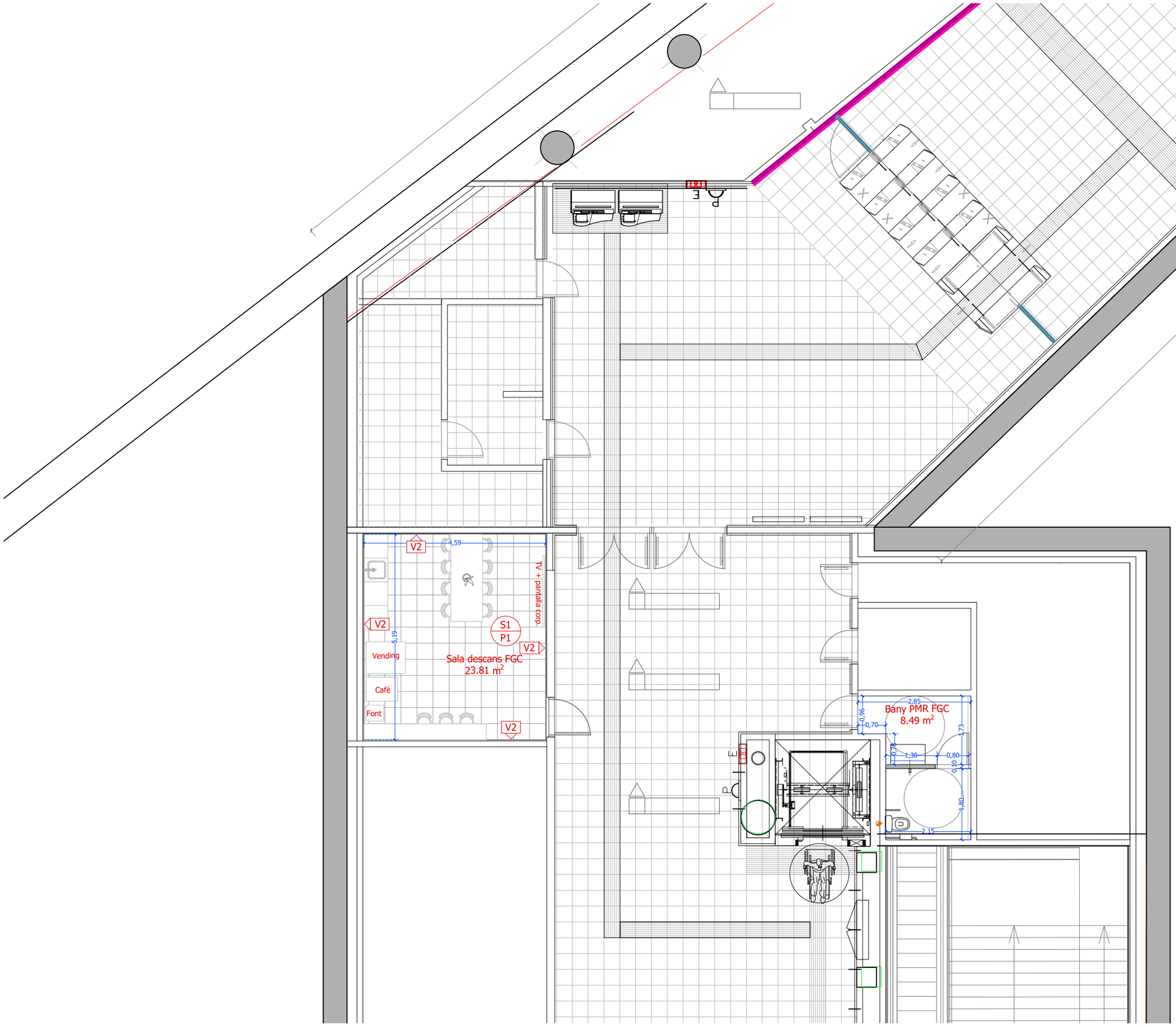
NOM DEL PLÀNOL
17. TERRASSA. ESTAT ACTUAL. PLANTA

DATA
novembre 2025

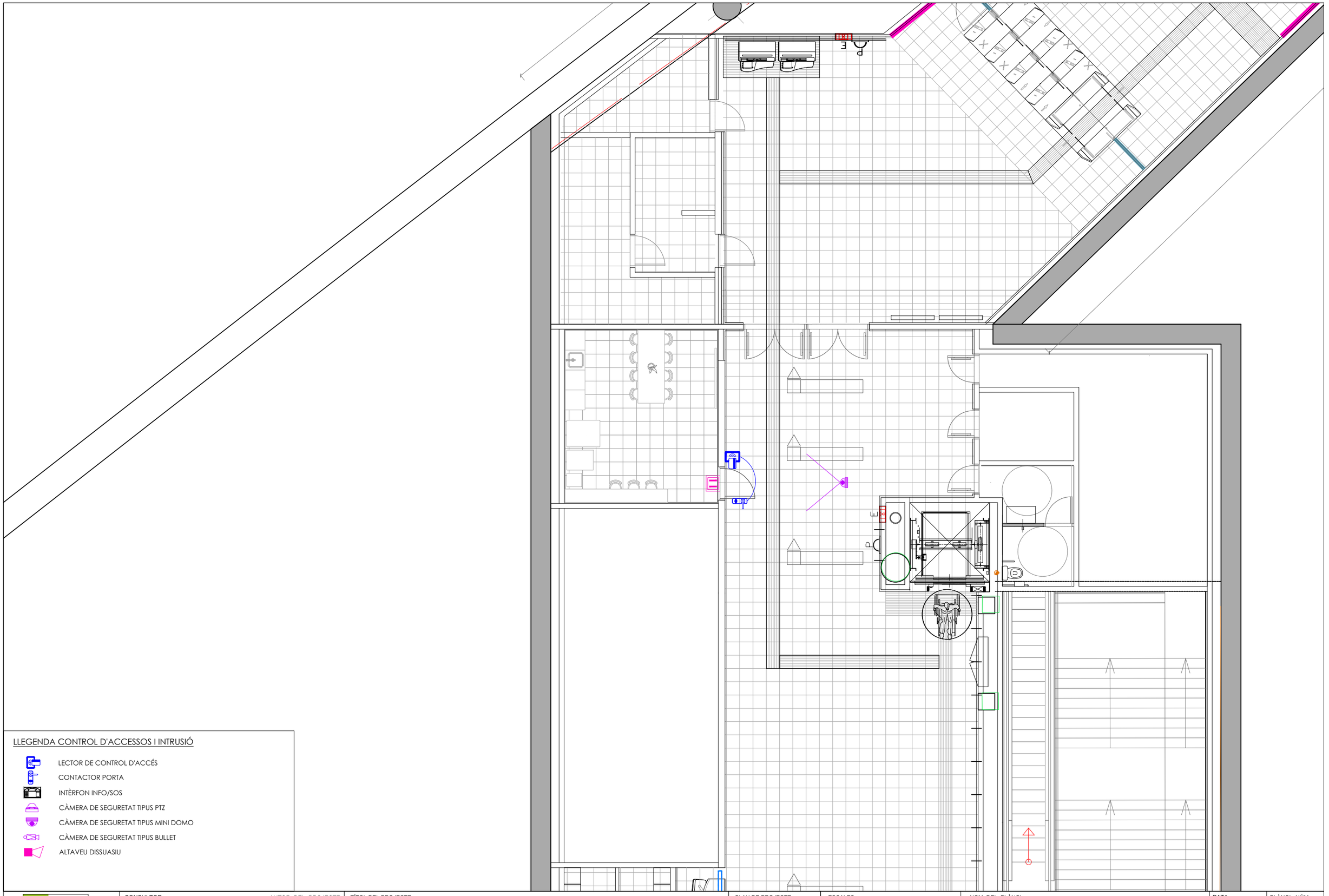
PLÀNOL NÚM.
03

NOM FITXER
2025.005_17_TER.dwg

FULL 03 DE 05



FGC Rail	CONSULTOR Taller SAU, s.l.p.	AUTOR DEL PROJECTE Lluís Jordà Sala, arquitecte Pol Jordà Sala, arquitecte	TÍTOL DEL PROJECTE **PROJECTE CONSTRUCTIU PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I TERRASSA OPERAT PER FGCRAIL.**	CLAU DE PROJECTE LT_LE_TE_PRJ_PC_25_071	ESCALES 1:100 0 0.5 1 2m ORIGINALS GRÀFIQUES	NOM DEL PLÀNOL **17. TERRASSA. PROPOSTA. PLANTA**	DATA novembre 2025 NOM FITXER 2025.005_17_TER.dwg	PLÀNOL NÚM. 04 FULL 04 DE 05



LLEGENDA CONTROL D'ACCESSOS I INTRUSIÓ

- LECTOR DE CONTROL D'ACCÉS
- CONTACTOR PORTA
- INTÈRFON INFO/SOS
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS PTZ
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS MINI DOMO
- CÀMERA DE SEGURETAT TIPUS BULLET
- ALTAVEU DISSUASIU

FGC Rail

CONSULTOR
Taller SAU, s.l.p.

AUTOR DEL PROJECTE
Lluís Jordà Sala, arquitecte
Pol Jordà Sala, arquitecte

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU, ISA, ASBO I NOBO PER A ADEQUAR 14+2 ESTACIONS DE VIATGERS DE LA LÍNIA 220 GESTIONADA PER L'ADIF PEL FUTUR SERVEI FERROVIARI DE RODALIES LLEIDA ENTRE LLEIDA-PIRINEUS I MANRESA OPERAT PER FGCRAIL.

CLAU DE PROJECTE
CONTR/2024/681

ESCALES
ORIGINALS GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL
6. SISTEMA DE CONDICIONAMENT, INSTAL·LACIONS I SERVEIS
CONTROL ACCESSOS I SEGURETAT SALA
ESTACIÓ - 17 - TERRASSA

DATA
noviembre 2025

PLÀNOL NÚM.
6.10

NOM FITXER
2025.005_17_TER_INS.dwg

FULL 1 DE 1