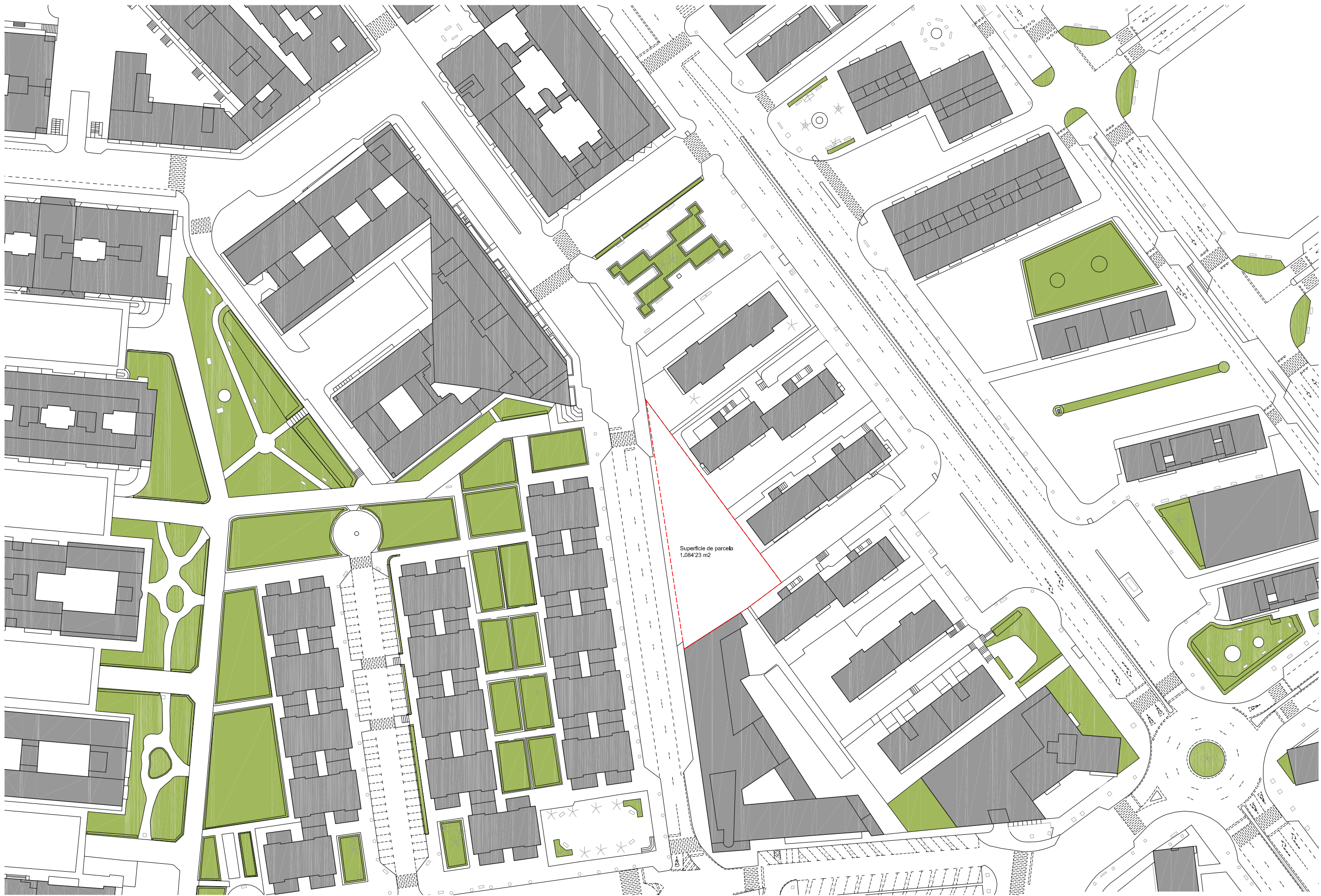
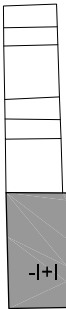
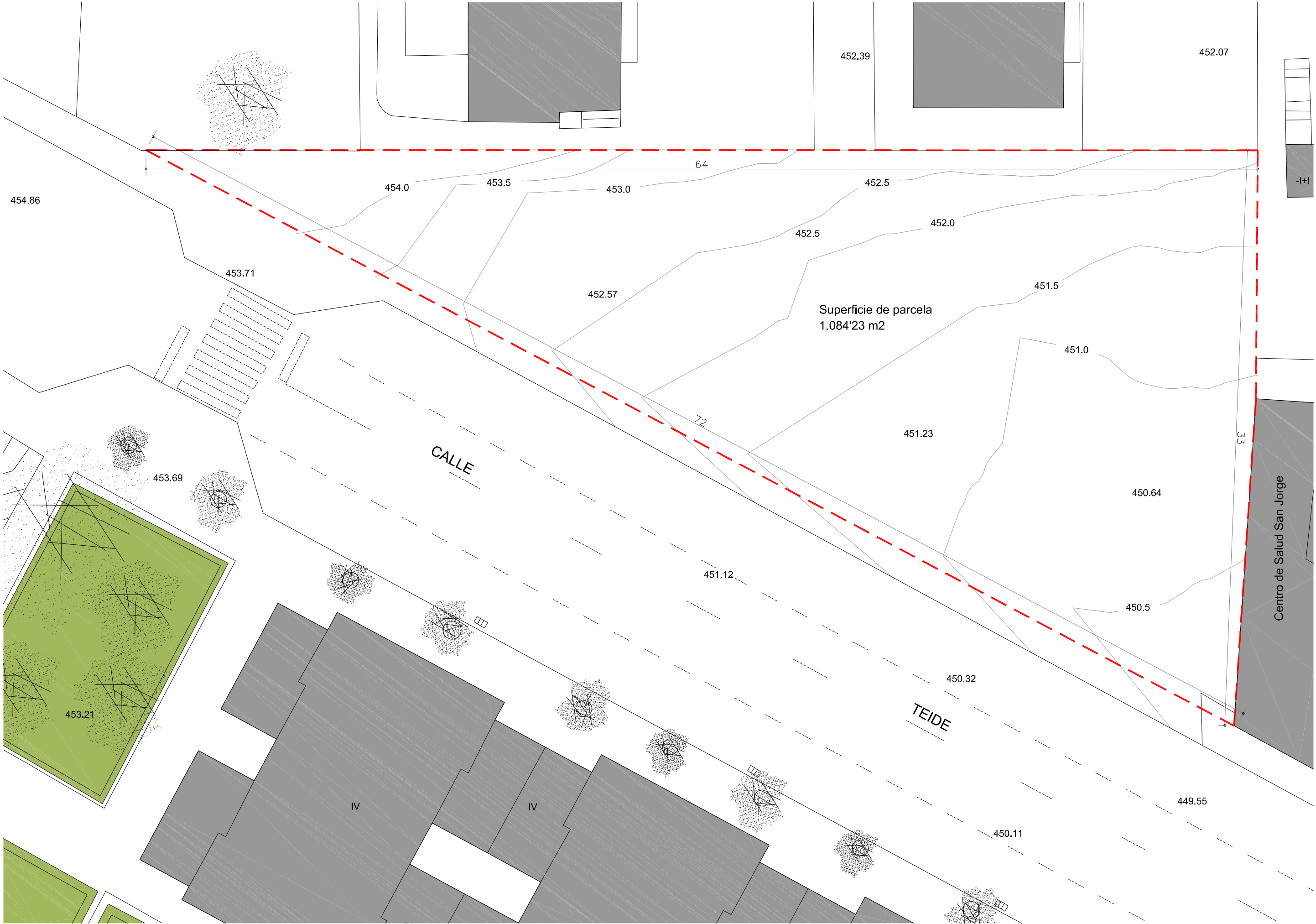
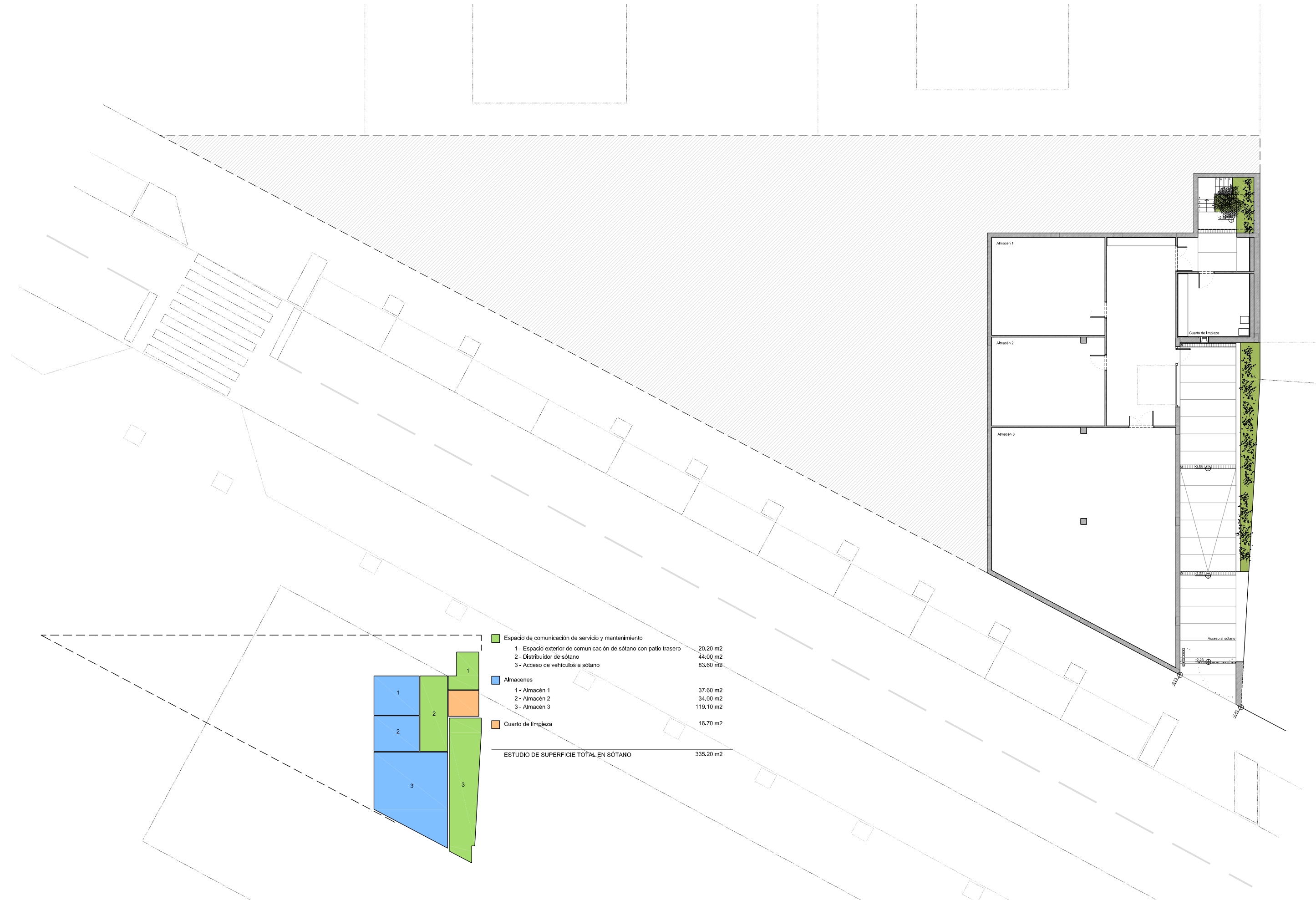
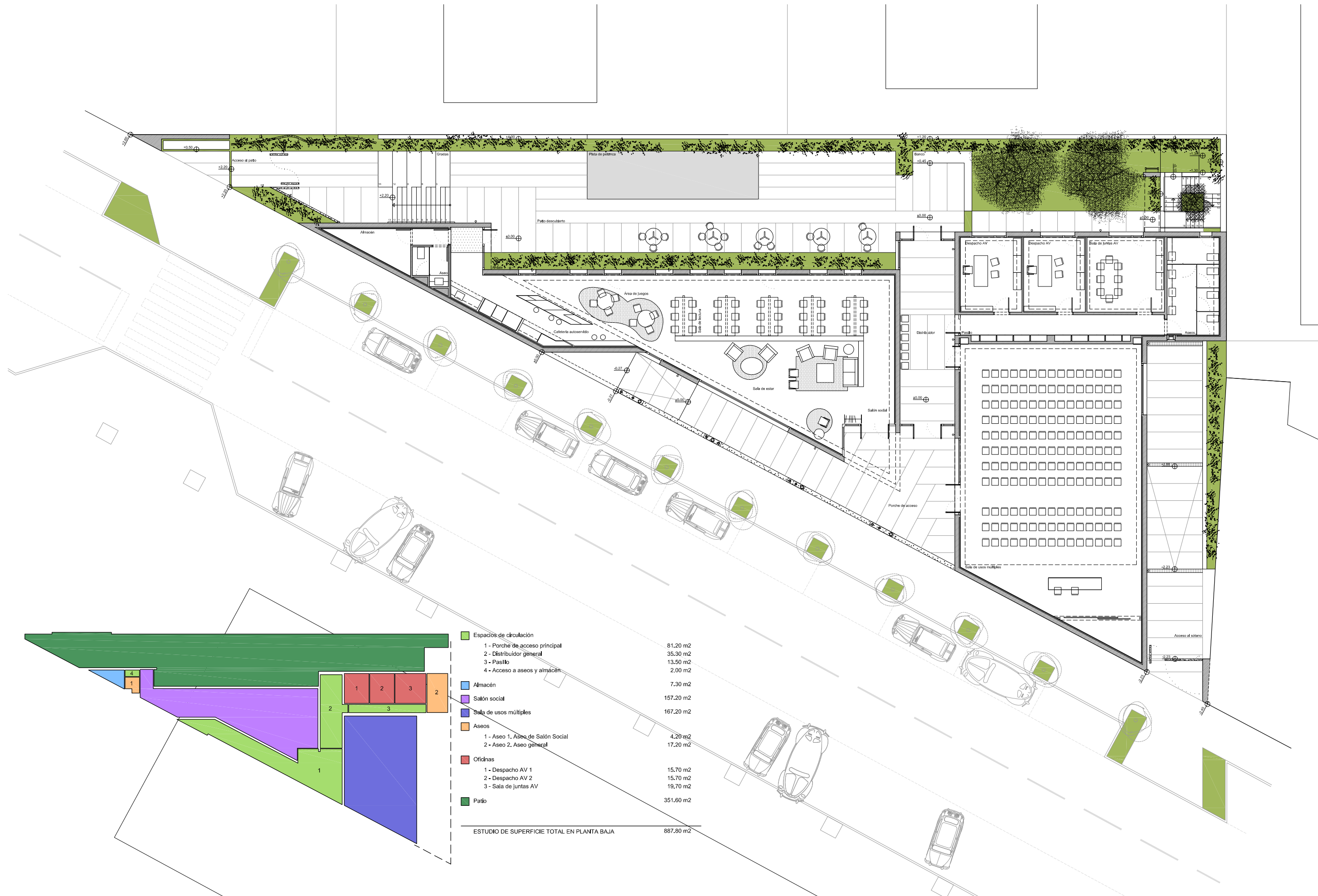


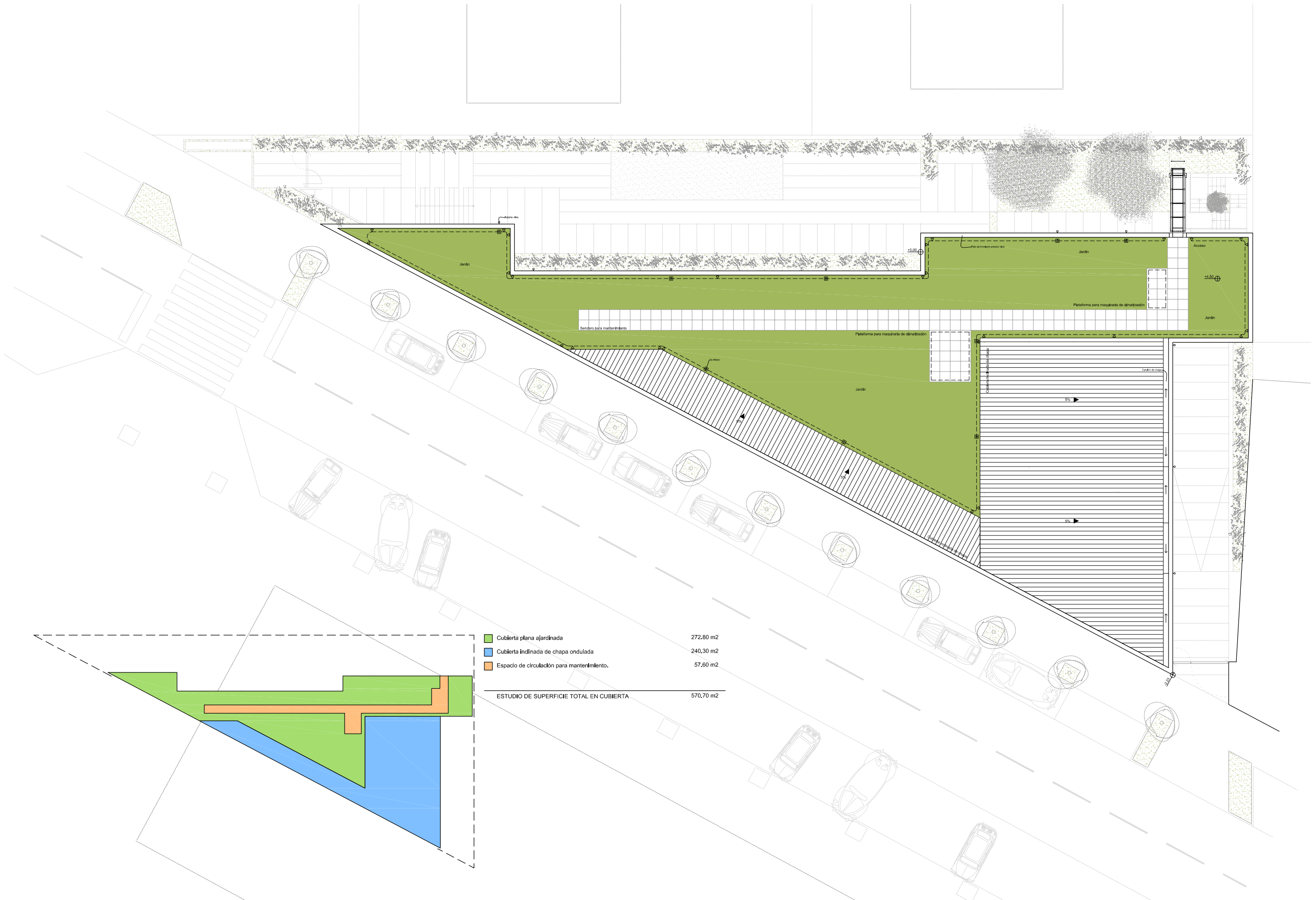




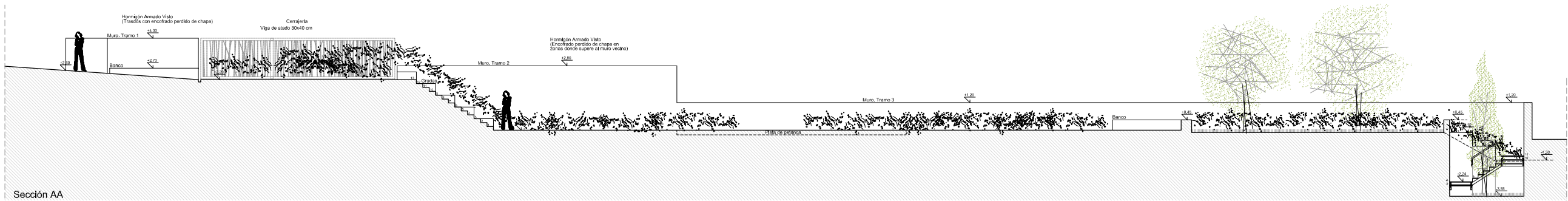
[Signature]
Arquitecto: Santiago Muriño



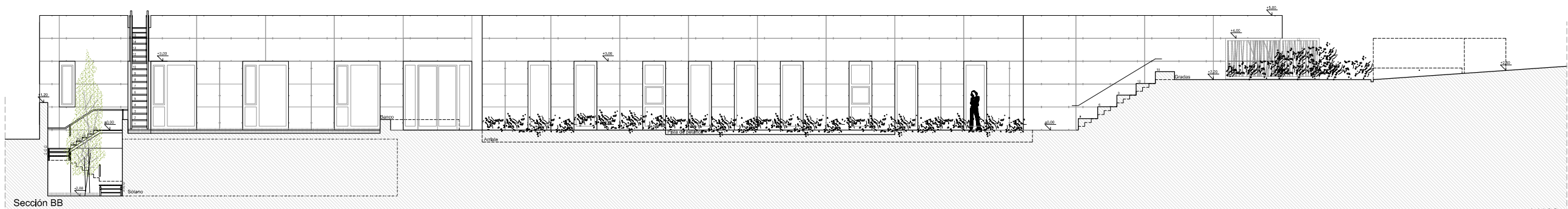




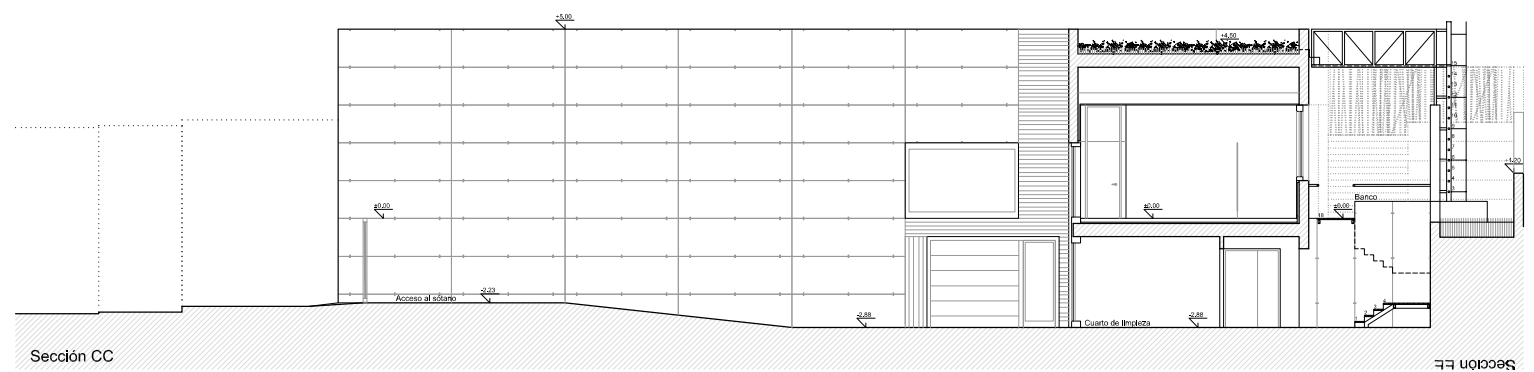
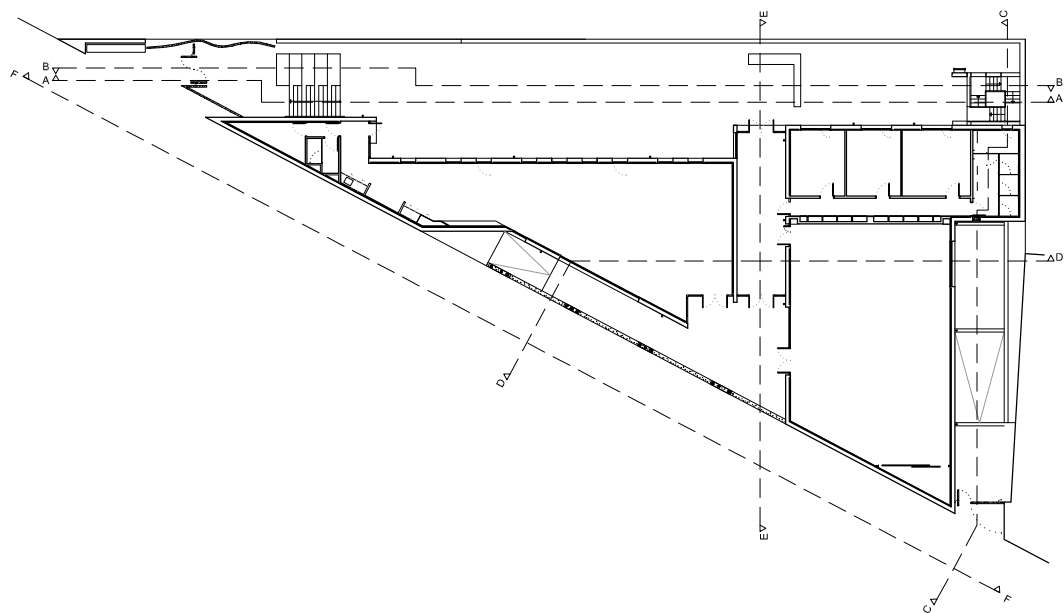
Cubierta plana ajardinada	272,80 m2
Cubierta inclinada de chapa ondulada	240,30 m2
Espacio de circulación para mantenimiento.	57,60 m2
ESTUDIO DE SUPERFICIE TOTAL EN CUBIERTA	570,70 m2



Sección AA

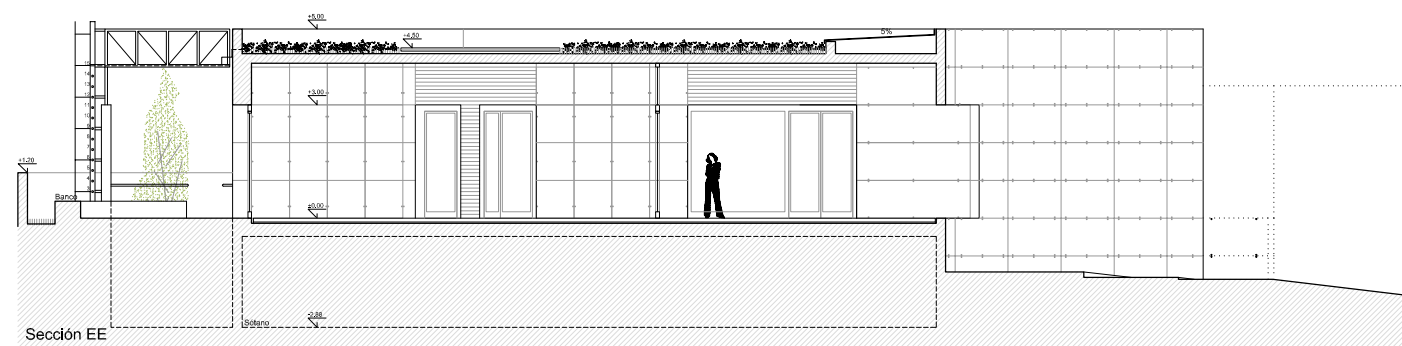
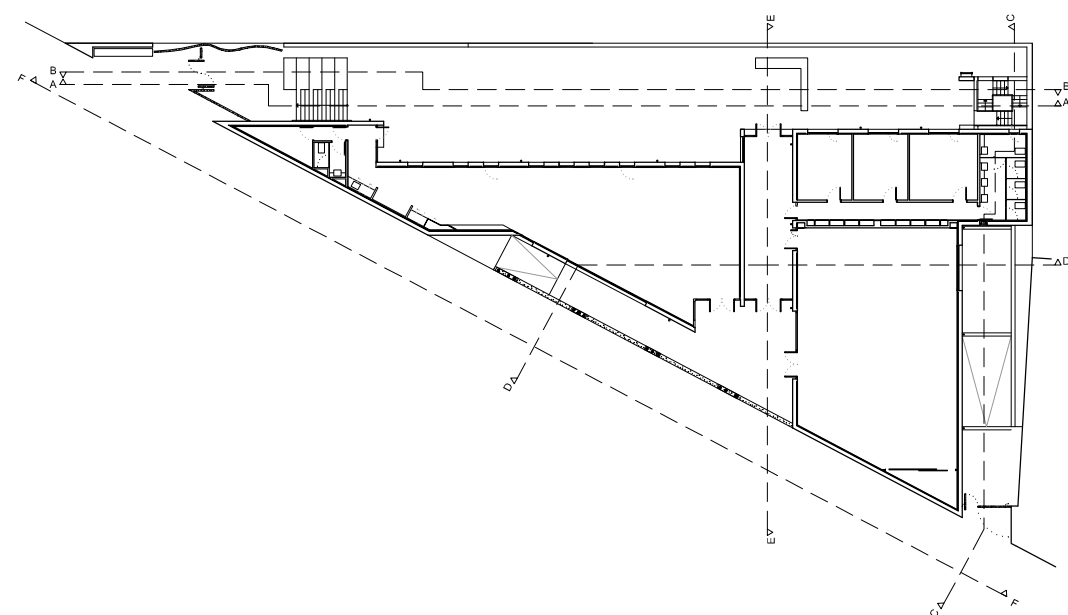
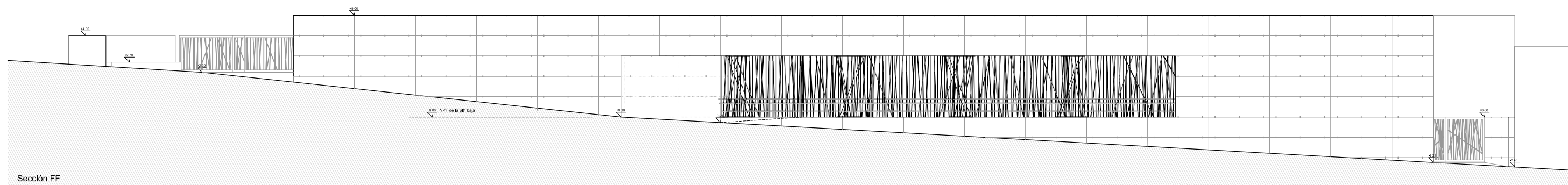


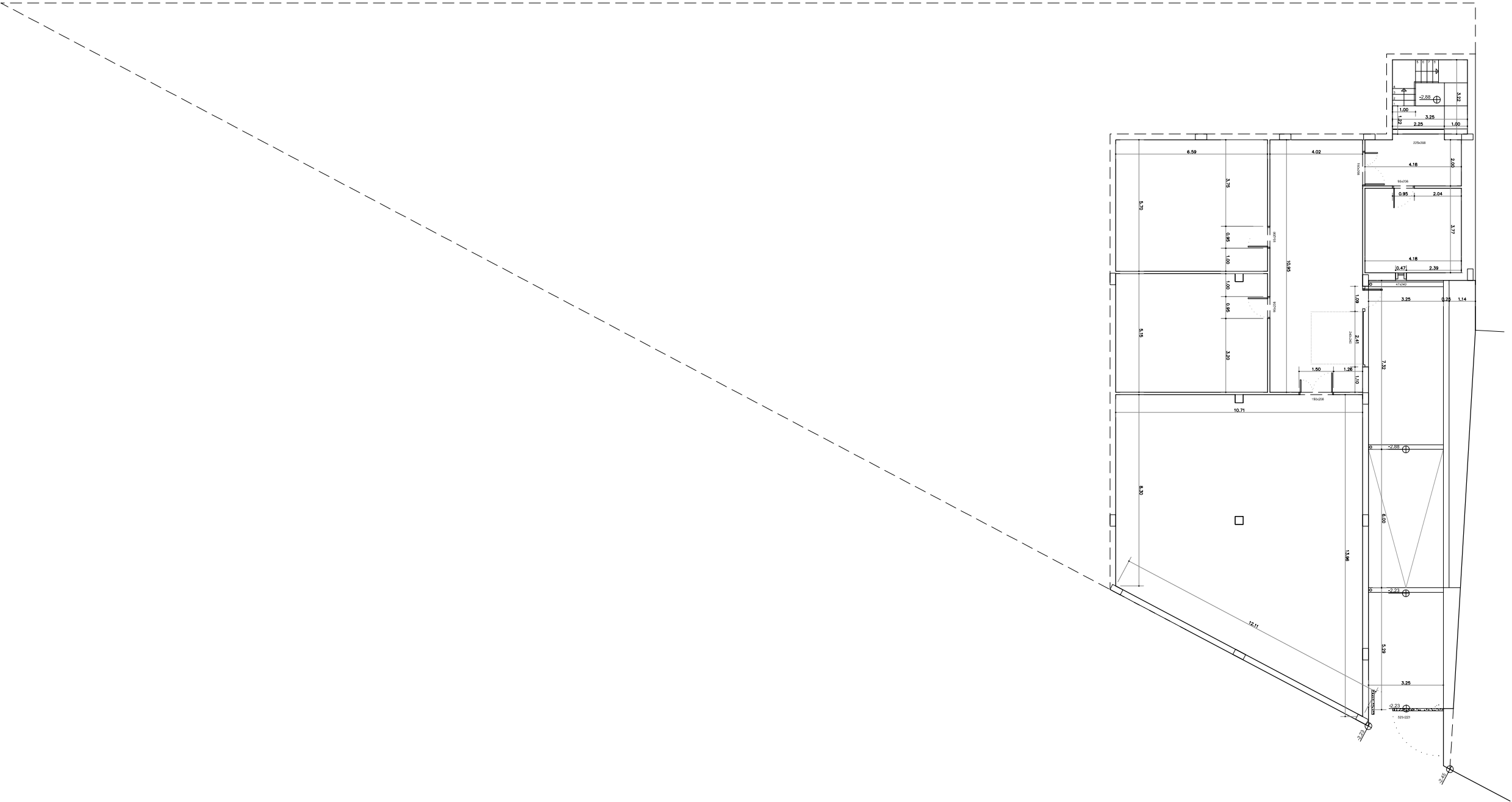
Sección BB



Sección CC

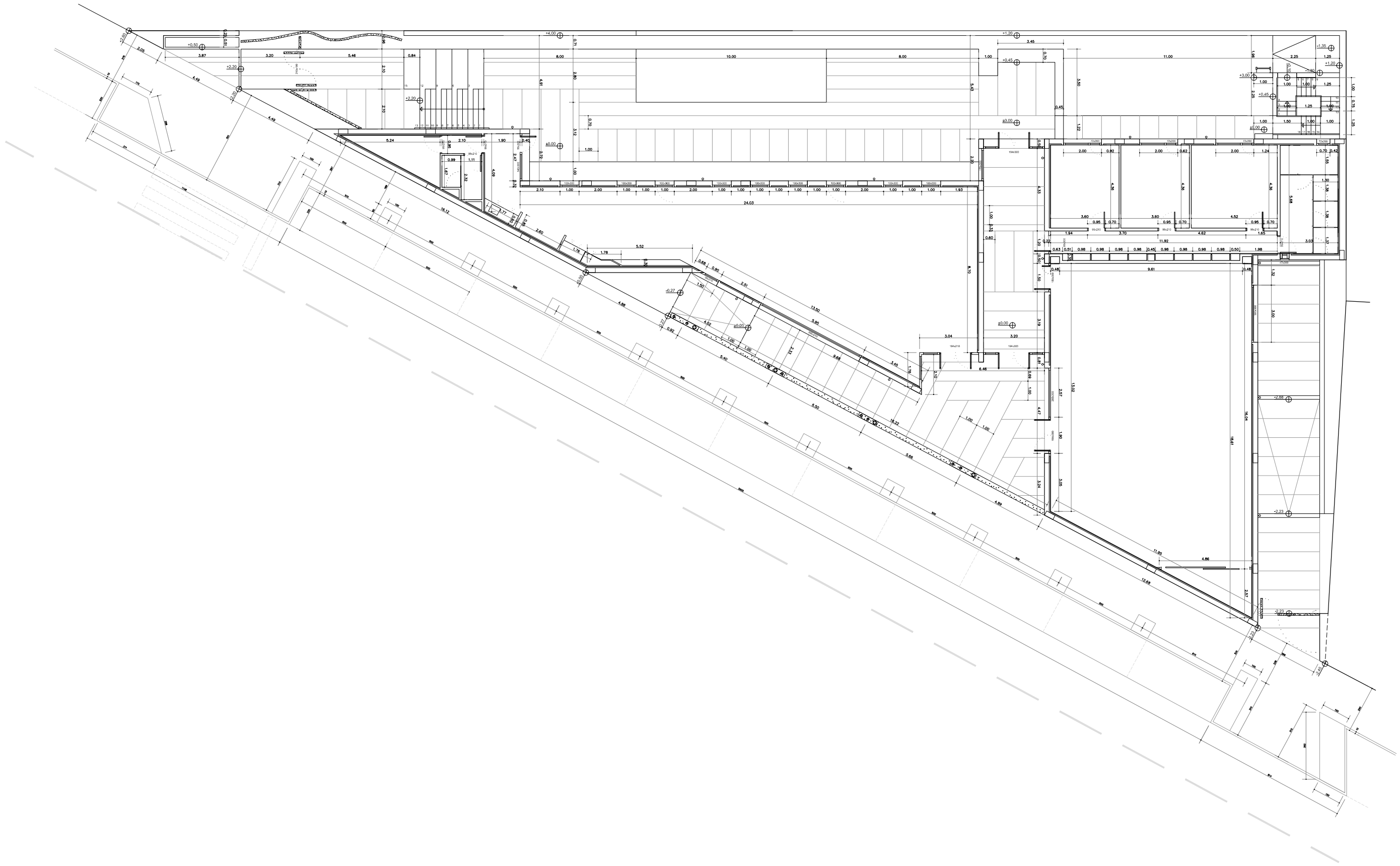
Sección EE





Acotado. Planta sótano **B08**

Escala: 1/200



Acotado. Planta baja

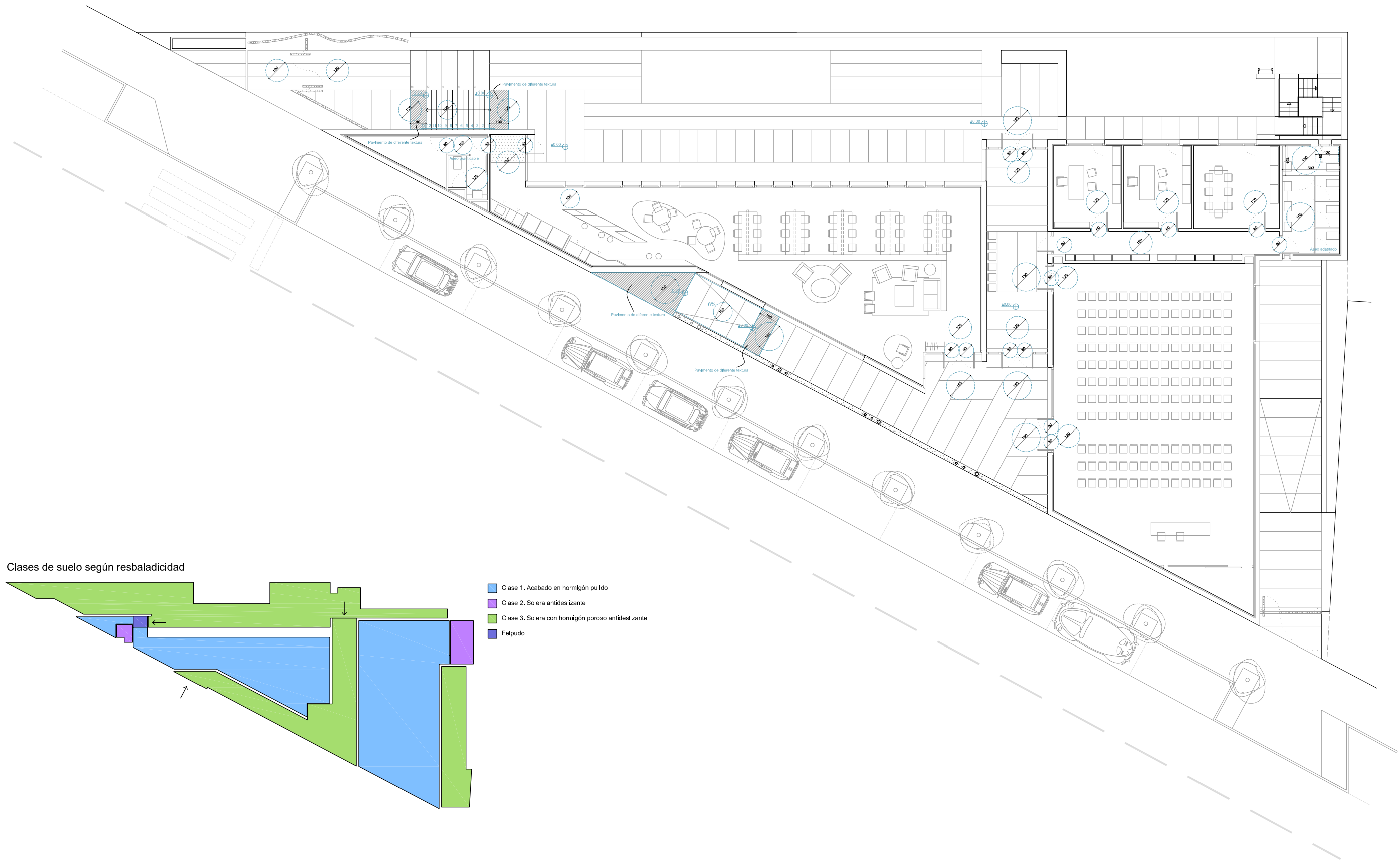
B09

Sede municipal de Hispanidad

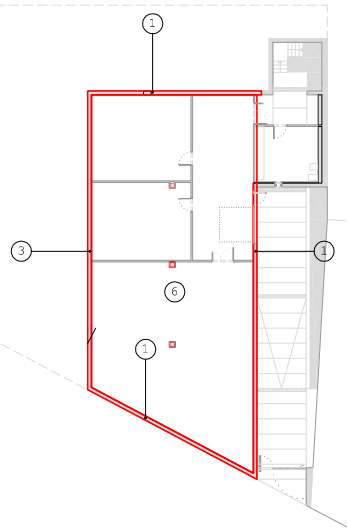
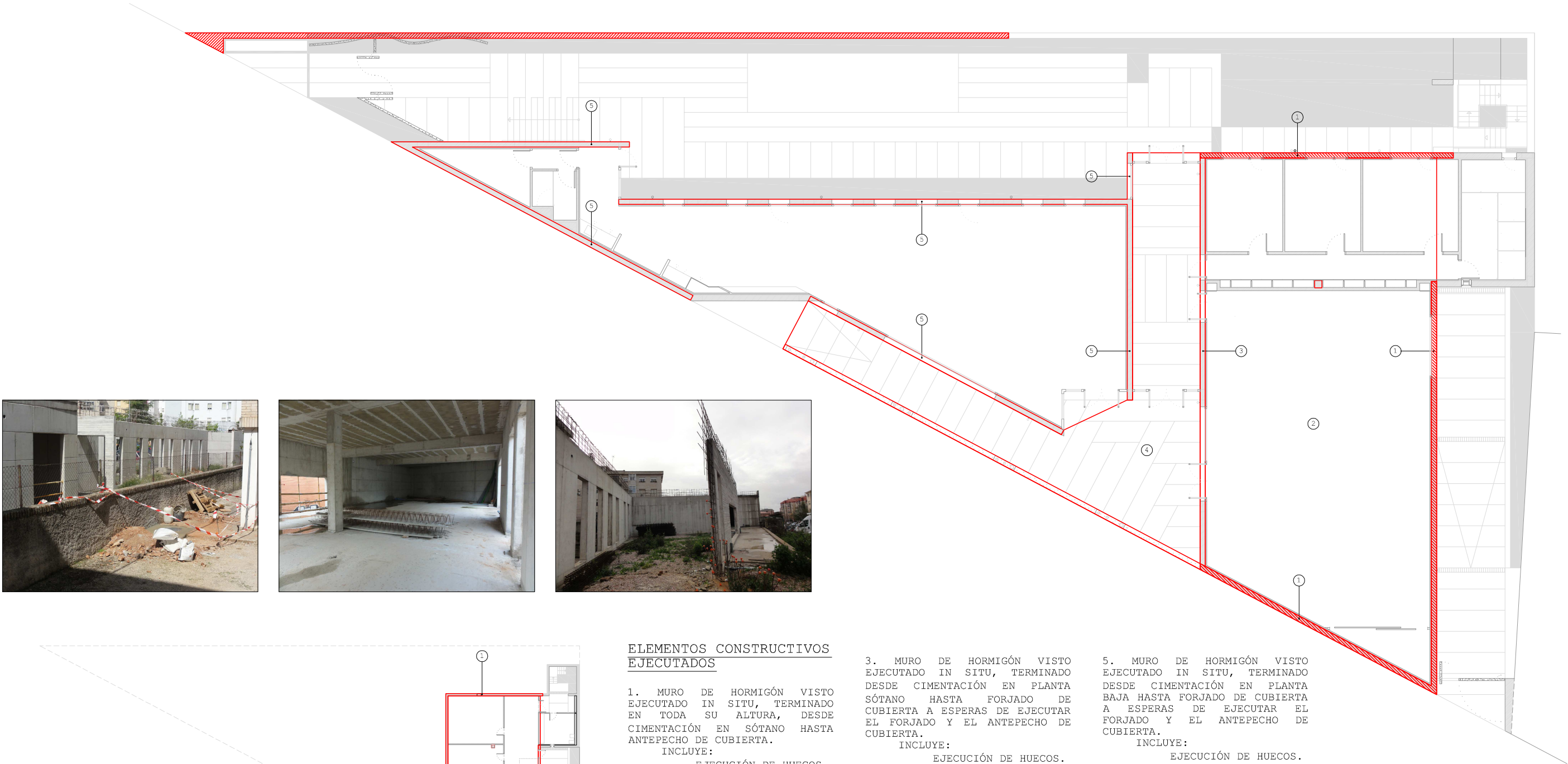
Promotor: Ayuntamiento de Cáceres. Febrero de 2012. Servicio de edificación del ayuntamiento de Cáceres

Escala: 1/200





- ELEMENTOS EJECUTADOS
- ELEMENTOS EJECUTADOS EN TODA SU ALTURA



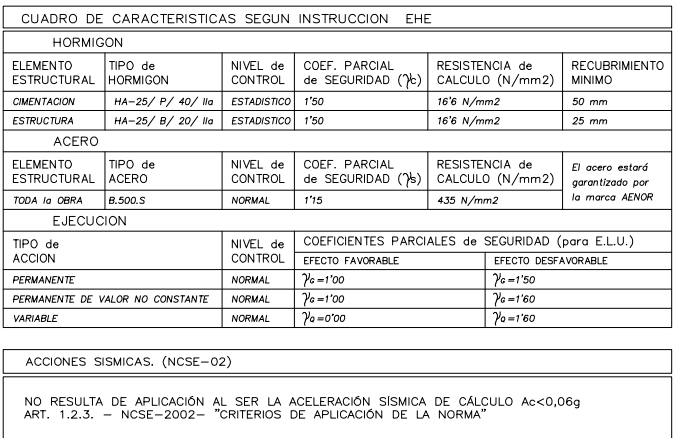
ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS EJECUTADOS

1. MURO DE HORMIGÓN VISTO EJECUTADO IN SITU, TERMINADO EN TODA SU ALTURA, DESDE CIMENTACIÓN EN SÓTANO HASTA ANTEPECHO DE CUBIERTA.
- INCLUYE:
- EJECUCIÓN DE HUECOS.
 - COLOCACIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN FRENTE A LA HUMEDAD SEGÚN SE INDICA EN EL CTE-DB HS 1, IMPERMEABILIZACIONES Y DREN.
2. FORJADO UNIDIRECCIONAL DE ENTREVIGADO DE HORMIGÓN TOTALMENTE EJECUTADO TANTO EL FORJADO DE PLANTA BAJA COMO EL DE CUBIERTA. A ESPERAS DE REVESTIR CON SUS RESPECTIVOS ACABADOS.

3. MURO DE HORMIGÓN VISTO EJECUTADO IN SITU, TERMINADO DESDE CIMENTACIÓN EN PLANTA SÓTANO HASTA FORJADO DE CUBIERTA A ESPERAS DE EJECUTAR EL FORJADO Y EL ANTEPECHO DE CUBIERTA.
- INCLUYE:
- EJECUCIÓN DE HUECOS.
 - COLOCACIÓN DE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN FRENTE A LA HUMEDAD SEGÚN SE INDICA EN EL CTE-DB HS 1, IMPERMEABILIZACIONES Y DREN.
4. SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO APOYADA DIRECTAMENTE SOBRE EL TERRENO TOTALMENTE EJECUTADA, A ESPERAS DE COLOCAR EN SU CARA SUPERIOR SOLERA DE HORMIGÓN POROSO COMO ACABADO.

5. MURO DE HORMIGÓN VISTO EJECUTADO IN SITU, TERMINADO DESDE CIMENTACIÓN EN PLANTA BAJA HASTA FORJADO DE CUBIERTA A ESPERAS DE EJECUTAR EL FORJADO Y EL ANTEPECHO DE CUBIERTA.
- INCLUYE:
- EJECUCIÓN DE HUECOS.
6. SOLERA DE HORMIGÓN ARMADO APOYADA DIRECTAMENTE SOBRE EL TERRENO TOTALMENTE EJECUTADA, A ESPERAS DE COLOCAR EN SU CARA SUPERIOR SOLERA DE HORMIGÓN PULIDO COMO ACABADO.

CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN INSTRUCCION EHE					
HORMIGON					
ELEMENTO ESTRUCTURAL	TIPO de HORMIGON	NIVEL de CONTROL	COEF. PARCIAL de SEGURIDAD (γ_b)	RESISTENCIA de CALCULO (N/mm ²)	RECUBRIMIENTO MINIMO
CONCRETO	C20	ESTRUCTURAL	1.35	27.5	50 mm



NOTAS	
—LAS CARGAS CONSIDERADAS EN EL CALCULO DEL FORJADO SON LAS SIGUIENTES: —,SOBRECARGA SALA USOS MÚLTIPLES: 500 kp/m² (5,00 kN/m²) —,SOBRECARGA DE OFICINA PÚBLICA: 300 kp/m² (3,00kN/m²) —,SOBRECARGA AZOTEA: 300 kp/m² (3,00kN/m²) —,SOBRECARGA DE NIEVE: 60 kp/m² (0,60 kN/m²)	
—EN EL ENCUENTRO ENTRE JACENAS Y VIGUETAS SE DEJARÁ UNA ZONA DE 10 cm QUE SE MAZIZARÁ MEDIANTE EL HORMIGONADO DEL FORJADO.	
—LOS MOMENTOS QUE APARECEN EXPRESADOS EN ESTOS PLANOS TIENEN LAS UNIDADES EN kNm/m. CORRESPONDEN LOS VALORES MÍNIMOS QUE HABRÁN DE SOPORTAR LAS VIGUETAS DEL FORJADO DE HORMIGÓN QUE SE COLOQUEN EN LA OBRA. ESTAS HABRÁN DE CONTAR CON LA CORRESPONDIENTE AUTORIZACIÓN DE USO	
—LA TRADUCCIÓN DEL MOMENTO FLECTOR DEL FORJADO (EXPRESADO EN EL PLANO EN UNIDADES kNm DEL SISTEMA INTERNACIONAL DE MEDIDAS A MT ES LA SIGUIENTE: 10 kNm = 1 m T	
—NO SE VARIARÁ EL CANTO DEL FORJADO SIN LA AUTORIZACIÓN ESPECÍFICA DE LA DIRECCIÓN FACULTATIVA. EN ESE CASO SERÁ NECESARIO RECALCULAR LA ESTRUCTURA PARA LA NUEVA DIMENSIÓN, YA QUE SE HAN EMPLEADO VIGAS PLANAS.	

