



documento nº2:
planos



Índice de planos

Título

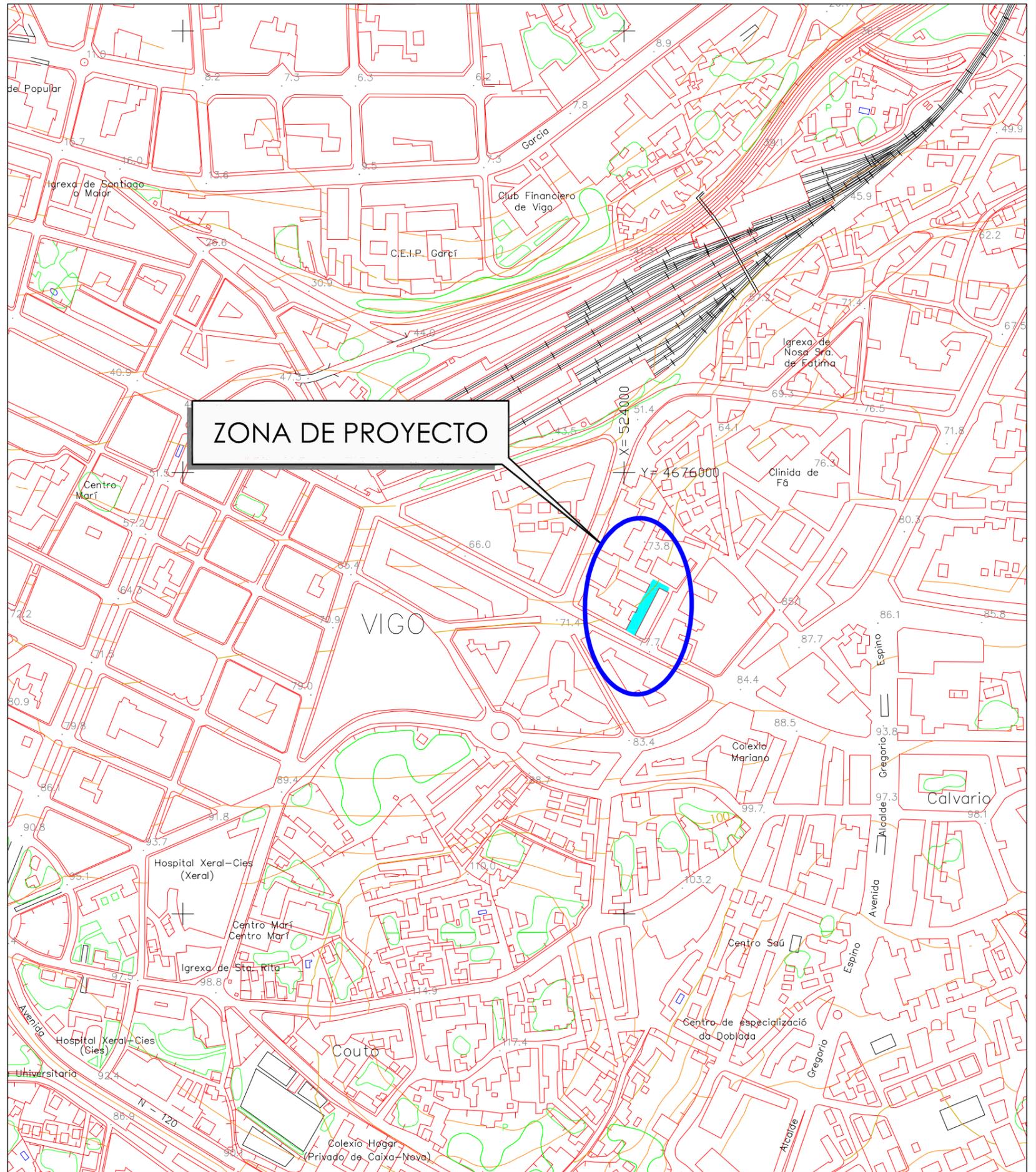
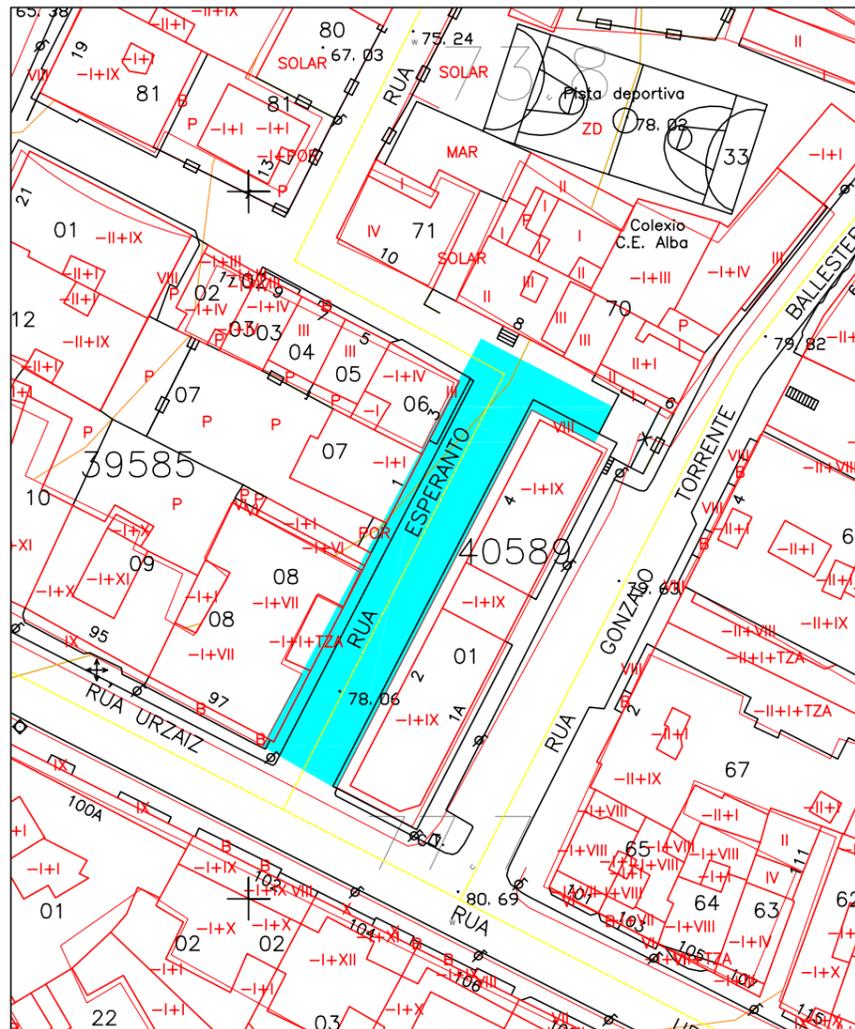
Plano nº 1: Situación y emplazamiento.

Plano nº 2: Estado actual y demoliciones.

Plano nº 3: Planta de pavimentos, juntas y drenaje horizontal.

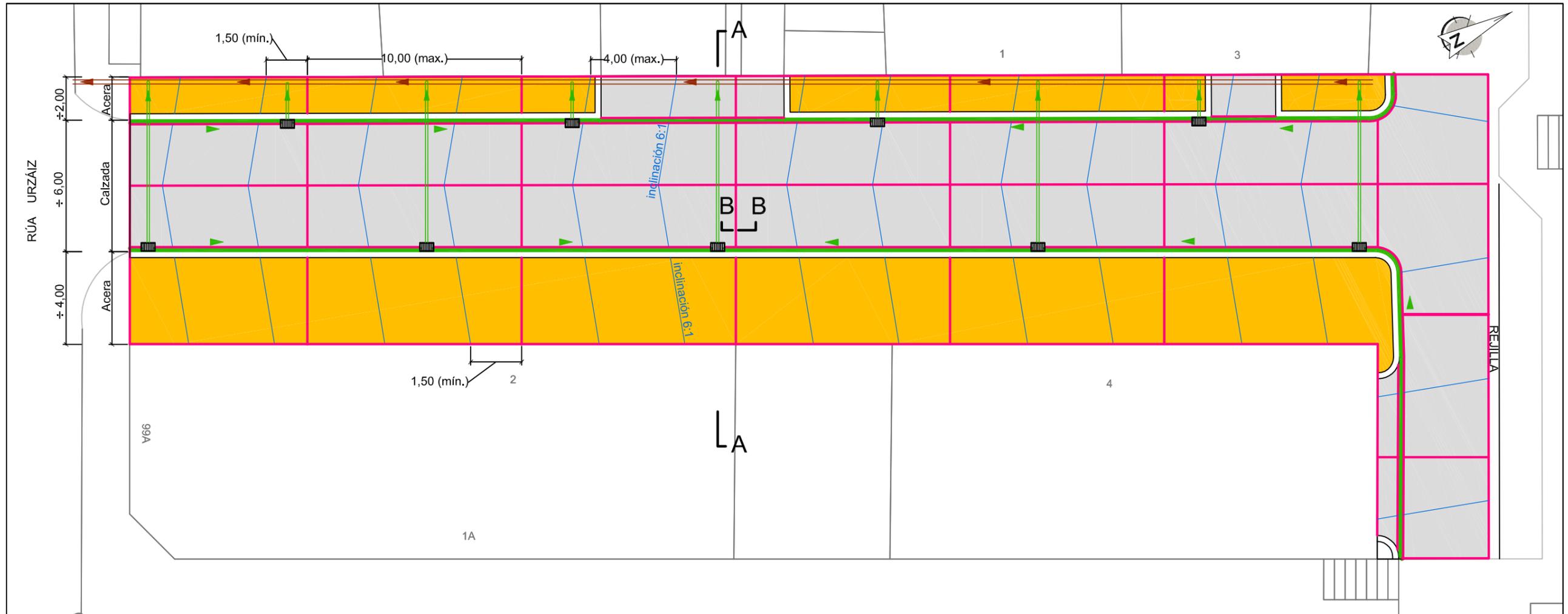
Plano nº 4: Secciones tipo.

Plano nº 5: Imagen final.





	hormigón impreso a demoler		Bordillo prefabricado a demoler
	hormigón impreso a demoler		Banco a retirar y reponer
	baldoza de terrazo a demoler		Señal de tráfico a retirar y reponer
	mezcla bituminosa a demoler		Bolardo a retirar y reponer



CUADRO DE CARACTERÍSTICAS SEGÚN LA INSTRUCCIÓN "EHE-08"

HORMIGÓN

ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de hormigón.	Nivel de control.	Coefficiente parcial γ_G de seguridad	Resistencia de cálculo N/mm ²	Recubrimiento nominal mm
Toda la obra	HM-30/B/25/I+E	ESTADIST	1,50	20,00	15 + 10

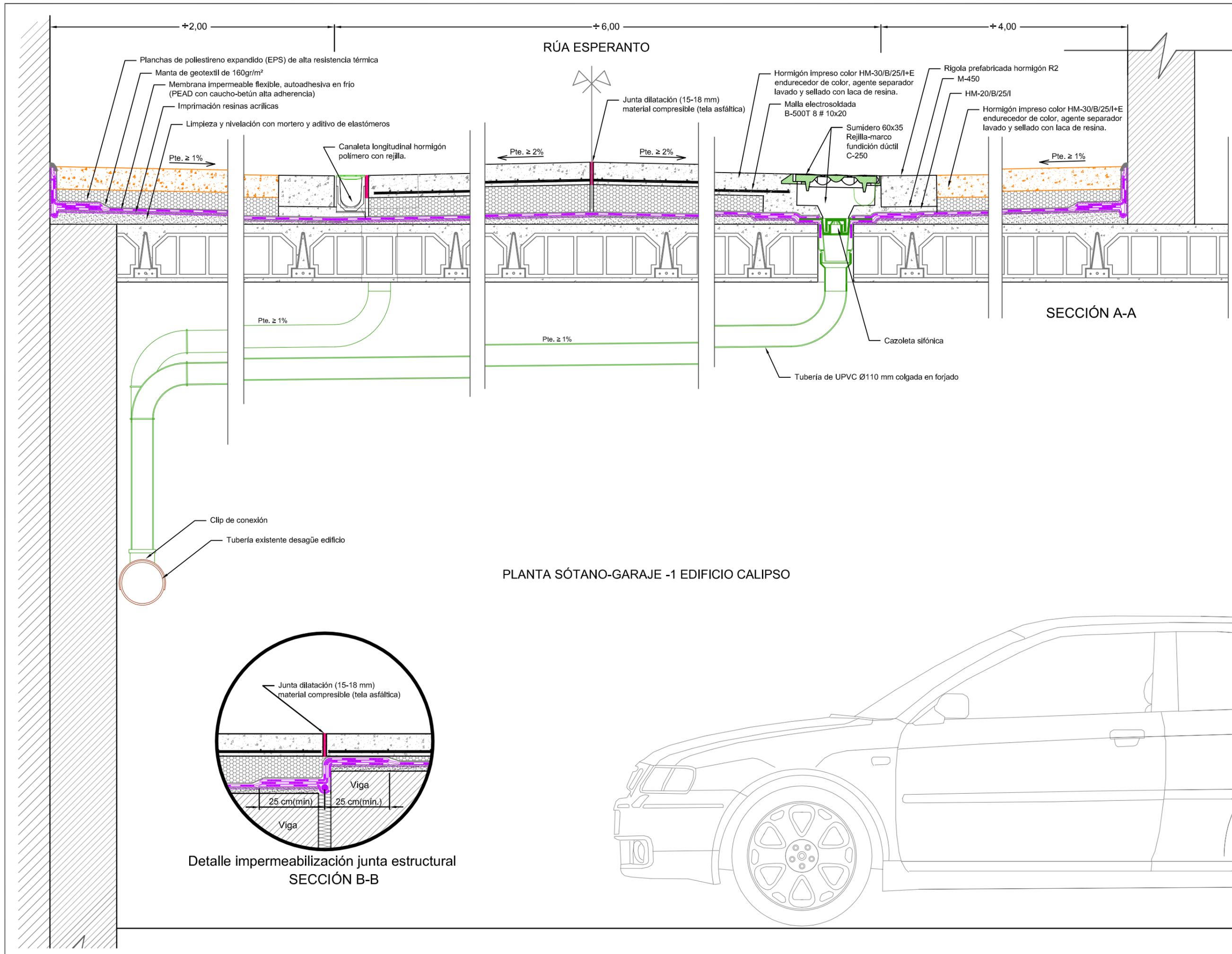
ACERO

ELEMENTO ESTRUCTURAL	Tipo de acero	Nivel de control	Coefficiente parcial γ_s de seguridad	Resistencia de cálculo N/mm ²	El acero garantía Marca AENOR
Toda la obra	B 500 T	NORMAL	1,15	435	

EJECUCIÓN

TIPO DE ACCIÓN	Nivel de control	Coefficientes parciales de seguridad (para E.L.U.)	
		efecto favorable	efecto desfavorable
Permanente	NORMAL	$\gamma_G = 1,00$	$\gamma_G = 1,35$
Permanente de valor no constante	NORMAL	$\gamma_G = 1,00$	$\gamma_G = 1,50$
Variable	NORMAL	$\gamma_Q = 0,00$	$\gamma_Q = 1,50$

-  HM-30/B/25/I+E, color mostaza acabado "piedra inglesa"
 -  HM-30/B/25/I+E, color gris acabado "adoquín"
 -  Rigola prefabricada de hormigón R2
 -  Sumidero horizontal continuo 10x20 cm
 -  Junta longitudinal o transversal de dilatación con material elastomérico (ancho max. 15-18 mm)
 -  Junta de retracción aserrada. Ancho max. 4 mm. Profundidad de 1/4 a 1/3 espesor losa. Sellada con masilla de caucho sintético, cordón e imprimación.
 -  Sumidero de calzada de 0.60x0.35 m
 -  Tubería existente fibrocemento Ø 200 mm grapada a muro sótano evacuación edificio
 -  Tubería UPVC Ø 110 mm desagüe sumideros con clip de conexión a tubería evacuación
- NOTA: Se ejecutarán juntas de dilatación cuando el pavimento este limitado por elementos rígidos como pozos, arquetas, sumideros, etc.



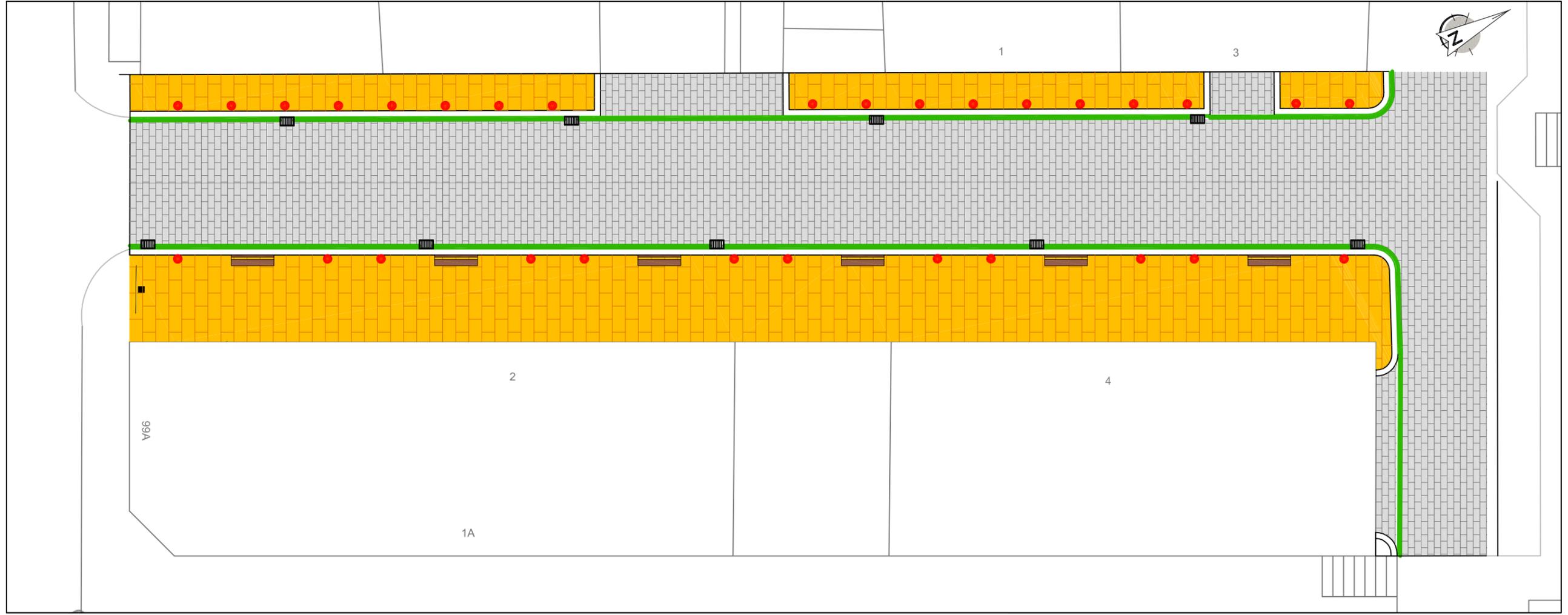
- Planchas de poliestireno expandido (EPS) de alta resistencia térmica
- Manta de geotextil de 160gr/m²
- Membrana impermeable flexible, autoadhesiva en frío (PEAD con caucho-betún alta adherencia)
- Imprimación resinas acrílicas
- Limpieza y nivelación con mortero y aditivo de elastómeros

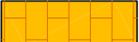
RÚA ESPERANTO

SECCIÓN A-A

PLANTA SÓTANO-GARAJE -1 EDIFICIO CALIPSO

Detalle impermeabilización junta estructural SECCIÓN B-B



	HM-30/B/25/I+E, color mostaza acabado "pedra inglesa"
	HM-30/B/25/I+E, color gris acabado "adoquín"
	Rigola prefabricada de hormigón R2
	Sumidero horizontal continuo 10x20 cm
	Sumidero de calzada de 0.60x0.35 m
	Bolardo
	Banco
	Señal