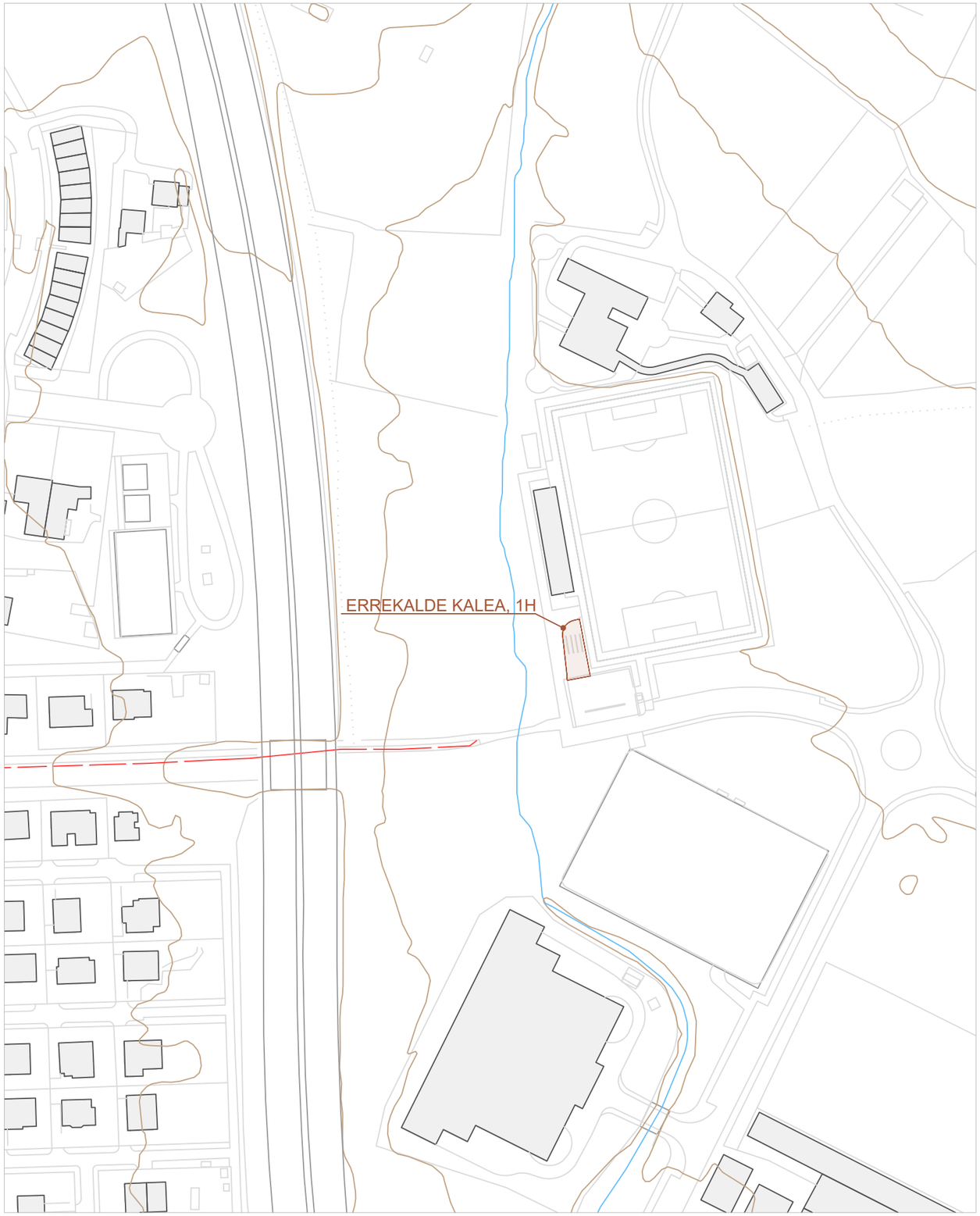
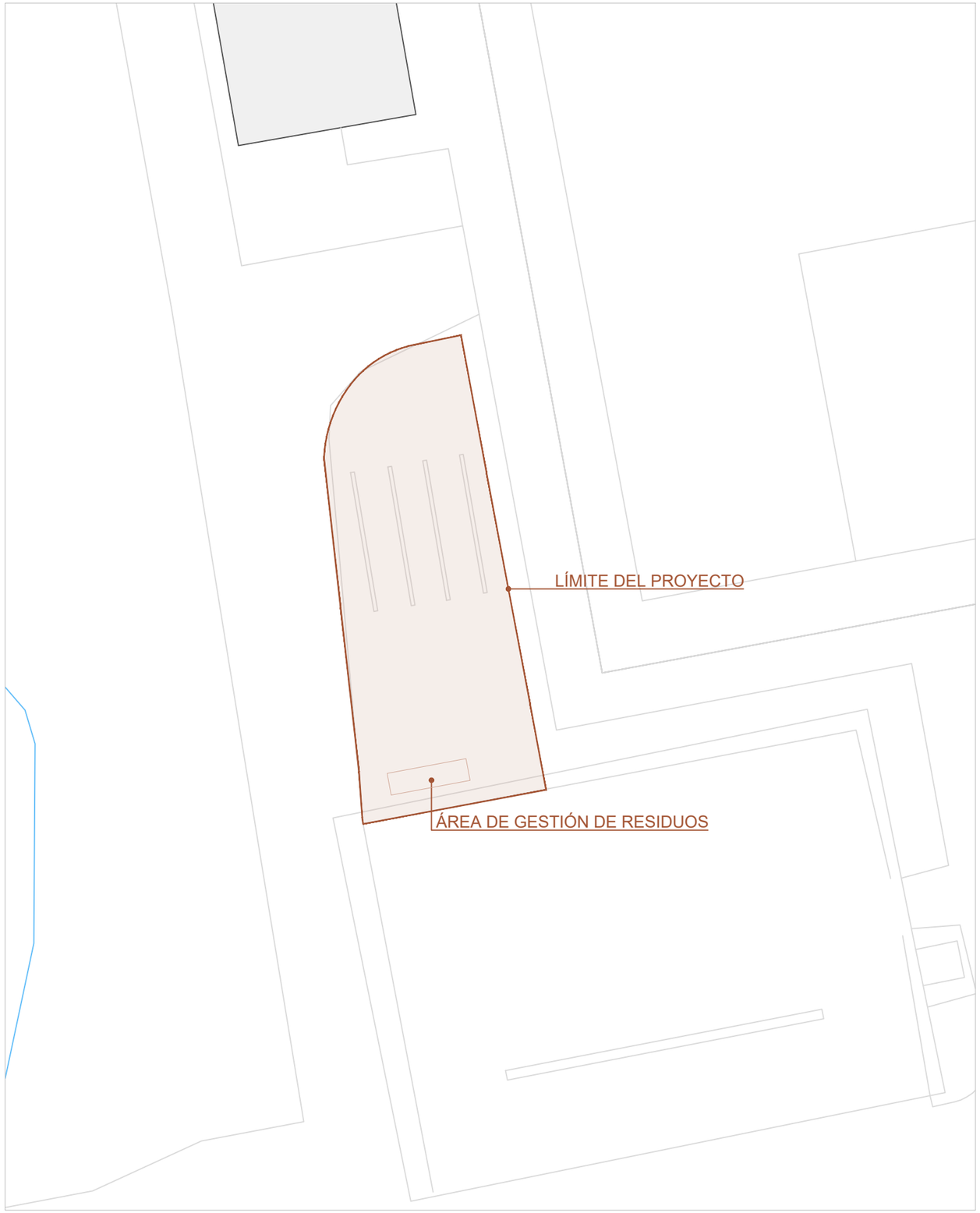




igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO SITUACIÓN Y GESTIÓN DE RESIDUOS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/2000 - 1/250

S01



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

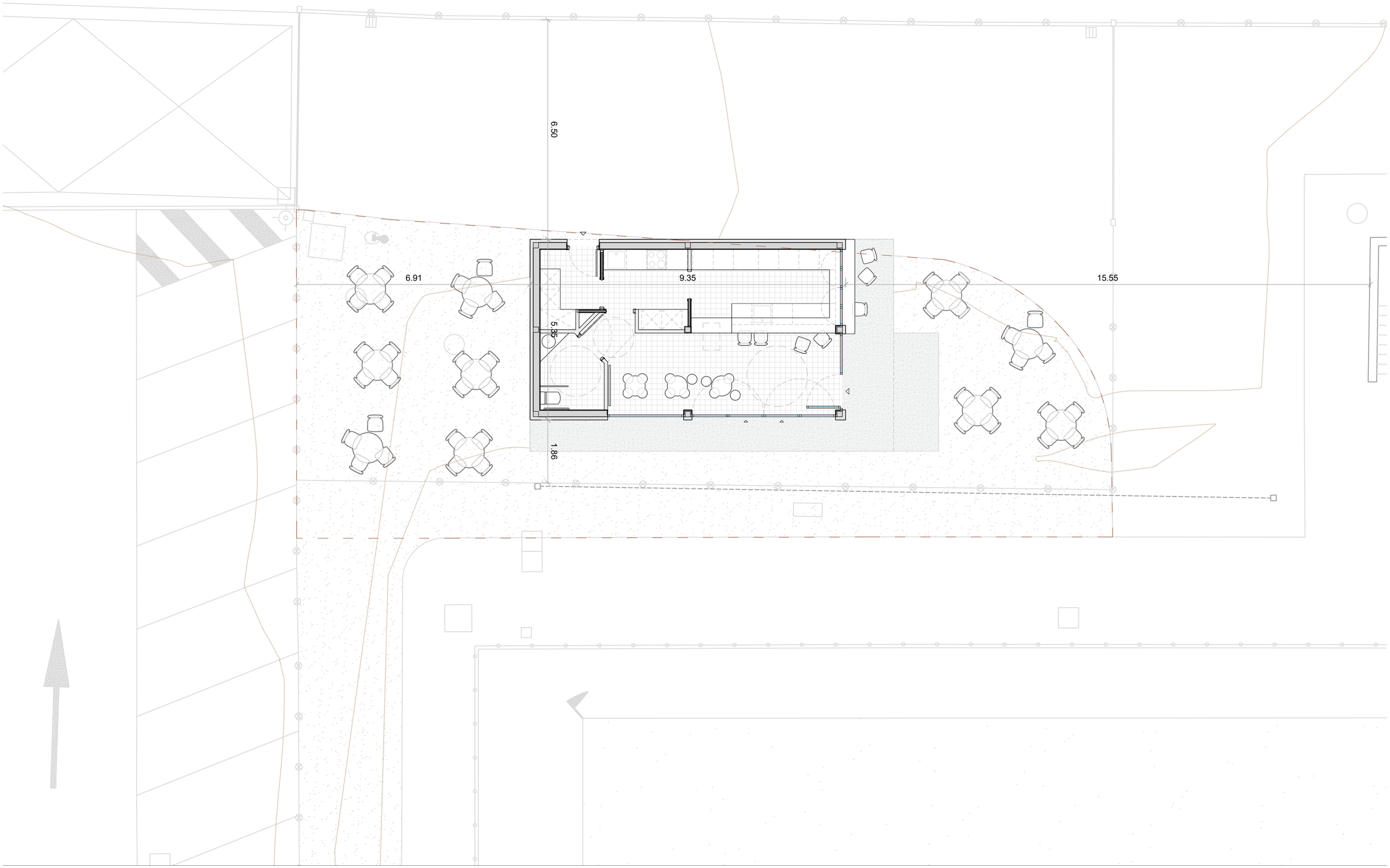
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO EMPLAZAMIENTO ESTADO ACTUAL

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/100
0 2 4m

S02



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

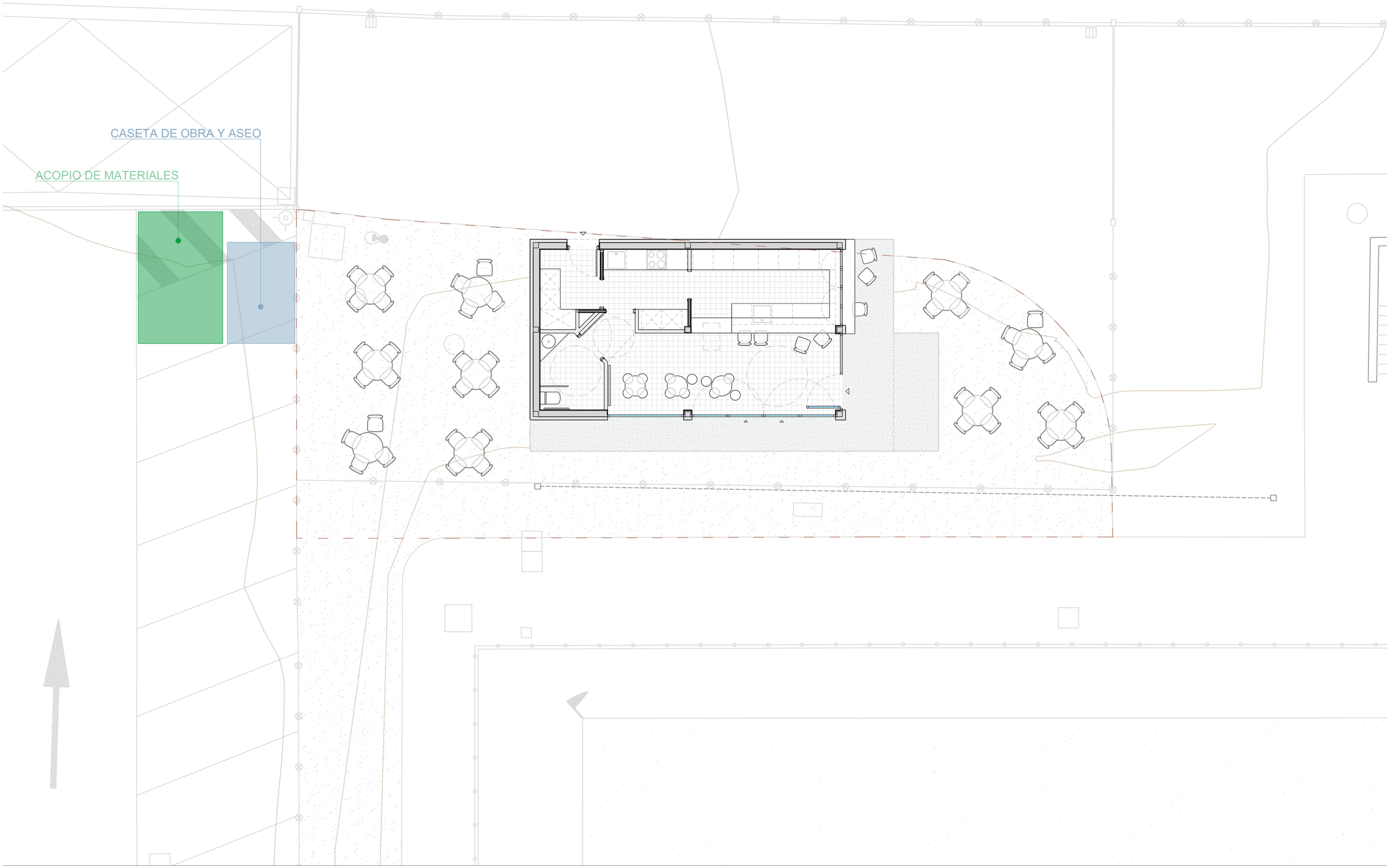
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO EMPLAZAMIENTO ESTADO REFORMADO

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/100
0 2 4m

S03



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

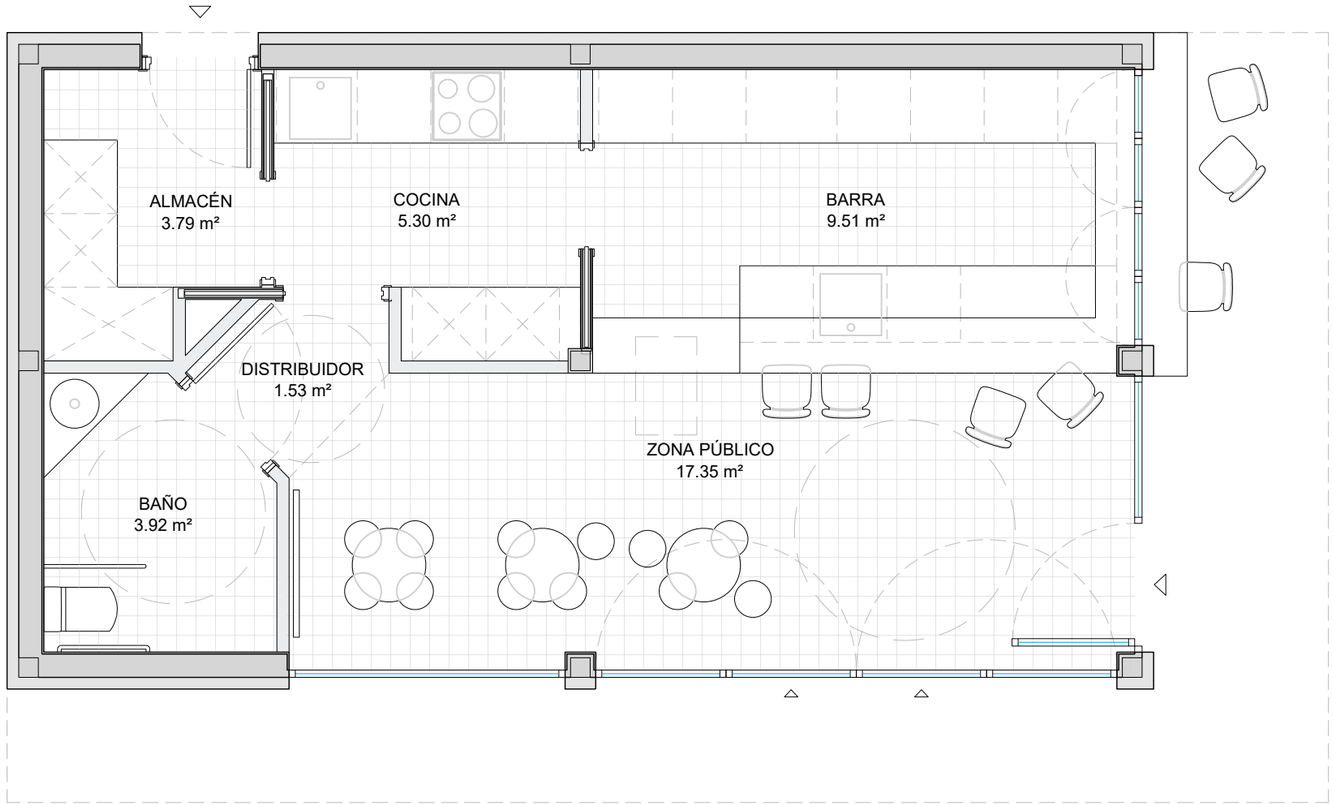
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO SEGURIDAD Y SALUD

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/100
0 2 4m

S04



CUADRO DE SUPERFICIES

ESTANCIA	SUP (m²)
Zona público	17.35
Barra	9.51
Cocina	5.30
Almacén	3.79
Distribuidor	1.53
Baño	3.92
SUPERFICIES ÚTIL	**41.40**
SUPERFICIES CONSTRUIDA	**49.84**

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

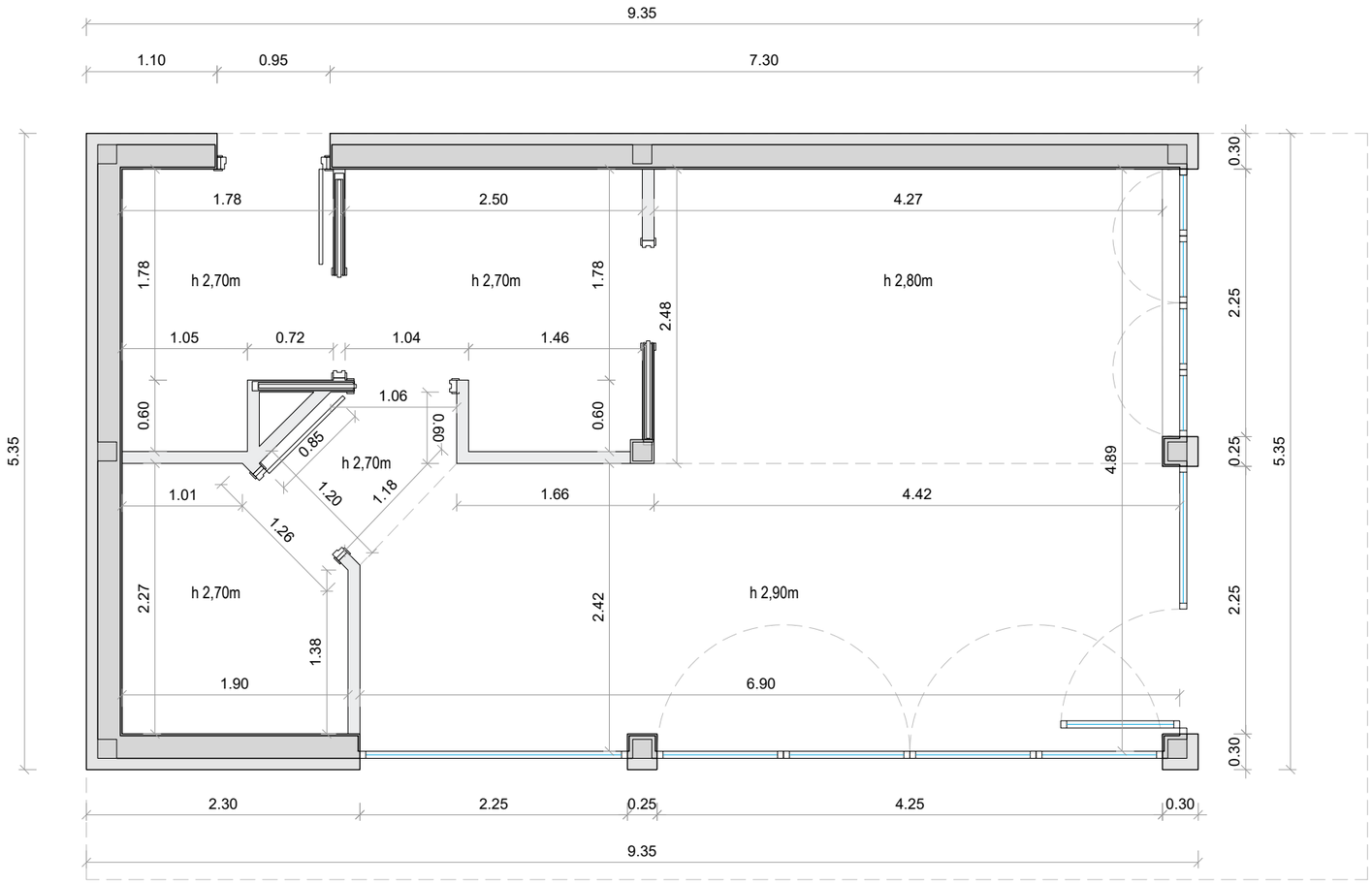
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO USOS Y SUPERFICIES

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

A01



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

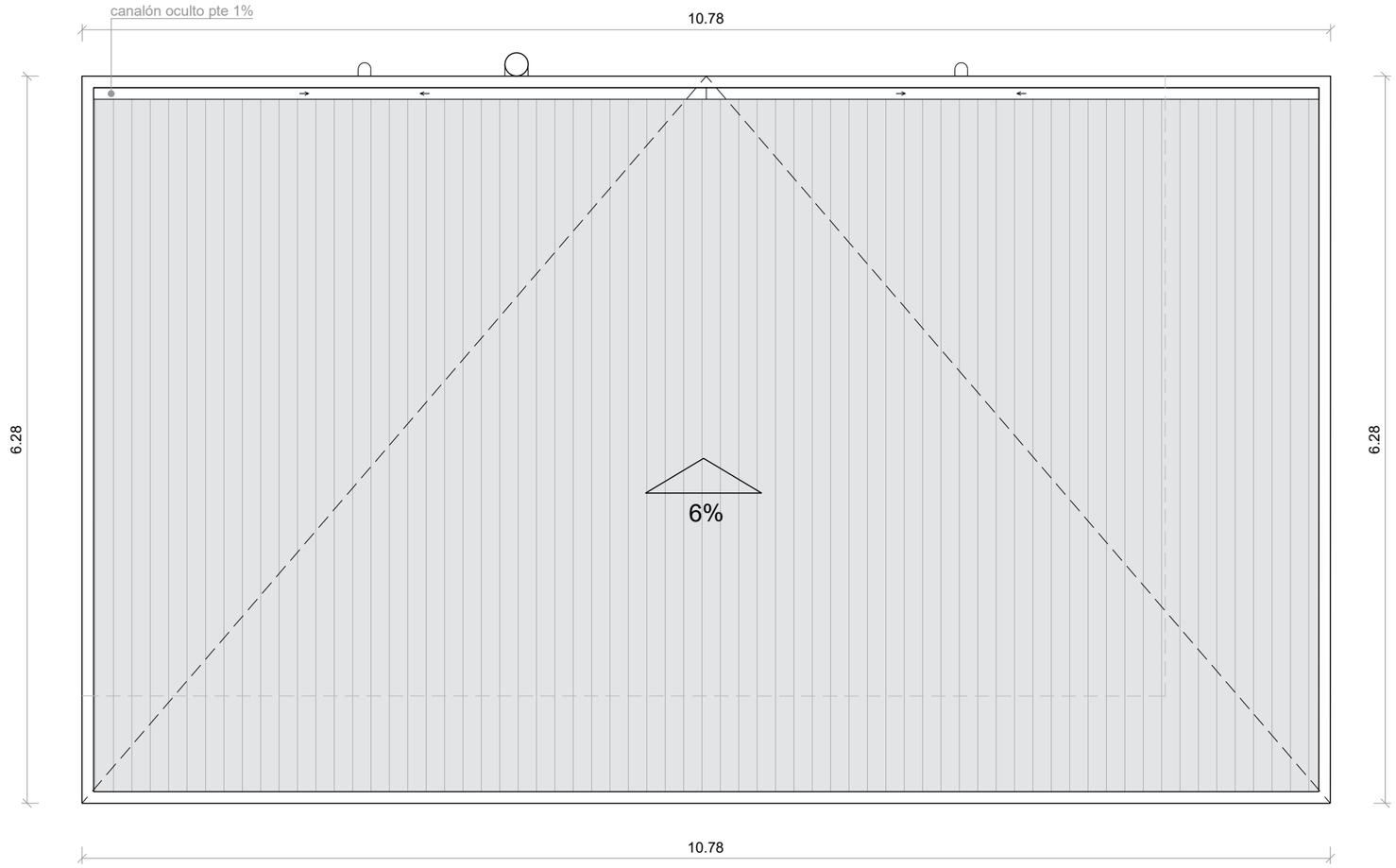
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO COTAS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

A02



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

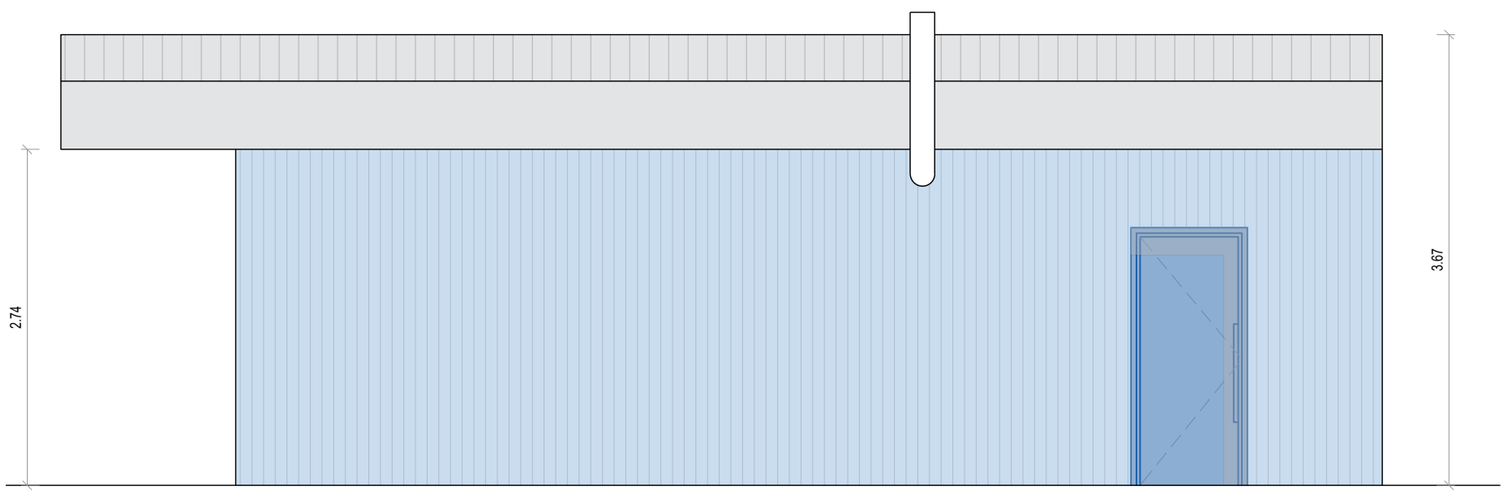
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO COTAS CUBIERTA

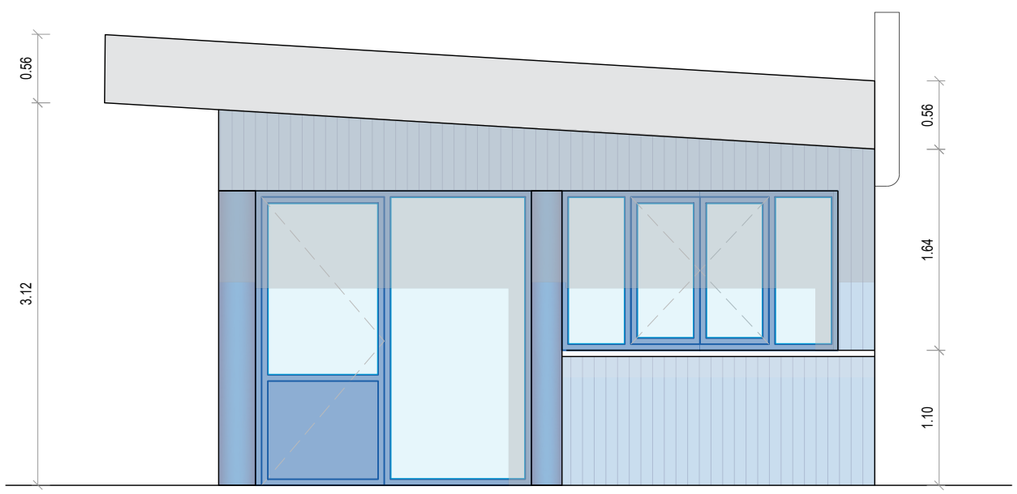
FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

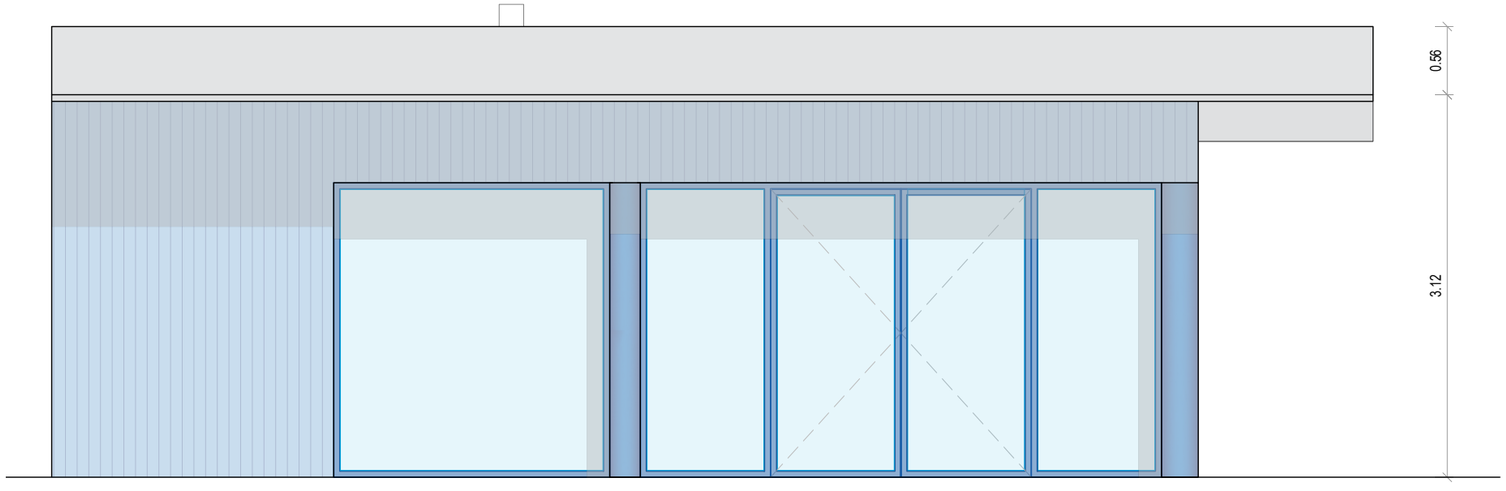
A03



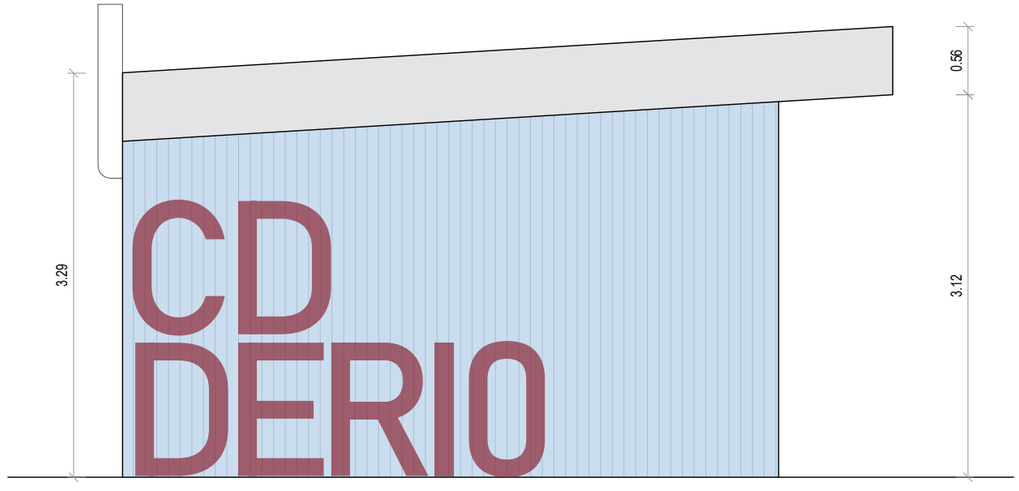
ALZADO OESTE



ALZADO NORTE



ALZADO ESTE



ALZADO SUR

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

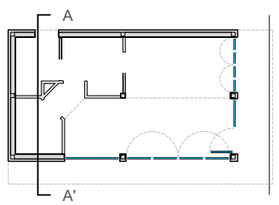
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

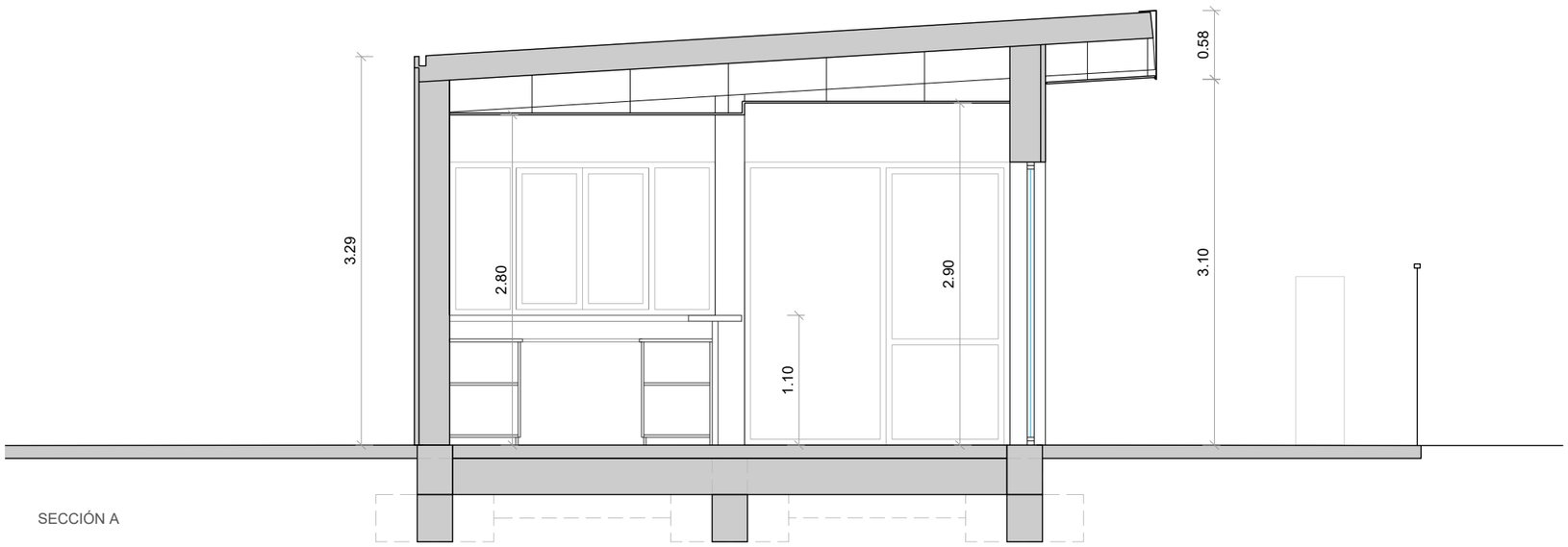
PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO ALZADOS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

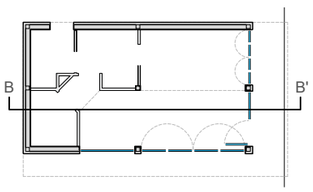
ESCALA A3 1/50
0 1 2m

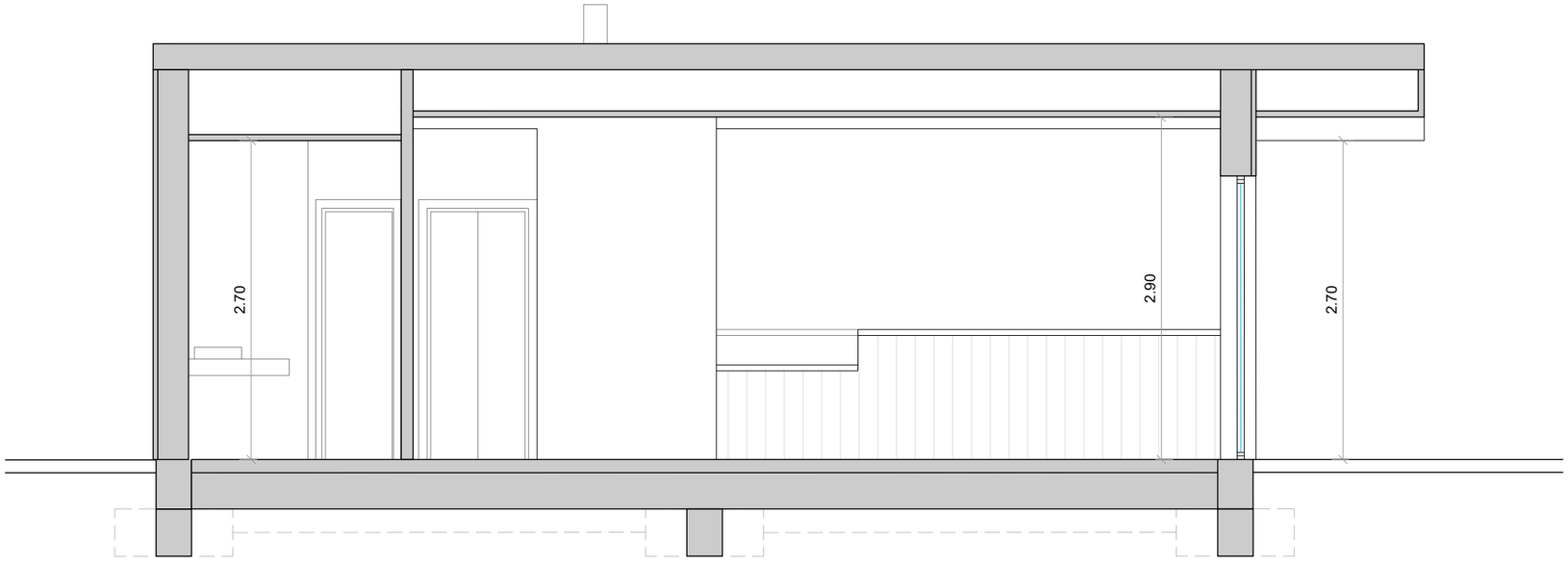
A04





SECCIÓN A





SECCIÓN B

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

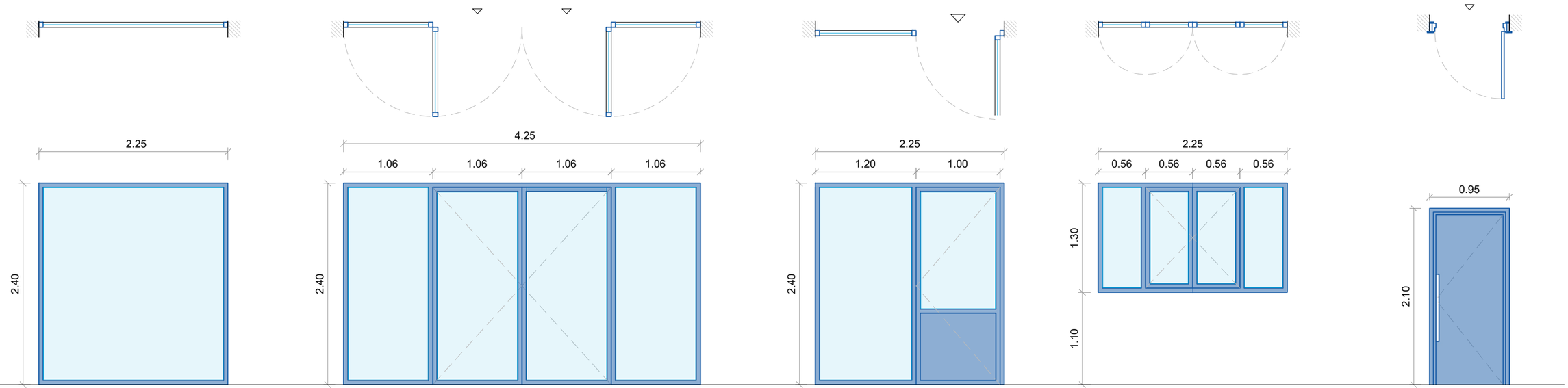
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO SECCIONES

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

A05



TIPO	V1
ACABADO	ALUMINIO
DETALLES	DOBLE VIDRIO
UNIDADES	1
PERSIANA	NO
APERTURA	FIJO
ILUMINACIÓN	4.90 m²
VENTILACIÓN	

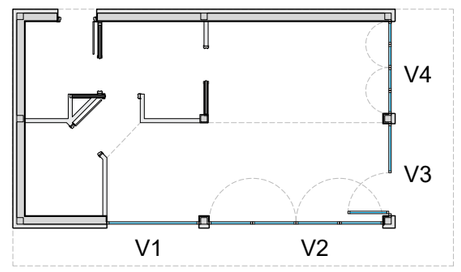
TIPO	V2
ACABADO	ALUMINIO
DETALLES	DOBLE VIDRIO
UNIDADES	1
PERSIANA	NO
APERTURA	2 FIJOS + 2 BATIENTES
ILUMINACIÓN	8.68 m²
VENTILACIÓN	4.99 m²

TIPO	V3
ACABADO	ALUMINIO
DETALLES	DOBLE VIDRIO
UNIDADES	1
PERSIANA	NO
APERTURA	FIJO + BATIENTE
ILUMINACIÓN	4.90 m²
VENTILACIÓN	2.35 m²

TIPO	V4
ACABADO	ALUMINIO
DETALLES	DOBLE VIDRIO
UNIDADES	1
PERSIANA	NO
APERTURA	PLEGABLE
ILUMINACIÓN	1.35 m²
VENTILACIÓN	1.35 m²

TIPO	P1
ACABADO	ALUMINIO
DETALLES	
UNIDADES	1
PERSIANA	NO
APERTURA	BATIENTE
ILUMINACIÓN	#### m²
VENTILACIÓN	1.62 m²

P1



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

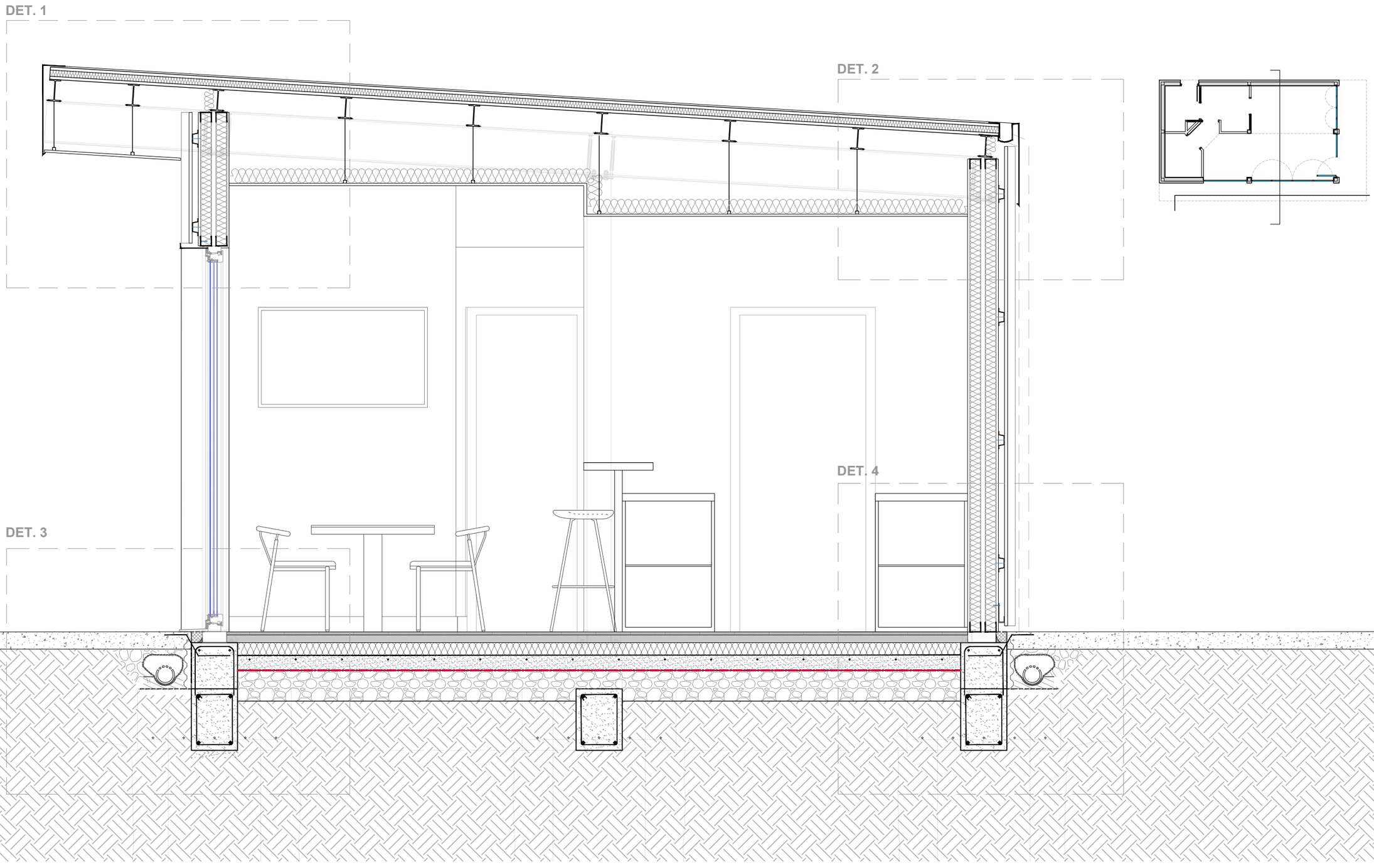
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO CARPINTERÍA

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

C01



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO SECCIÓN CONSTRUCTIVA

FECHA **AGOSTO DE 2026**

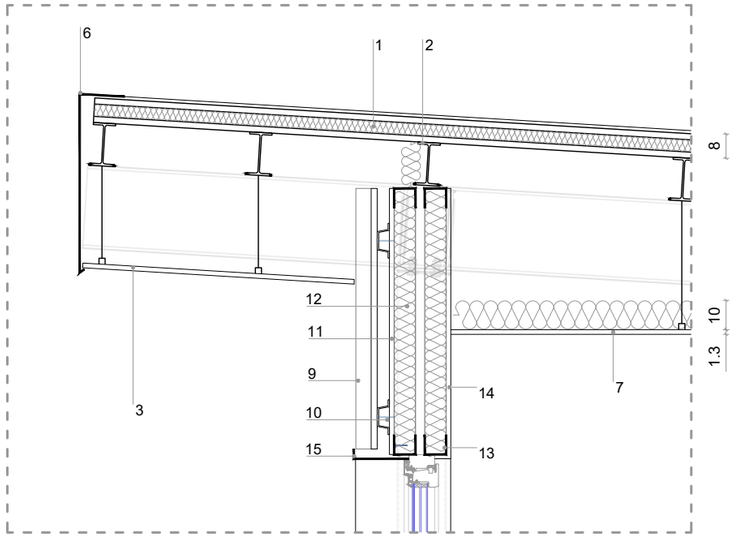
ESCALA A3 1/25
0 0.5 1m

C02

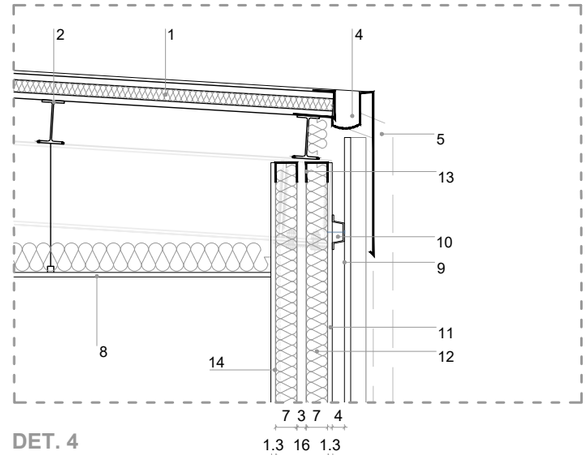
LEYENDA

1. Cubierta de panel sándwich ACH 5 Grecas PIR, e=80mm, pendiente de 6%
2. Estructura metálica: pilares tubulares #160×160×5 mm, vigas principales IPE 270, viguetas IPE 140 y perfil tubular de borde #50×50×4 mm, según planos de estructura
3. Revestimiento inferior de alero con chapa lisa de acero galvanizado prelacado e=1,00 mm
4. Canalón oculto de aluminio plegado e≥0,80 mm, sección hidráulica no inferior a equivalente Ø125 mm, pendiente mínima 1 % hacia las dos bajantes
5. Bajante de aluminio lacado de sección circular Ø75 mm
6. Remate perimetral de canto de alero con chapa de acero galvanizado prelacado.
7. Falso techo continuo acústico perforado con lana mineral e = 100 mm
8. Falso techo continuo suspendido de placa de yeso laminado con lana mineral e = 100 mm
9. Revestimiento exterior de chapa trapezoidal aceropanel, e = 0,60 mm
10. Subestructura horizontal de acero galvanizado para revestimiento, perfil horizontal tipo omega galvanizado, separación máx. aprox. 400 mm
11. Placa exterior GLASROC e = 12,5 mm, fijada mecánicamente a la estructura metálica interior mediante tornillería adecuada para exterior
12. Aislamiento térmico y acústico mineral ISOVER Arena APTA, e=65 mm, λ=0,034 W/(m·K), en el primer entramado M70. Subestructura auxiliar de perfiles de acero galvanizado
13. Doble estructura autoportante m70 + m70 con pyl hidrófuga interior H1 de 15 mm
14. Trasdosado autoportante libre de 63 mm de espesor total, formado por una placa de yeso laminado atornillada a estructura autoportante, con acabado interior pintado.
15. Recerco de huecos de chapa prelacada en fachada
16. Rejilla perforada de arranque de fachada ventilada, perfil en L galvanizado 40×25 mm antirroedores
17. Pavimento continuo de hormigón fratasado, con juntas, de 10 cm de espesor, realizado con hormigón HM-20/B/20/X0 fabricado en central y vertido desde camión, extendido y vibrado manual mediante regla vibrante
18. Rodapié interior de MDF, de 90x18 mm, recubierto con una lámina plástica de imitación de madera, color a elegir, fijado al paramento mediante clavos
19. Pavimento de piezas de gres porcelánico antideslizante Vives Niza-R, clase 3, R10 de 80x80 cm, colocado en capa fina
20. Base para pavimento, de 5 cm de espesor, de mortero de cemento CEM II/B-P 32,5 N tipo M-10, armado con malla electrosoldada ME 20x20 Ø 5-5 B 500 T 6x2,20 UNE-EN 10080, maestreada y fratasada
21. Aislamiento térmico poliestireno extruido XPS rígido machihembrado con conductividad térmica 0,035 W/(MK). e=80mm y resistencia a la compresión de 300kPA.
22. Solera de hormigón con malla electrosoldada de 100mm de espesor
23. Lámina de polietileno bajo solera, e = 0,25 mm
24. Encachado en caja para base de solera de 20 cm de espesor, mediante relleno y extendido en tongadas de espesor no superior a 20 cm de gravas procedentes de cantera caliza de 40/80 mm
25. Lámina drenante nodular de polietileno de alta densidad
26. Impermeabilización vertical mediante lámina bituminosa de betún modificado SBS, tipo LBM (SBS)-30-FP.
27. Zanja drenante con pte mínima 0,50% con tubo ranurado de PVC de doble pared, con ranurado; envuelto en geotextil no tejido termosoldado de 100 g/m², 70 % polipropileno + 30 % polietileno.
28. Relleno de grava filtrante en trasdós de muro
29. Tubo ranurado de pvc de doble pared, diámetro 160 mm
30. Zapata aislada de hormigón armado, de dimensiones y armado según planos de estructura
31. Viga riostra de hormigón armado 30x40 cm, 2Ø16 sup. + 2Ø16 inf., estribos Ø8 c/20 cm.
32. Enano de hormigón armado 30×30 cm, 4Ø16, estribos Ø8 c/15 cm.
33. Zuncho-murete perimetral de HA, sección variable media estimada 20×30 cm, armado según estructura.
34. Pozo de cimentación de hormigón ciclópeo, 1,20×1,20 m, profundidad variable hasta Nivel Geotécnico 2, media estimada 1,50 m

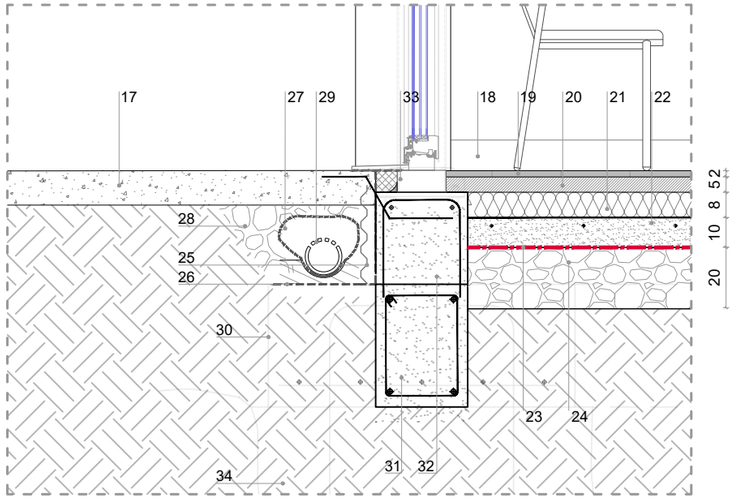
DET. 1



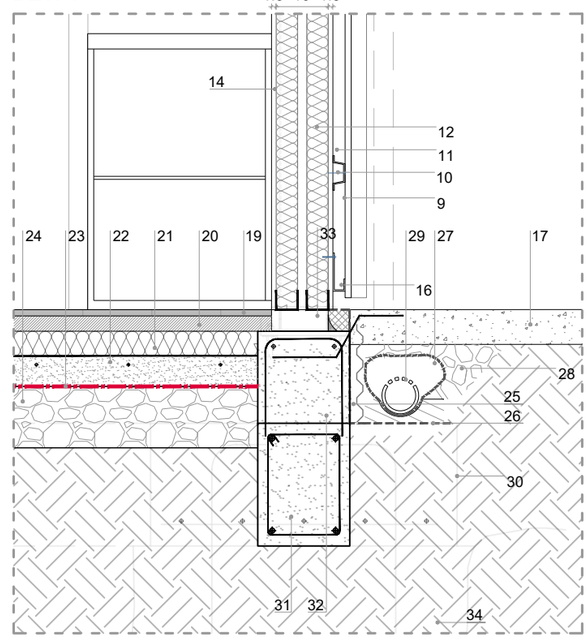
DET. 2



DET. 3



DET. 4



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO DETALLES CONSTRUCTIVOS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/20
0 0.4 0.8m

C03

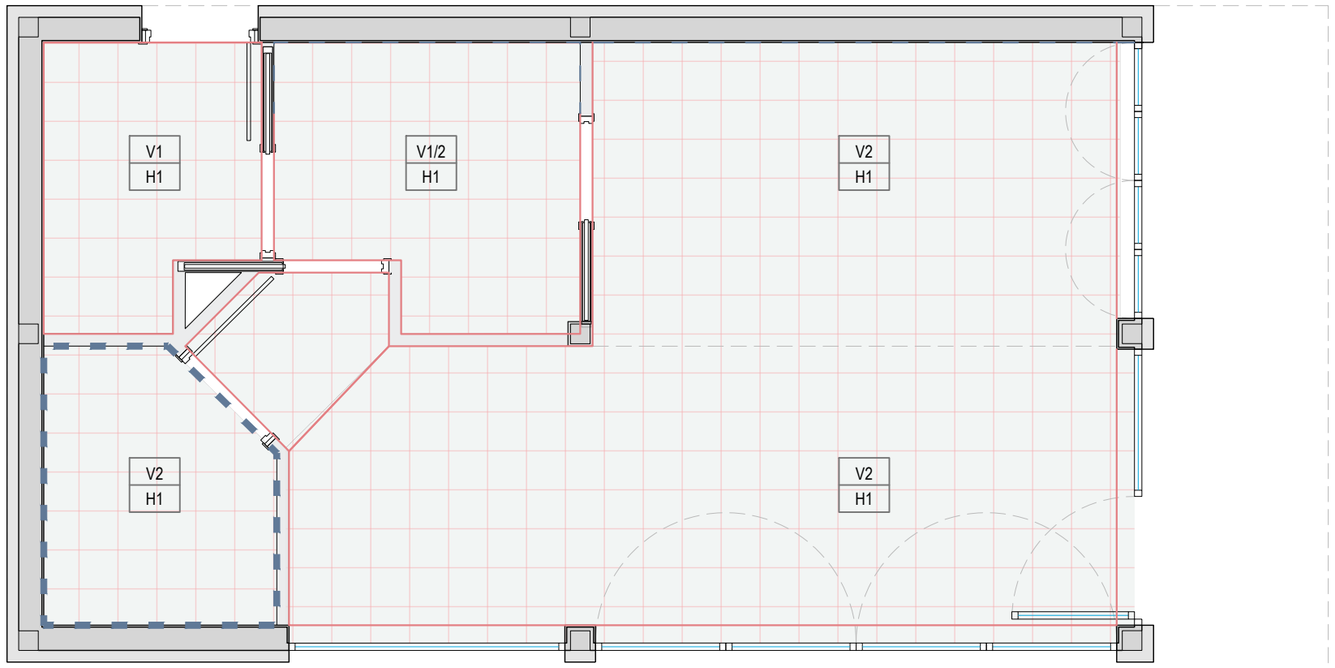
REVESTIMIENTOS

HORIZONTALES Y VERTICALES

H1 Pavimento porcelánico

V1 Paramento porcelánico

V2 Pintado



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN

PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**

PLANO REVESTIMIENTOS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

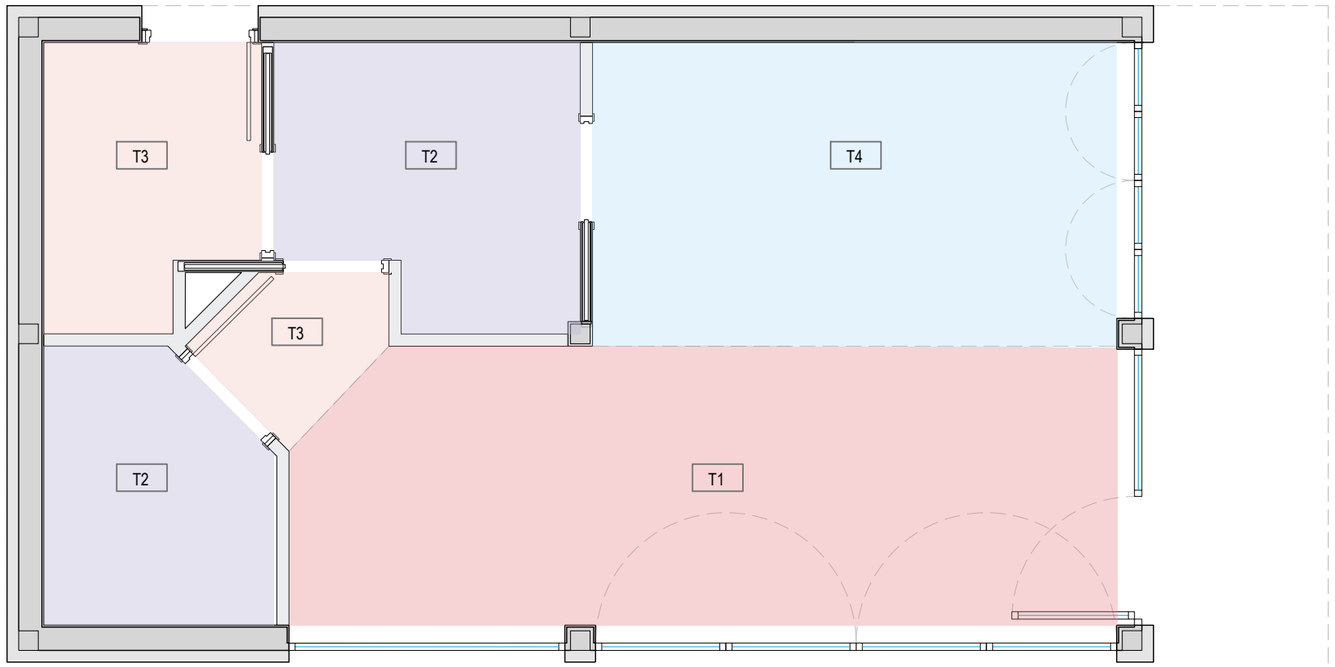
ESCALA A3 1/50

0 1 2m

C04

FALSOS TECHOS

	ALTURA	TIPO
T1	2,90 m	Placa de yeso laminado acústica perforada
T2	2,70 m	Placa de yeso laminado hidrófugo
T3	2,70 m	Placa de yeso laminado
T4	2,80 m	Placa de yeso laminado



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

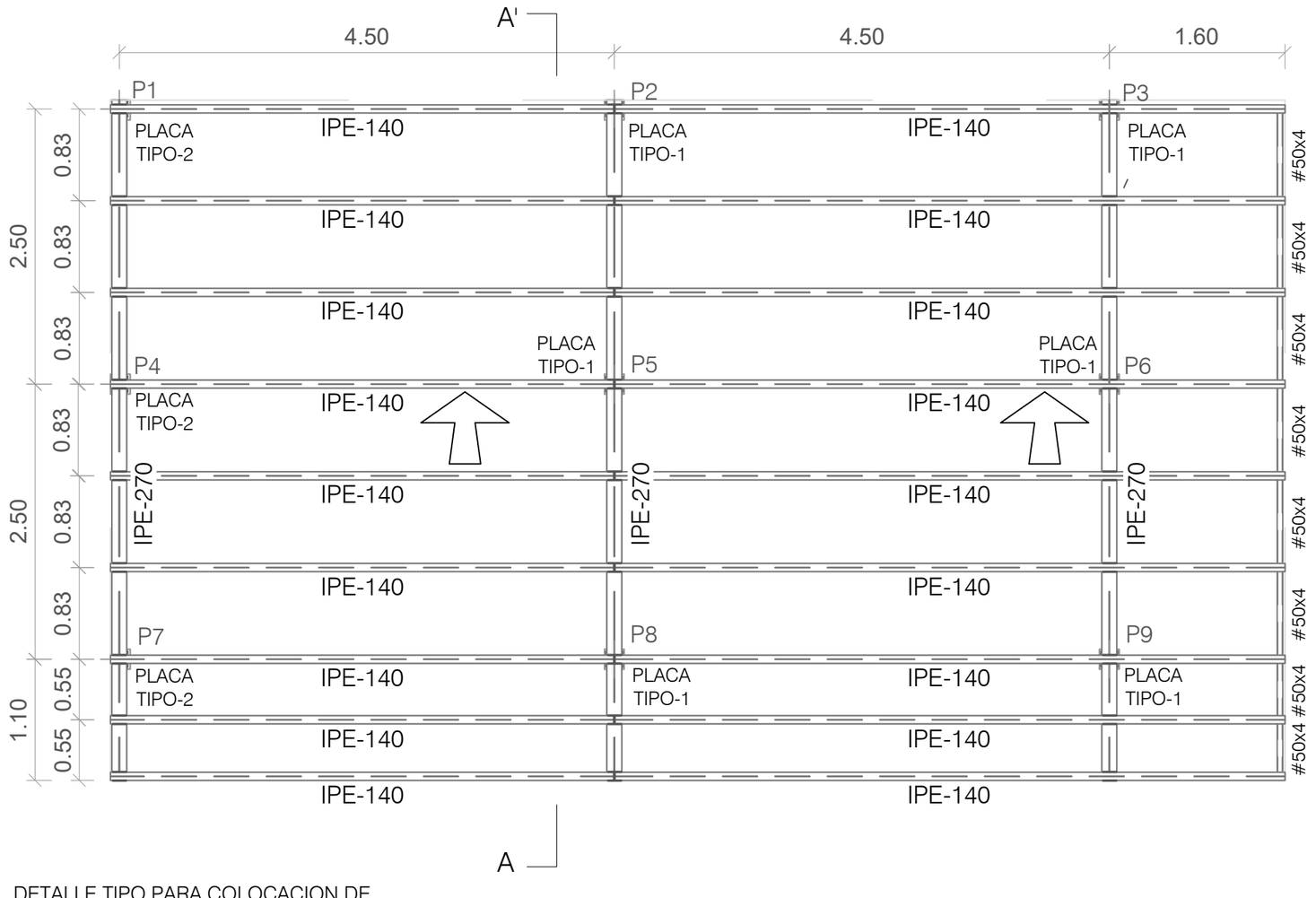
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

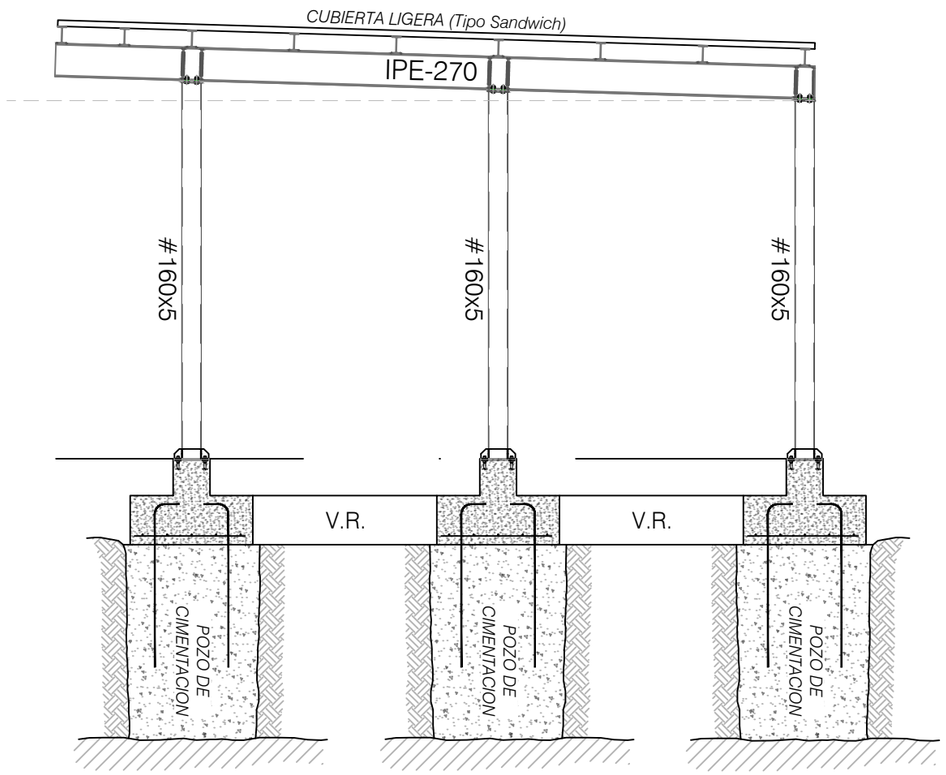
PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO FALSOS TECHOS

FECHA **AGOSTO DE 2026**

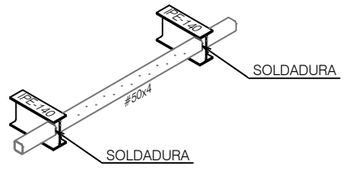
ESCALA A3 1/50
0 1 2m

C05



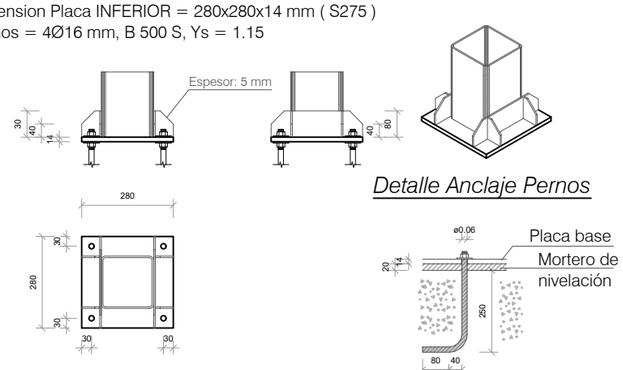


DETALLE TIPO PARA COLOCACION DE PERFIL TUBULAR #50x4



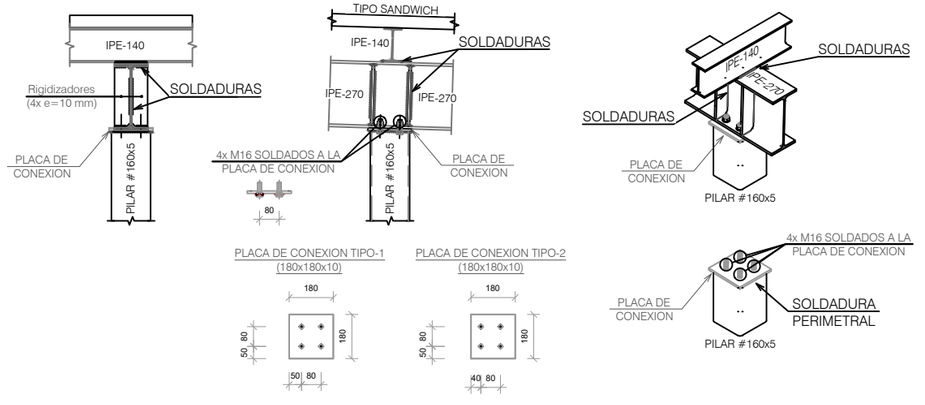
DETALLE DE PLACA DE APOYO PARA LOS PILARES METÁLICOS

Dimension Placa INFERIOR = 280x280x14 mm (S275)
Pernos = 4Ø16 mm, B 500 S, Ys = 1.15



Espesor placa base: 14 mm

DETALLE TIPO PARA CONEXION DE VIGAS Y PILARES



CUADRO DE PILARES

P1=P2=P3=P4 P5=P6=P7=P8 P9	
#160x5	Cubierta ligera
Arm. Long.: 4Ø16 Estribos: Ø8 c/15	Solera
	Cimentación

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

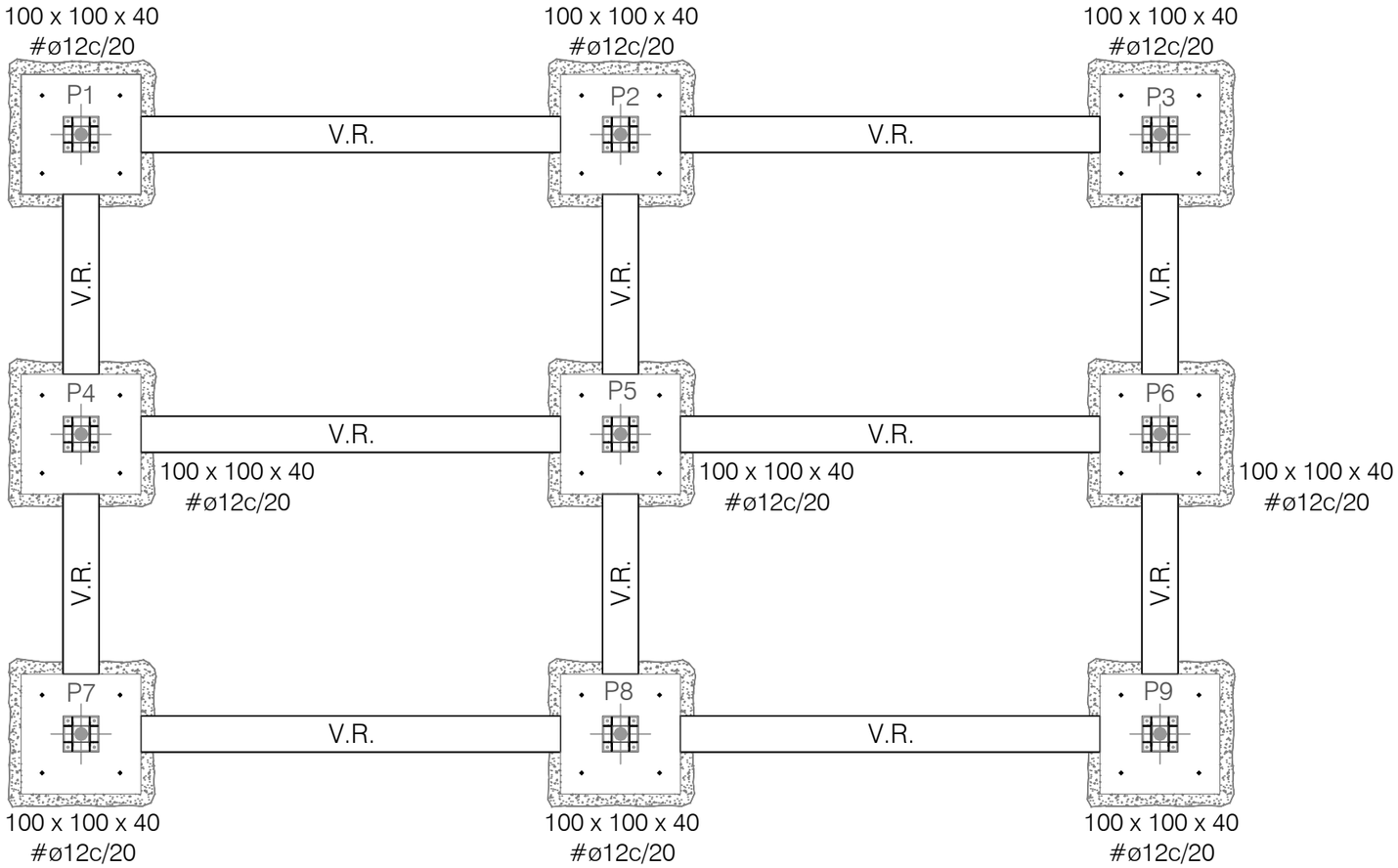
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO ESTRUCTURA METÁLICA

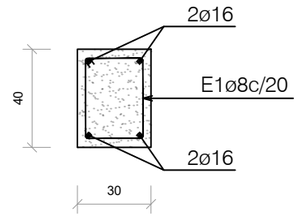
FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

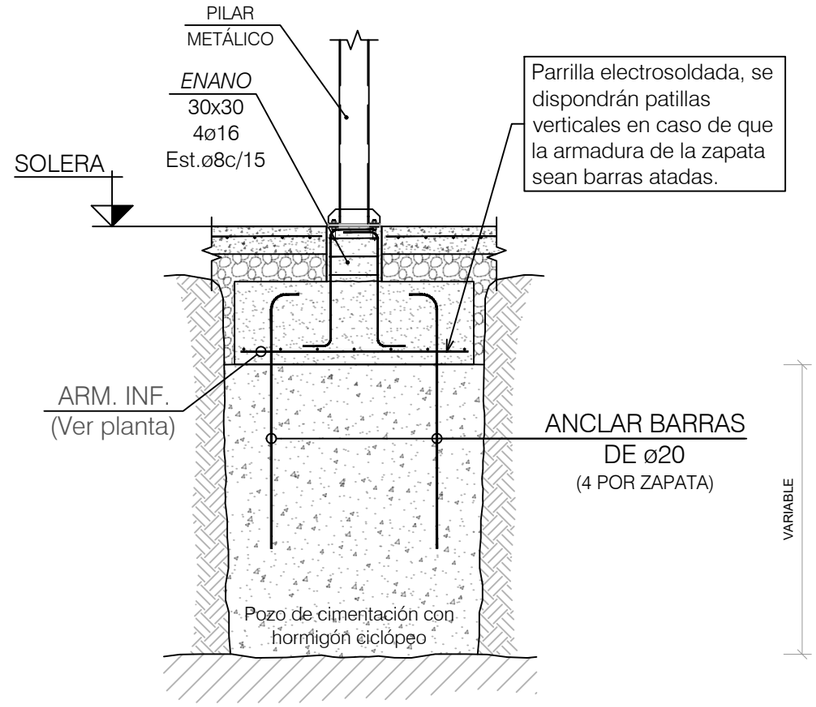
E01



VIGA RIOSTRA -V.R.-



DETALLE DE ARRANQUE DE PILARES Y ZAPATAS SOBRE POZOS DE CIMENTACION



NIVEL GEOTÉCNICO 2
Arcillas limosas eluviales e consistencia firme.

igark. estudioa

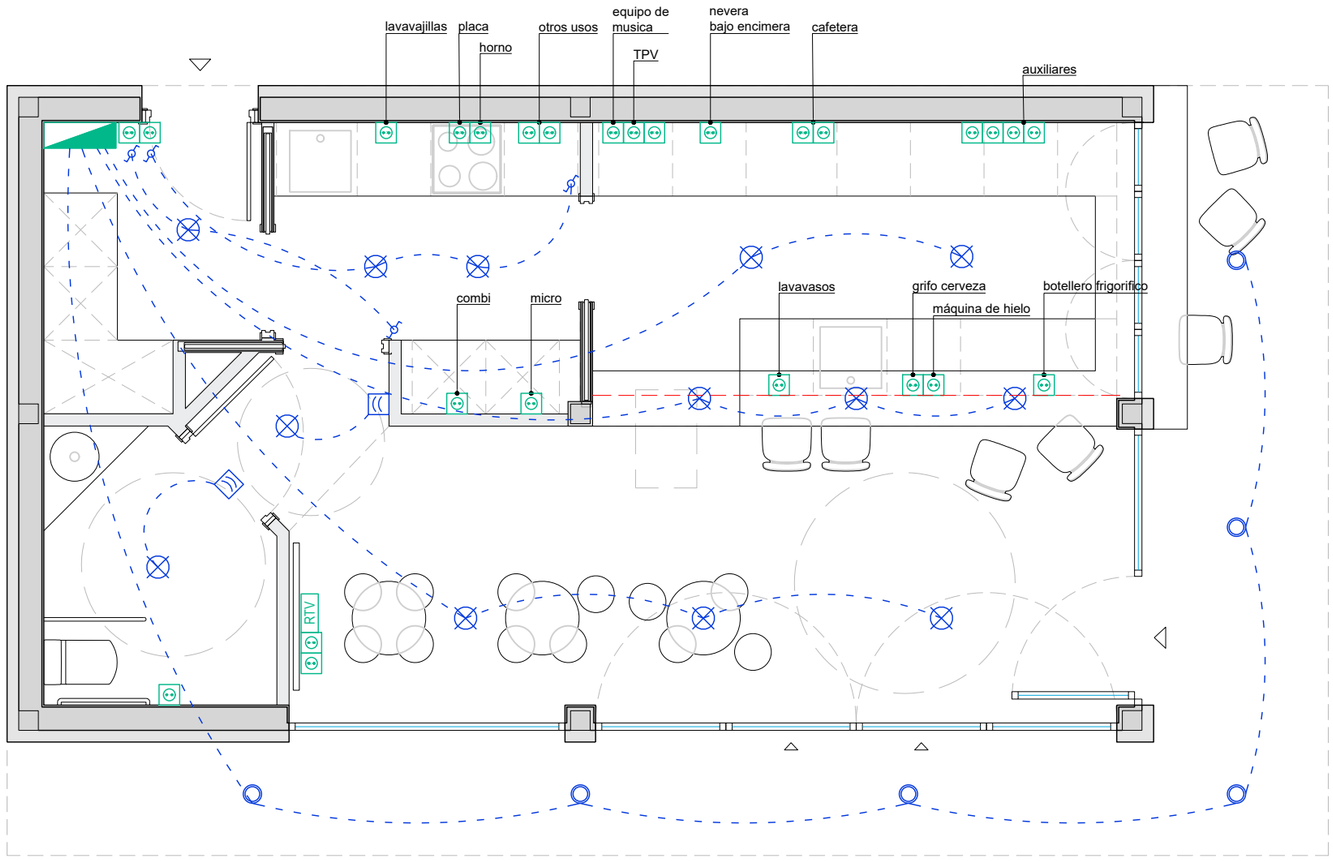
AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO ESTRUCTURA HORMIGÓN
FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

E02



LEYENDA ELECTRICIDAD

- Línea de conexión
- Cuadro General de Protección, Distribución y mando
- Interruptor simple 10 A - 250 V
- Conmutador simple 10 A - 250 V
- Conmutador de cruzamiento 10 A - 250 V
- Toma 16 A - 250 V
- Toma 25 A - 250 V
- Punto de luz simple en techo - 3x1,5 mm² -
- Punto de aplique - 3x1,5 mm² -
- Zumbador
- RTV — Toma terminal doble TV/R-SAT, 5-2400 MHz
- TBA — Toma terminal doble TBA, 5-1000 MHz
- RJ-45 — Toma terminal simple RJ-45 Cat.6
- Teléfono portero automático

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

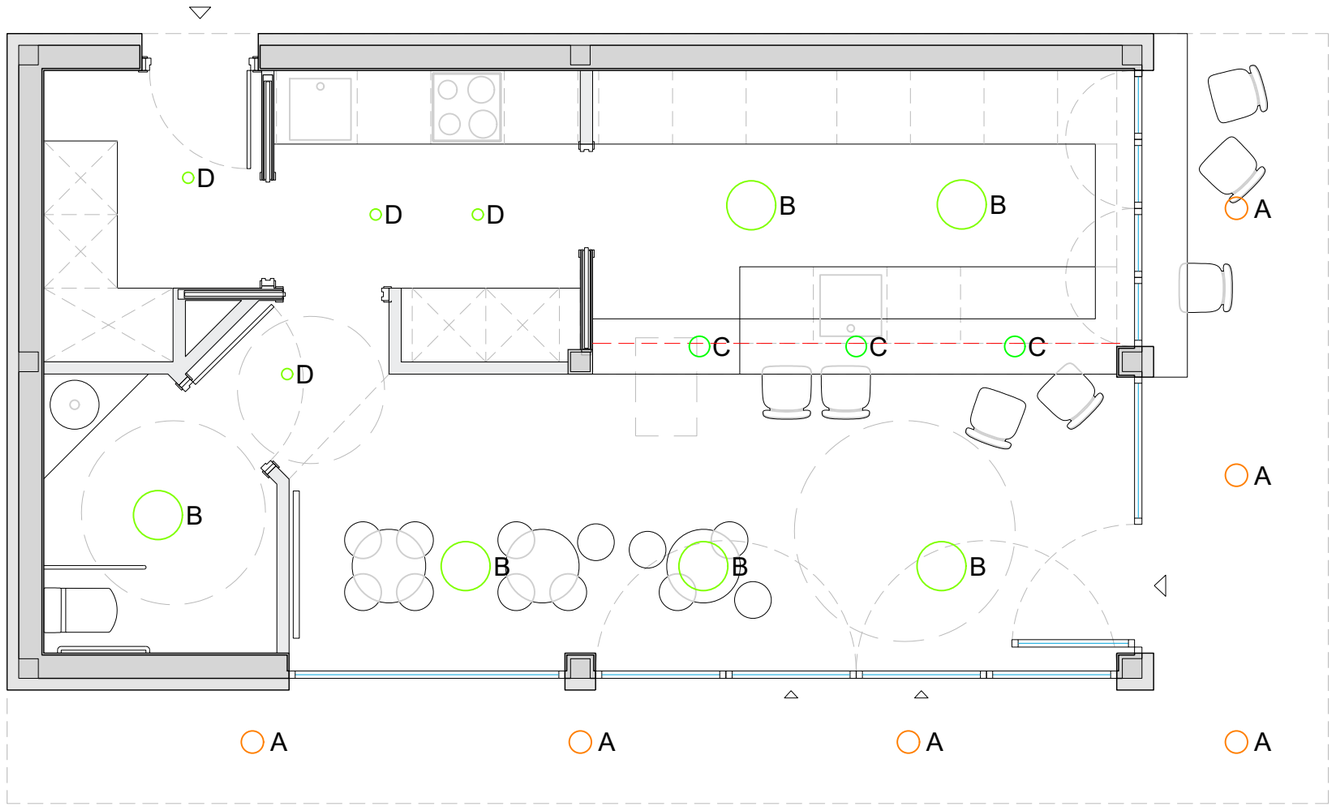
FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO
PLANO ELECTRICIDAD

FECHA AGOSTO DE 2026

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

I01



LEYENDA ILUMINACIÓN

	TIPO	
	A	luminaria de exterior
	B	lámpara de techo
	C	lámpara colgante
	D	luz empotrada

igark. estudioa

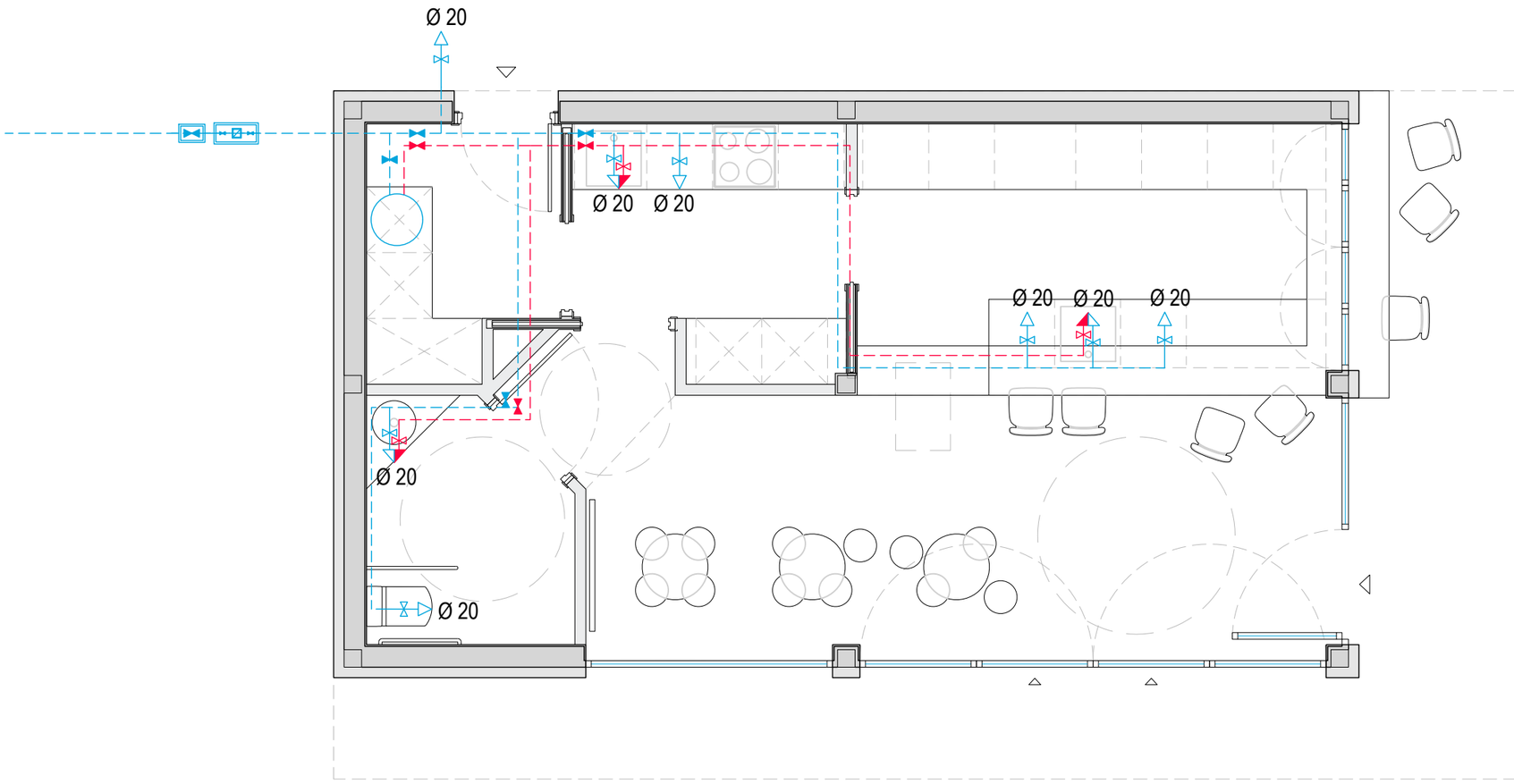
AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO ILUMINACION

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m



LEYENDA ABASTECIMIENTO

- Termo eléctrico de 50 litros
- Arqueta de acometida con llave de acometida.
- Contador general
- Llave de abonado
- Llave corte AF
- Llave corte ACS
- Grifo hidromezclador manual.
- Punto consumo con llave regulación, agua fria.
- Punto consumo con llave regulación, acs.
- Tubería ida o impulsión agua fría
- Tubería ida o impulsión acs
- Montantes agua fría
- Montantes agua caliente

igark. estudioa

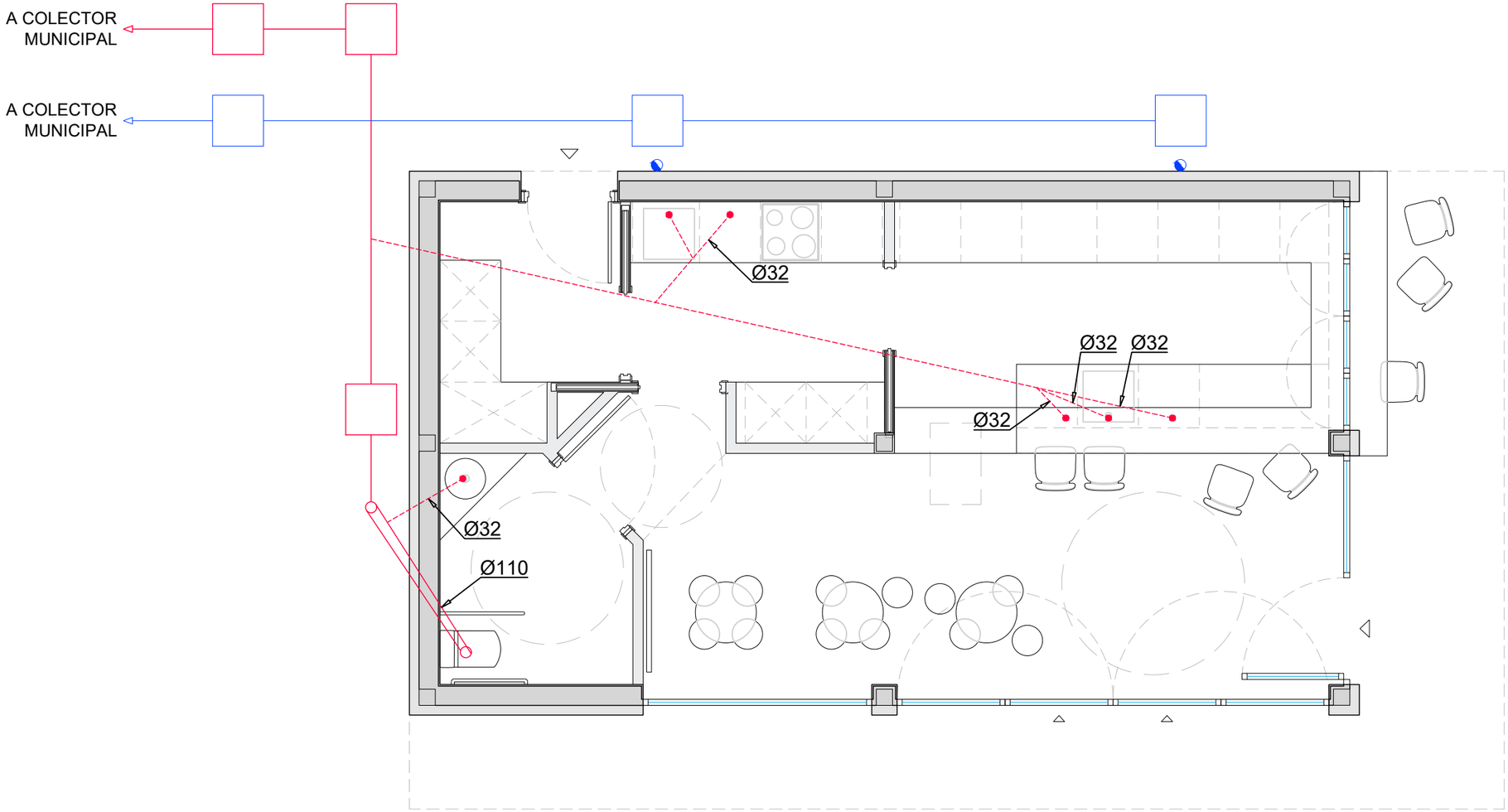
AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO FONTANERÍA

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m



LEYENDA SANEAMIENTO

- Arqueta pluviales/ fecales
- Arqueta sifónica pluviales/ fecales
- Bajante fecales / pluviales
- Pluviales enterrado
- Pluviales colgado
- Tubería drenaje ø160
- Saneamiento enterrado
- Saneamiento colgado
- Fecales por techo pta. inferior
- Valvula de aireación
- Fecales por pared

NOTAS DE SANEAMIENTO

- Pendientes mínimas en tuberías:
  - 1% tubería colgada
  - 2% tubería enterrada
  - 2% min. Desagües de aparatos que discurren por pared
  - 2% min. Ramales colgados colectores de cocinas y baños
- En los tramos rectos de colectores colgados, en cada encuentro o acoplamientos, así como en las derivaciones, deben disponerse registros de tal manera que los tramos entre ellos no superen los 15m.
- Ventilación primaria en tuberías: válvula de aireación accesible desde falso techo

APARATO	DIAMETRO
FREGADERO	Ø50
LAVAVAJILLAS	Ø50
LAVABO	Ø50
INODORO	Ø110

igark. estudioa

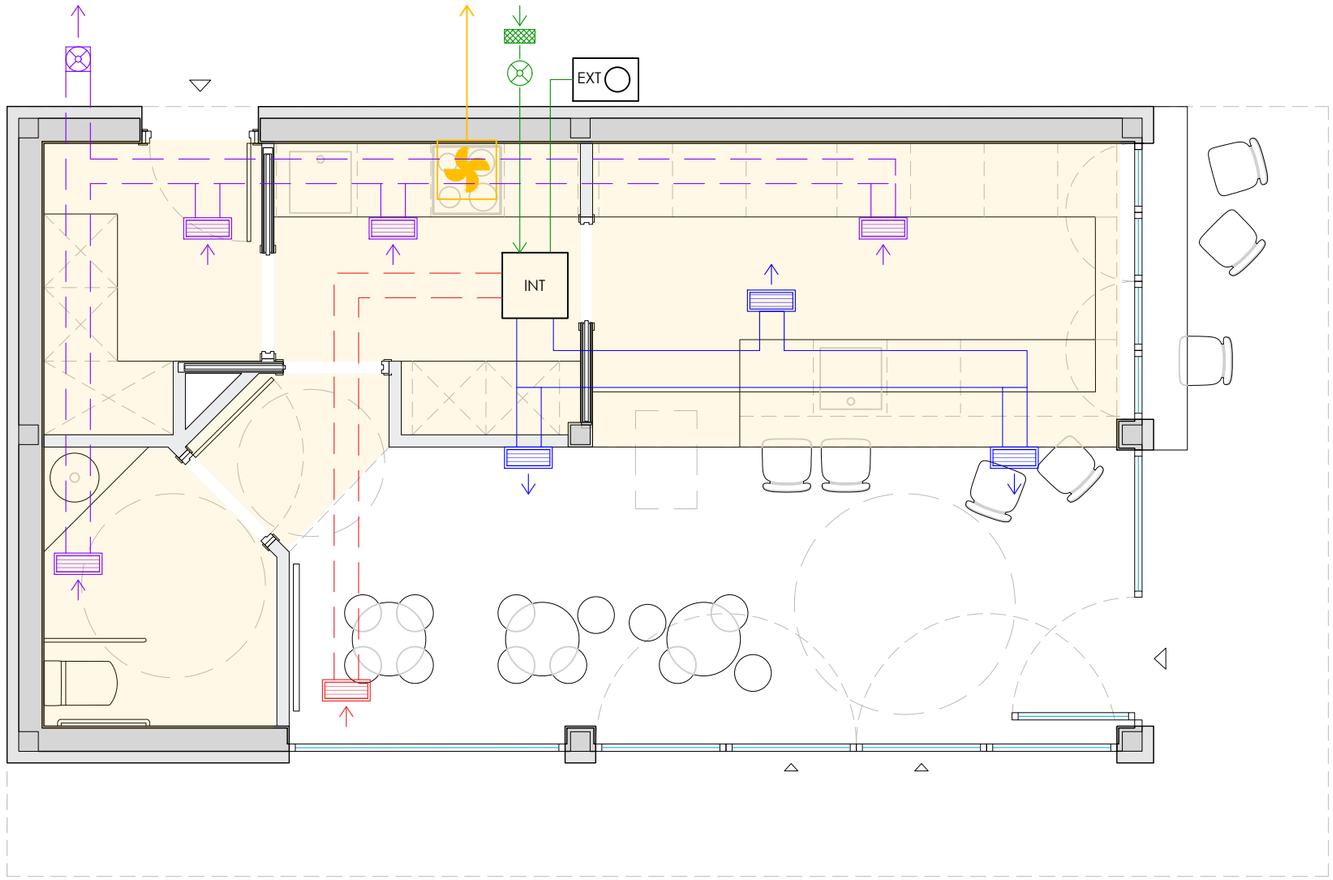
AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO
PLANO SANEAMIENTO

FECHA AGOSTO DE 2026

ESCALA A3 1/50
0 1 2m



LEYENDA CLIMATIZACIÓN

- Unidad exterior de climatización
- Máquina interior Vivair Lite
- Toma de aire exterior
- Filtro
- Ventilador de aportación
- Conducto de impulsión
- Rejilla de impulsión
- Conducto de retorno
- Rejilla de retorno
- Extracción general
- Rejilla de extracción
- Campana cocina independiente

igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

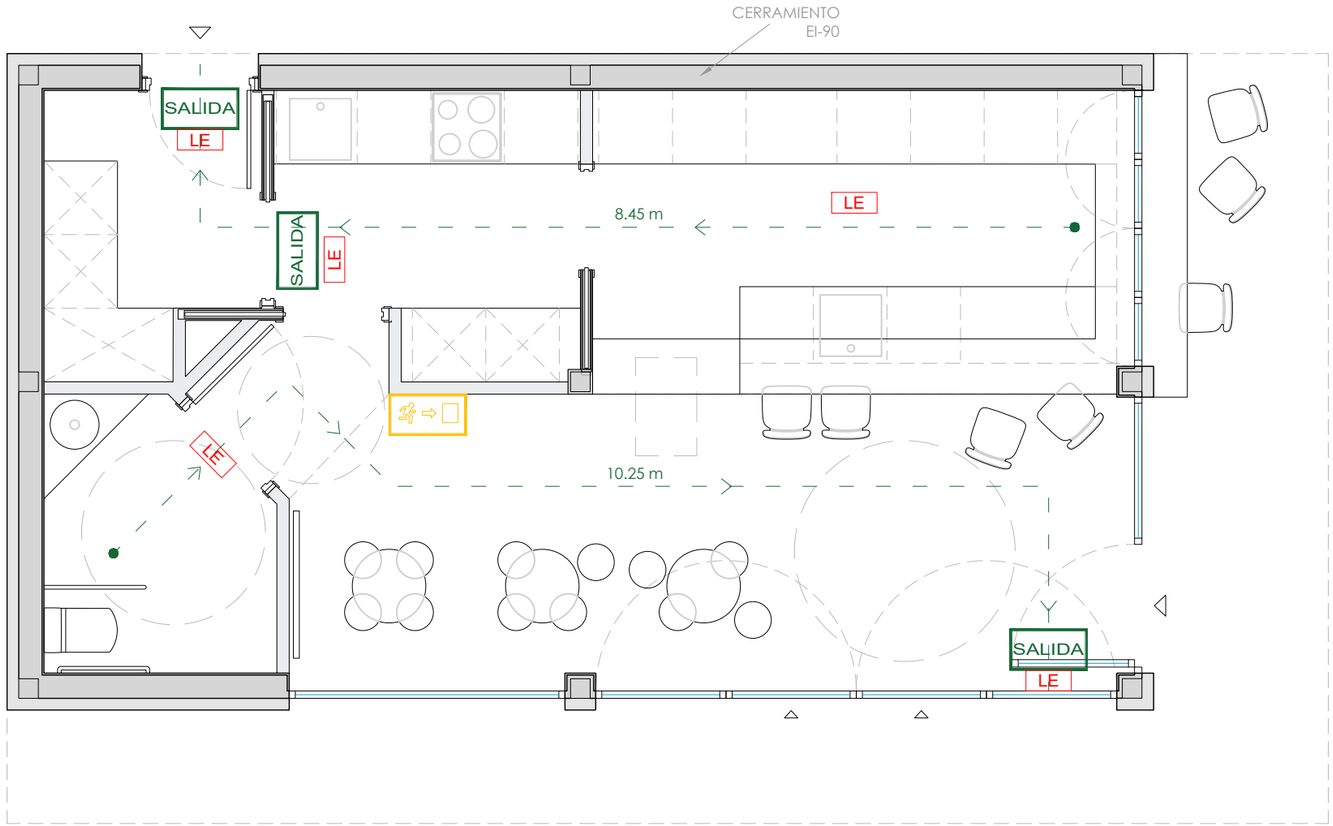
PROYECTO BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO
PLANO CLIMATIZACIÓN

FECHA AGOSTO DE 2026

ESCALA A3 1/50
0 1 2m

LEYENDA EVACUACIÓN

- SALIDA — Señal de salida
- Señal de recorrido de evacuación
- Recorrido de evacuación
- LE — Luminaria de emergencia autónoma LED, autonomía >1h



igark. estudioa

AUTORA
ITSASO GANCEDO FRÍAS
72717913D COAVN 4509
arkitektura@itsasogancedo.com
T. 747 424 890

FASE PROYECTO DE EJECUCIÓN
PROMOTOR AYUNTAMIENTO DE DERIO

PROYECTO **BAR EN CAMPO DE FÚTBOL DE DERIO**
PLANO EVACUACIÓN

FECHA **AGOSTO DE 2026**

ESCALA A3 1/50
0 1 2m