

F I

L O

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

G01

TÍTULO
ARQUITECTURA
PLANTA DISTRIBUCIÓN
Y SUPERFICIES

ESCALA
1:1250 DIN-A1 1:2500 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 G01.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRIS
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.

0 diviso
mantenuto

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

EA01

TÍTULO
ESTADO ACTUAL
SECCIÓN

ESCALA
1:10 DIN-A1 1:20 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

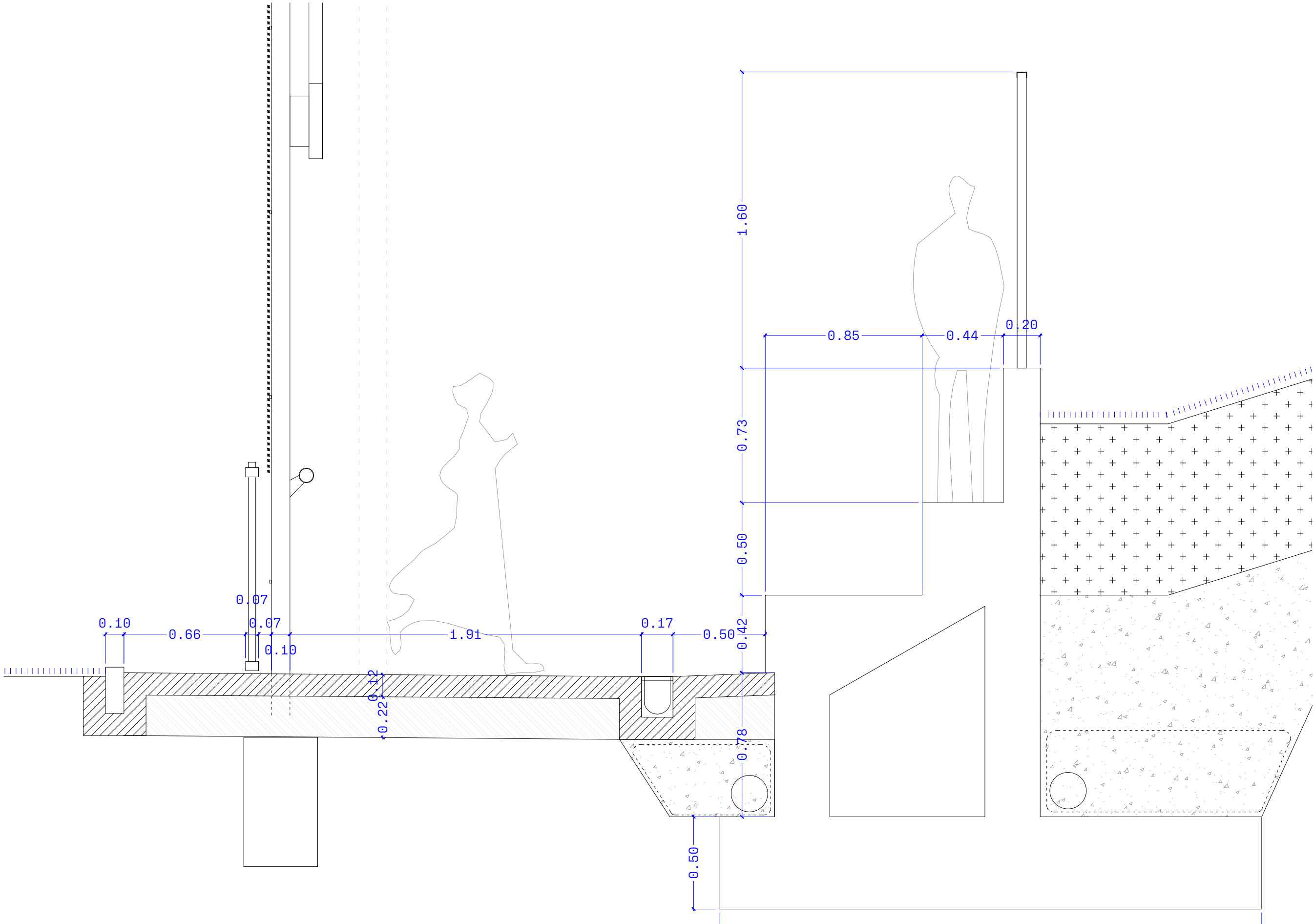
EXPEDIENTE
2602

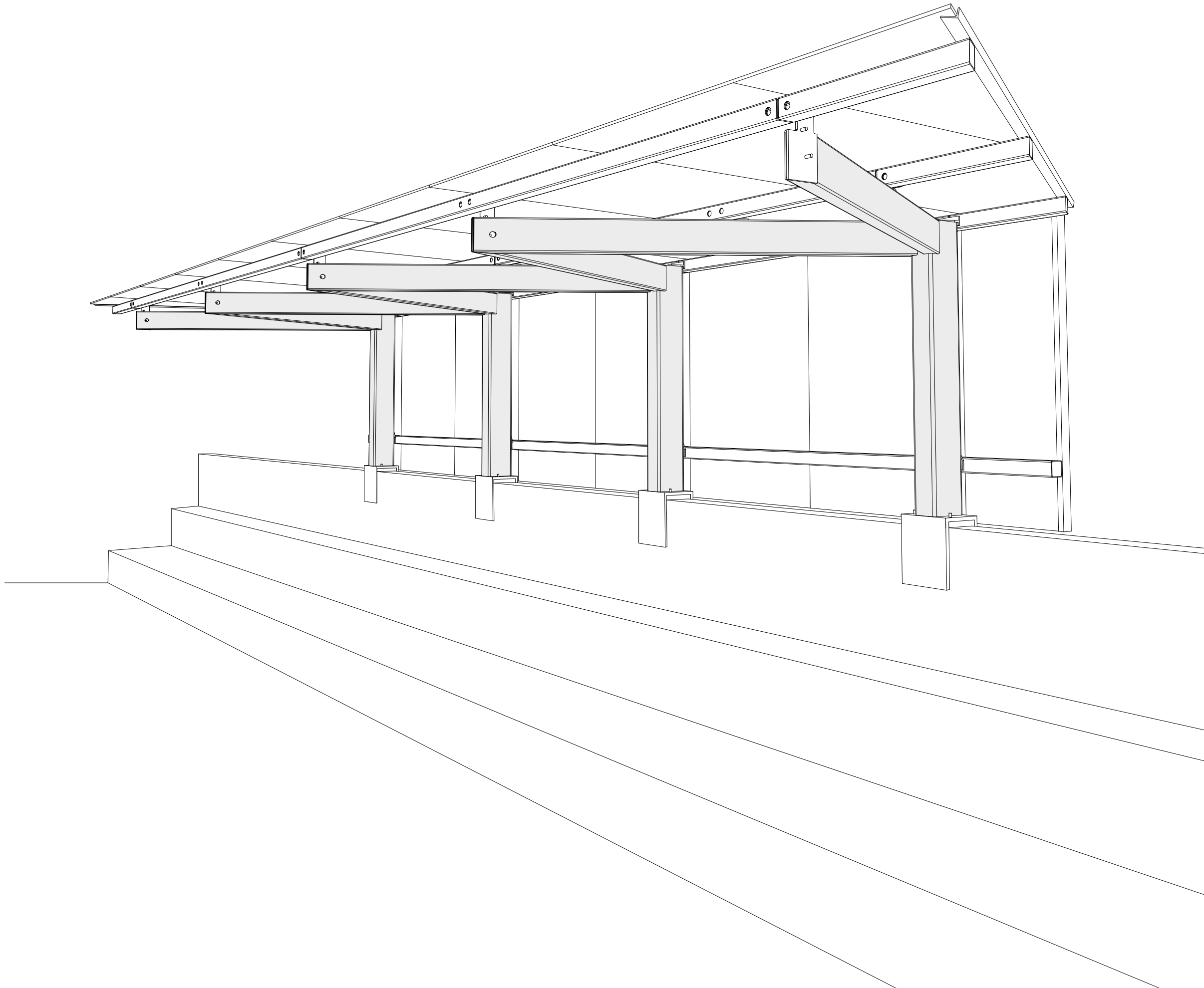
NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.





PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A00

TÍTULO
ARQUITECTURA
IMAGEN GENERAL

ESCALA
--- DIN-A1 --- DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

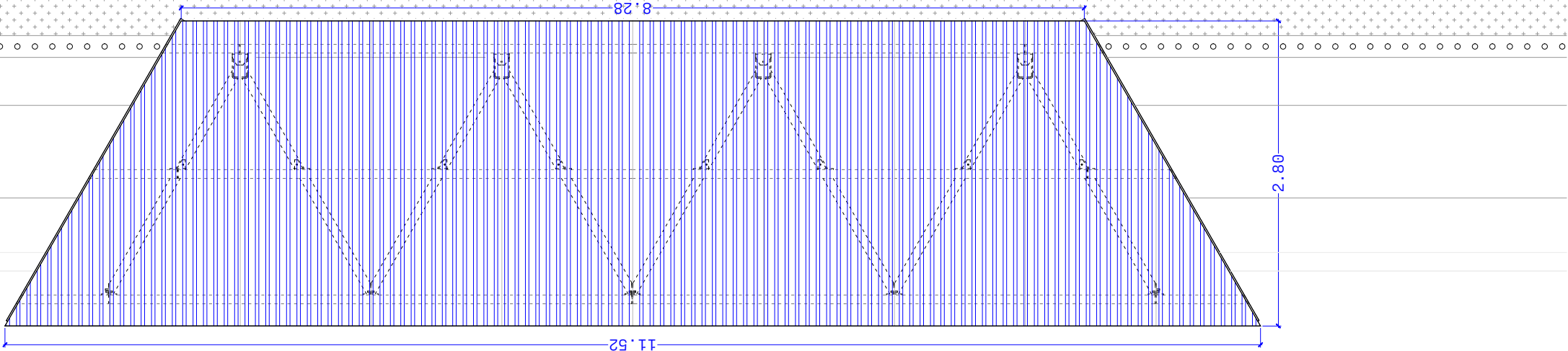
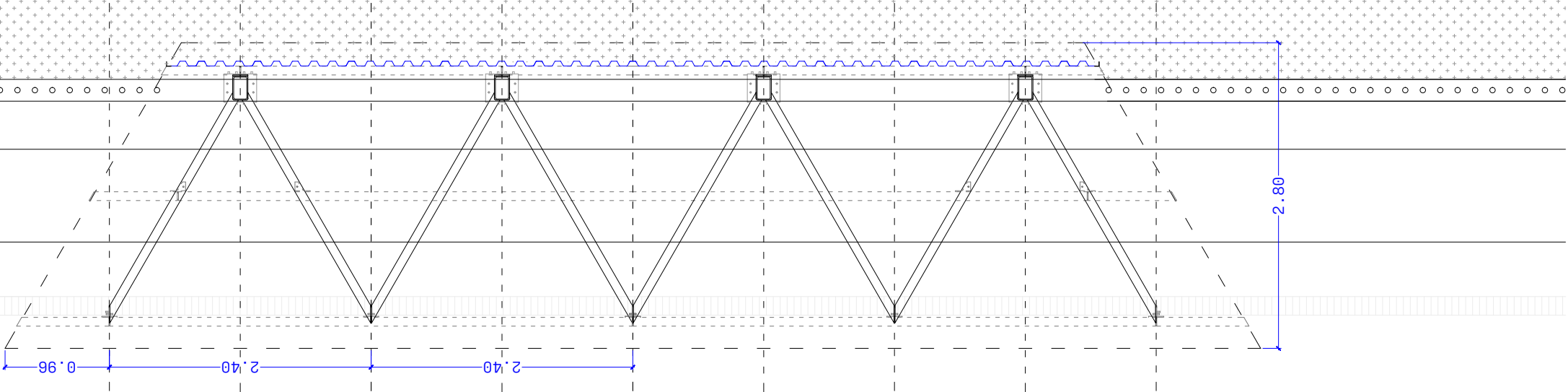
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A01.1

TÍTULO
ARQUITECTURA
PLANTA CUBIERTA Y
ESTRUCTURA

ESCALA
1:25 DIN-A1 1:50 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

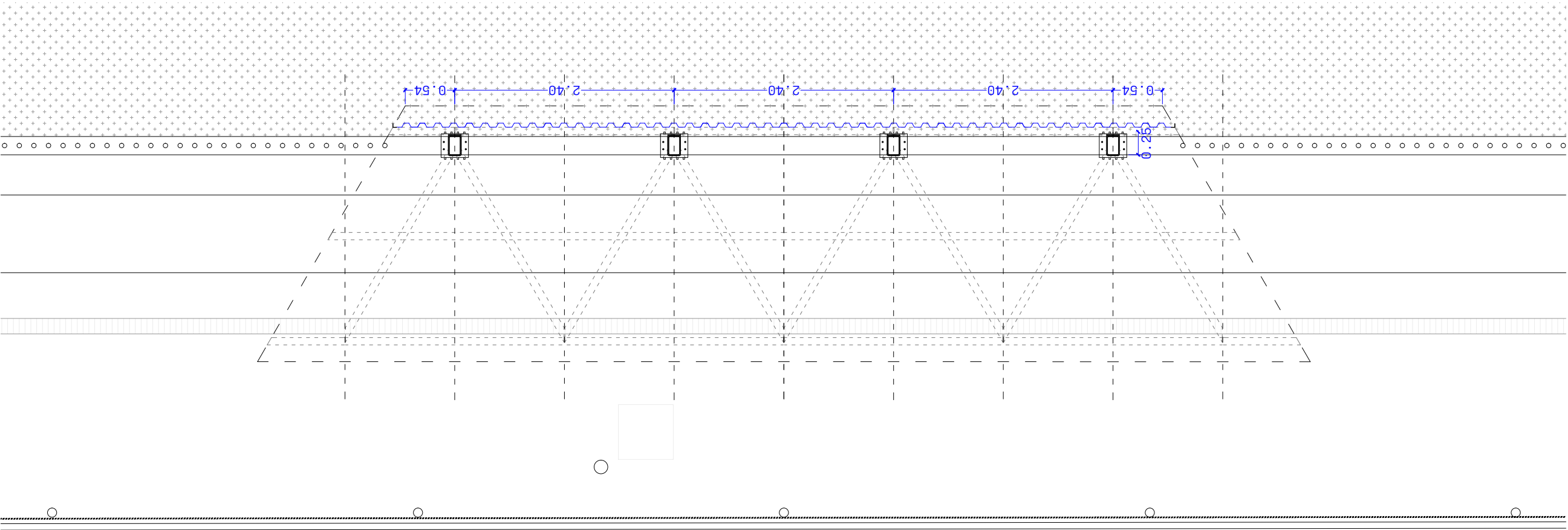
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A01.2

TÍTULO
ARQUITECTURA
PLANTA CUBIERTA Y
ESTRUCTURA

ESCALA
1:25 DIN-A1 1:50 DIN-A3

FECHA
2026-04

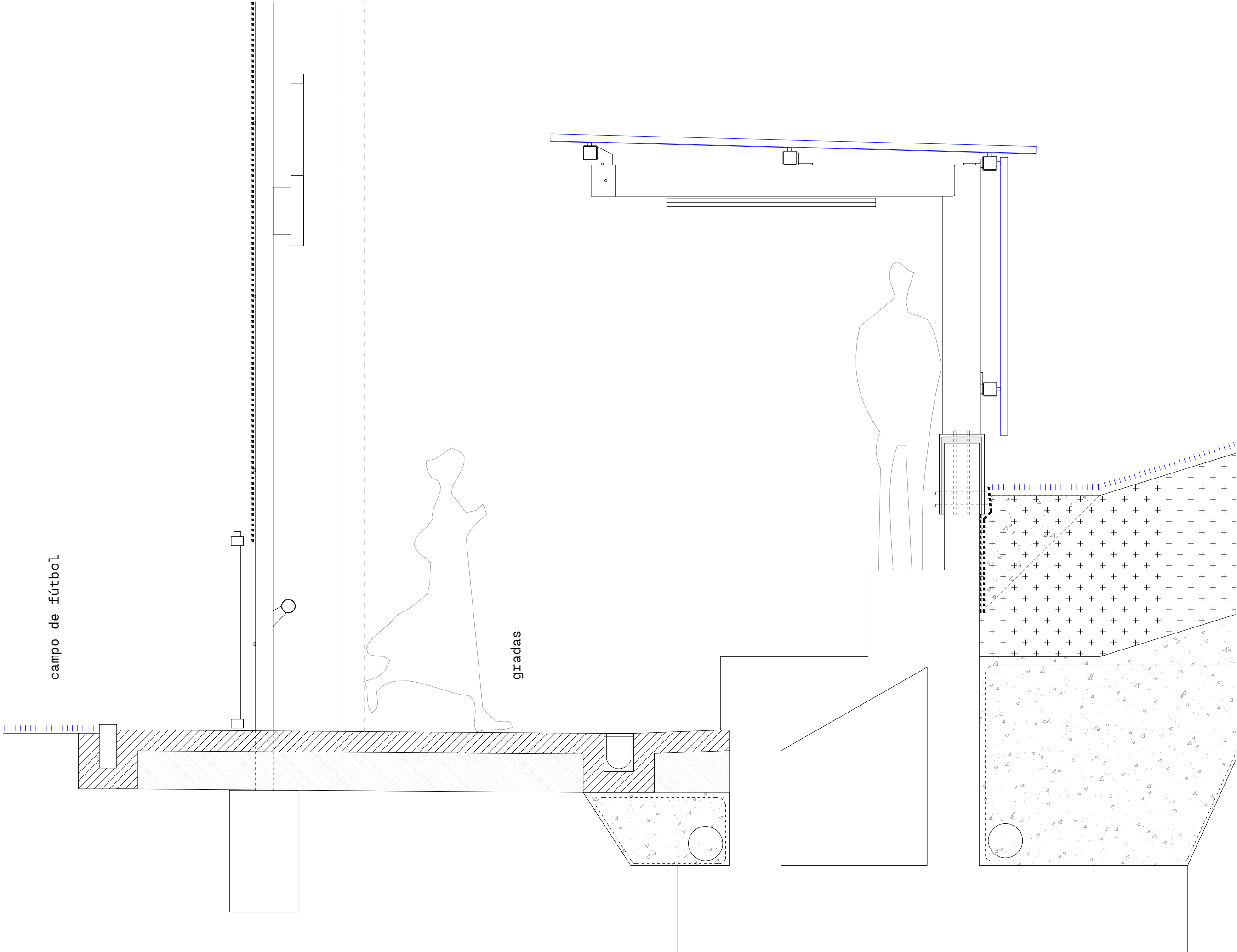
DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA



F I

L O

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A02.1

TÍTULO
ARQUITECTURA
SECCIÓN

ESCALA
1:10 DIN-A1 1:20 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

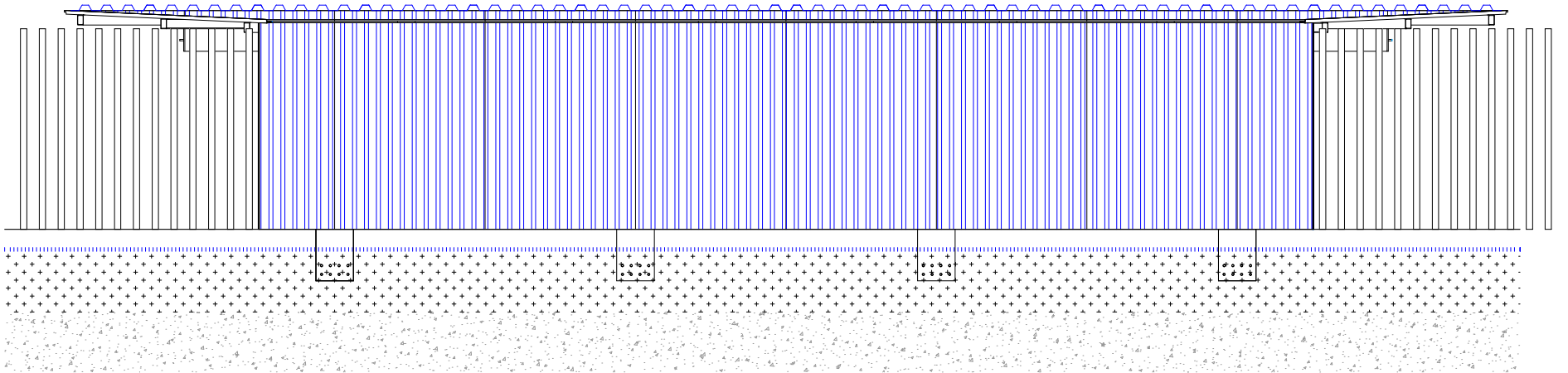
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

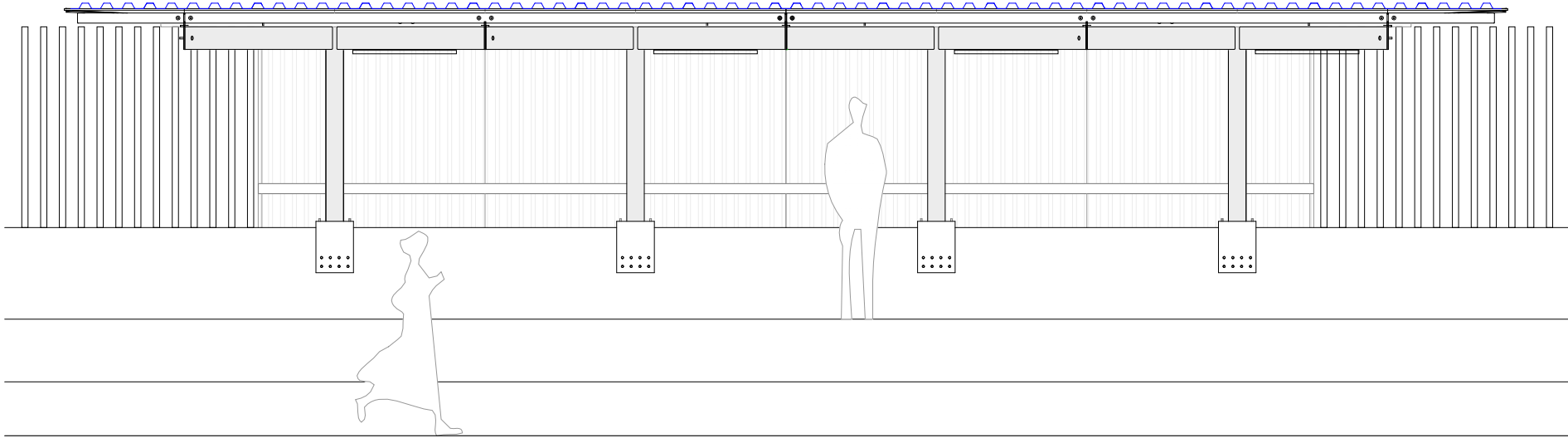
REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



Alzado norte



Alzado sur

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A03.1

TÍTULO
ARQUITECTURA
ALZADOS

ESCALA
1:25 DIN-A1 1:50 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

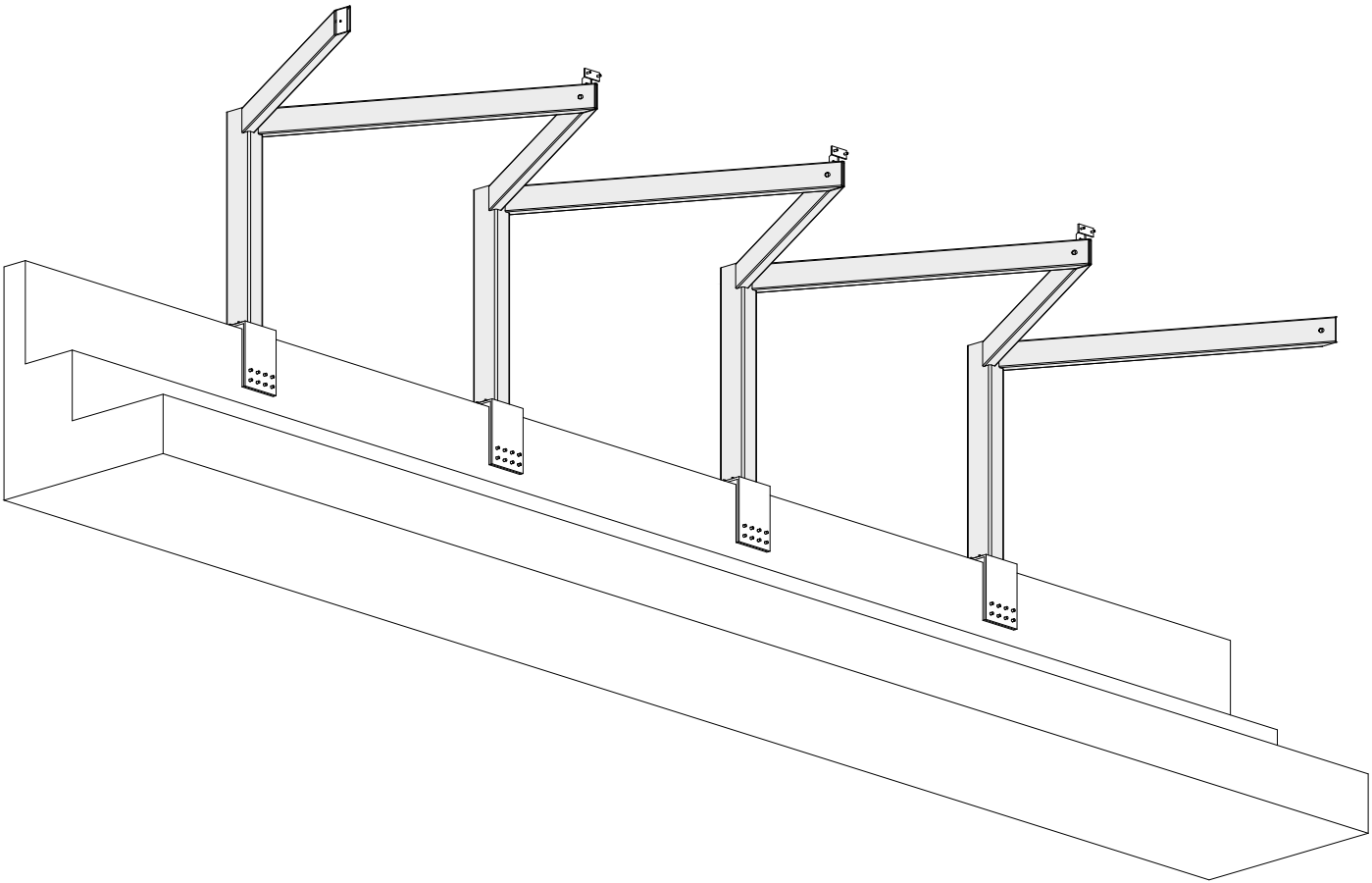
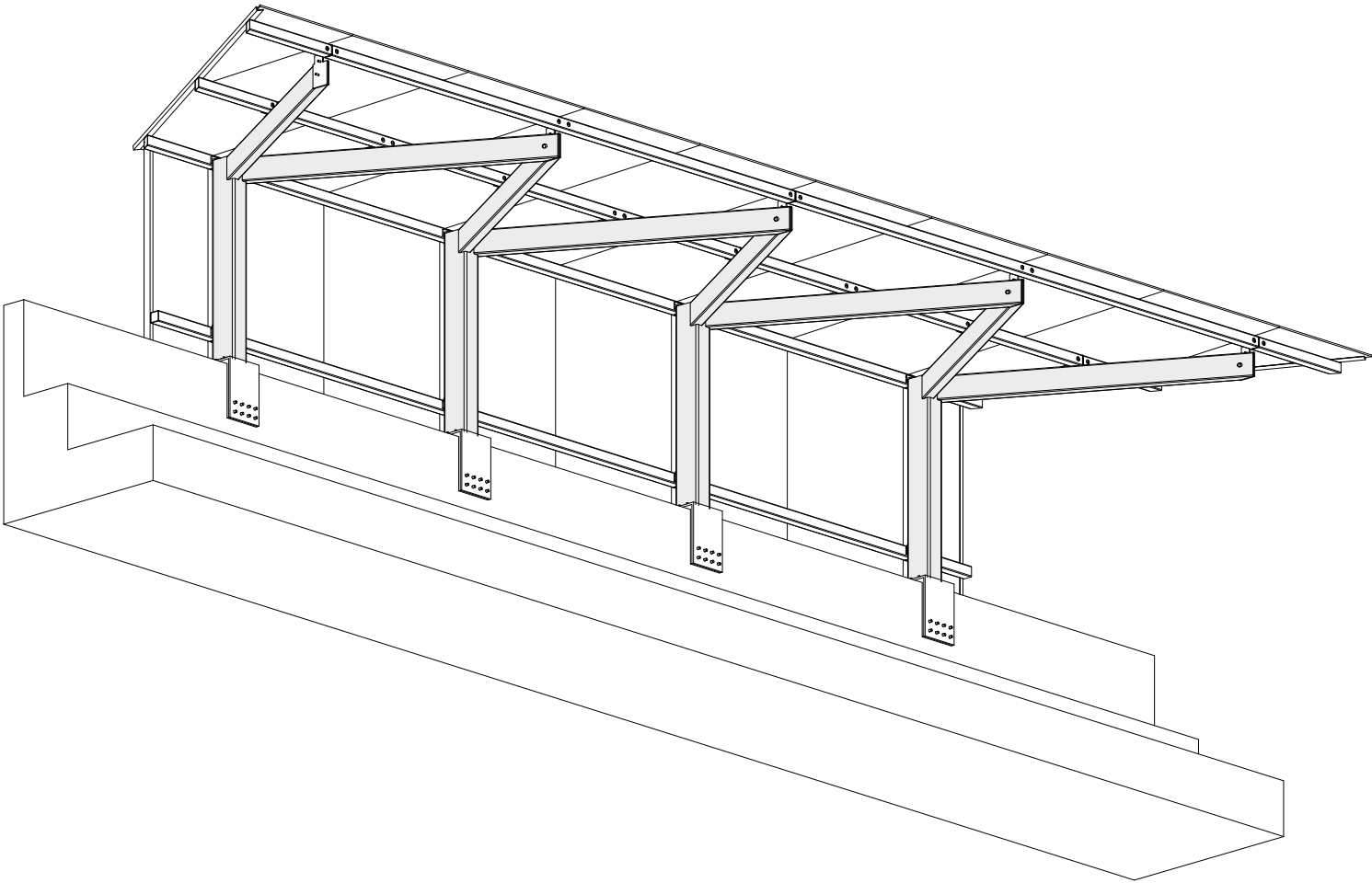
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

A03.2

TÍTULO
ARQUITECTURA
AXONOMETRÍAS

ESCALA
1:25 DIN-A1 1:50 DIN-A3

FECHA
2026-04

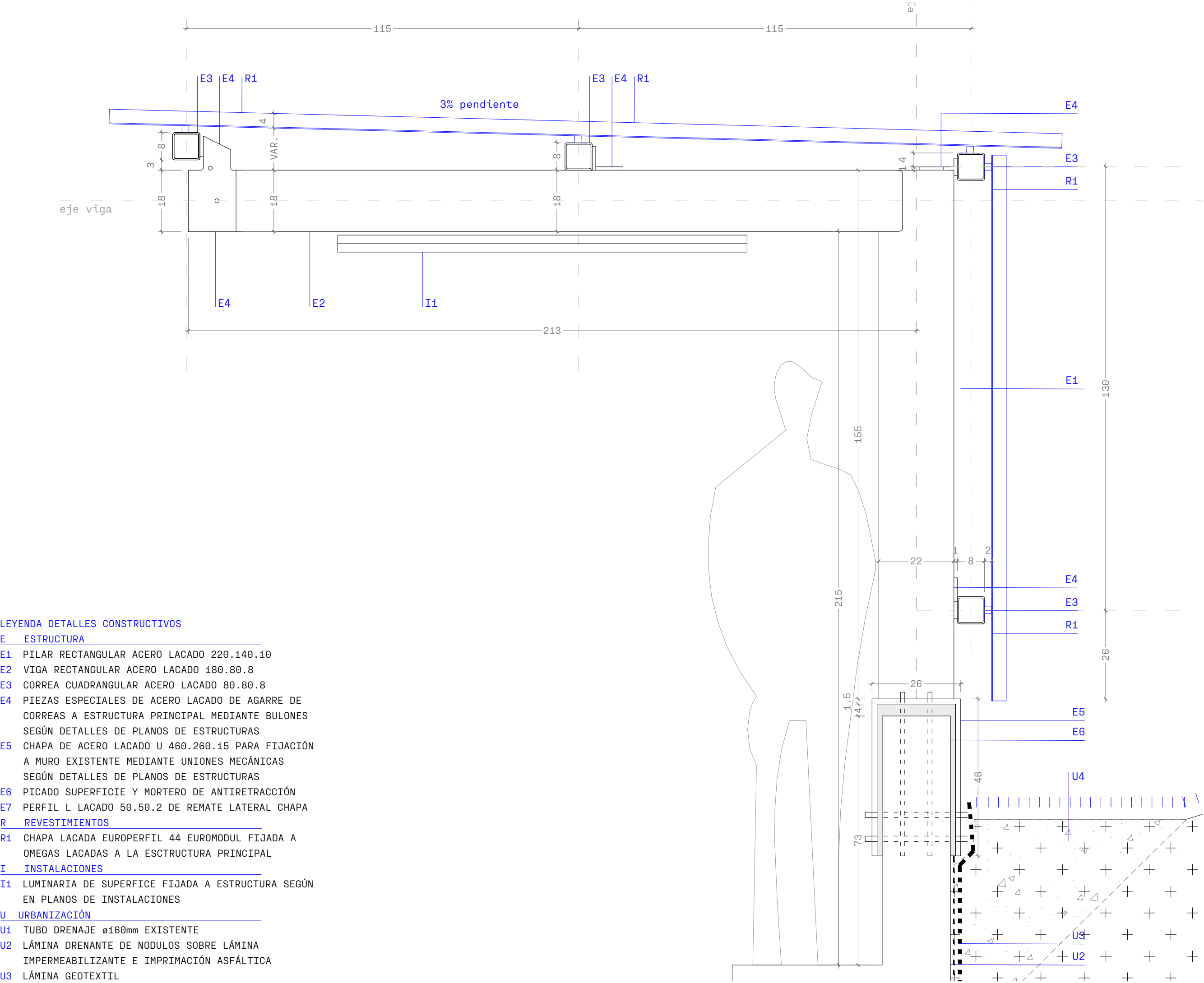
DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA



LEYENDA DETALLES CONSTRUCTIVOS

- E ESTRUCTURA**
- E1** PILAR RECTANGULAR ACERO LACADO 220.140.10
- E2** VIGA RECTANGULAR ACERO LACADO 180.80.8
- E3** CORREA CUADRANGULAR ACERO LACADO 80.80.8
- E4** PIEZAS ESPECIALES DE ACERO LACADO DE AGARRE DE CORREAS A ESTRUCTURA PRINCIPAL MEDIANTE BULONES SEGÚN DETALLES DE PLANOS DE ESTRUCTURAS
- E5** CHAPA DE ACERO LACADO U 460.260.15 PARA FIJACIÓN A MURO EXISTENTE MEDIANTE UNIONES MECÁNICAS SEGÚN DETALLES DE PLANOS DE ESTRUCTURAS
- E6** PICADO SUPERFICIE Y MORTERO DE ANTIRETRACCIÓN
- E7** PERFIL L LACADO 50.50.2 DE REMATE LATERAL CHAPA
- R REVESTIMIENTOS**
- R1** CHAPA LACADA EUROPERFIL 44 EUROMODUL FIJADA A OMEGAS LACADAS A LA ESCTRUCTURA PRINCIPAL
- I INSTALACIONES**
- I1** LUMINARIA DE SUPERFICE FIJADA A ESTRUCTURA SEGÚN EN PLANOS DE INSTALACIONES
- U URBANIZACIÓN**
- U1** TUBO DRENAJE ø160mm EXISTENTE
- U2** LÁMINA DRENANTE DE NODULOS SOBRE LÁMINA IMPERMEABILIZANTE E IMPRIMACIÓN ASFÁLTICA
- U3** LÁMINA GEOTEXTIL
- U4** RELLENO ZAHORRA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

DC01

TÍTULO
DETALLES CONSTRUCTIVOS

ESCALA
1:5 DIN-A1 1:10 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

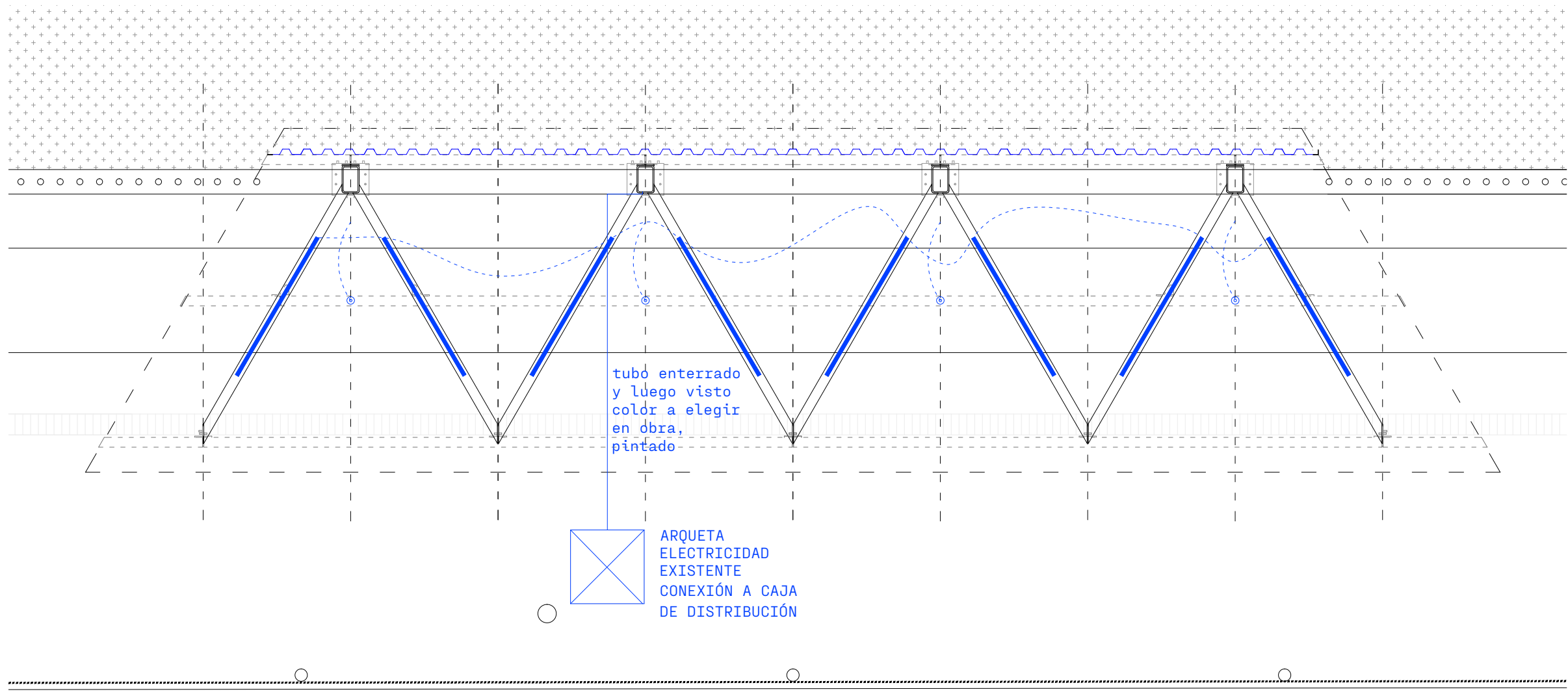
NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_X-PLANOS.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.

F I



L 0

PROYECTO
REFORMA VIVIENDA PRBK

EMPLAZAMIENTO
CALLE SANCHO EL FUERTE
83, 6B
PAMPLONA

PROMOTOR
PRBK

II01.1

TÍTULO
INSTALACIONES
PLANTA ELECTRICIDAD -
ILUMINACIÓN

ESCALA
1:50 DIN-A1 1:25 DIN-A3

FECHA
2025-01

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2433

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_INST.dwg

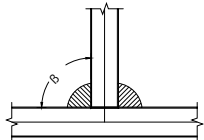
REVISIÓN
00

ARQUITECTURA ENRIQUE IRISO 

El presente documento es copia del original del que es autor
FIO arquitectos. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.

LEYENDA DE ELECTRICIDAD

-  SUBDISTRIBUIDOR GENERAL DE DISTRIBUCIÓN
-  SENSOR DE PRESENCIA
-  LUMINARIA ESTANCA PHILIPS CORELINE

COEFICIENTES PARCIALES DE SEGURIDAD RESISTENCIA DEL MATERIAL		CUADRO DE CARACTERÍSTICAS DEL ACERO EN CTE-DB-SEA									
M ₀ = 1.05 PLASTIFICACIÓN DEL MATERIAL M ₁ = 1.10 FENÓMENOS DE INESTABILIDAD M ₂ = 1.25 RESISTENCIA ÚLTIMA MATERIAL Y MEDIOS UNIÓN M ₃ = 1.10 RESISTENCIA DESLIZAMIENTO UNIONES CON TORNILLOS PRETENSADOS EN E.L.S M ₃ = 1.25 RESISTENCIA DESLIZAMIENTO UNIONES CON TORNILLOS PRETENSADOS EN E.L.U M ₃ = 1.40 RESISTENCIA DESLIZAMIENTO UNIONES CON TORNILLOS PRETENSADOS Y AGUJEROS RASGADOS O CON SOBREMEDIDA				TIPO ACERO		TENSIÓN DE LÍMITE ELÁSTICO		TENSIÓN DE ROTURA			
CARACTERÍSTICAS COMUNES A TODOS LOS ACEROS		CHAPAS Y PERFILES		S275 JR		t≤16mm 16<t≤40mm 40<t≤63mm		275N/mm2 265N/mm2 255N/mm2		3st≤100mm 410N/mm2	
MÓDULO DE ELASTICIDAD: 210.000 N/mm2 MÓDULO DE RIGIDEZ: 81.000 N/mm2 COEFICIENTE DE POISSON: 0,3 COEFICIENTE DE DILATACIÓN TÉRMICA: 0.000012 1/°C DENSIDAD: 7.850 Kg/m3		EL ACERO EN PERFILES SERÁ DE DENOMINACIÓN S 235 JR (UNE EN 10.346-2009).									
NOTAS SOBRE LA ESTRUCTURA METÁLICA 1. El acero a utilizar será S-275, y se suministrará con una mano de imprimación antioxidante. 2. La construcción se realizará según lo dispuesto en la norma EAE. 3. Se exigirá certificado nominal de calidad de todos los materiales empleados en la construcción. 4. Se exigira control de ejecución en taller y control de ejecución en obra según el programa que se indica en el pliego de condiciones. 5. Los controles anteriores serán realizados por una entidad reconocida y sus informes se facilitarán a la Dirección de obra. 6. La empresa deberá disponer de procedimientos de soldadura homologados. 7. Todos los soldadores que intervengan en la ejecución de la estructura deberán disponer de tarjeta de homologación en vigor.		TORNILLOS, TUERCAS		Clase 6.8		480N/mm2		600N/mm2			
		PERNOS Y ARANDELAS		Clase 8.8		640N/mm2		800N/mm2			
		MATERIALES DE APORTACIÓN		-Características mecánicas superiores a las del material base -Calidades de los materiales de aportación ajustados a la norma UNE-EN ISO 14555:1999 se consideran aceptables							
UNIONES SOLDADAS EN ESTRUCTURA METÁLICA		UNIONES ATORNILLADAS EN ESTRUCTURA METÁLICA									
NORMA: CTE DB SE-A: Código Técnico de la Edificación. Seguridad estructural. Acero. Apartado 8.6. Resistencia de los medios de unión. Uniones soldadas.		NORMA: CTE DB SE-A: Código Técnico de la Edificación. Seguridad estructural. Acero. Apartado 8.5. Resistencia de los medios de unión. Uniones atornilladas.									
MATERIALES: - Perfiles (Material base): S275. - Material de aportación (soldaduras): Las características mecánicas de los materiales de aportación serán en todos los casos superiores a las del material base. (4.4.1 CTE DB SE-A)		MATERIALES: - Perfiles (Material base): S275. - Clase de acero de los tornillos empleados: 8.8 (4.3.1 CTE DB SE-A).									
DISPOSICIONES CONSTRUCTIVAS:		DISPOSICIONES CONSTRUCTIVAS: 1) Se han considerado las siguientes distancias mínimas y máximas entre ejes de agujeros y entre éstos y los bordes de las piezas:									
1) Las siguientes prescripciones se aplican a uniones soldadas donde los espesores de las piezas a unir sean al menos de 4 mm.		Disposiciones constructivas para tornillos, según artículo 8.5.1 CTE DB SE-A									
2) Los cordones de las soldaduras en ángulo no podrán tener un espesor de garganta inferior a 3 mm ni superior al menor espesor de las piezas a unir.		Distancias		Al borde de la pieza		Entre agujeros		Entre tornillos			
				e ₁ (1) e ₂ (2)		p ₁ (1) p ₂ (2)		Compresión		Tracción	
3) Los cordones de las soldaduras en ángulo cuyas longitudes sean menores de 40 mm o 6 veces el espesor de garganta, no se tendrán en cuenta para calcular la resistencia de la unión.				1.2 do 1.5 do		2.2 do 3 do		p ₁ y p ₂		p ₁ , e p ₁ , i	
4) En el detalle de las soldaduras en ángulo se indica la longitud efectiva del cordón (longitud sobre la cual el cordón tiene su espesor de garganta completo). Para cumplirla, puede ser necesario prolongar el cordón rodeando las esquinas, con el mismo espesor de garganta y una longitud de 2 veces dicho espesor. La longitud efectiva de un cordón de soldadura deberá ser mayor o igual que 4 veces el espesor de garganta.				40 mm + 4t 150 mm 12t		14t 200 mm		14t 200 mm		14t 200 mm 28t 400 mm	
5) Las soldaduras en ángulo entre dos piezas que forman un ángulo deberán cumplir con la condición de que dicho ángulo esté comprendido entre 60 y 120 grados. En caso contrario:		Notas: (1) Paralela a la dirección de la fuerza (2) Perpendicular a la dirección de la fuerza (3) Se considera el menor de los valores do: Diámetro del agujero. t: Menor espesor de las piezas que se unen.									
- Si se cumple que b> 120 (grados): se considerará que no transmiten esfuerzos. - Si se cumple que b< 60 (grados): se considerarán como soldaduras a tope con penetración parcial.		2) No deben soldarse ni los tornillos ni las tuercas. 3) Cuando los tornillos se dispongan en posición vertical, la tuerca se situará por debajo de la cabeza del tornillo. 4) Debe comprobarse antes de la colocación que las tuercas pueden desplazarse libremente sobre el tornillo correspondiente. 5) En cada tornillo se colocará una arandela en el lado de la cabeza y otra en el lado de la tuerca. 6) Los agujeros deben realizarse por taladrado u otro proceso que proporcione un acabado equivalente. 7) El punzonado se admite para piezas de hasta 15 mm de espesor, siempre que el espesor nominal de la pieza no sea mayor que el diámetro nominal del agujero (o dimensión mínima si el agujero no es circular). De realizar el punzonado, se recomienda realizarlo con un diámetro 3 mm menor que el diámetro definitivo y luego taladrar hasta el diámetro nominal. 8) Condiciones para el apriete de los tornillos ordinarios:									
 Unión en 'T'		 Unión en solape									
COMPROBACIONES:		COMPROBACIONES:									
a) Cordones de soldadura a tope con penetración total: En este caso, no es necesaria ninguna comprobación. La resistencia de la unión será igual a la de la más débil de las piezas unidas.		- Cada conjunto de tornillo, tuerca y arandelas debe alcanzar la condición de "apretado a tope" sin sobrepretensar los tornillos. Esta condición es la que conseguiría un operario con la llave nozmal, sin brazo de prolongación.									
b) Cordones de soldadura a tope con penetración parcial y con preparación de bordes: Se comprueban como soldaduras en ángulo considerando un espesor de garganta igual al canto nominal de la preparación menos 2 mm (artículo 8.6.3.3b del CTE DB SE-A).		- Para los grandes grupos de tornillos, el apriete debe realizarse desde los tornillos centrales hacia el exterior e incluso realizar algún ciclo de apriete adicional.									
c) Cordones de soldadura en ángulo: Se realiza la comprobación de tensiones en cada cordón de soldadura según el artículo 8.6.2.3 CTE DB SE-A.		COMPROBACIONES: Se realizan las comprobaciones indicadas en los artículos 8.5.2, 8.8.3 y 8.8.6 de CTE DB SE-A.									

ACCIONES GRAVITATORIAS (KN/m2) CTE SE-AE

CUBIERTA ESTRUCTURA ACERO	
PESO PROPIO CUBIERTA	0,8
SOBRECARGA MANTENIMIENTO	0,4
SOBRECARGA DE VIENTO	0,5
SOBRECARGA DE NIEVE	0,7

NCSE-02: ab=0,04g nivel de ductilidad: bajo (μ=2).
Localidad: Ansoáin (Navarra).

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES00

TÍTULO
ESTRUCTURAS
CUADROS DE CARACTERÍSTICAS

ESCALA
--- DIN-A1 --- DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 ESTR.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES01

TÍTULO
ESTRUCTURAS
PLANTAS ESTRUCTURA

ESCALA
1:25 DIN-A1 1:50 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

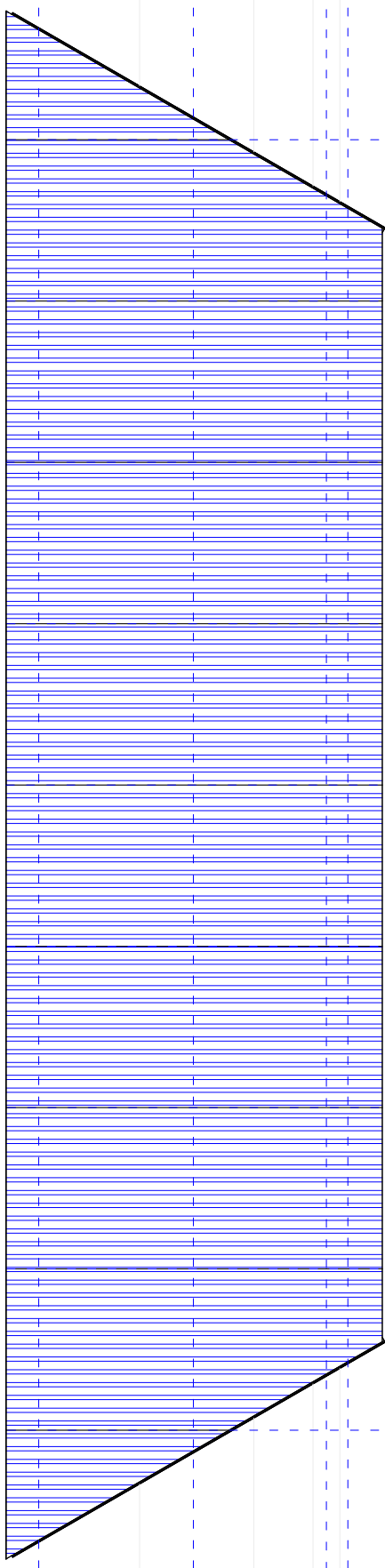
NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 ESTR.dwg

REVISIÓN
00

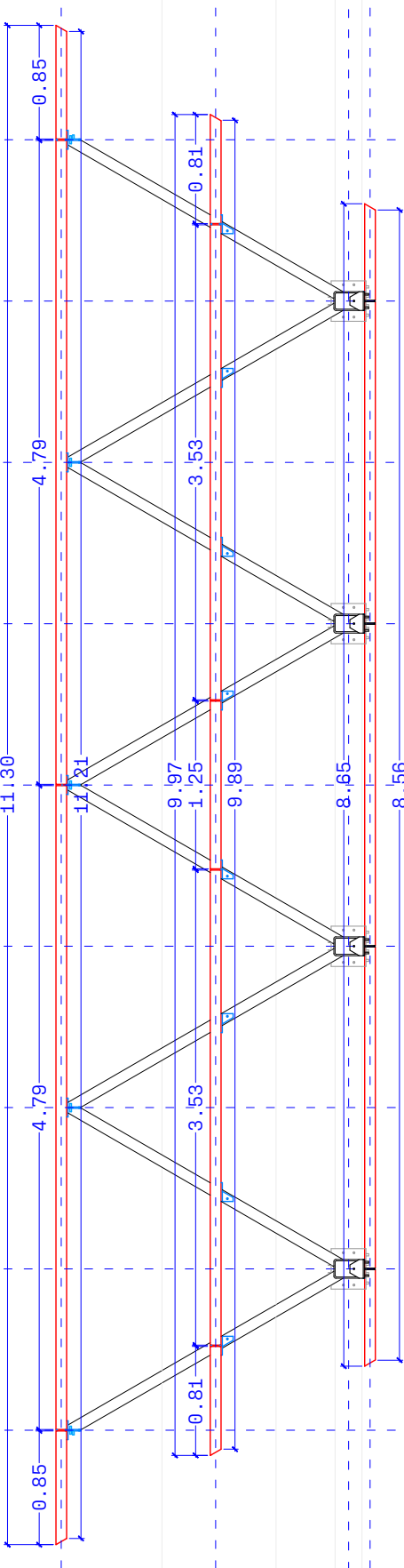
ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

Enrique Iriso
Marta Avila

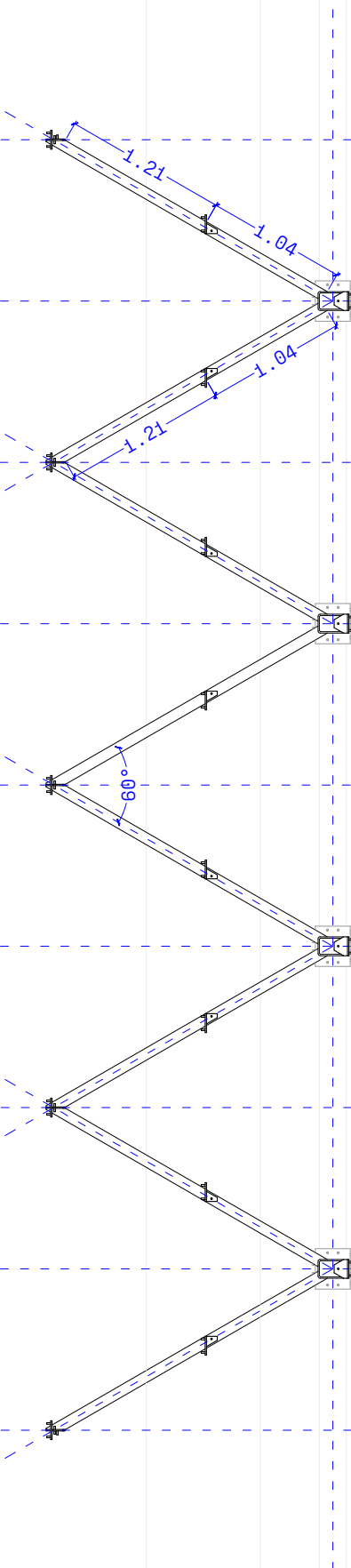
El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



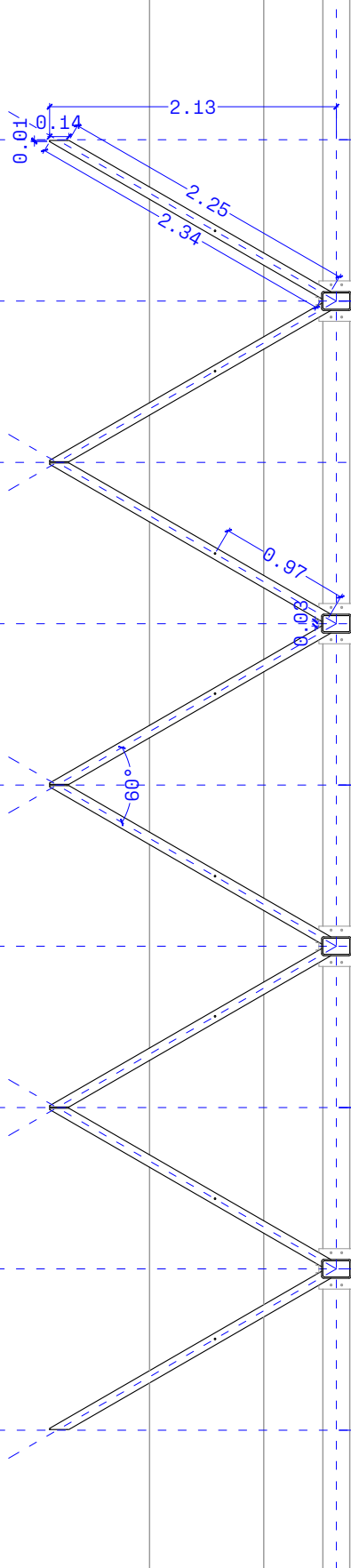
Planta cubierta



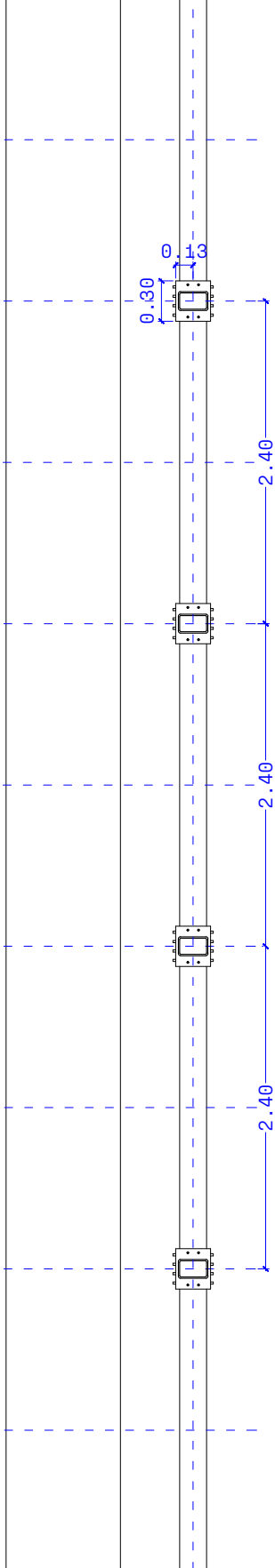
Planta viguetas



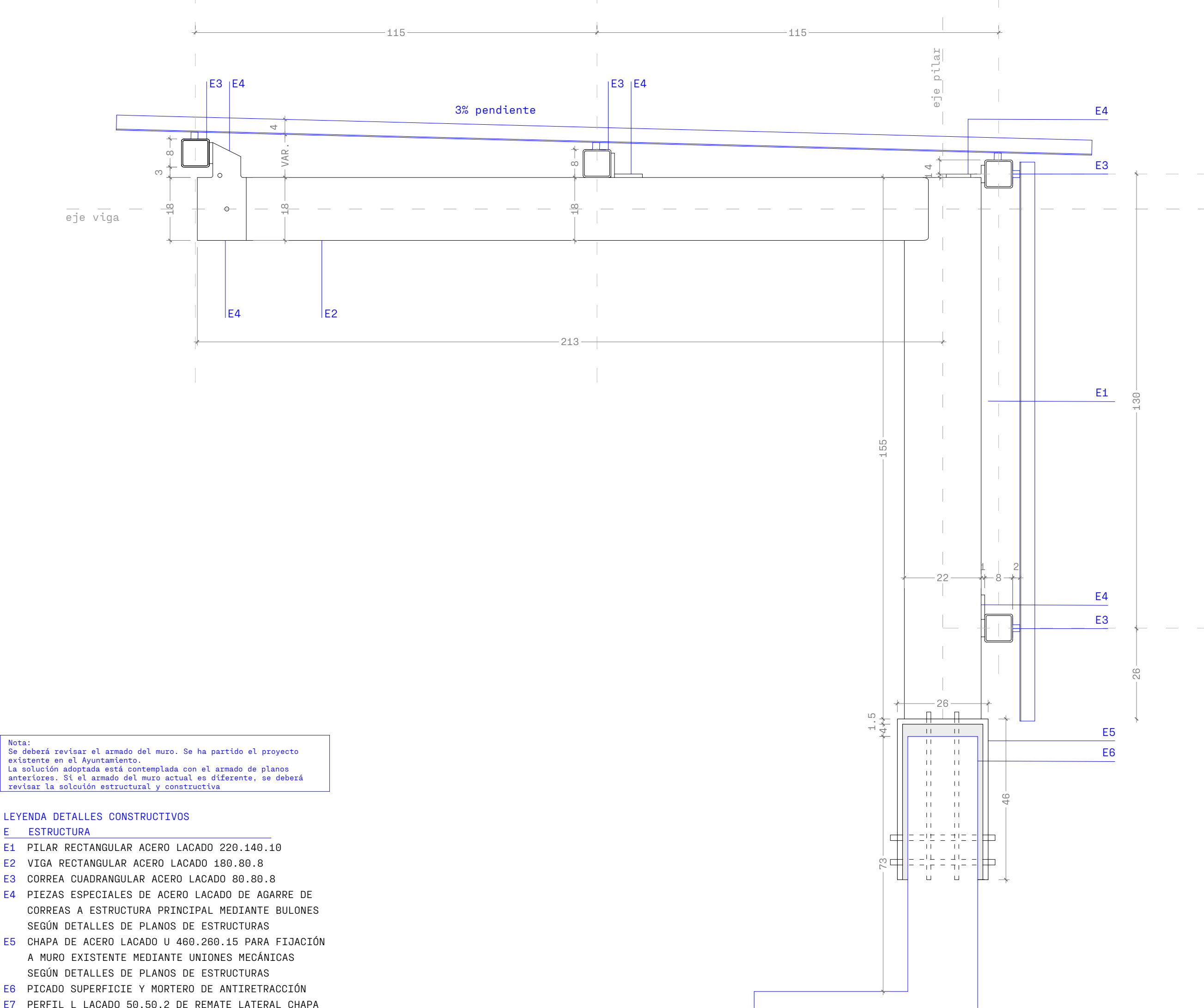
Planta vigas con piezas agarre



Planta vigas



Planta chapas pilares



LEYENDA DETALLES CONSTRUCTIVOS

- E ESTRUCTURA
- E1 PILAR RECTANGULAR ACERO LACADO 220.140.10
- E2 VIGA RECTANGULAR ACERO LACADO 180.80.8
- E3 CORREA CUADRANGULAR ACERO LACADO 80.80.8
- E4 PIEZAS ESPECIALES DE ACERO LACADO DE AGARRE DE CORREAS A ESTRUCTURA PRINCIPAL MEDIANTE BULONES SEGÚN DETALLES DE PLANOS DE ESTRUCTURAS
- E5 CHAPA DE ACERO LACADO U 460.260.15 PARA FIJACIÓN A MURO EXISTENTE MEDIANTE UNIONES MECÁNICAS SEGÚN DETALLES DE PLANOS DE ESTRUCTURAS
- E6 PICADO SUPERFICIE Y MORTERO DE ANTIRETRACCIÓN
- E7 PERFIL L LACADO 50.50.2 DE REMATE LATERAL CHAPA

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES02

TÍTULO
ESTRUCTURAS
SECCIÓN TIPO

ESCALA
1:5 DIN-A1 1:10 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602_ESTR.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

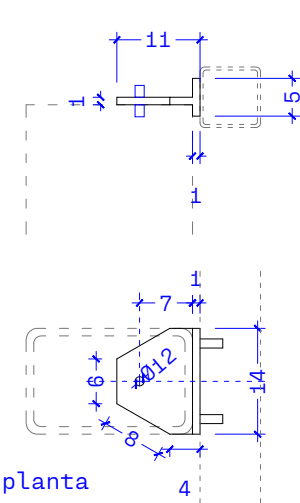
Enrique Iriso
Marta Avila

El presente documento es copia del original del que es autor
FILD arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.

planta

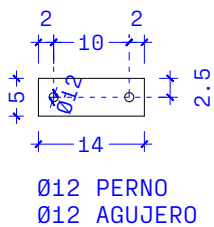
3.PIEZA VIGUETA FACHADA NORTE SUPERIOR

perfil 01



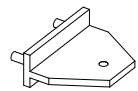
planta

perfil 02



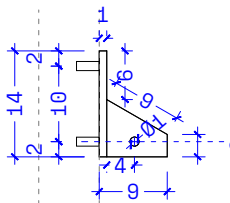
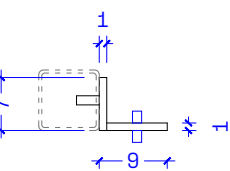
Ø12 PERNO
Ø12 AGUJERO

Vista axonométrica



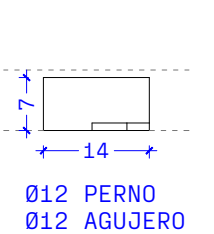
4.PIEZA VIGUETA CUBIERTA CENTRAL

perfil 01



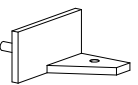
planta

perfil 02



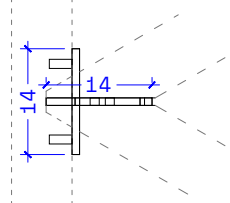
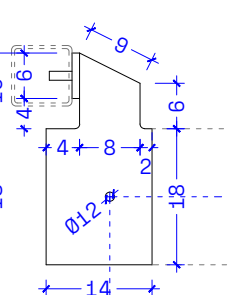
Ø12 PERNO
Ø12 AGUJERO

Vista axonométrica



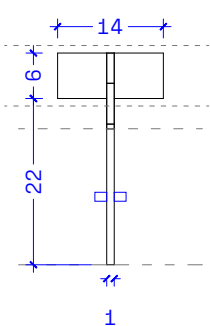
5.PIEZA UNIÓN VIGAS

perfil 01



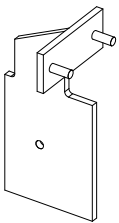
planta

perfil 02



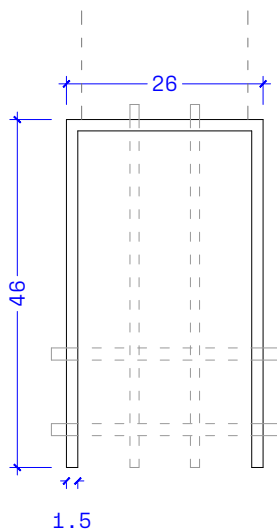
Ø12 PERNO
Ø12 AGUJERO

Vista axonométrica



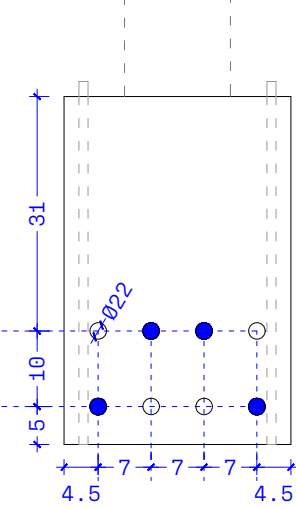
1.PIEZA ARRANQUE PILAR

perfil 01



planta

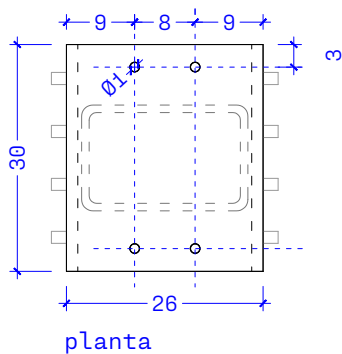
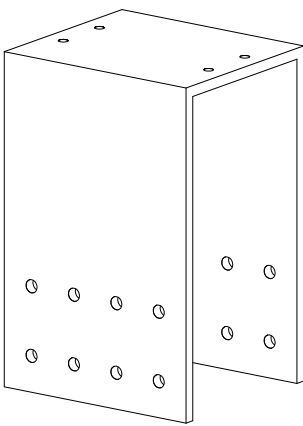
perfil 02



Ø20 PERNO
Ø22 AGUJERO
Se pueden no usar los 8 agujeros sólo 4, dos en la fila superior y dos en la inferior simétricos.

Se elegirán preferentemente los indicados

Vista axonométrica

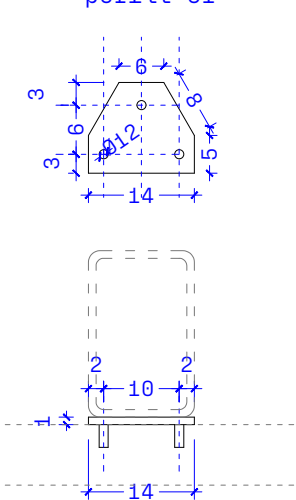


planta

Nota:
Las perforaciones de una cara del graderío deberán realizarse en taller, y las de la cara opuesta se deberán ejecutar in situ tras el taladrado del hormigón.
Los pernos deberán ser pasantes.
Los pernos deberán ser de acero inoxidable A2 (AISI 304)
Se deberá usar el pachómetro para detectar la armadura existente y revisar si estas medidas son las correctas

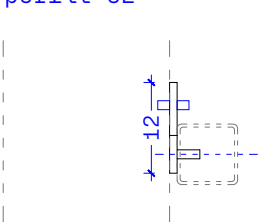
2.PIEZA VIGUETA FACHADA NORTE INFERIOR

perfil 01



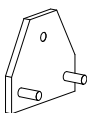
planta

perfil 02



Ø12 PERNO
Ø12 AGUJERO

Vista axonométrica



F I

L O

PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES03
TÍTULO
ESTRUCTURAS
DETALLES PIEZAS

ESCALA
1:5 DIN-A1 1:10 DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

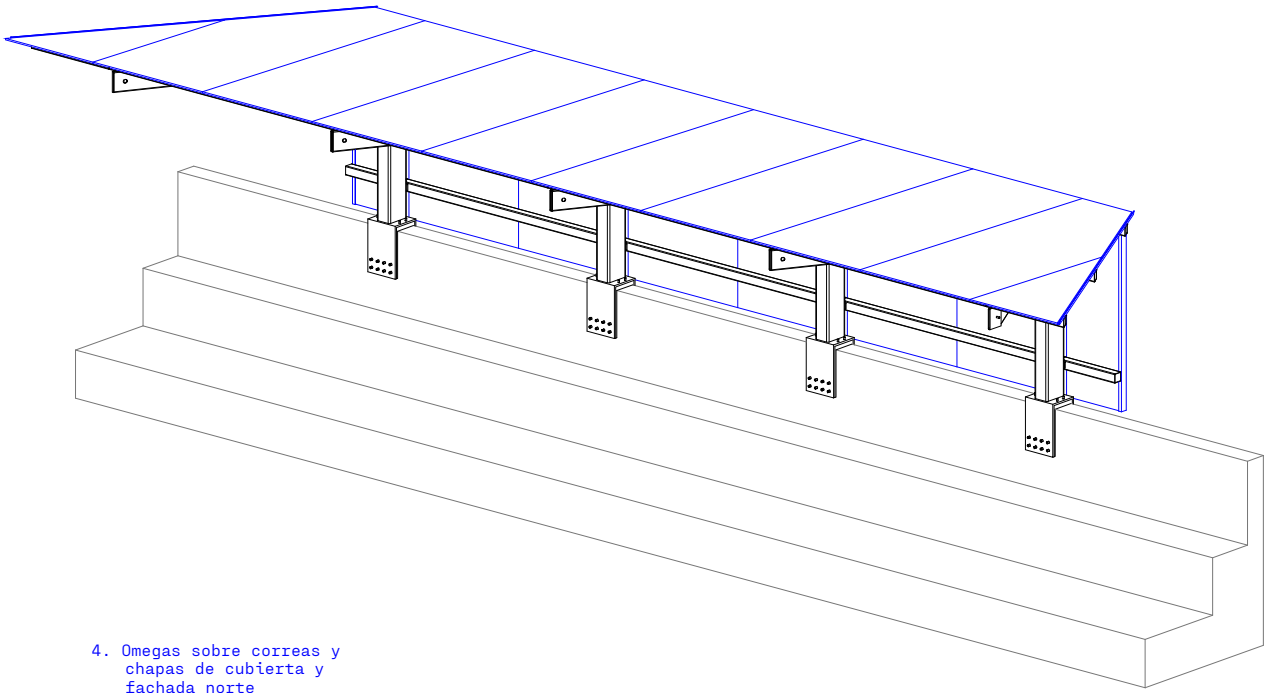
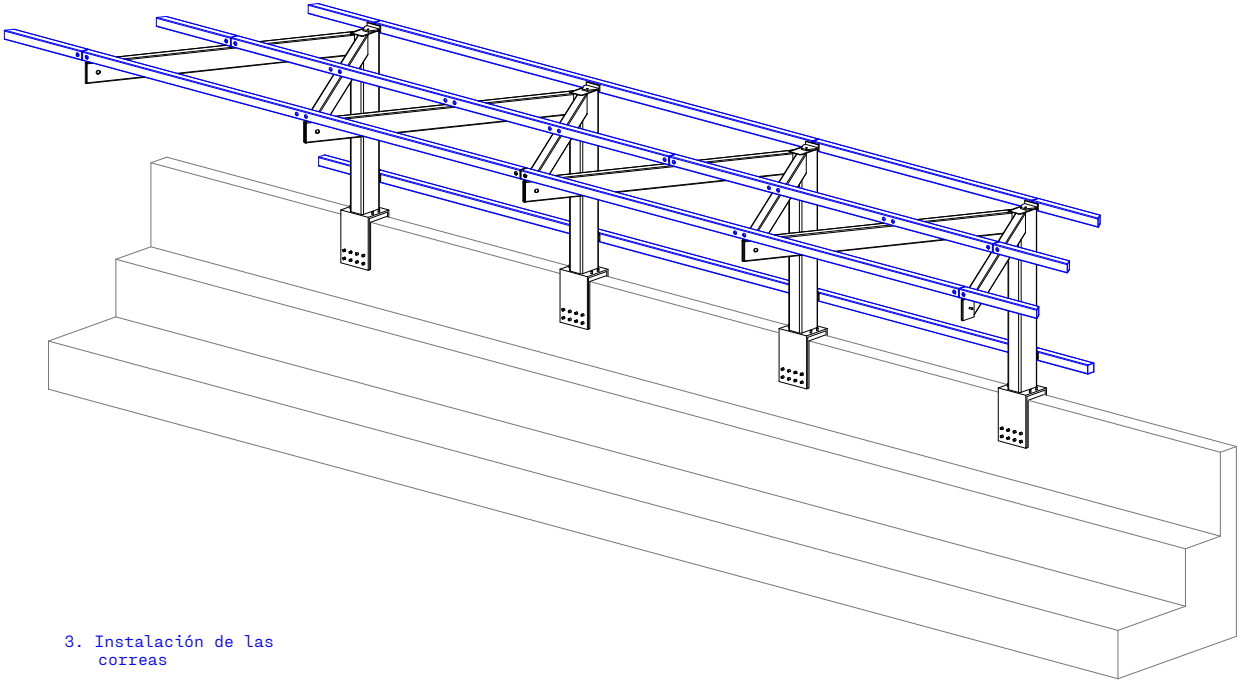
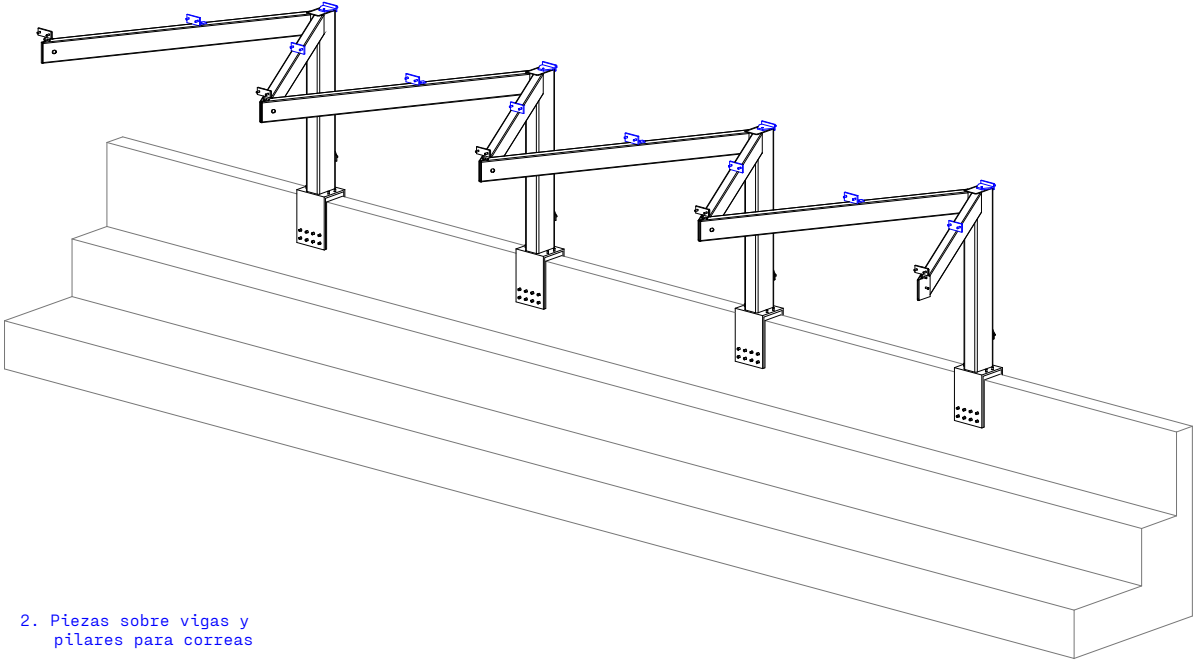
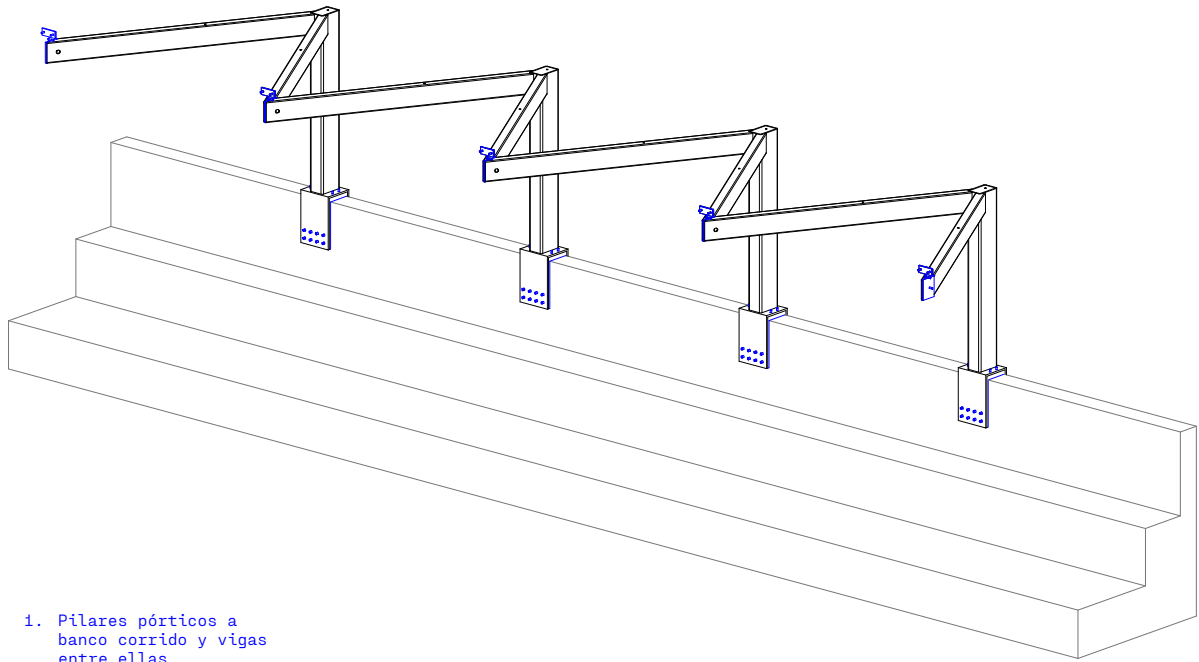
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 ESTR.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES04

TÍTULO
ESTRUCTURAS
MONTAJE

ESCALA
--- DIN-A1 --- DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

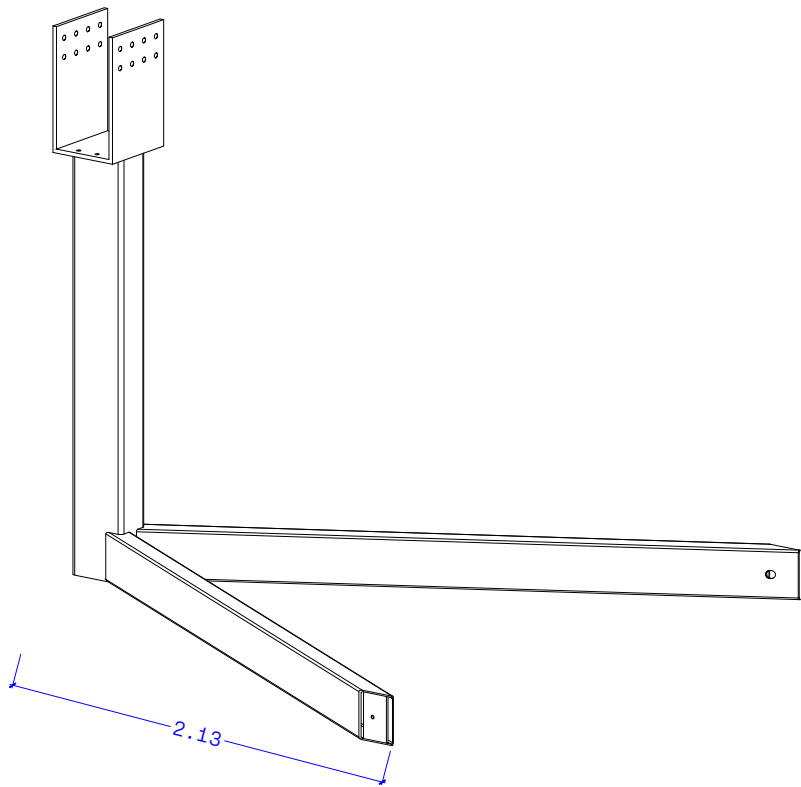
EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 ESTR.dwg

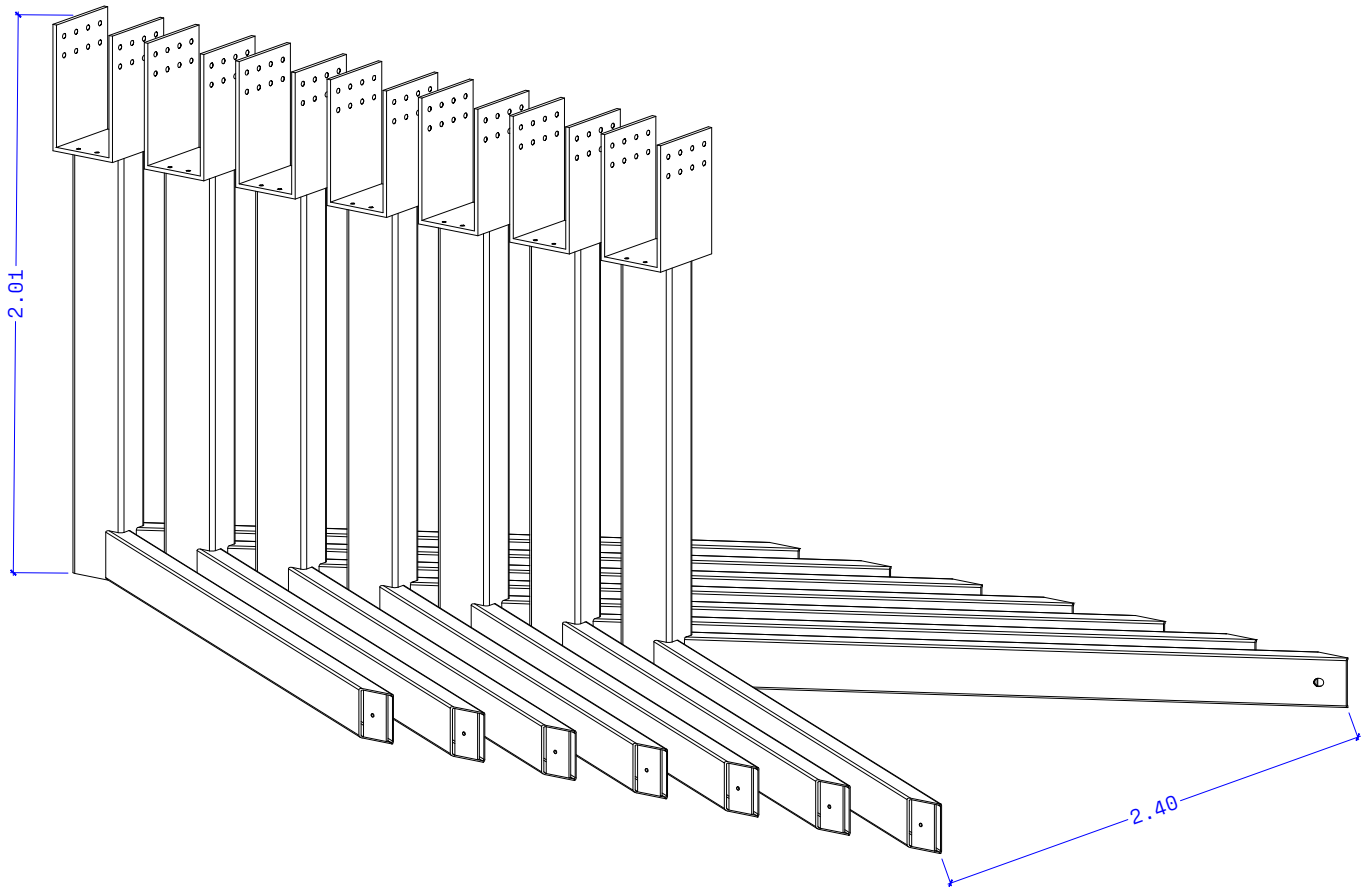
REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.



Medidas para transportar los pórticos a obra sin necesidad de transporte especial



PROYECTO DE EJECUCIÓN
CUBIERTA CAMPO MUNICIPAL ANSOAIN
C.D. GAZTE BERRIAK
EMPLAZAMIENTO
CALLE MENDIKALE 1.
ANSOAIN-ANTSOAIN

PROMOTOR
AYUNTAMIENTO DE
ANSOAIN-ANTSOAIN

ES05

TÍTULO
ESTRUCTURAS
TRANSPORTE A OBRA

ESCALA
--- DIN-A1 --- DIN-A3

FECHA
2026-04

DIBUJO
EI

EXPEDIENTE
2602

NOMBRE DEL ARCHIVO
2602 ESTR.dwg

REVISIÓN
00

ARQUITECTURA
ENRIQUE IRISO
MARTA AVILA

El presente documento es copia del original del que es autor
FILO arquitectos SLP. Su utilización, así como cualquier
reproducción o cesión, requerirá la previa autorización expresa
de su autor.