

Planos

Adecuación de zona de baño de la piscina del Cámping Urrutea.
c/ Carretera de Gardalar S/N. Garde (Navarra)

Pamplona, mayo 2025

"Plan de Recuperación, Transformación y Resiliencia - Financiado por la Unión Europea - NextGenerationEU"





PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

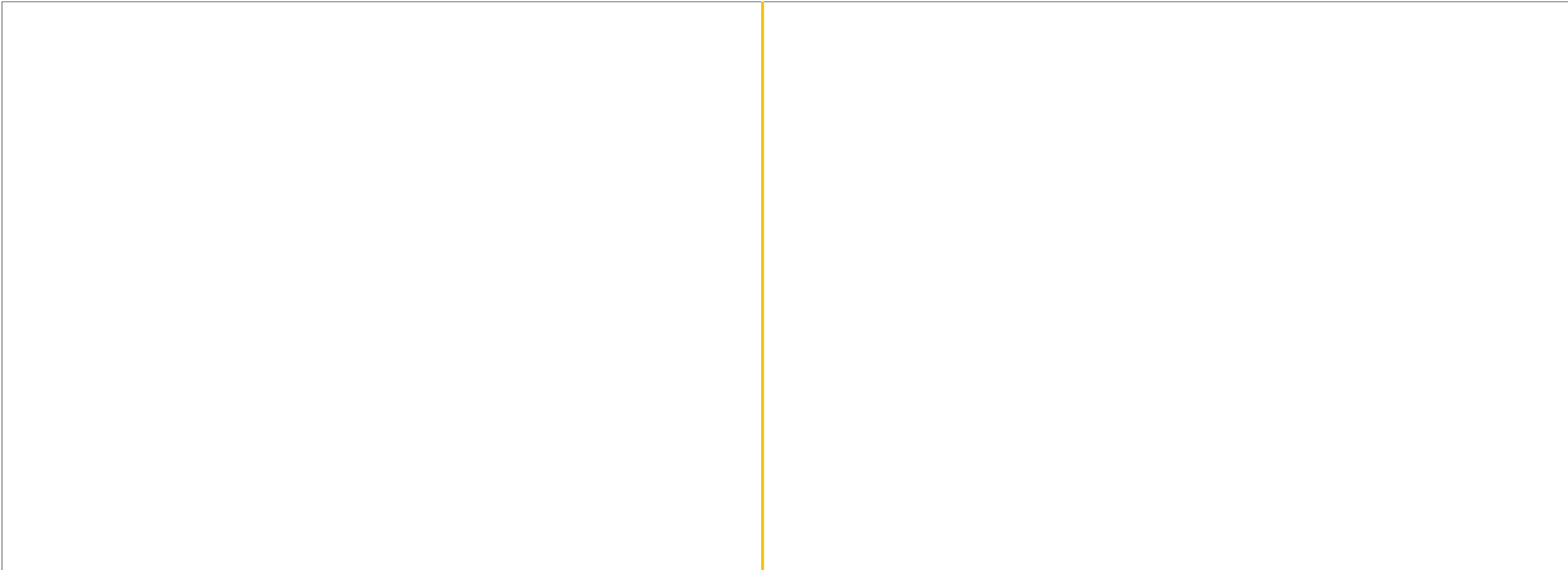
23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:



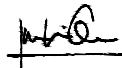
PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:


BELÉN BEGUIRISTÁIN


JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

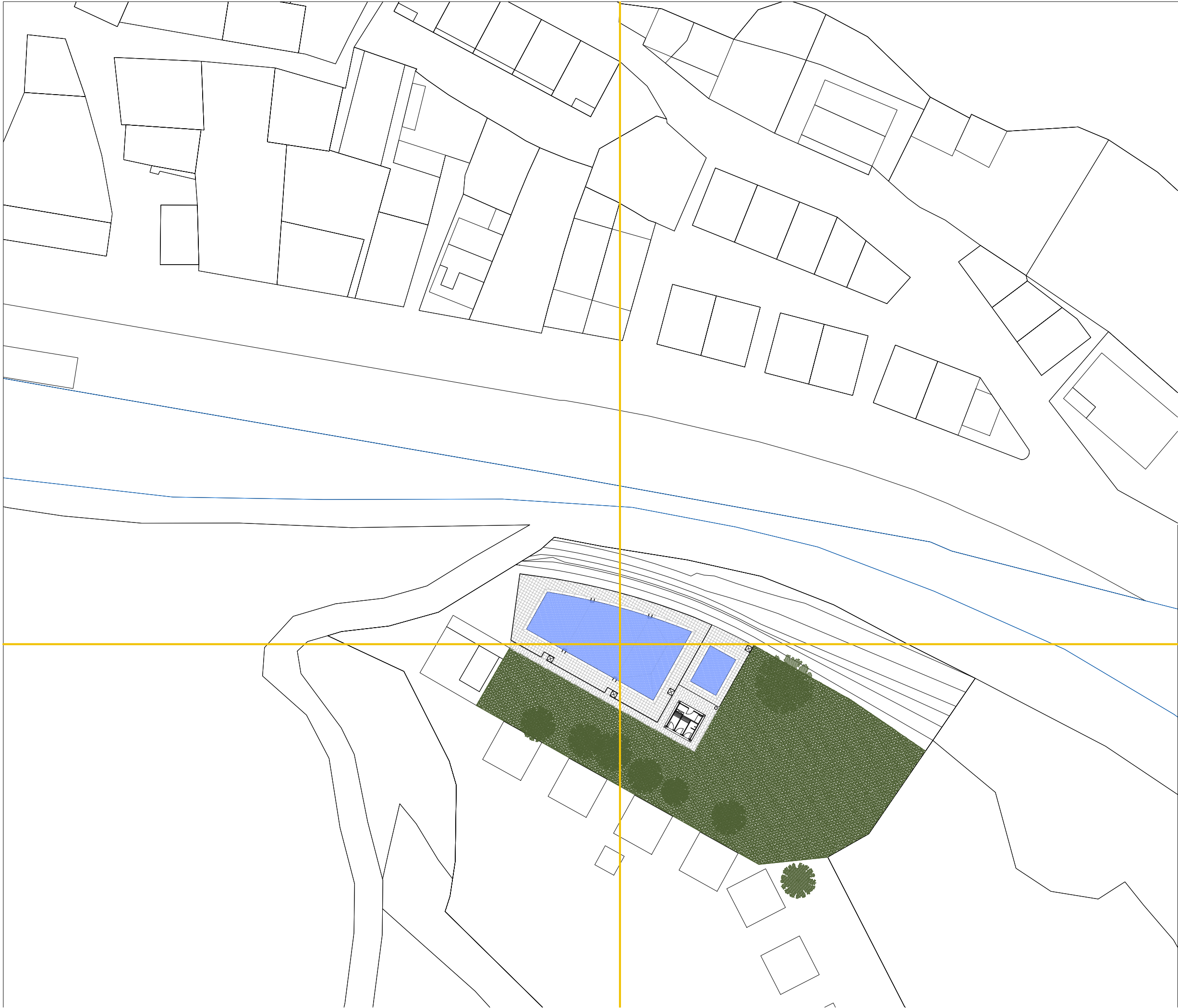
UBICACIÓN
SITUACIÓN

U 01

—
—
—

ESCALA:





PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTIA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

Belén Beguiristáin

BELEN BEGUIRISTÁIN

Juan Oroz

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

UBICACIÓN

U 02

EMPLAZAMIENTO
ENTORNO GENERAL

—
—
—

ESCALA: 1/500



ÁREA DE MERENDEROS

VASO DE RECREO - Estado actual

- Dimensiones: 20,00 x 8,00 metros (media)
- Profundidad máxima = 1,95 metros
- Profundidad mínima = 1,10 metros
- Pérdidas continuas de agua por filtraciones

VASO DE CHAPOTEO - Estado actual

- Dimensiones: 4,00 x 5,60 metros
- Profundidad máxima = 0,32 metros
- Profundidad mínima = 0,05 metros
- Pérdidas continuas de agua por filtraciones

DUCHAS ACCESO ZONA DE BAÑO

ASEOS Y DUCHAS - "VESTUARIOS"

ACCESO SALA DE INSTALACIONES

SALA DE INSTALACIONES - Estado actual

- Soterrada
- Acceso mediante escalera de uso restringido
- Carece de vaso de compensación

Nota: EST. ACTUAL - Cota ± 0,00 = cota de lámina de agua existente
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO - MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

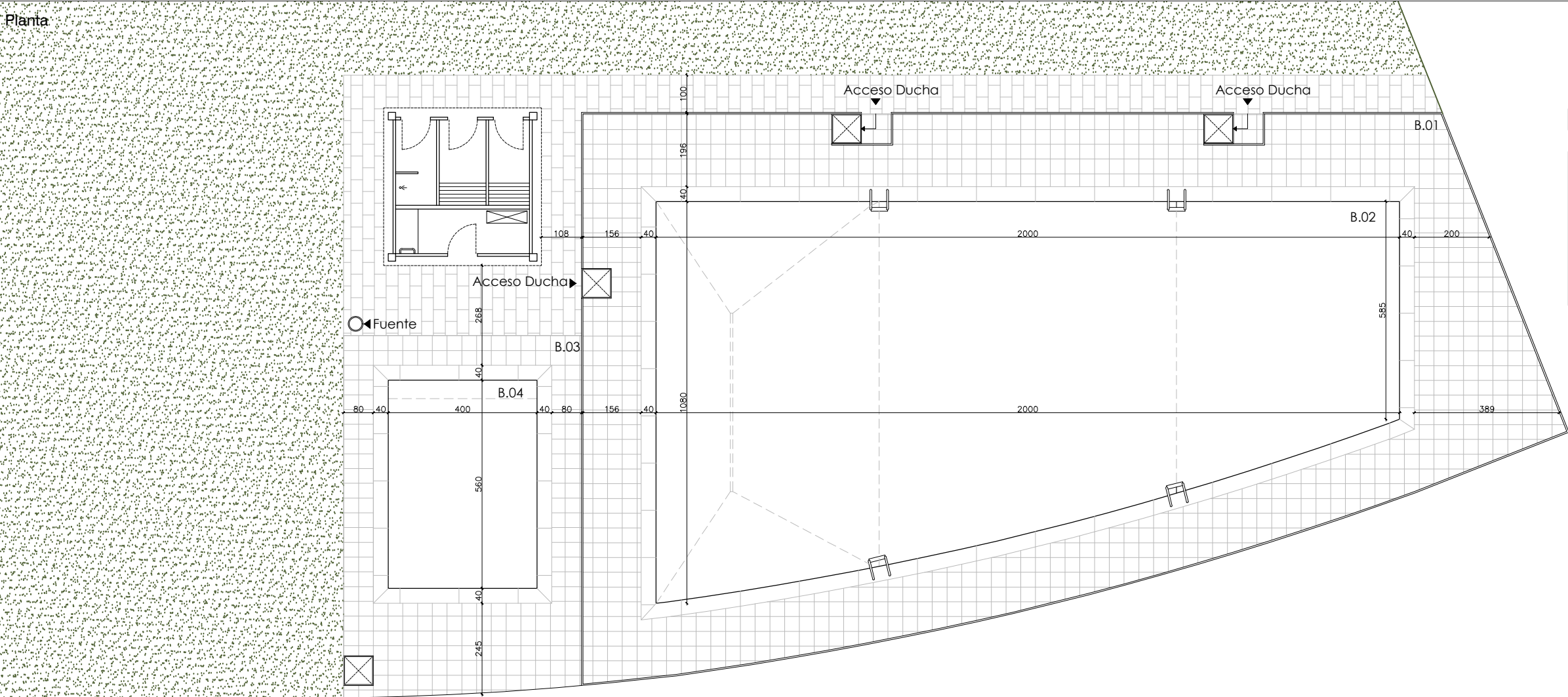
UBICACIÓN

U03

EMPLAZAMIENTO
ENTORNO ZONA DE BAÑO

ESCALA: 1/150

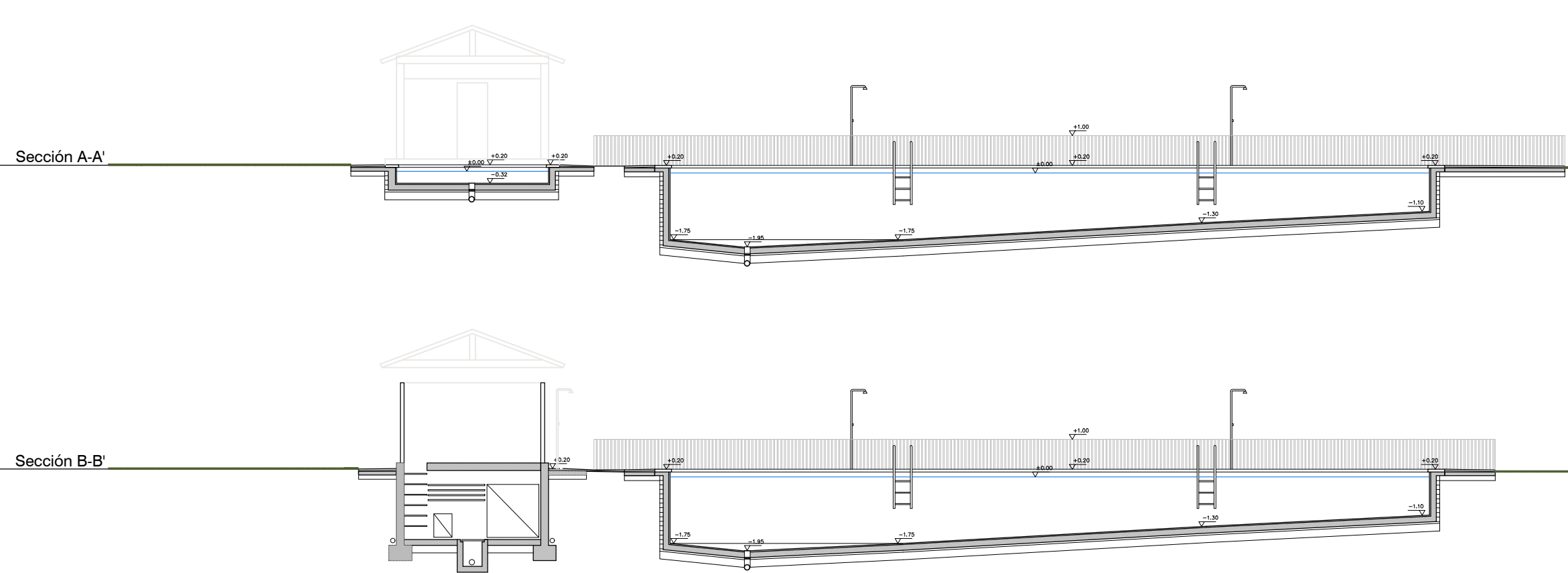




CUADRO DE SUPERFICIES

ZONA DE BAÑO	
B.01 ANDÉN / PLAYA BAÑO DE RECREO	145,45 m²
B.02 BAÑO DE RECREO	174,45m2
B.03 ANDÉN / PLAYA BAÑO DE CHAPOTEO	39,05 m²
B.04 BAÑO DE CHAPOTEO	22,40 m²
B.05 SALA DE INSTALACIONES Y MANTENIMIENTO (PB)	4,30 m²
B.06 ASEOS Y DUCHA	7,50 m²
B.07 ESPACIO PREVIO - DIÁFANO	49,75 m²
S.01 SALA DE INSTALACIONES (SOTERRADA)	12,95 m²

Nota: EST. ACTUAL - Cota ± 0,00 =cota de lámina de agua existente
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

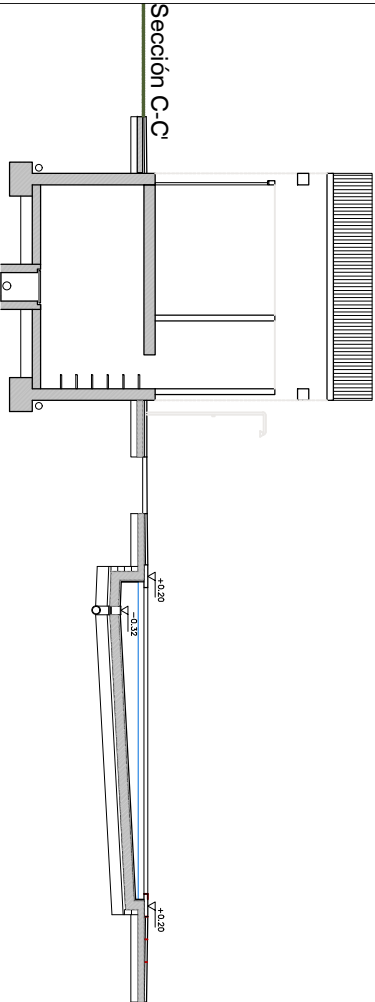
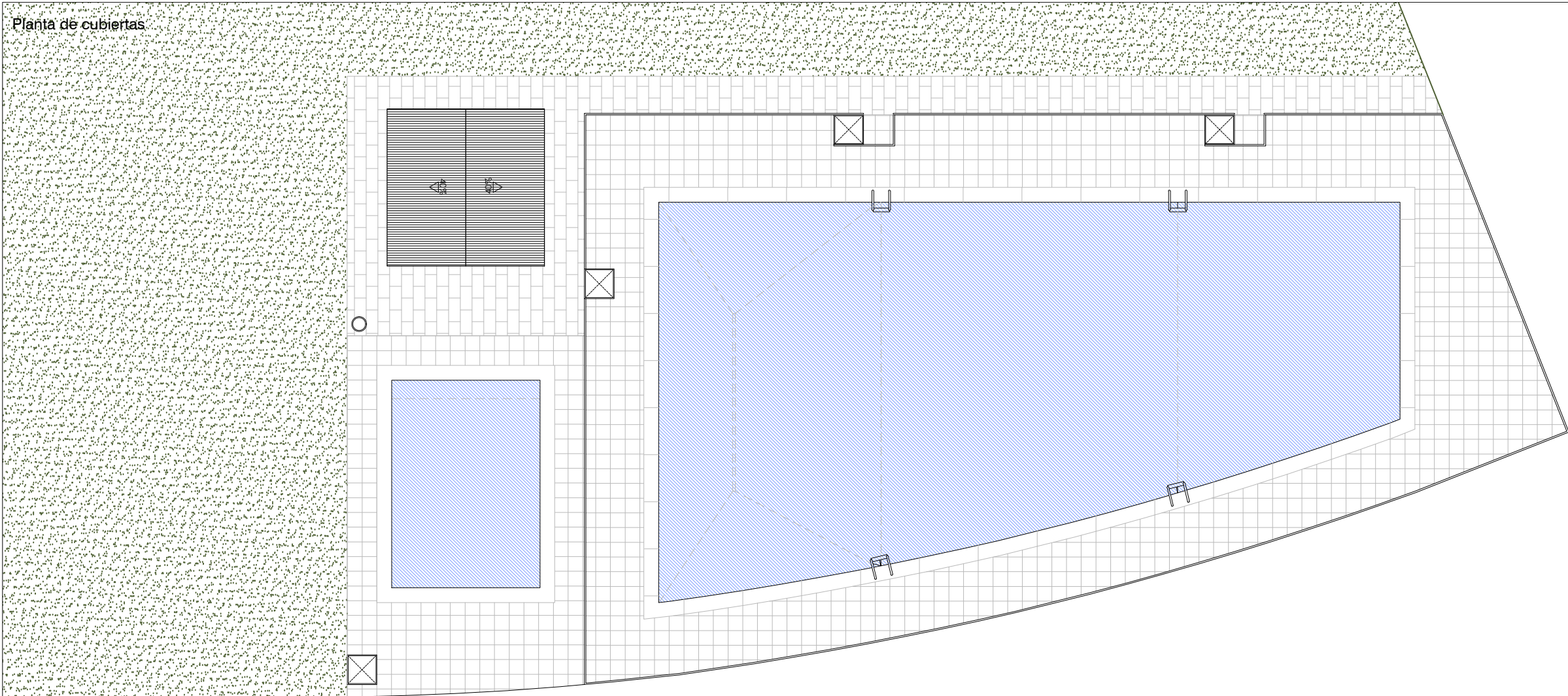
ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO ACTUAL EA01
DISTRIBUCIÓN Y SUPERFICIES
PLANTA Y SECCIONES

ESCALA: 1/150

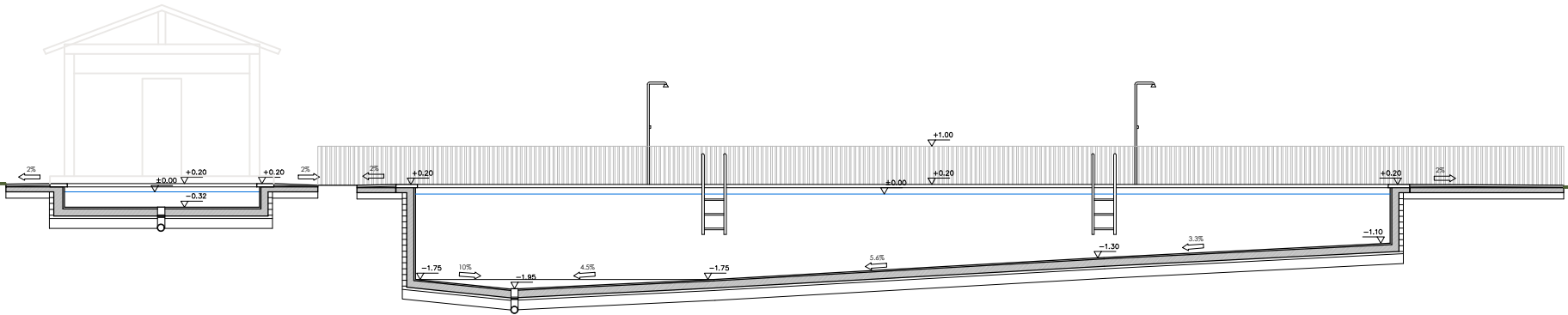


Planta de cubiertas

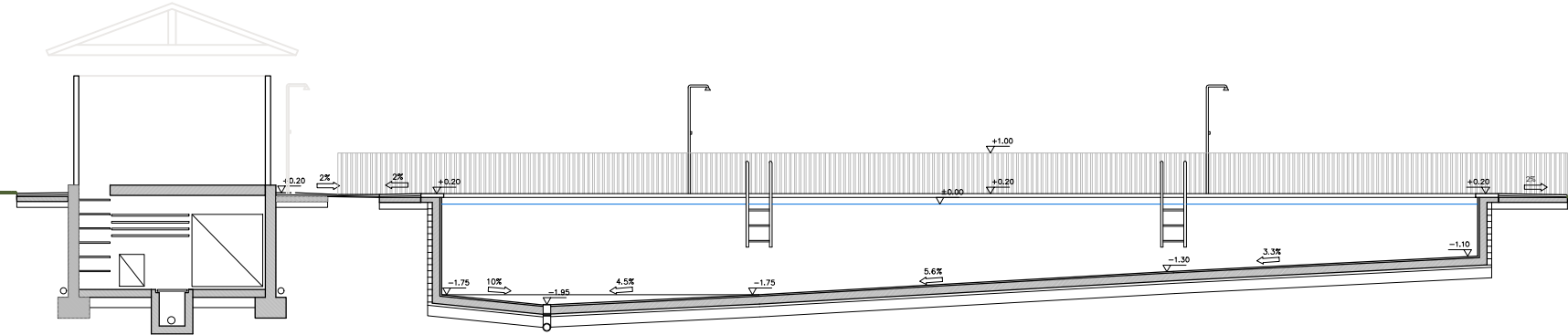


Nota: EST. ACTUAL - Cota ± 0,00 =cota de lámina de agua existente
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

Sección A-A'



Sección B-B'



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

Belén Beguiristáin
BELÉN BEGUIRISTÁIN

Juan Oroz
JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO ACTUAL EA03
COTAS Y PENDIENTES
PLANTA DE CUBIERTAS Y SECCIONES

ESCALA: 1/150



DEMOLICIONES

Se demolerá toda la playa de ambos vasos. Se excavarán las zanjas necesarias para realizar todas las canalizaciones previstas.

Se demolerán soleras y muros preservando la continuidad de las armaduras existentes para su enlace con las nuevas soleras y muros.

Se demolerá el alicatado existente , reparando las partes que estén mal fijadas y aquellas zonas donde se vayan a producir sellados de fisuras en el vaso original.

HORMIGONADO

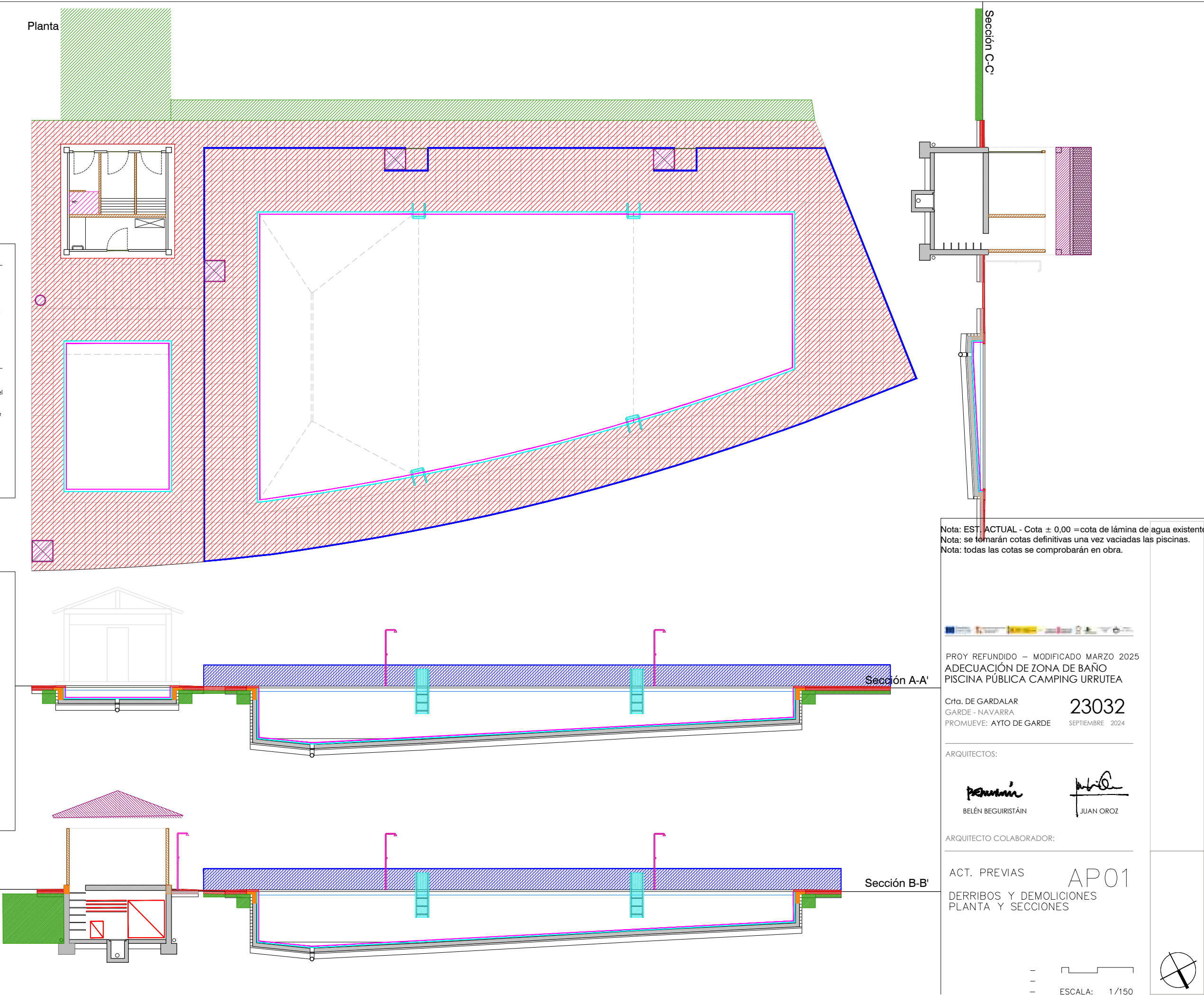
Previamente al hormigonado se procederá a homogenizar el vaso, a impermeabilizar, sellando fisuras existentes y regularizando superficies. Posteriormente se imepeabilizará el vaso hasta la cota indicada.

El hormigonado se realizará con hormigón HA-30-F-20-XD2 previa aprobación por parte de la DF de las fases, dosificación, productos de curado, encuentros, armados, juntas y, especialmente, preparación de instalaciones etc. Se garantizará la continuidad con los armados descubiertos de las soleras y muros existentes.

Juntas de hormigonado de vasos con junta de PVC soldad y fijada a armaduras con alambre, resto de juntas de hormigonado con junta hidroexpansiva.

Conductos y tubos de instalaciones de depuración imprimados con producto específico y enarenados.

- DERRIBOS Y DEMOLICIONES
- LEVANTE DE PAVIMENTO Y PICADO DE SOLERA EXISTENTE
 - DESMOCHÉ CORONACIÓN DE MURO DE VASO EXISTENTE
 - DEMOLICIÓN TABIQUERÍA SALA INSTALACIONES
 - DEMOLICIÓN CUBIERTA SALA INSTALACIONES
 - EXCAVACIÓN DE TERRENO
 - LEVANTE DE DUCHAS DE ACCESO A PISCINA Y SANITARIOS
 - LEVANTE DE ESCALERAS ACCESO VASO
 - LEVANTE Y RETIRADA CIERRE PERIMETRAL
 - APERTURA DE ZANJA PARA NUEVAS CANALIZACIONES
 - RETIRADA DE INSTALACIONES EXISTENTES EN SALA INST
 - REPARACIÓN DE MUROS Y FONDO DE VASOS EXISTENTES
 - PREPARACIÓN DE SOPORTE PARA ALBERGAR NUEVO VASO
 - LEVANTE DE CARPINTERÍA Y REJERÍA
- ACTUACIONES - SALA INSTALACIONES Y NUEVOS VEST.
- DERRIBO DE FORJADO EXISTENTE Y EJECUCIÓN DE NUEVO FORJADO DE HORMIGÓN ARMADO
 - NUEVA SOLERA Y CIMENTACIÓN PARA VESTUARIOS
 - NUEVA SOLERA AMPLIACIÓN ACCESO ZONA DE BAÑO
 - DERRIBO DE VASO DE CHAPOTEO PARA EJECUTAR DE NUEVO



Planta

DEMOLICIONES

Se demolerá toda la playa de ambos vasos. Se excavarán las zanjas necesarias para realizar todas las canalizaciones previstos.

Se demolerán soleras y muros preservando la continuidad de las armaduras existentes para su enlace con las nuevas soleras y muros.

Se demolerá el alcatado existente , reparando las partes que estén mal fijadas y aquellas zonas donde se vayan a producir sellados de fisuras en el vaso original.

HORMIGONADO

Previamente al hormigonado se procederá a homogenizar el vaso a impermeabilizar, sellando fisuras existentes y regularizando superficies. Posteriormente se imepeabilizará el vaso hasta la cota indicada.

El hormigonado se realizará con hormigón HA-30-F-20-XD2 previa aprobación por parte de la DF de las fases, dosificación, productos de curado, encuentros, armados, juntas y, especialmente, preparación de instalaciones etc. Se garantizará la continuidad con los armados descubiertos de las soleras y muros existentes.

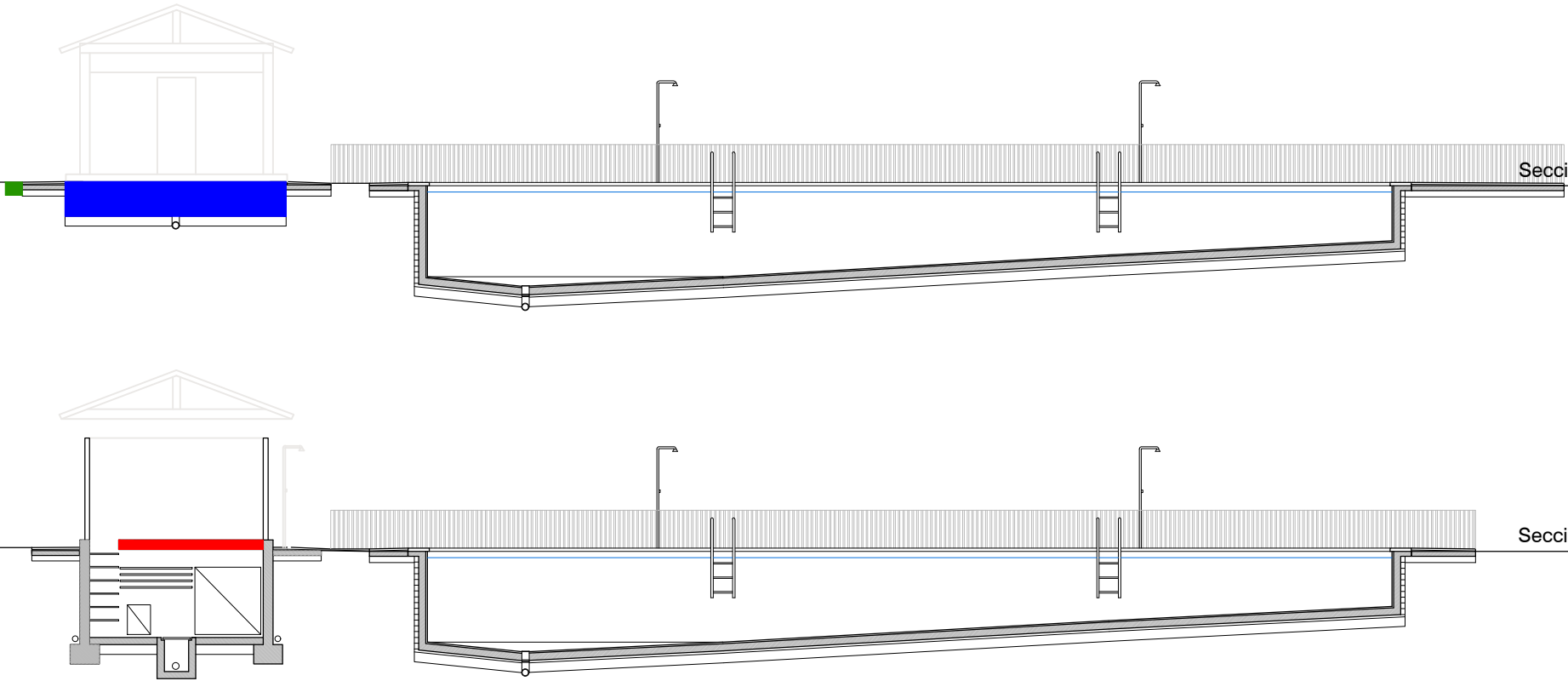
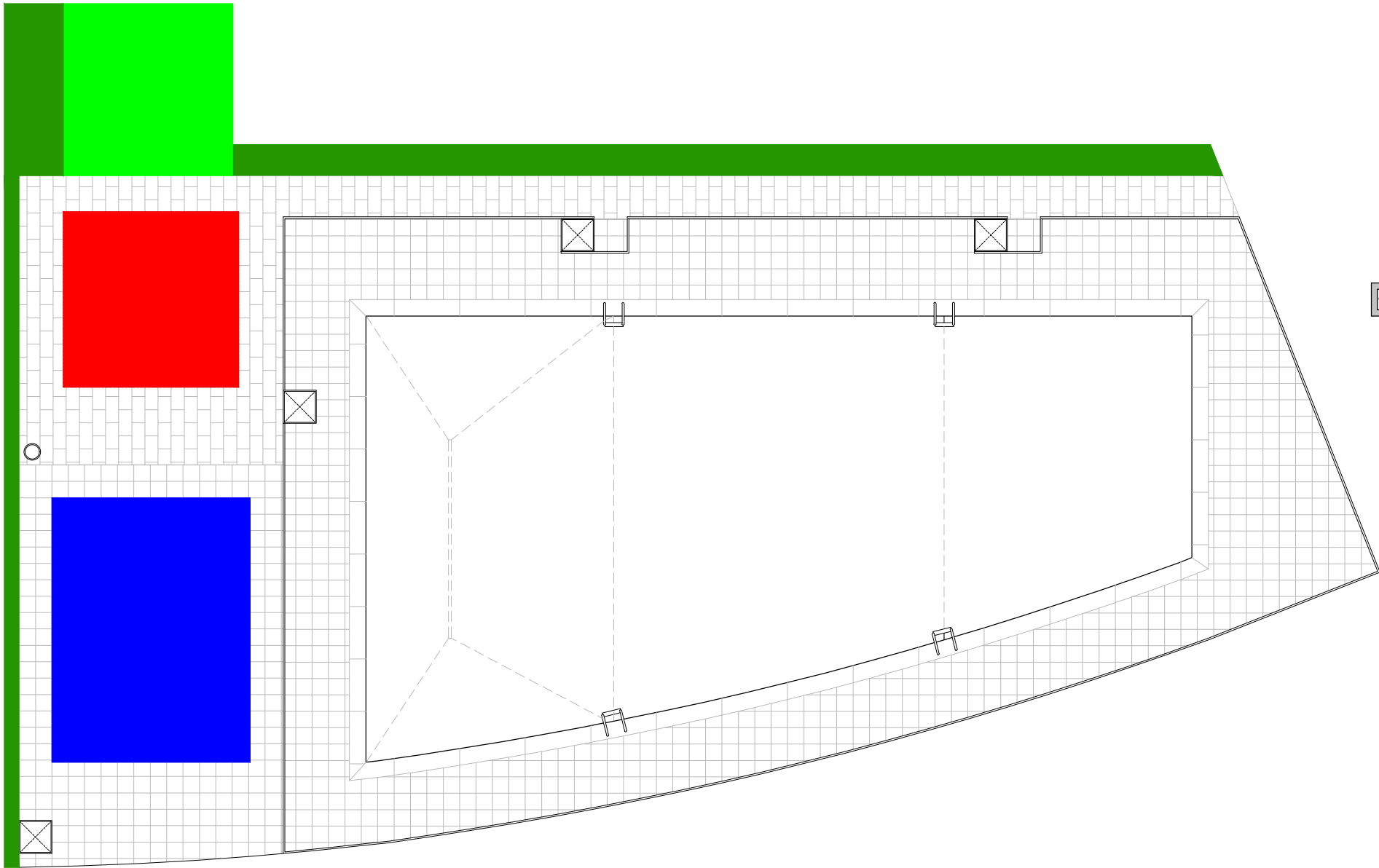
Juntas de hormigonado de vasos con junta de PVC soldad y fijada a armaduras con alambre, resto de juntas de hormigonado con junta hidroscopativa.

DERRIBOS Y DEMOLICIONES

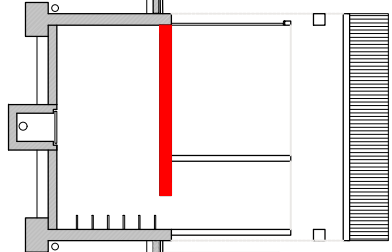
- LEVANTE DE PAVIMENTO Y PICADO DE SOLERA EXISTENTE
- DESMOCHÉ CORONACIÓN DE MURO DE VASO EXISTENTE
- DEMOLICIÓN TABIQUERÍA SALA INSTALACIONES
- DEMOLICIÓN CUBIERTA SALA INSTALACIONES
- EXCAVACIÓN DE TERRENO
- LEVANTE DE DUCHAS DE ACCESO A PISCINA Y SANITARIOS
- LEVANTE DE ESCALERAS ACCESO VASO
- LEVANTE Y RETIRADA CIERRE PERIMETRAL
- APERTURA DE ZANJA PARA NUEVAS CANALIZACIONES
- RETIRADA DE INSTALACIONES EXISTENTES EN SALA INST
- REPARACIÓN DE MUROS Y FONDO DE VASOS EXISTENTES
- PREPARACIÓN DE SOPORTE PARA ALBERGAR NUEVO VASO
- LEVANTE DE CARPINTERÍA Y REJERÍA

ACTUACIONES - SALA INSTALACIONES Y NUEVOS VEST.

- DERRIBO DE FORJADO EXISTENTE Y EJECUCIÓN DE NUEVO FORJADO DE HORMIGÓN ARMADO
- NUEVA SOLERA Y CIMENTACIÓN PARA VESTUARIOS
- NUEVA SOLERA AMPLIACIÓN ACCESO ZONA DE BAÑO
- DERRIBO DE VASO DE CHAPOTEO PARA EJECUTAR DE NUEVO



Sección C-C'



Nota: EST. ACTUAL - Cota ± 0,00 =cota de lámina de agua existente
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTAIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ACT. PREVIAS

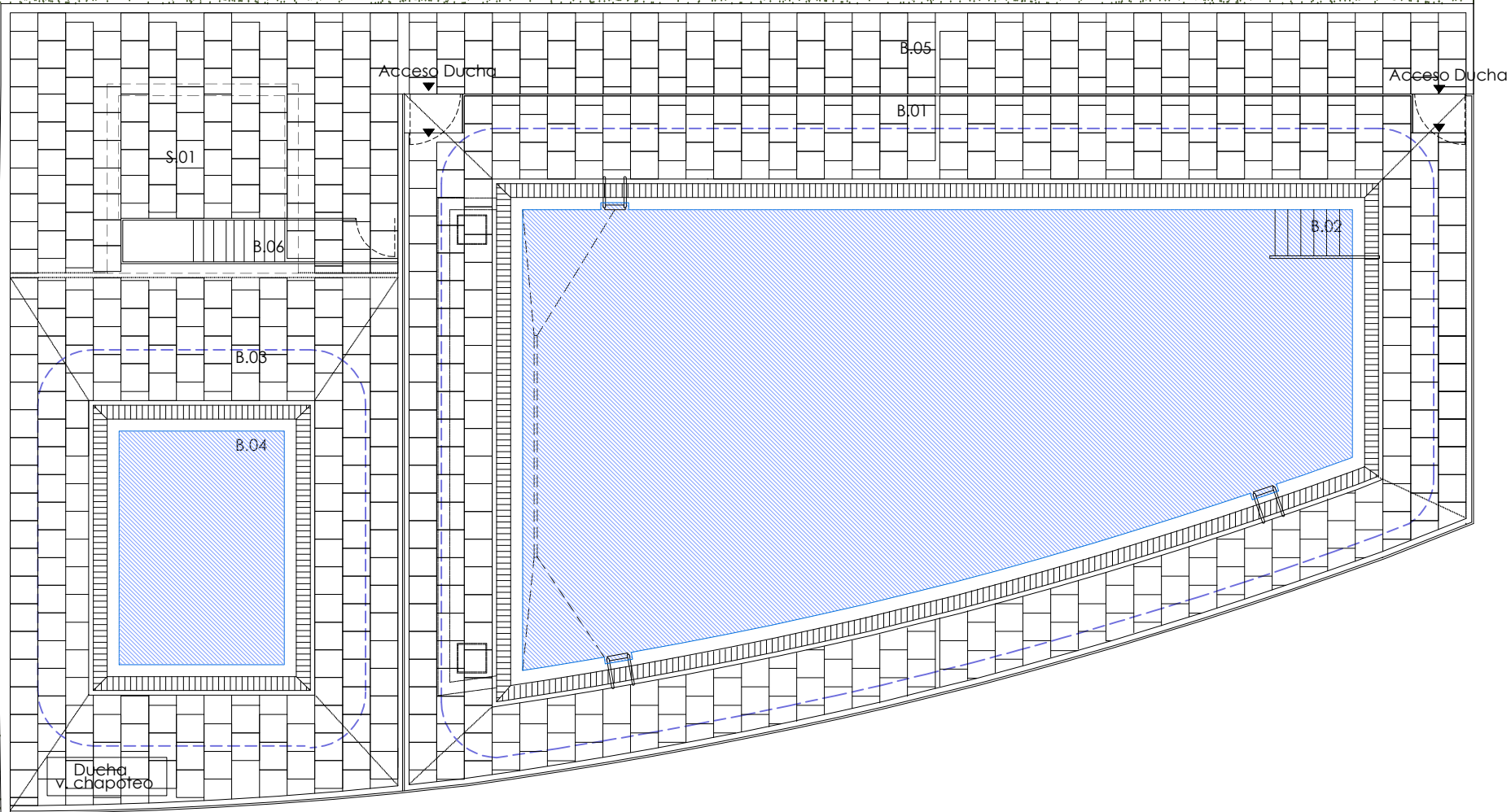
ACTS – SALA DE INSTALACIONES
PLANTA Y SECCIONES

AP02

ESCALA: 1/150



Planta

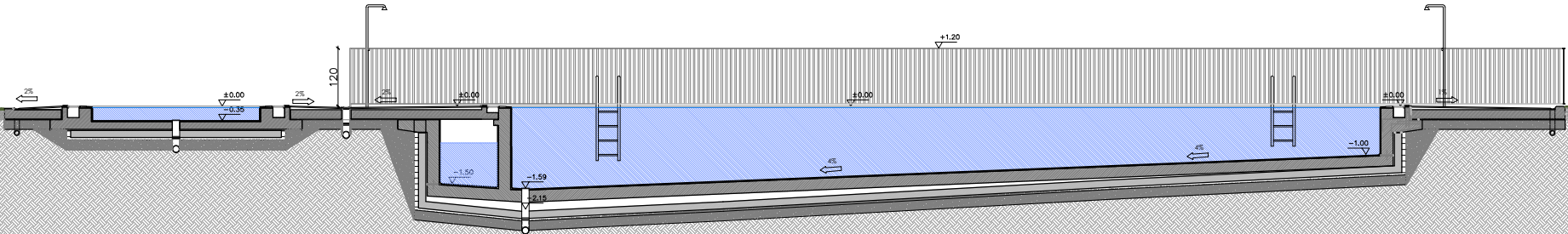


CUADRO DE SUPERFICIES

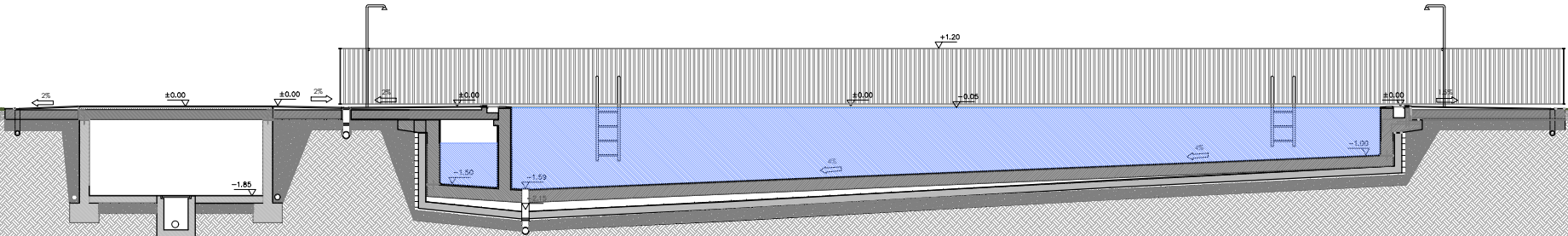
ZONA DE BAÑO		
B.01 ANDÉN / PLAYA BAÑO DE RECREO	116,42	m²
B.02 BAÑO DE RECREO	143,85	m2
B.03 ANDÉN / PLAYA BAÑO DE CHAPOTEO	67,54	m²
B.04 BAÑO DE CHAPOTEO	18,10	m²
B.05 CIRCULACIONES	74,07	m²
B.06 ACCESO SALA DE INSTALACIONES (PB)	3,85	m²
S.01 SALA DE INSTALACIONES (SOTERRADA)	13,10	m²

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformado.
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

Sección A-A'



Sección B-B'



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

Belén Beguiristáin
BELÉN BEGUIRISTÁIN

Juan Oroz
JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

EST. REFORMADO

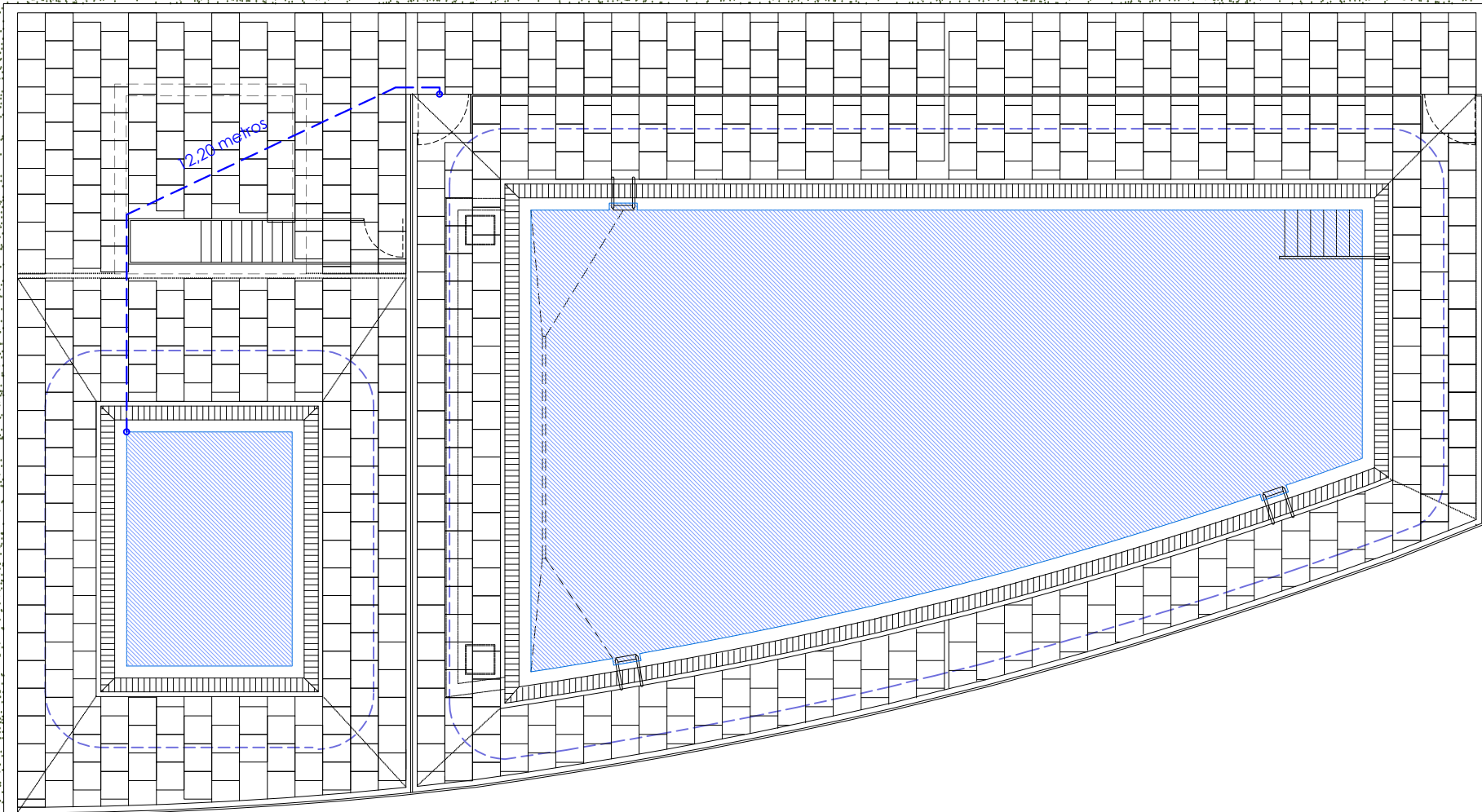
ARQ01

ARQUITECTURA
PLANTA Y SECCIONES

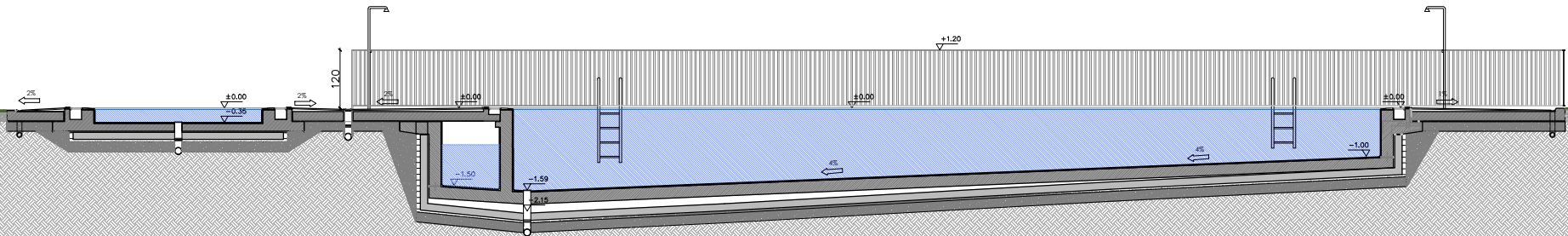
ESCALA: 1/150



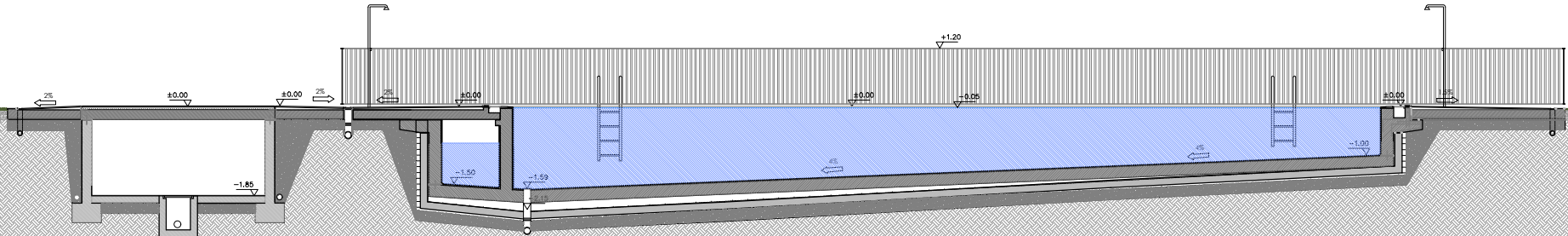
Planta de cubiertas



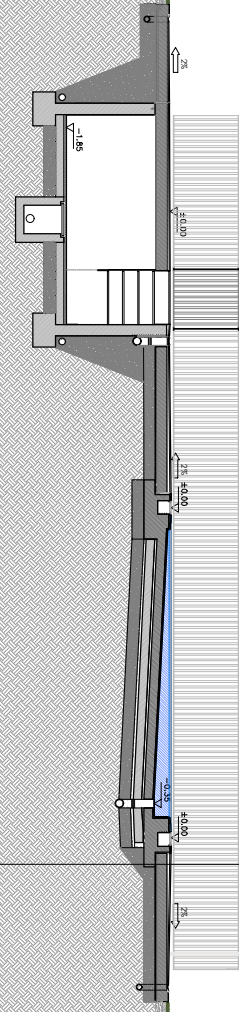
Sección A-A'



Sección B-B'



Sección C-C'



Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformado
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

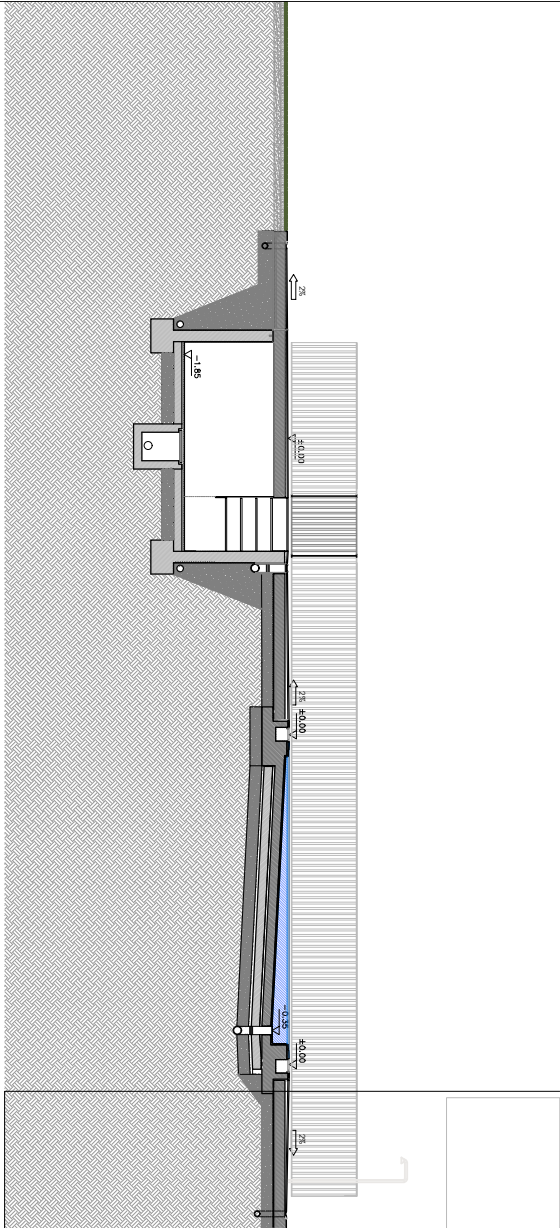
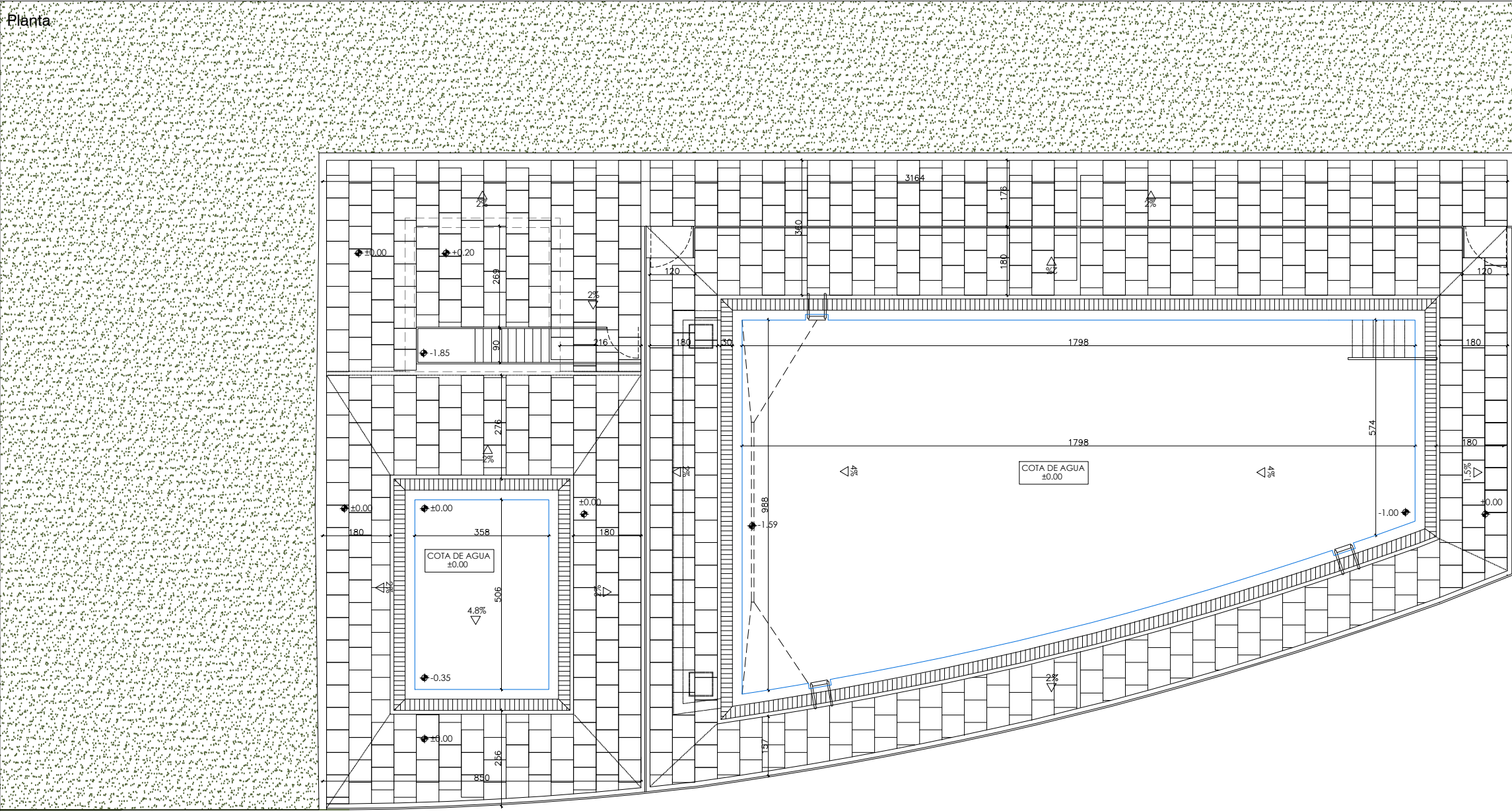
Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE
23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:
EST. REFORMADO ARQ02
ARQUITECTURA
PLANTA DE CUBIERTAS



Nota: cota $\pm 0,00$ = cota de pavimento terminado de estado reformado
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

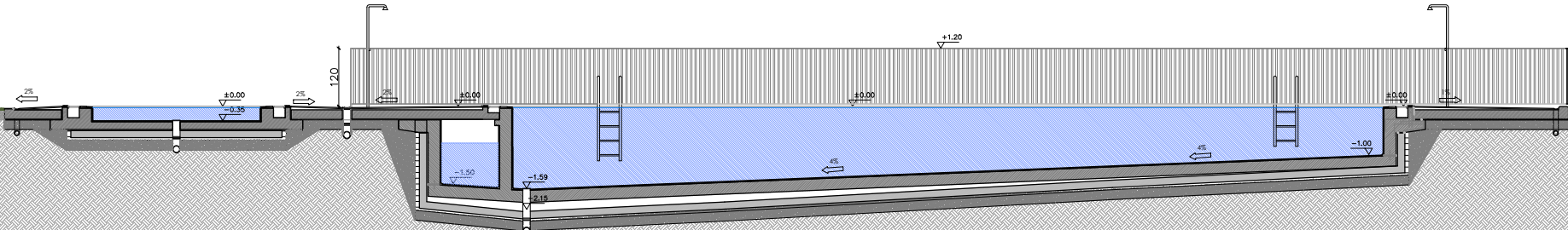
EST. REFORMADO
SUPERFICIES Y COTAS
PLANTA Y SECCIONES

S01

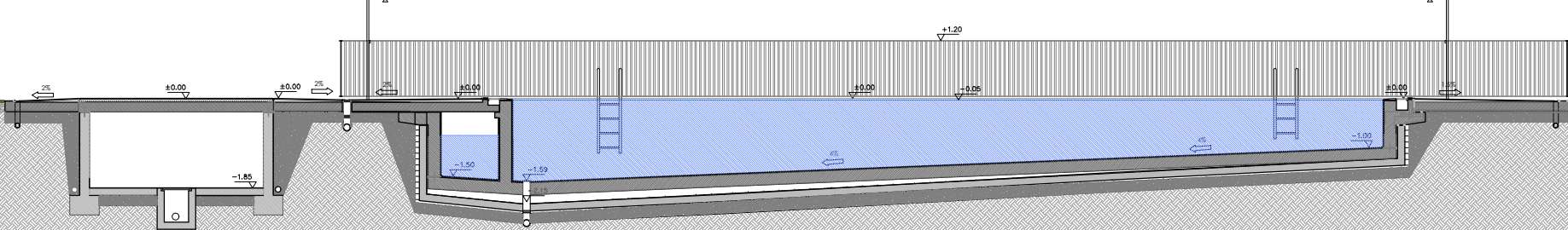
ESCALA: 1/150



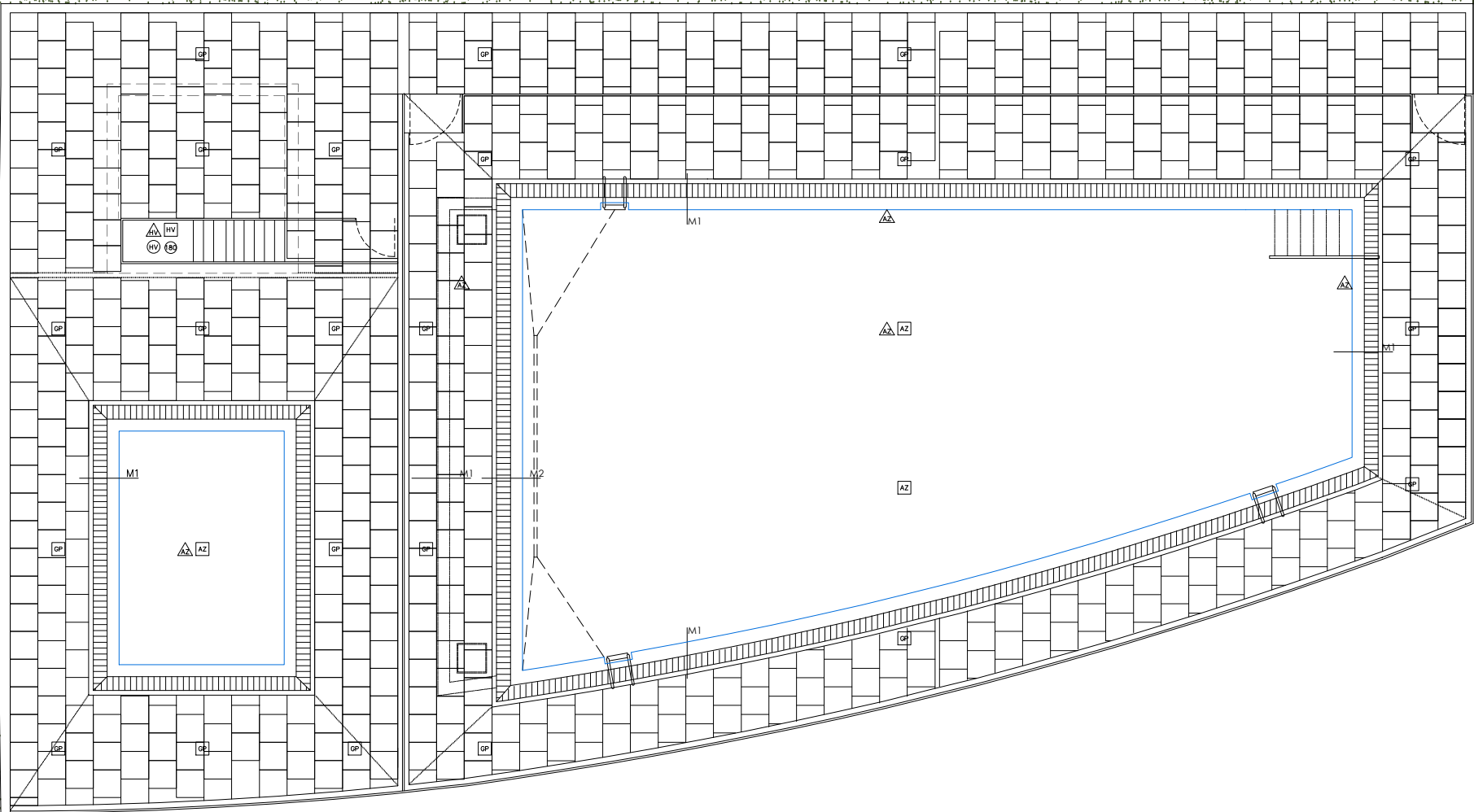
Sección A-A'



Sección B-B'



Planta



ACABADOS PAREDES-SUELOS-TECHOS

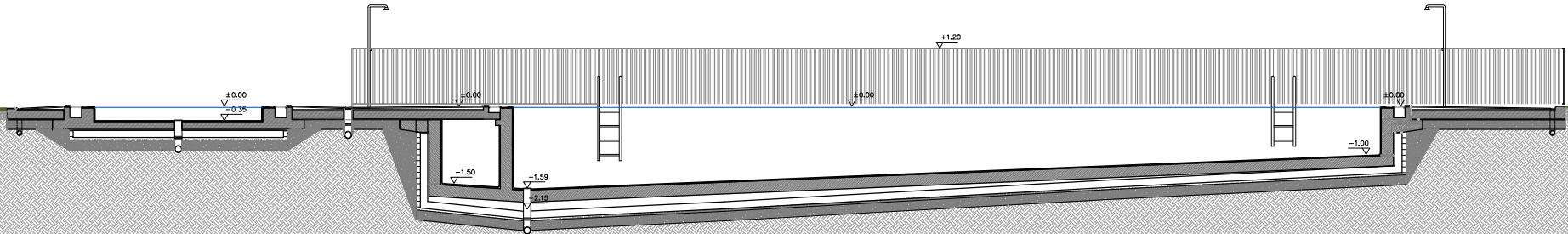
- △ PARAMENTOS VERTICALES
- INTERIOR
- AZ AZULEJO PORCELÁNICO PARA PISCINA
- IM TELA ASFÁLTICA IMPERMEABLE - AUTOPROTEGIDA
- AC ALICATADO CERÁMICO
- EP ESPEJO (de altura de lavabo a techo)
- RM RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
- EXTERIOR
- CV LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
- CM CERCHA DE MADERA (C24)
- PAVIMENTOS Y ACABADOS SOBRE ELEM. HORIZONTALES
- INTERIOR
- GP PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
- SH SOLERA DE HORMIGÓN VISTO
- EXTERIOR
- CE CÉSPED
- GP PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
- AZ AZULEJO PORCELÁNICO PARA PISCINA
- TECHOS
- INTERIOR
- CH FALSO TECHO REGISTRABLE (HIDRÓFUGO) CON AISLAMIENTO (12 cm)
- MV CERCHAS Y TABLERO DE MADERA VISTA

Nota: cota ± 0,00 = cota de pavimento terminado de estado reformado

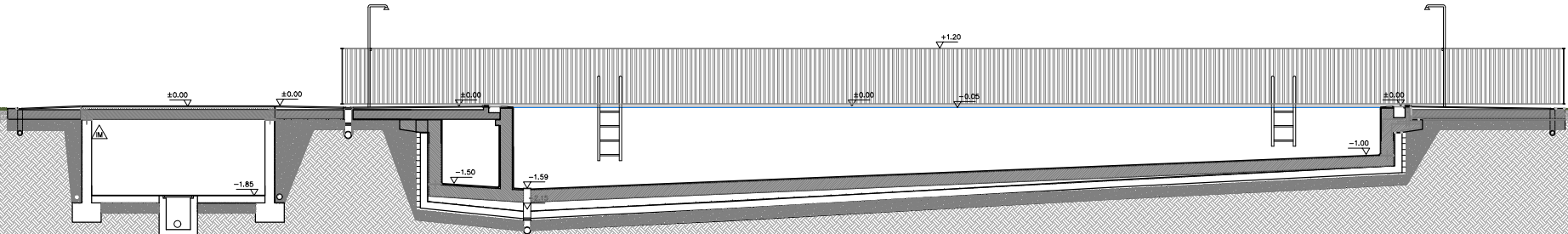
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.

Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

Sección A-A'



Sección B-B'



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025

ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO

PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR

GARDE - NAVARRA

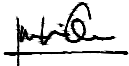
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032

SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:


BELÉN BEGUIRISTÁIN


JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO A01

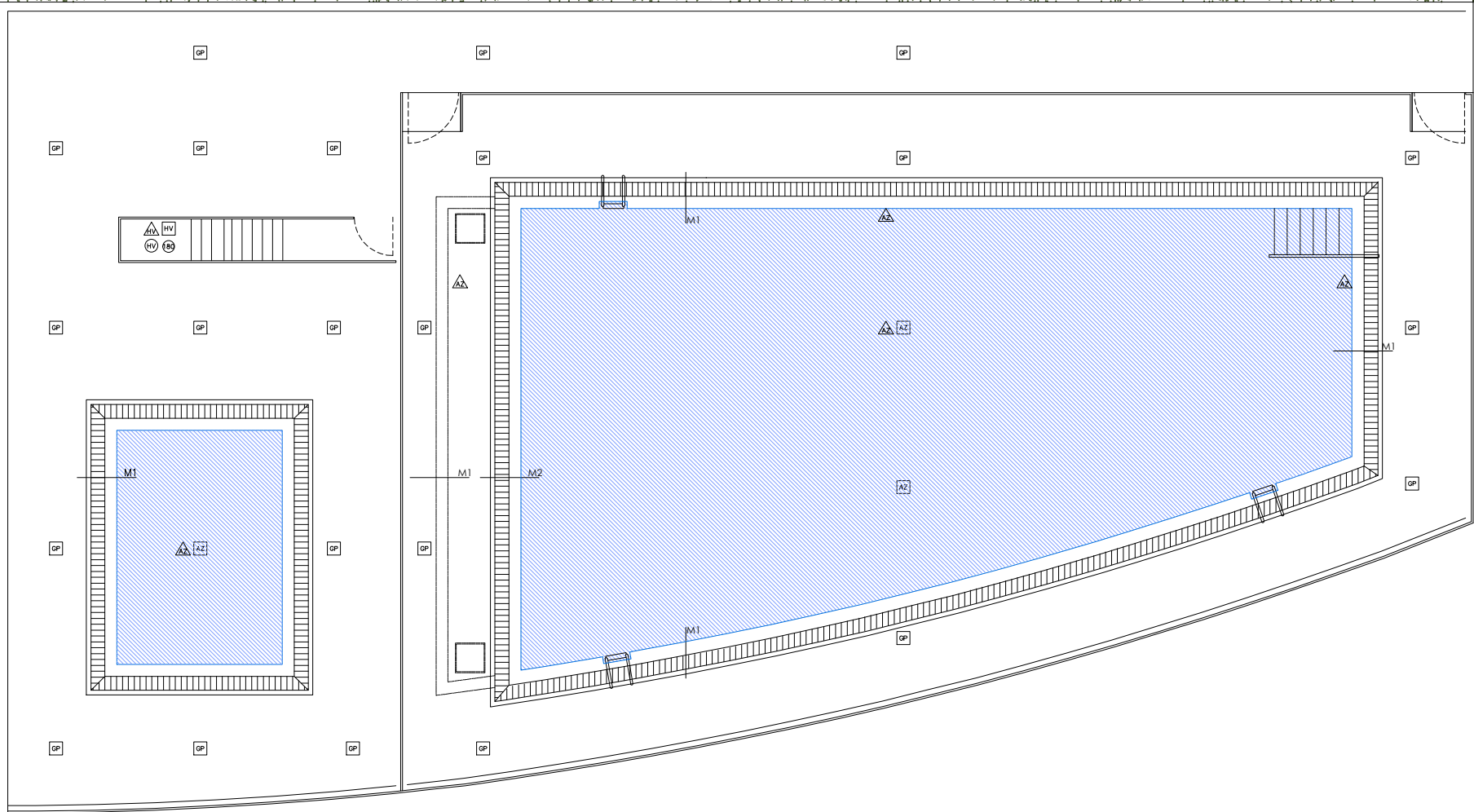
ACABADOS Y MATERIALES

PLANTA Y SECCIONES

ESCALA: 1/150



Planta



ACABADOS PAREDES-SUELOS-TECHOS

- △ PARAMENTOS VERTICALES
- INTERIOR
- AZ AZULEJO PORCELÁNICO PARA PISCINA
- IM TELA ASFÁLTICA IMPERMEABLE - AUTOPROTEGIDA
- AC ALICATADO CERÁMICO
- EP ESPEJO (de altura de lavabo a techo)
- RM RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
- EXTERIOR
- CV LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
- CM CERCHA DE MADERA (C24)
- PAVIMENTOS Y ACABADOS SOBRE ELEM. HORIZONTALES
- INTERIOR
- GP PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
- SH SOLERA DE HORMIGÓN VISTO
- EXTERIOR
- CE CÉSPED
- GP PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
- AZ AZULEJO PORCELÁNICO PARA PISCINA
- TECHOS
- INTERIOR
- CH FALSO TECHO REGISTRABLE (HIDRÓFUGO) CON AISLAMIENTO (12 cm)
- MV CERCHAS Y TABLERO DE MADERA VISTA

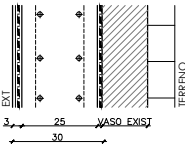
Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformado

Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.

Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

MUROS

M1



M1. MURO HORMIGÓN

- (30 CM) REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA
- MORTERO DE AGARRE
- IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
- MURO DE HORMIGÓN ARMADO (25 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
- LÁMINA IMPERMEABLE TIPO KERDI
- MURO DE HORMIGÓN - VASO DE PISCINA EXISTENTE (PREVIAMENTE TRATADO)

M2



M2. MURO HORMIGÓN

- (25 CM) REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA
- MORTERO DE AGARRE
- IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
- MURO DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
- LÁMINA IMPERMEABLE TIPO KERDI

PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025

ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO

PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR

GARDE - NAVARRA

PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032

SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO

ACABADOS Y MATERIALES

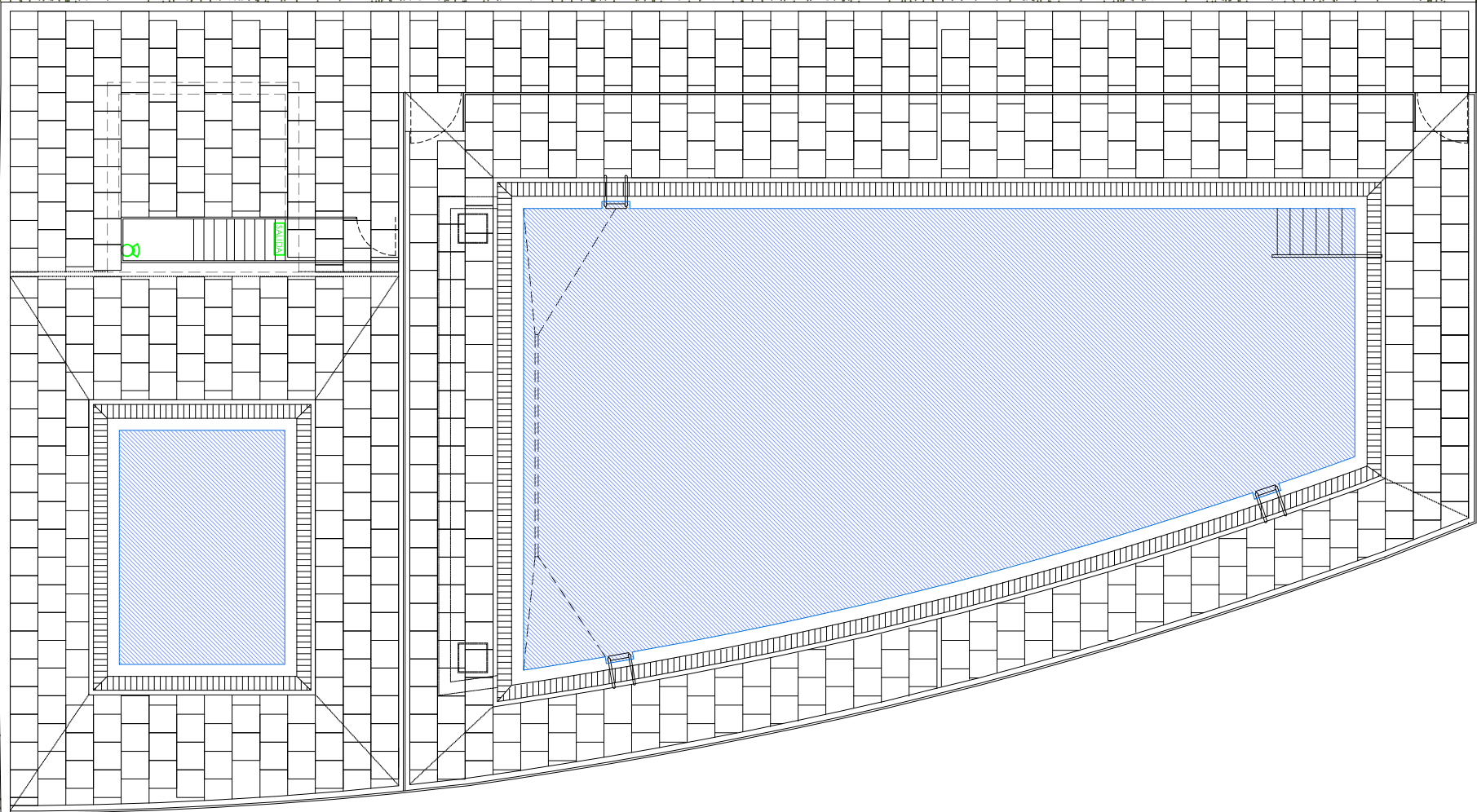
FACHADAS, MUROS Y TABIQUES

A02

ESCALA: 1/150



LEYENDA SIMBOLOS ELECTRICOS.	
	AP. AUTONOMO EMERGENCIA Y SEÑALIZACIÓN (SALIDA EMERGENCIA)
	EXTINTOR DE CO2



Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformado
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

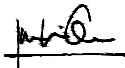


PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYO DE GARDE
23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:


BELÉN BEGUIRISTÁIN


JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO
PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
ILUMINACIÓN DE EMERGENCIA
PCI01

ESCALA: 1/150



COTAS PROFUNDIDAD

PRF

TRAMPILLAS

ESCALERAS

PASAMANOS

CIERRES VASO RECREO

DUCHAS

S1 - Señalización "fondo"
Pieza cerámica especial
de señalización de cota de fondo
Cota en metros con 2 decimales
"MM,DD" metros

TR - Trampilla registro
Trampilla de registro 60x60 - inox
Bloqueo mediante llave
Escalera acceso v. de compensación
Pates de acero inoxidable

E1 - Escalera acceso vaso
3 Unidades
Escalera acceso piscina
Escalera acero inoxidable
Modelo tipo Aisi 316

B1 - Barandilla acero inox
1 Unidad
Barandilla acceso piscina
Acero inoxidable
Perfil tubular diámetro 80 mm

C1 - Cierre piscina
81,15 ML
Cierre de perfilera metálica
y mallazo electrosoldado
Distancia perf verticales inferior a 10cm
Poste vertical anclado a muro cada 100 cm
Cierre tipo Classic de RIVISA
Resistencia fuerza horizontal > 0,8 kN/m

P1 - Puerta acceso vaso
3 Uds
Puerta de perfilera metálica
y mallazo electrosoldado
Distancia perf verticales inferior a 10cm
Poste vertical anclado a muro cada 100
Cerradura de seguridad mediante llave
Cierre tipo Classic de RIVISA
Resistencia fuerza horizontal > 0,8 kN/m

D1 - Duchas acceso vaso recreo
2 Unidades
Ducha con rociador y pulsador
Acero inox 18/8 AISI 316
Tubo diámetro 43
Anclaje incorporado
Altura del rociador al suelo = 200 cm

D2 - Duchas vaso chapoteo
1 Unidad
Ducha con rociador y pulsador
Acero inox 18/8 AISI 316
Tubo diámetro 43
Anclaje incorporado
Altura del rociador al suelo = 200 cm

Nota: cota ± 0,00 = cota de pavimento terminado de estado reformado
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

PROY. REFUNDIDO - MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTAIN

JUAN OROZ

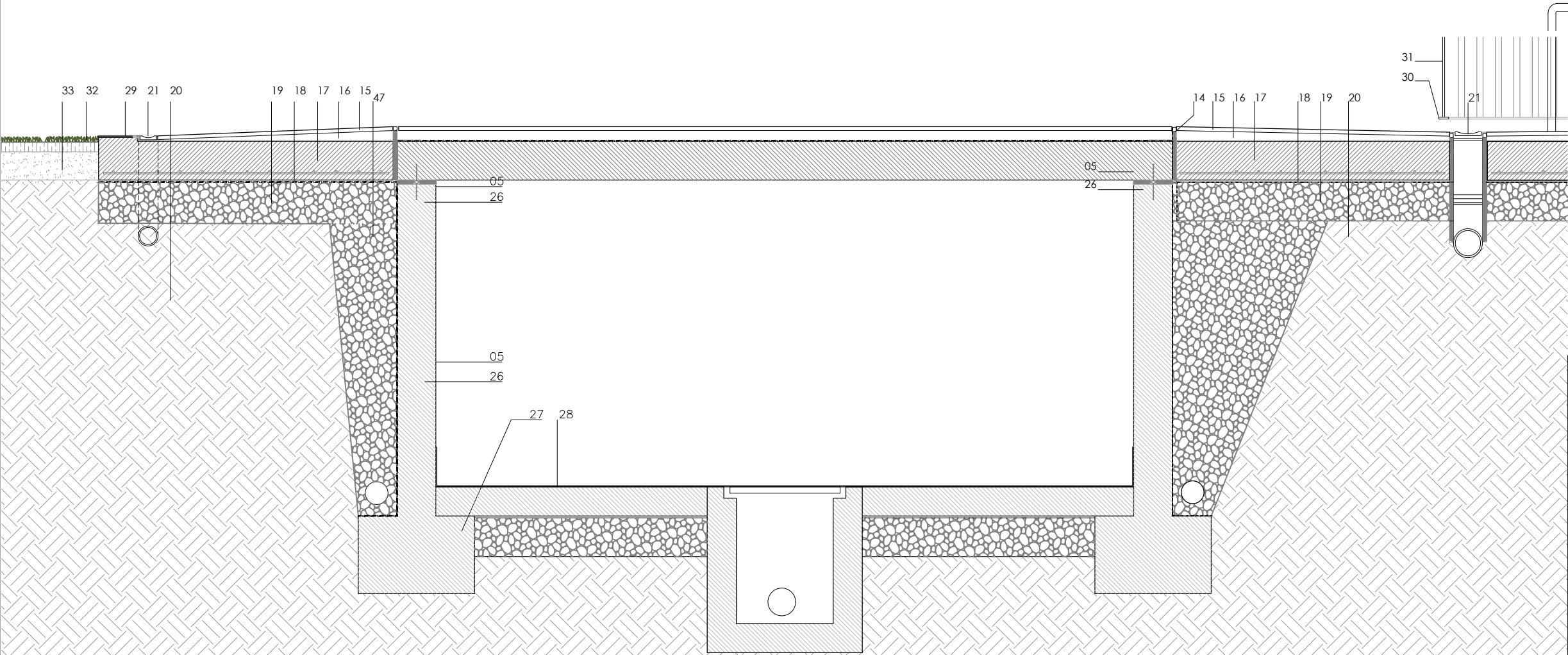
ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO C01

CARPINTERÍA EXTERIOR
CARPINTERÍA INTERIOR

ESCALA: 1/150





- LEYENDA DE MATERIALES
- 00. VASO DE PISCINA EXISTENTE
 - 01. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 02. HORMIGÓN EN MASA - HM30-F-20-XD2
 - 03. LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø12c/25)
 - 04. MORTERO DE AGARRE
 - 05. IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
 - 06. REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA (CLASE 3 EN SUELO)
 - 07. PIEZA ESPECIAL MEDIA CAÑA CERÁMICA PISCINA
 - 08. JUNTA DE HORMIGONADO DE PVC
 - 09. JUNTA HIDROEXPANSIVA
 - 10. PIEZA CERÁMICA REVESTIMIENTO REBOSADERO
 - 11. PIEZA S-9 PARA REBOSADERO FINLANDÉS
 - 12. REJILLA REBOSADERO
 - 13. PIEZA CERÁMICA DE REMATE Y APOYO DE REJILLA
 - 14. JUNTA DE DILATACIÓN
 - 15. PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
 - 16. PENDIENTE PLAYA > 1,5% (CON H. DE PENDIENTE O CON SOLERA)
 - 17. SOLERA DE HORMIGÓN (12 cm) HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 18. LÁMINA DE POLIETILENO IMPERMEABILIZANTE+LÁMINA ANTIRÁCIDOS
 - 19. ENCACHADO DE LAVADA (diámetro 40-70mm). E= 20 cm
 - 20. TERRENO NATURAL - MEJORA Y COPACTACIÓN (Densidad seca mayor 95%)
 - 21. SISTEMA PERIMETRAL DE RECOGIDA DE AGUA CLORADA
 - 22. LÁMINA IMPERMEABLE
 - 23. LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
 - 24. RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
 - 25. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) Armado inferior y superior ME Ø8c/15
 - 26. MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE (SÓTANO) + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 27. ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
 - 28. SOLERA EXISTENTE SOBRE ENCARCHADO DE GRAVA + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 29. PIEZA DE REMATE PERIMETRAL SOLERA - PENDIENTE 1%
 - 30. PERFIL SUPERIOR DE AGARRE / PERFIL INFERIOR DE AGARRE
 - 31. CIERRE/ BARRERA DE PROTECCIÓN PISCINA - Resist fuerza horizontal > 0,8 kN/m
 - 32. TIERRA VEGETAL+SIEMBRA DE CÉSPED
 - 33. TERRENO MEJORADO
 - 34. LISTÓN DE BORDE - MADERA DE PINO 5x20 cm
 - 35. PAVIMENTO EXISTENTE
 - 36. ESCALERA INOX AISI 316 ACCESO A PISCINA
 - 37. SUMIDERO DE FONDO DE PISCINA + REJILLA PROTECTORA
 - 38. DURMIENTE DE MADERA (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 39. CERCHA TIPO (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 40. SOLIVO #50x30 (Madera C24) - Dispuestos cada 50 cm
 - 41. TABLERO DE DM HIDRÓFUGO - COLOR A DECIDIR POR DF EN OBRA
 - 42. LÁMINA IMPERMEABLE - TYVEK
 - 43. RASTRELADO HORIZONTAL DE MADERA TRATADA #30x30
 - 44. TEJA CERÁMICA CURVA - TEJA MIXTA COLORES PAJIZOS
 - 45. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - MURO = HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 46. ALICATADO CERÁMICO
 - 47. DEPÓSITO PREFABRICADO TIPO AT.77.1500 RIKÚTEC

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformad
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

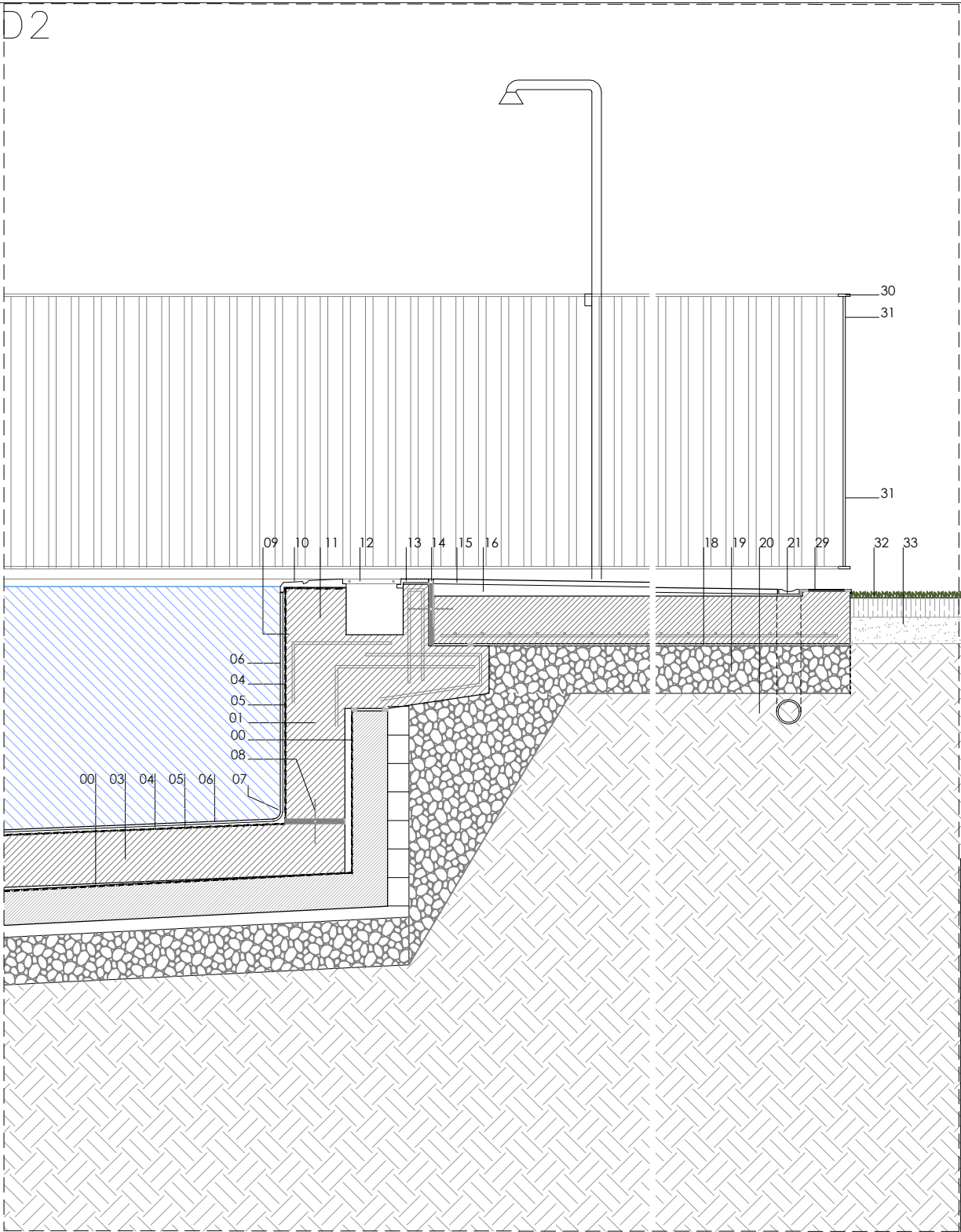
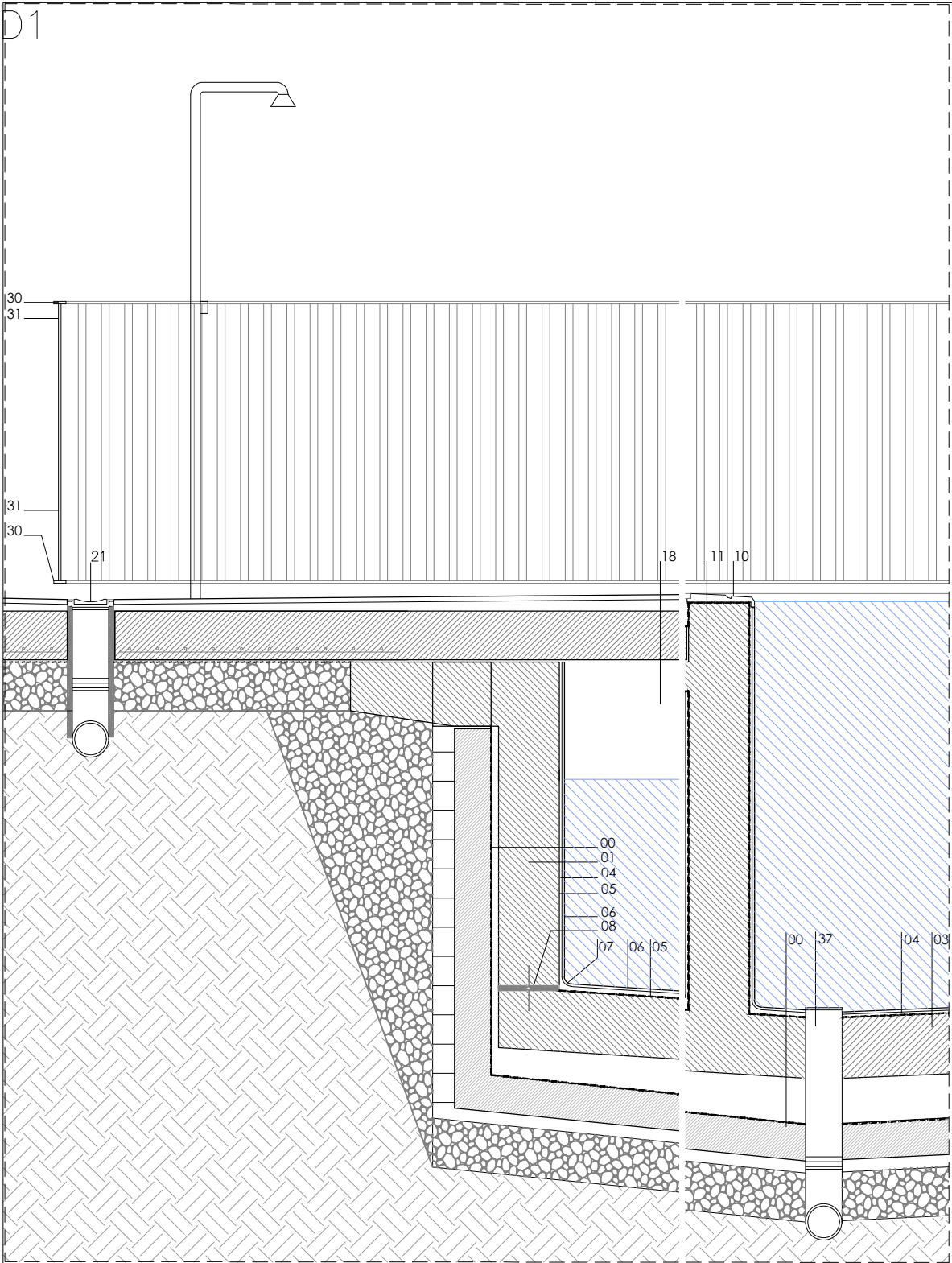
JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO D01

DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIÓN LONGITUDINAL

—
—
—
ESCALA: 1/25



LEYENDA DE MATERIALES	
00.	VASO DE PISCINA EXISTENTE
01.	MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
02.	HORMIGÓN EN MASA - HM30-F-20-XD2
03.	LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø12c/25)
04.	MORTERO DE AGARRE
05.	IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
06.	REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA (CLASE 3 EN SUELO)
07.	PIEZA ESPECIAL MEDIA CAÑA CERÁMICA PISCINA
08.	JUNTA DE HORMIGONADO DE PVC
09.	JUNTA HIDROEXPANSIVA
10.	PIEZA CERÁMICA REVESTIMIENTO REBOSADERO
11.	PIEZA S-9 PARA REBOSADERO FINLANDÉS
12.	REJILLA REBOSADERO
13.	PIEZA CERÁMICA DE REMATE Y APOYO DE REJILLA
14.	JUNTA DE DILATACIÓN
15.	PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHOLADADICIDAD
16.	PENDIENTE PLAYA > 1,5% (CON H. DE PENDIENTE O CON SOLERA)
17.	SOLERA DE HORMIGÓN (12 cm) HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
18.	LÁMINA DE POLIETILENO IMPERMEABILIZANTE+LÁMINA ANTIRÁCIDOS
19.	ENCACHADO DE LAVADA (diámetro 40-70mm). E= 20 cm
20.	TERRENO NATURAL - MEJORA Y COMPACTACIÓN (Densidad seca mayor 95%)
21.	SISTEMA PERIMETRAL DE RECOGIDA DE AGUA CLORADA
22.	LÁMINA IMPERMEABLE
23.	LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
24.	RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
25.	LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) Armado inferior y superior ME Ø8c/15
26.	MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE (SÓTANO) + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
27.	ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
28.	SOLERA EXISTENTE SOBRE ENCACHADO DE GRAVA + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
29.	PIEZA DE REMATE PERIMETRAL SOLERA - PENDIENTE 1%
30.	PERFIL SUPERIOR DE AGARRE / PERFIL INFERIOR DE AGARRE
31.	CIERRE/ BARRERA DE PROTECCIÓN PISCINA - Resist fuerza horizontal > 0,8 kN/m
32.	TIERRA VEGETAL+SIEMBRA DE CÉSPED
33.	TERRENO MEJORADO
34.	LISTÓN DE BORDE - MADERA DE PINO 5x20 cm
35.	PAVIMENTO EXISTENTE
36.	ESCALERA INOX AISI 316 ACCESO A PISCINA
37.	SUMIDERO DE FONDO DE PISCINA + REJILLA PROTECTORA
38.	DURMIENTE DE MADERA (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
39.	CERCHA TIPO (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
40.	SOLIVO #50x30 (Madera C24) - Dispuestos cada 50 cm
41.	TABLERO DE DM HIDRÓFUGO - COLOR A DECIDIR POR DF EN OBRA
42.	LÁMINA IMPERMEABLE - TYVEK
43.	RASTRELADO HORIZONTAL DE MADERA TRATADA #30x30
44.	TEJA CERÁMICA CURVA - TEJA MIXTA COLORES PAJIZOS
45.	MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - MURO = HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
46.	ALICATADO CERÁMICO
47.	DEPÓSITO PREFABRICADO TIPO AT.77.1 500 RIKUTEC

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformad
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

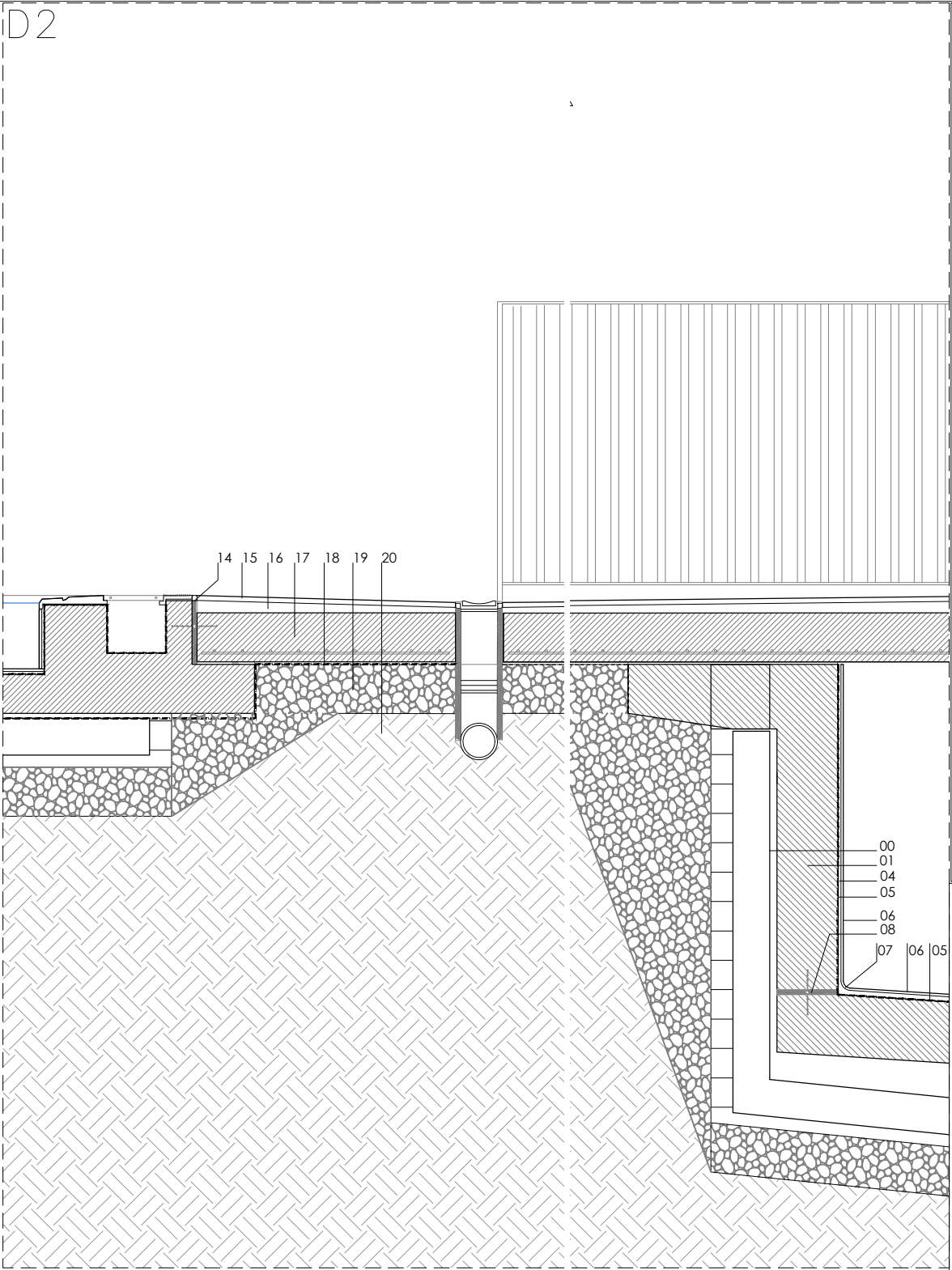
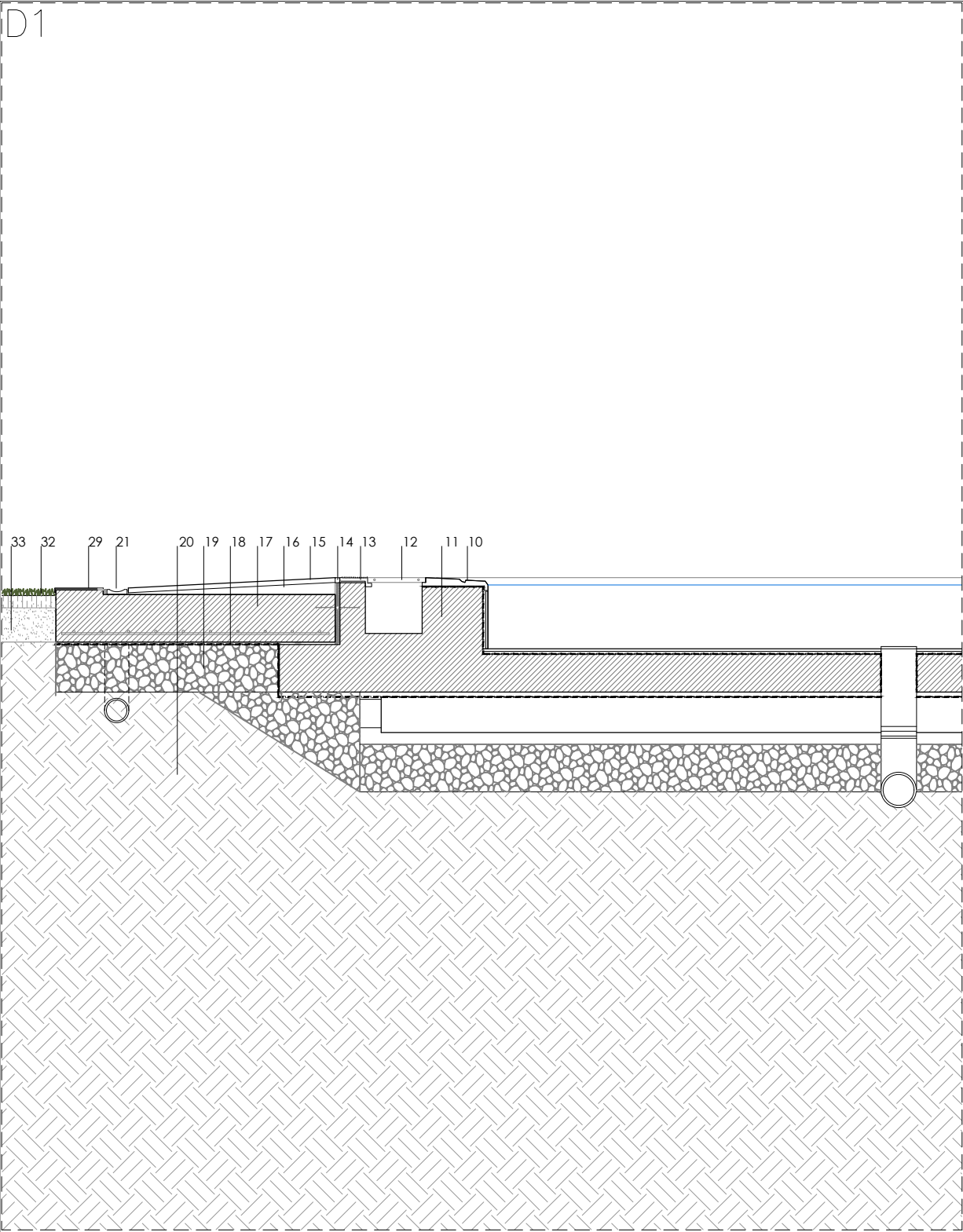
JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO

D02

DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIÓN LONGITUDINAL



- LEYENDA DE MATERIALES
- 00. VASO DE PISCINA EXISTENTE
 - 01. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 02. HORMIGÓN EN MASA - HM30-F-20-XD2
 - 03. LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø12c/25)
 - 04. MORTERO DE AGARRE
 - 05. IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
 - 06. REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA (CLASE 3 EN SUELO)
 - 07. PIEZA ESPECIAL MEDIA CAÑA CERÁMICA PISCINA
 - 08. JUNTA DE HORMIGONADO DE PVC
 - 09. JUNTA HIDROEXPANSIVA
 - 10. PIEZA CERÁMICA REVESTIMIENTO REBOSADERO
 - 11. PIEZA S-9 PARA REBOSADERO FINLANDÉS
 - 12. REJILLA REBOSADERO
 - 13. PIEZA CERÁMICA DE REMATE Y APOYO DE REJILLA
 - 14. JUNTA DE DILATACIÓN
 - 15. PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHOLADADICIDAD
 - 16. PENDIENTE PLAYA > 1.5% (CON H. DE PENDIENTE O CON SOLERA)
 - 17. SOLERA DE HORMIGÓN (12 cm) HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 18. LÁMINA DE POLIETILENO IMPERMEABILIZANTE+LÁMINA ANTIRÁICES
 - 19. ENCACHADO DE LAVADA (diámetro 40-70mm). E= 20 cm
 - 20. TERRENO NATURAL - MEJORA Y C/PACTACIÓN (Densidad seca mayor 95%)
 - 21. SISTEMA PERIMETRAL DE RECOGIDA DE AGUA CLORADA
 - 22. LÁMINA IMPERMEABLE
 - 23. LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
 - 24. RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
 - 25. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) Armado inferior y superior ME Ø8c/15
 - 26. MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE (SÓTANO) + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 27. ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
 - 28. SOLERA EXISTENTE SOBRE ENCARCHADO DE GRAVA + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 29. PIEZA DE REMATE PERIMETRAL SOLERA - PENDIENTE 1%
 - 30. PERFIL SUPERIOR DE AGARRE / PERFIL INFERIOR DE AGARRE
 - 31. CIERRE/ BARRERA DE PROTECCIÓN PISCINA - Resist fuerza horizontal > 0.8 kN/m
 - 32. TIERRA VEGETAL+SIEMBRA DE CÉSPED
 - 33. TERRENO MEJORADO
 - 34. LISTÓN DE BORDE - MADERA DE PINO 5x20 cm
 - 35. PAVIMENTO EXISTENTE
 - 36. ESCALERA INOX AISI 316 ACCESO A PISCINA
 - 37. SUMIDERO DE FONDO DE PISCINA + REJILLA PROTECTORA
 - 38. DURMIENTE DE MADERA (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 39. CERCHA TIPO (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 40. SOLIVO #50x30 (Madera C24) - Dispuestos cada 50 cm
 - 41. TABLERO DE DM HIDRÓFUGO - COLOR A DECIDIR POR DF EN OBRA
 - 42. LÁMINA IMPERMEABLE - TYVEK
 - 43. RASTRELADO HORIZONTAL DE MADERA TRATADA #30x30
 - 44. TEJA CERÁMICA CURVA - TEJA MIXTA COLORES PAJIZOS
 - 45. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - MURO = HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 46. ALICATADO CERÁMICO
 - 47. DEPÓSITO PREFABRICAD TIPO AT.77.1.500 RIKUTEC

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformad
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.

PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE
23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTAIN

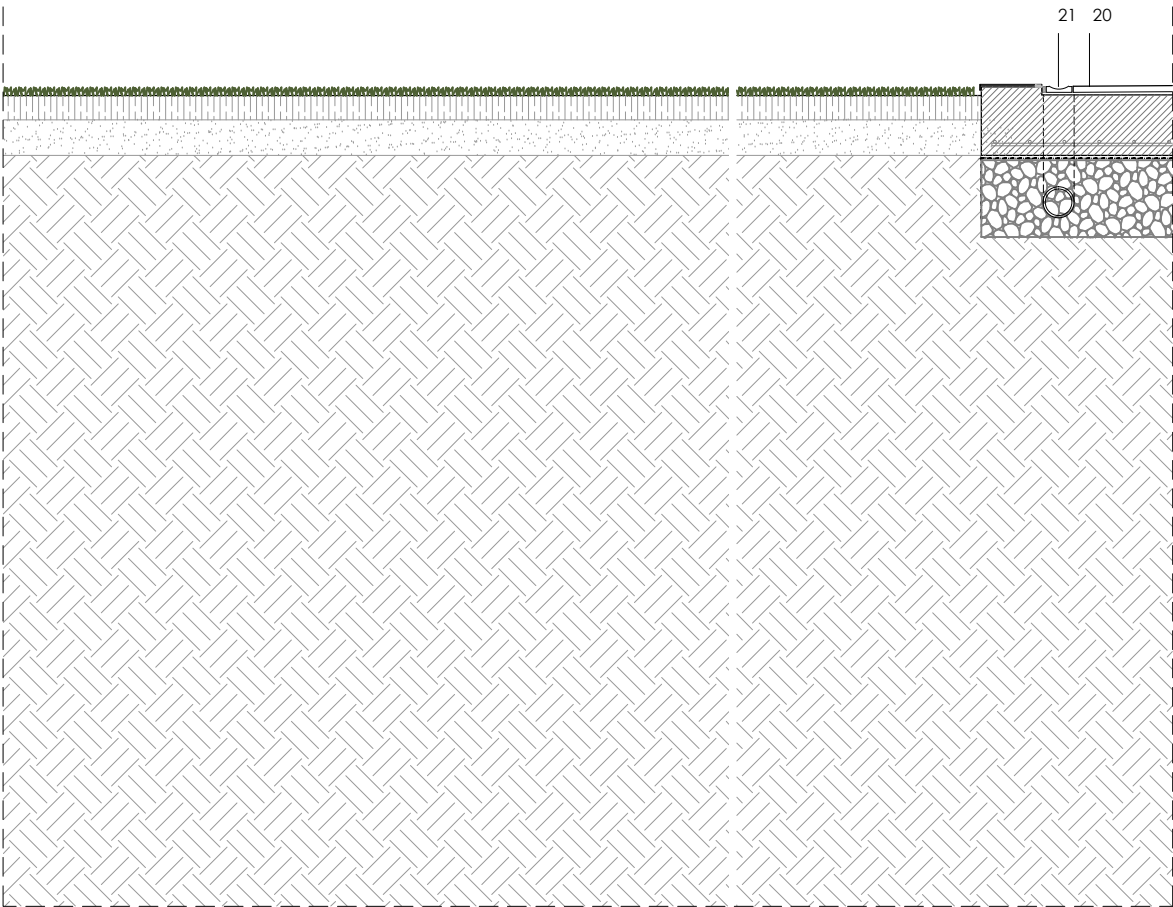
JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

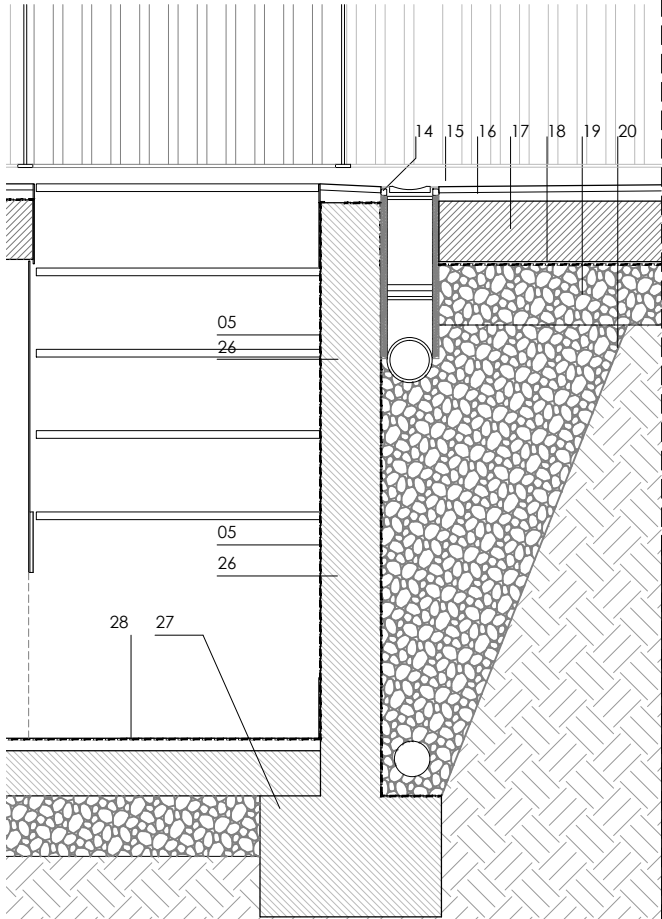
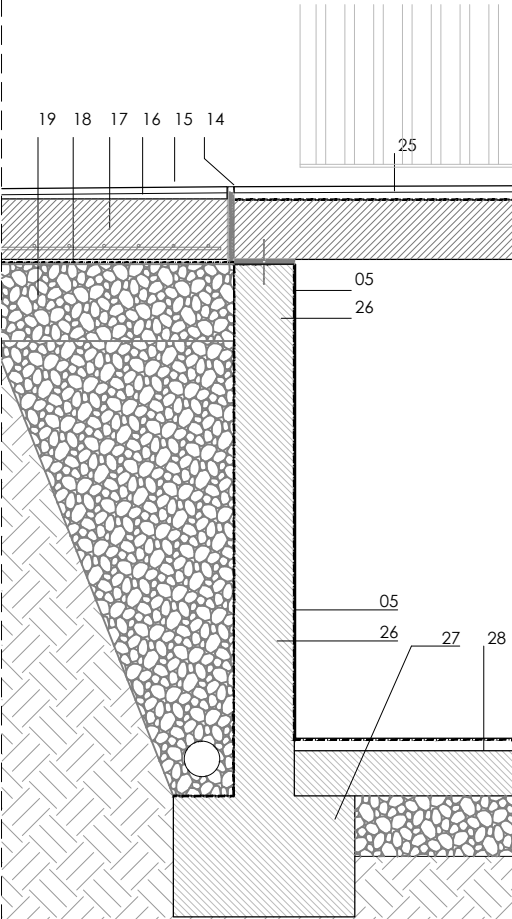
ESTADO REFORMADO D02
DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIÓN LONGITUDINAL

ESCALA: 1/25

D1



D2



LEYENDA DE MATERIALES

- 00. VASO DE PISCINA EXISTENTE
- 01. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
- 02. HORMIGÓN EN MASA - HM30-F-20-XD2
- 03. LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø12c/25)
- 04. MORTERO DE AGARRE
- 05. IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
- 06. REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA (CLASE 3 EN SUELO)
- 07. PIEZA ESPECIAL MEDIA CAÑA CERÁMICA PISCINA
- 08. JUNTA DE HORMIGONADO DE PVC
- 09. JUNTA HIDROEXPANSIVA
- 10. PIEZA CERÁMICA REVESTIMIENTO REBOSADERO
- 11. PIEZA S-9 PARA REBOSADERO FINLANDÉS
- 12. REJILLA REBOSADERO
- 13. PIEZA CERÁMICA DE REMATE Y APOYO DE REJILLA
- 14. JUNTA DE DILATACIÓN
- 15. PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHELADICIDAD
- 16. PENDIENTE PLAYA > 1.5% (CON H. DE PENDIENTE O CON SOLERA)
- 17. SOLERA DE HORMIGÓN (12 cm) HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
- 18. LÁMINA DE POLIETILENO IMPERMEABILIZANTE+LÁMINA ANTIÁCIDES
- 19. ENCACHADO DE LAVADA (diámetro 40-70mm). E= 20 cm
- 20. TERRENO NATURAL - MEJORA Y COPACTACIÓN (Densidad seca mayor 95%)
- 21. SISTEMA PERIMETRAL DE RECOGIDA DE AGUA CLORADA
- 22. LÁMINA IMPERMEABLE
- 23. LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
- 24. RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
- 25. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) Armado inferior y superior ME Ø8c/15
- 26. MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE (SÓTANO) + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
- 27. ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
- 28. SOLERA EXISTENTE SOBRE ENCARCHADO DE GRAVA + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
- 29. PIEZA DE REMATE PERIMETRAL SOLERA - PENDIENTE 1%
- 30. PERFIL SUPERIOR DE AGARRE / PERFIL INFERIOR DE AGARRE
- 31. CIERRE/ BARRERA DE PROTECCIÓN PISCINA - Resist fuerza horizontal > 0.8 kN/m
- 32. TIERRA VEGETAL+SIEMBRA DE CÉSPED
- 33. TERRENO MEJORADO
- 34. LISTÓN DE BORDE - MADERA DE PINO 5x20 cm
- 35. PAVIMENTO EXISTENTE
- 36. ESCALERA INOX AISI 316 ACCESO A PISCINA
- 37. SUMIDERO DE FONDO DE PISCINA + REJILLA PROTECTORA
- 38. DURMIENTE DE MADERA (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
- 39. CERCHA TIPO (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
- 40. SOLIVO #50x30 (Madera C24) - Dispuestos cada 50 cm
- 41. TABLERO DE DM HIDRÓFUGO - COLOR A DECIDIR POR DF EN OBRA
- 42. LÁMINA IMPERMEABLE - TYVEK
- 43. RASTRELADO HORIZONTAL DE MADERA TRATADA #30x30
- 44. TEJA CERÁMICA CURVA - TEJA MIXTA COLORES PAJIZOS
- 45. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - MURO = HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
- 46. ALICATADO CERÁMICO
- 47. DEPÓSITO PREFABRICAD TIPO AT.77.1 500 RIKUTEC

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformad
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

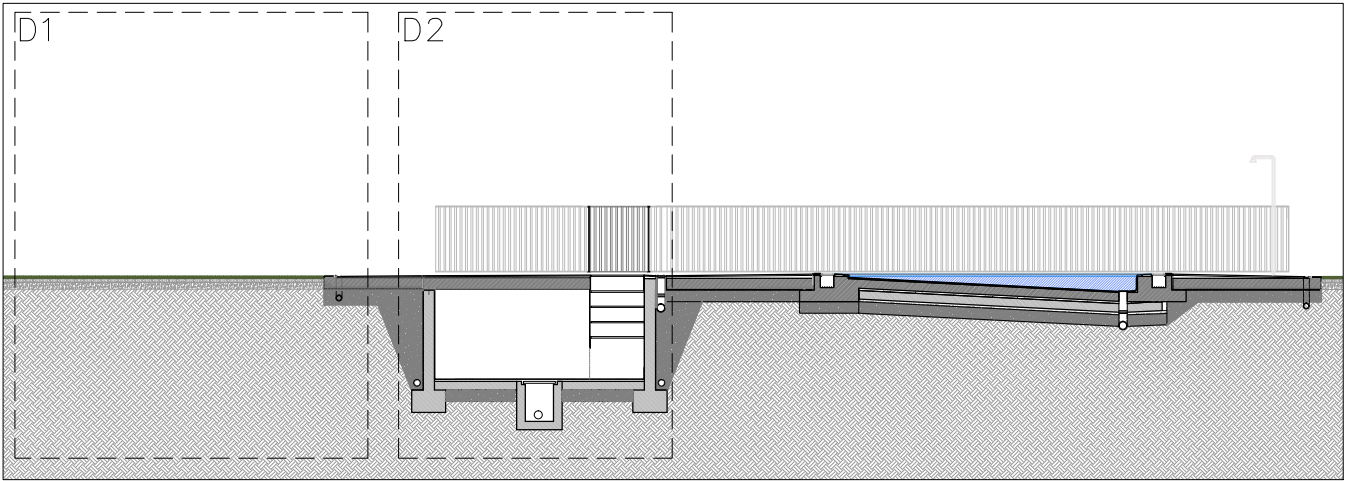
ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO D04
DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIONES TRANSVERSALES

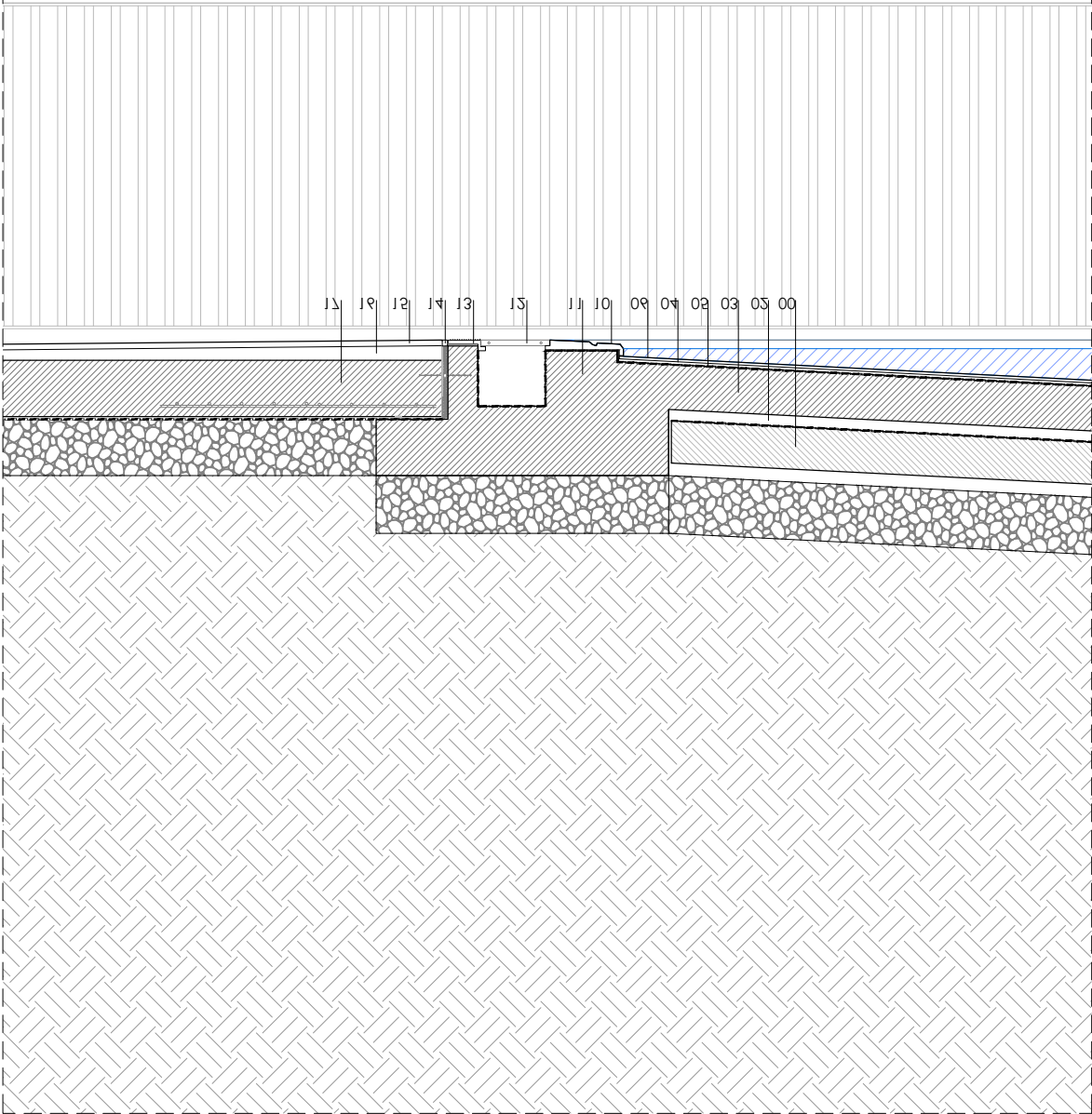
ESCALA: 1/25

D1

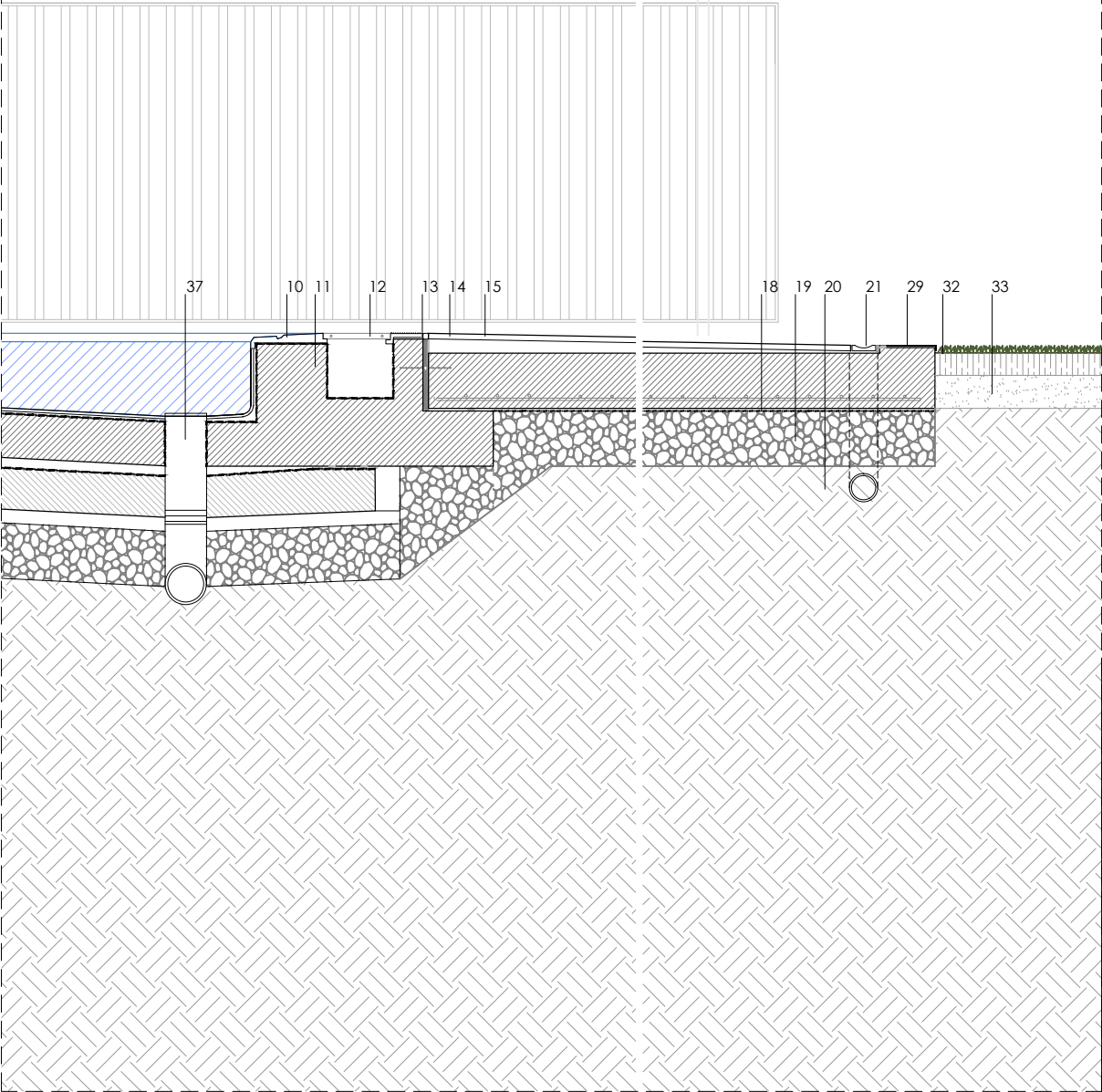
D2



D1



D2



- LEYENDA DE MATERIALES
- 00. VASO DE PISCINA EXISTENTE
 - 01. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 02. HORMIGÓN EN MASA - HM30-F-20-XD2
 - 03. LOSA MACIZA DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - HA30-F-20-XD2 (Ø12c/25)
 - 04. MORTERO DE AGARRE
 - 05. IMPERMEABILIZACIÓN DE ÚLTIMA CAPA
 - 06. REVESTIMIENTO CERÁMICO PISCINA (CLASE 3 EN SUELO)
 - 07. PIEZA ESPECIAL MEDIA CAÑA CERÁMICA PISCINA
 - 08. JUNTA DE HORMIGONADO DE PVC
 - 09. JUNTA HIDROEXPANSIVA
 - 10. PIEZA CERÁMICA REVESTIMIENTO REBOSADERO
 - 11. PIEZA S-9 PARA REBOSADERO FINLANDÉS
 - 12. REJILLA REBOSADERO
 - 13. PIEZA CERÁMICA DE REMATE Y APOYO DE REJILLA
 - 14. JUNTA DE DILATACIÓN
 - 15. PAVIMENTO PORCELÁNICO - CLASE 3 Y ANTIHOLADICIDAD
 - 16. PENDIENTE PLAYA > 1.5% (CON H. DE PENDIENTE O CON SOLERA)
 - 17. SOLERA DE HORMIGÓN (12 cm) HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 18. LÁMINA DE POLIETILENO IMPERMEABILIZANTE+LÁMINA ANTIRÁCIDOS
 - 19. ENCACHADO DE LAVADA (diámetro 40-70mm). E= 20 cm
 - 20. TERRENO NATURAL - MEJORA Y COPACTACIÓN (Densidad seca mayor 95%)
 - 21. SISTEMA PERIMETRAL DE RECOGIDA DE AGUA CLORADA
 - 22. LÁMINA IMPERMEABLE
 - 23. LADRILLO CARAVISTA - TIPO CLINKER BLANCO PIRINEO MATE
 - 24. RASEO DE MORTERO HIDRÓFUGO
 - 25. LOSA DE HORMIGÓN ARMADO (20 cm) Armado inferior y superior ME Ø8c/15
 - 26. MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE (SÓTANO) + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 27. ZAPATA Y MURO DE HORMIGÓN ARMADO EXISTENTE
 - 28. SOLERA EXISTENTE SOBRE ENCARCHADO DE GRAVA + LÁMINA IMP. TIPO KERDI
 - 29. PIEZA DE REMATE PERIMETRAL SOLERA - PENDIENTE 1%
 - 30. PERFIL SUPERIOR DE AGARRE / PERFIL INFERIOR DE AGARRE
 - 31. CIERRE/ BARRERA DE PROTECCIÓN PISCINA - Resist fuerza horizontal > 0.8 kN/m
 - 32. TIERRA VEGETAL+SIEMBRA DE CÉSPED
 - 33. TERRENO MEJORADO
 - 34. LISTÓN DE BORDE - MADERA DE PINO 5x20 cm
 - 35. PAVIMENTO EXISTENTE
 - 36. ESCALERA INOX AISI 316 ACCESO A PISCINA
 - 37. SUMIDERO DE FONDO DE PISCINA + REJILLA PROTECTORA
 - 38. DURMIENTE DE MADERA (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 39. CERCHA TIPO (Madera C24) - SEGÚN PLANO DE ESTRUCTURA
 - 40. SOLIVO #50x30 (Madera C24) - Dispuestos cada 50 cm
 - 41. TABLERO DE DM HIDRÓFUGO - COLOR A DECIDIR POR DF EN OBRA
 - 42. LÁMINA IMPERMEABLE - TYVEK
 - 43. RASTRELADO HORIZONTAL DE MADERA TRATADA #30x30
 - 44. TEJA CERÁMICA CURVA - TEJA MIXTA COLORES PAJIZOS
 - 45. MURO DE HORMIGÓN ARMADO (15 cm) - MURO = HA30-F-20-XD2 (Ø10c/25)
 - 46. ALICATADO CERÁMICO
 - 47. DEPÓSITO PREFABRICAD TIPO AT.77.1 500 RIKUTEC

Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformad
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE

23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

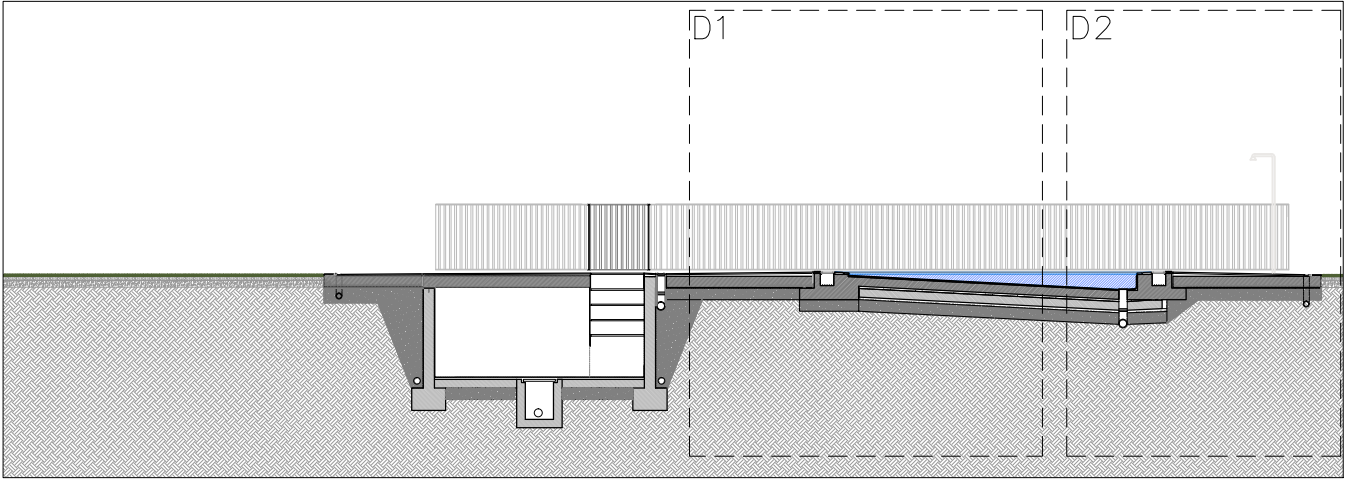
BELÉN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

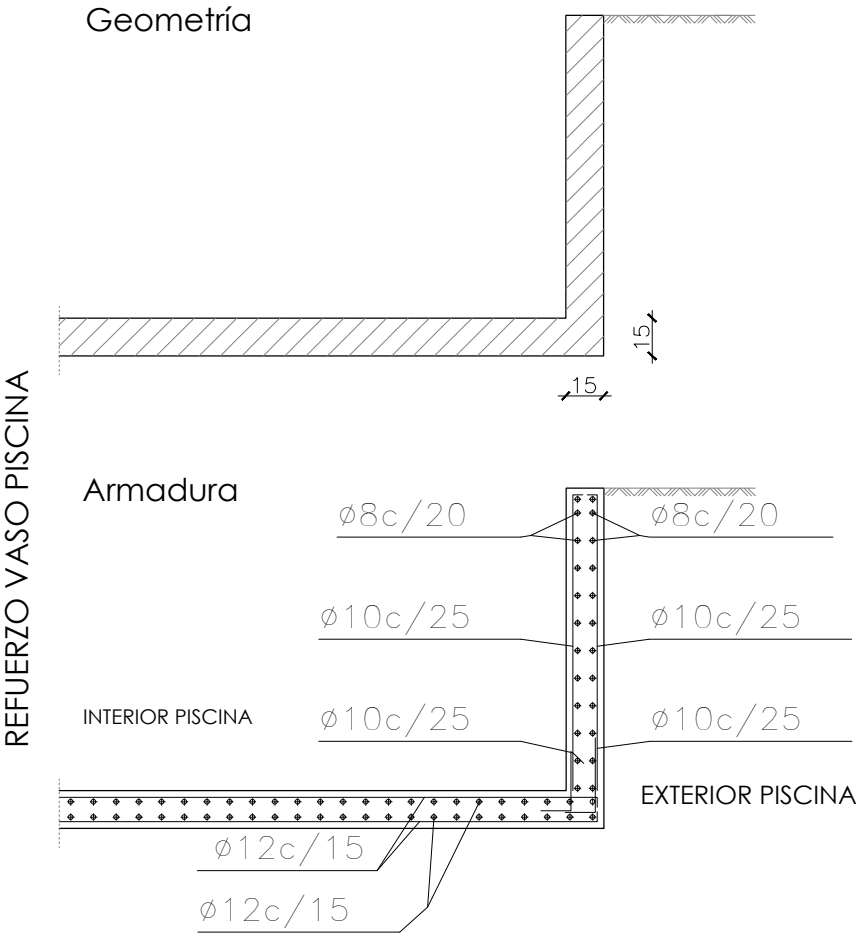
ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO D05
DETALLES CONSTRUCTIVOS
SECCIONES TRANSVERSALES

—
—
—
ESCALA: 1/25



CUADRO DE CARACTERISTICAS SEGUN EL CÓDIGO ESTRUCTURAL						
HORMIGONES	LOCALIZACION	TIPO DE HORMIGON	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE PARCIAL SEGURIDAD (γ_c)	RESISTENCIA CARACTERISTICA (N/mm ²)	RECUBRIMIENTO MINIMO (mm)
	IGUAL TODA LA OBRA	—	—	—	—	—
	CIMENTACION	HA-30-F-20-XD2	ESTADÍSTICO	1.5	30	50
	MUROS	HA-30-F-20-XD2	ESTADÍSTICO	1.5	30	30
	VIGAS Y SOPORTES	—	—	—	—	—
	LOSAS Y FORJADOS	—	—	—	—	—
	SOLERA	—	—	—	—	—
ACERO		TIPO DE ACERO	NIVEL DE CONTROL	COEFICIENTE PARCIAL SEGURIDAD (γ_s)	RESISTENCIA DE CALCULO(N/mm ²)	El acero utilizado en las armaduras debe estar garantizado por la marca AENOR
	IGUAL TODA LA OBRA	B 500-S	SUMINISTROS < 300T	1.15	435	
	CIMENTACION	—	—	—	—	
	SOPORTES Y VIGAS	—	—	—	—	
	LOSAS Y FORJADOS	—	—	—	—	
	MUROS	—	—	—	—	
EJECUCION	TIPO DE ACCION		Coeficientes parciales de seguridad (Estados limites ultimos)			
			Efectos favorables		Efectos desfavorables	
NIVEL DE CONTROL normal	Permanente		$\gamma_G = 1,00$		$\gamma_G = 1,35$	
	Permanente de valor no constante		$\gamma_{G*} = 1,00$		$\gamma_{G*} = 1,5$	
	Variable		$\gamma_Q = 0,00$		$\gamma_Q = 1,5$	
OBSERVACIONES: - Cemento piscina. CEM II-AD-42,5 N . Contenido $\geq 350 \text{ kg/m}^3 \leq 400\text{kg/m}^3$ - Ejecucion: Inspección sistemática por el Arquitecto técnico. Anotación de las incidencias de cada visita en un registro.						
TENSIÓN CÁLCULO TERRENO: 125 kN/m2.						



Nota: cota ± 0,00 =cota de pavimento terminado de estado reformado
Nota: se tomarán cotas definitivas una vez vaciadas las piscinas.
Nota: todas las cotas se comprobarán en obra.



PROY. REFUNDIDO – MODIFICADO MARZO 2025
ADECUACIÓN DE ZONA DE BAÑO
PISCINA PÚBLICA CAMPING URRUTEA

Crta. DE GARDALAR
GARDE - NAVARRA
PROMUEVE: AYTO DE GARDE
23032
SEPTIEMBRE 2024

ARQUITECTOS:

BELEN BEGUIRISTÁIN

JUAN OROZ

ARQUITECTO COLABORADOR:

ESTADO REFORMADO E01
ESTRUCTURA
HORMIGÓN ARMADO

ESCALA: 1/150