

DOCUMENTACIÓN GRÁFICA

1 Situación

2_Implantación

- 2.1_Emplazamiento
- 2.2_Entorno próximo

3_Secciones generales

4_Plantas generales

- 4.1_Planta cubierta
- 4.2_Planta +01
- 4.3_Planta +00
- 4.4_Planta -01
- 4.5_Planta -02
- 4.6_Planta -03
- 4.7_Planta -04

5_Secciones del edificio

- 5.1_Sección AA
- 5.2_Sección BB
- 5.3_Sección CC
- 5.4_Sección DD
- 5.5_Sección EE
- 5.6_Sección FF
- 5.7_Sección GG
- 5.8_Sección HH
- 5.9_Sección longitudinal

6_Alzados

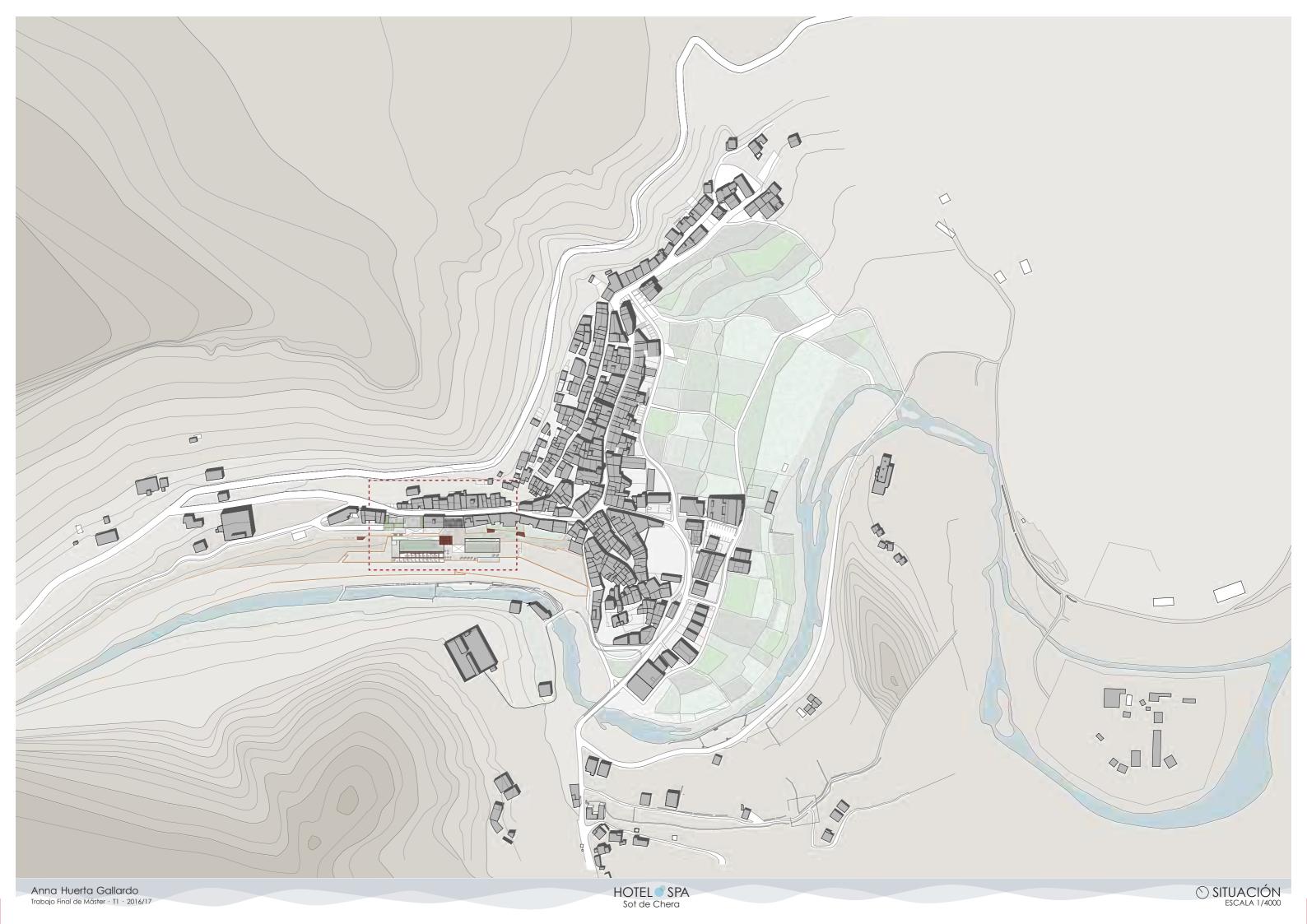
- 6.1_Alzado río
- 6.2_Alzado río sin árboles
- 6.3_Alzado río sin protección solar
- 6.4_Alzado calle Valencia
- 6.5_Alzados longitudinales

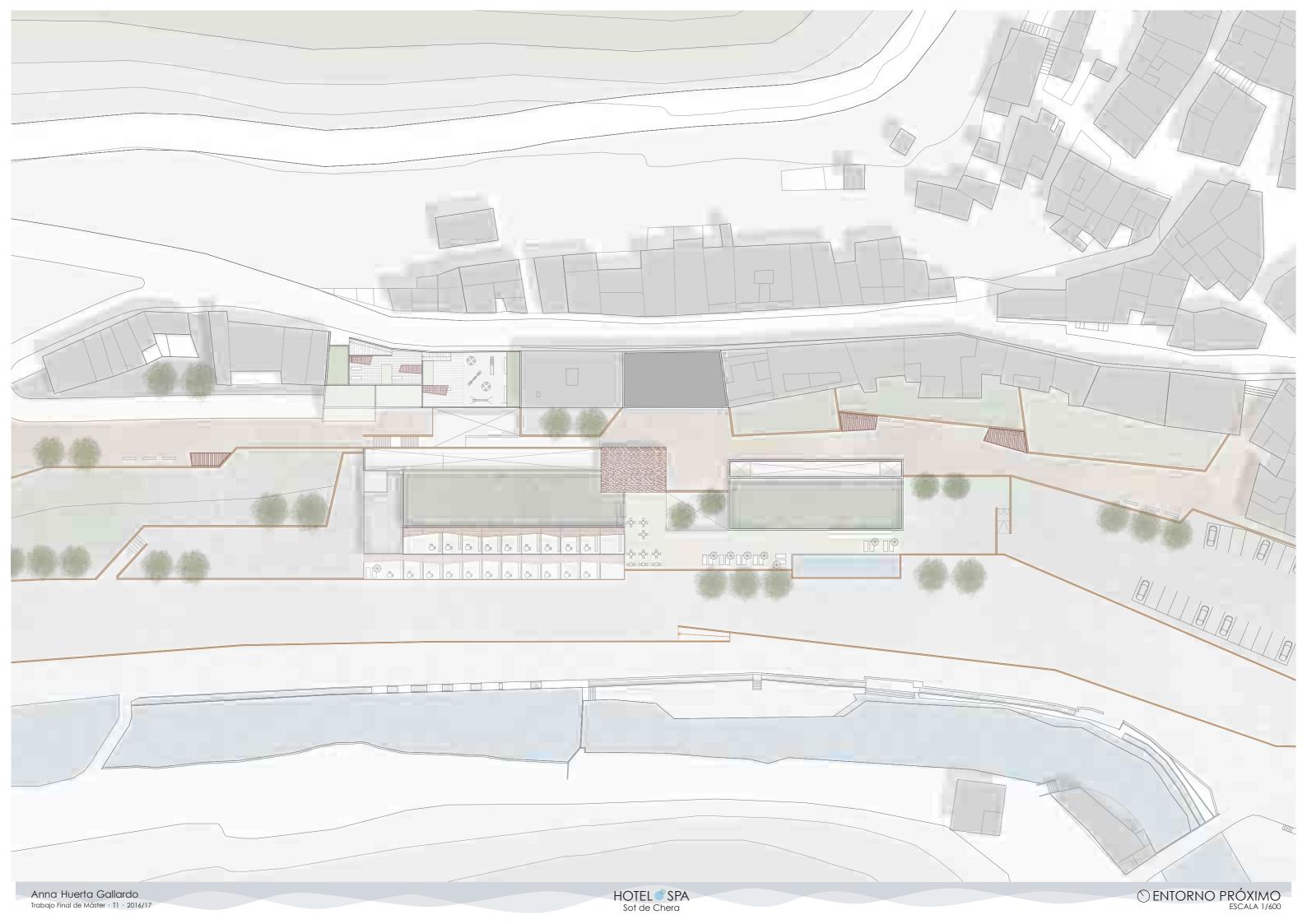
7_Desarrollo pormenorizado

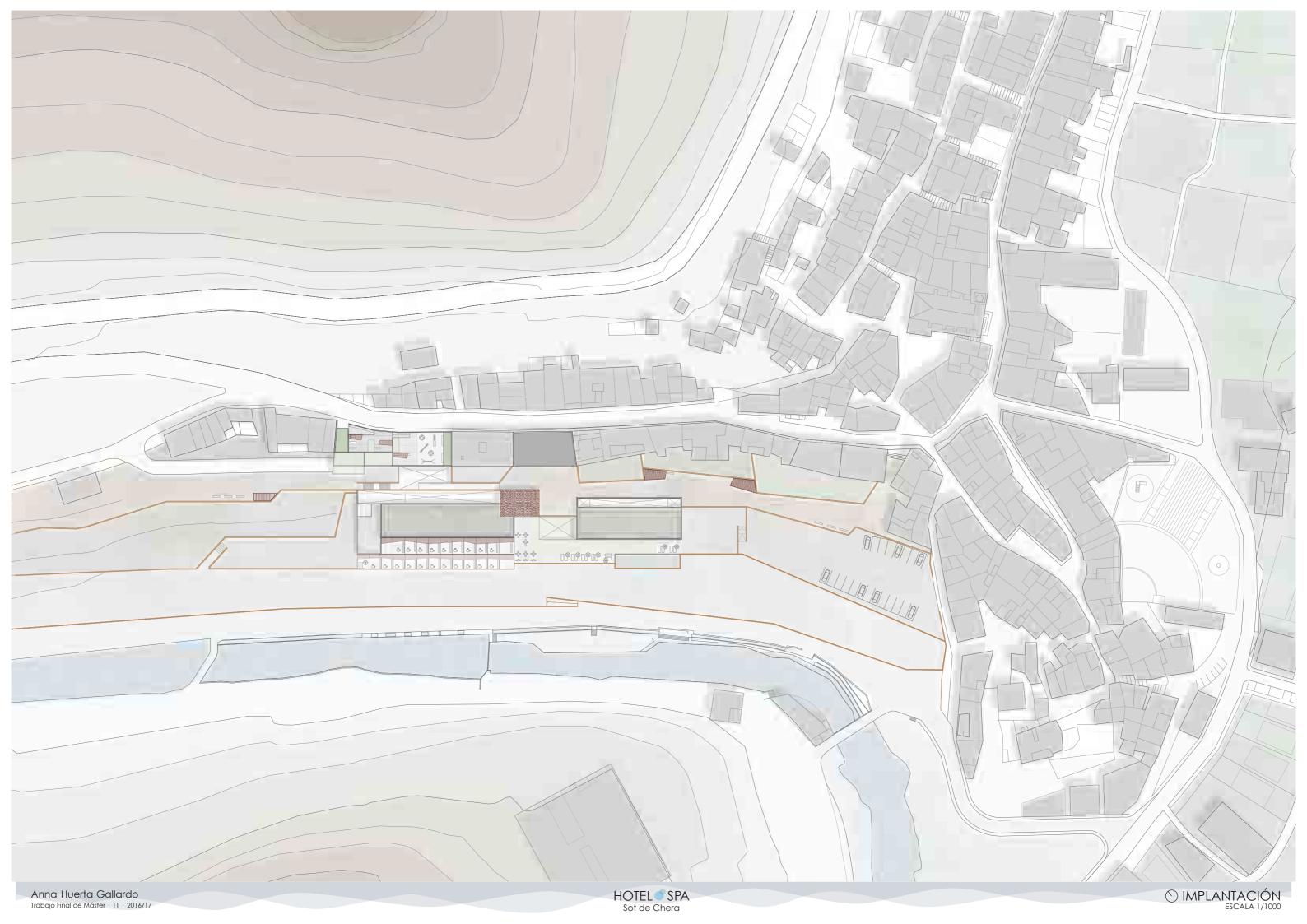
- 7.1_Restaurante Planta
- 7.2_Restaurante Secciones longitudinales
- 7.3_Restaurante Secciones transversales
- 7.4_Restaurante Techo
- 7.5_Habitación Planta Sección transversal

8_Detalles constructivos

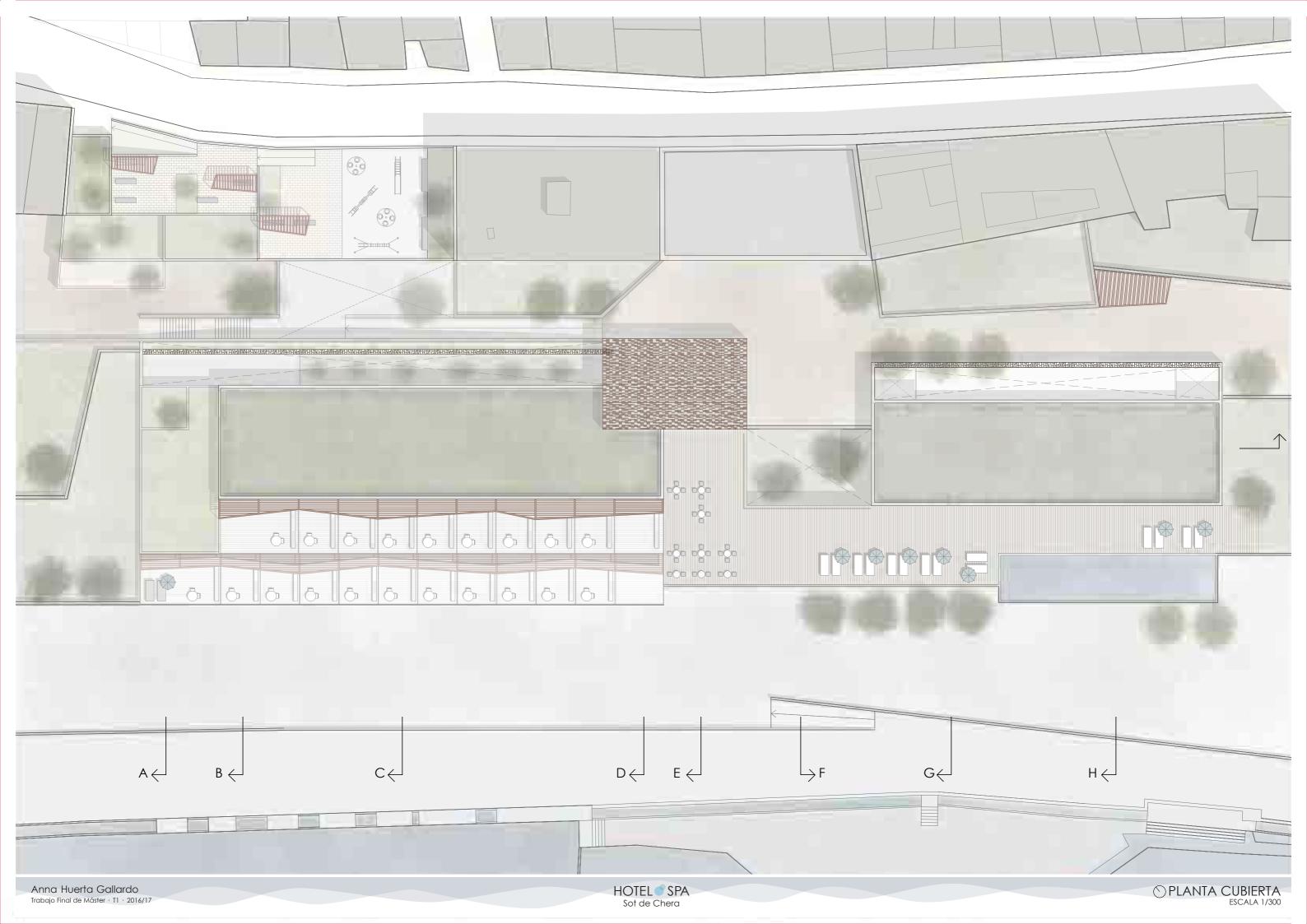
- 8.1_Sección
- 8.2_Alzado
- 8.3_Planta

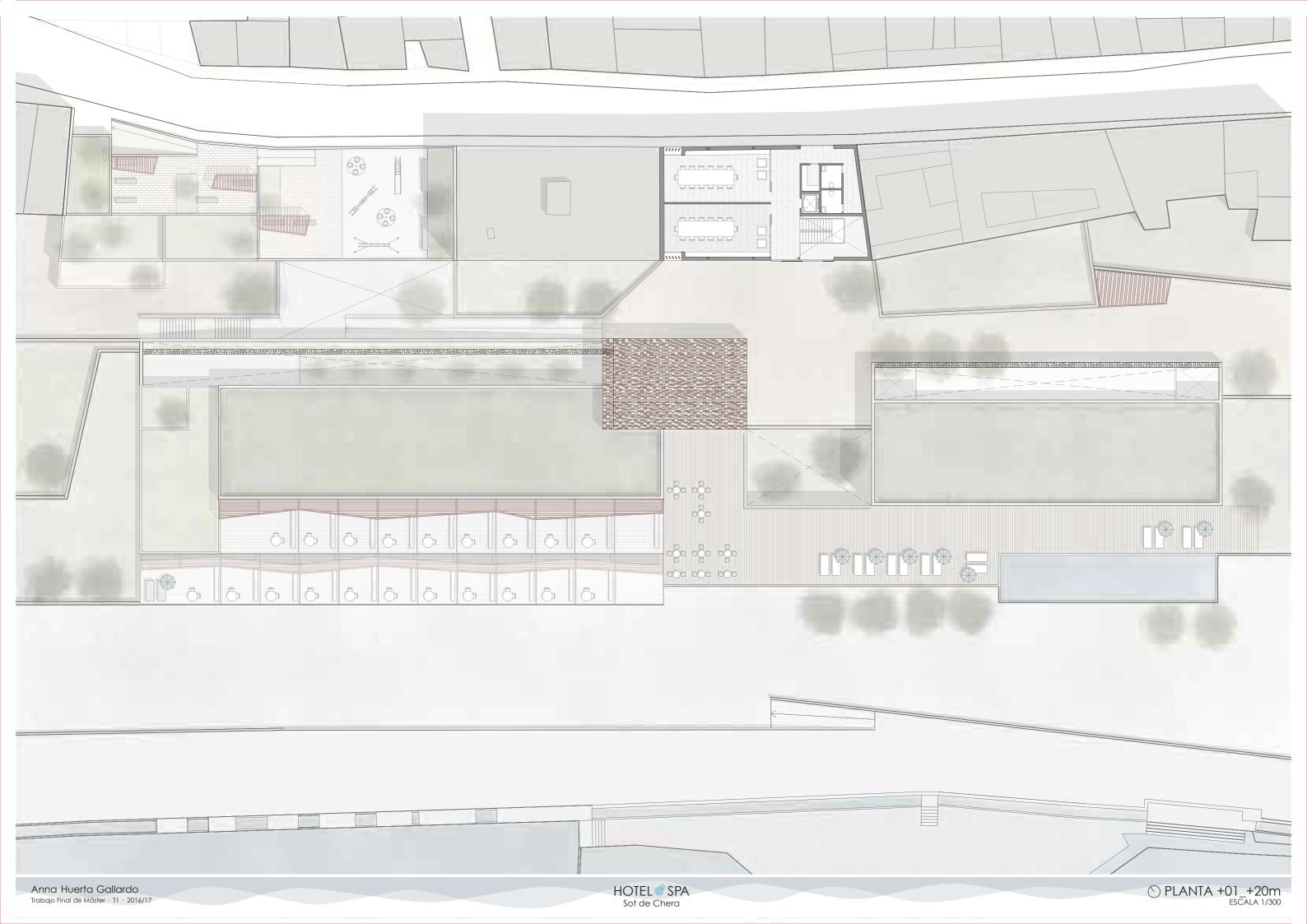


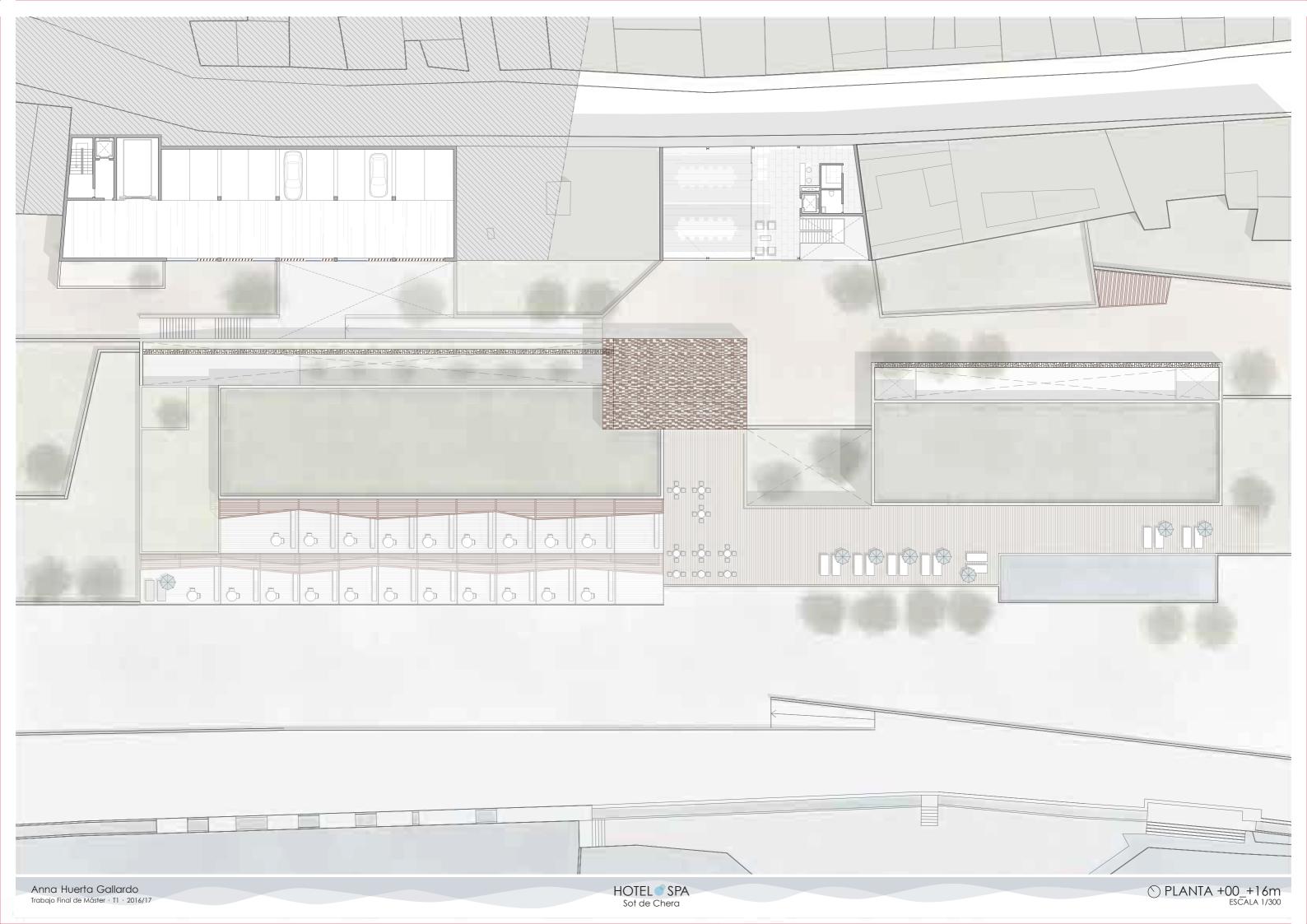


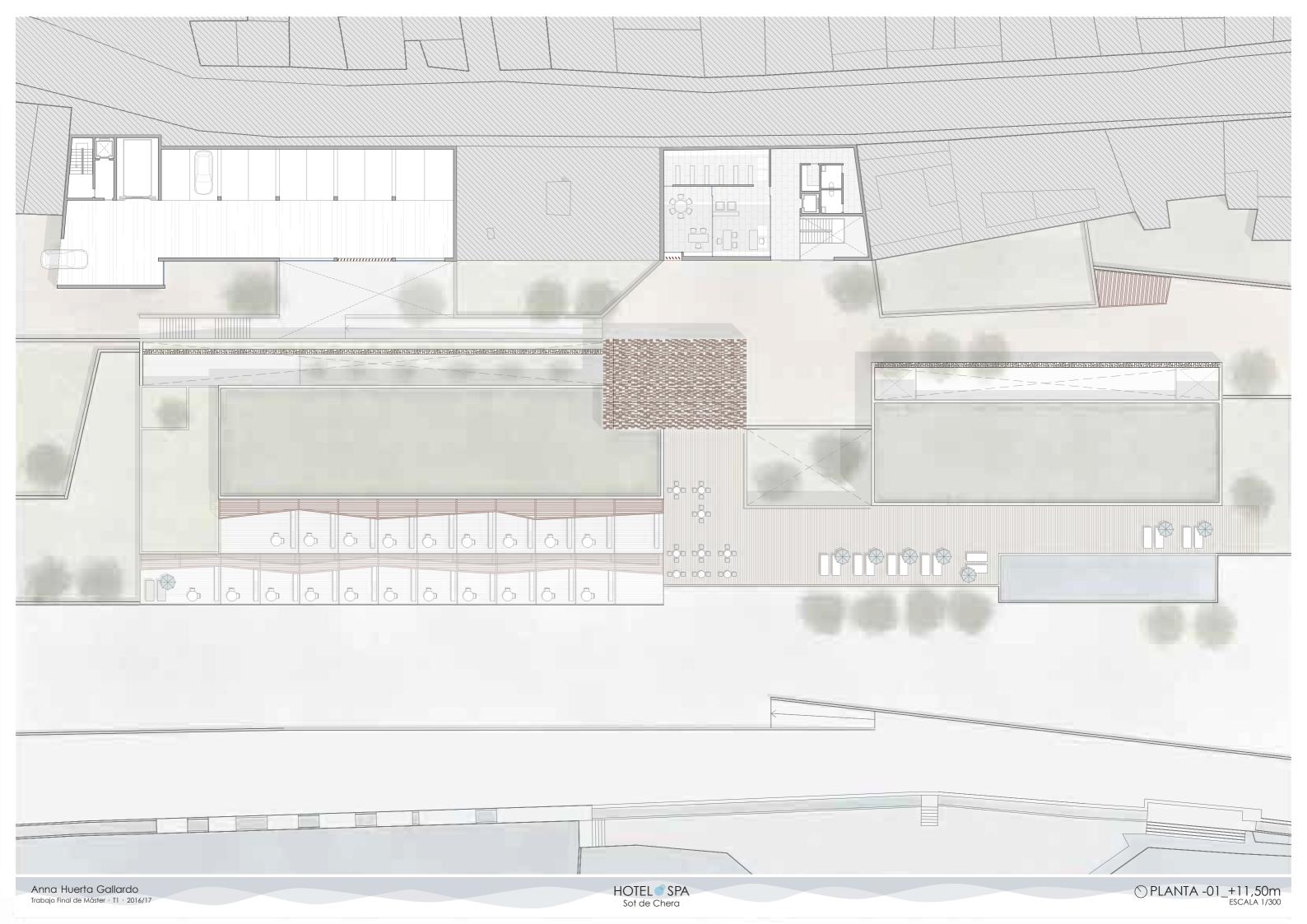


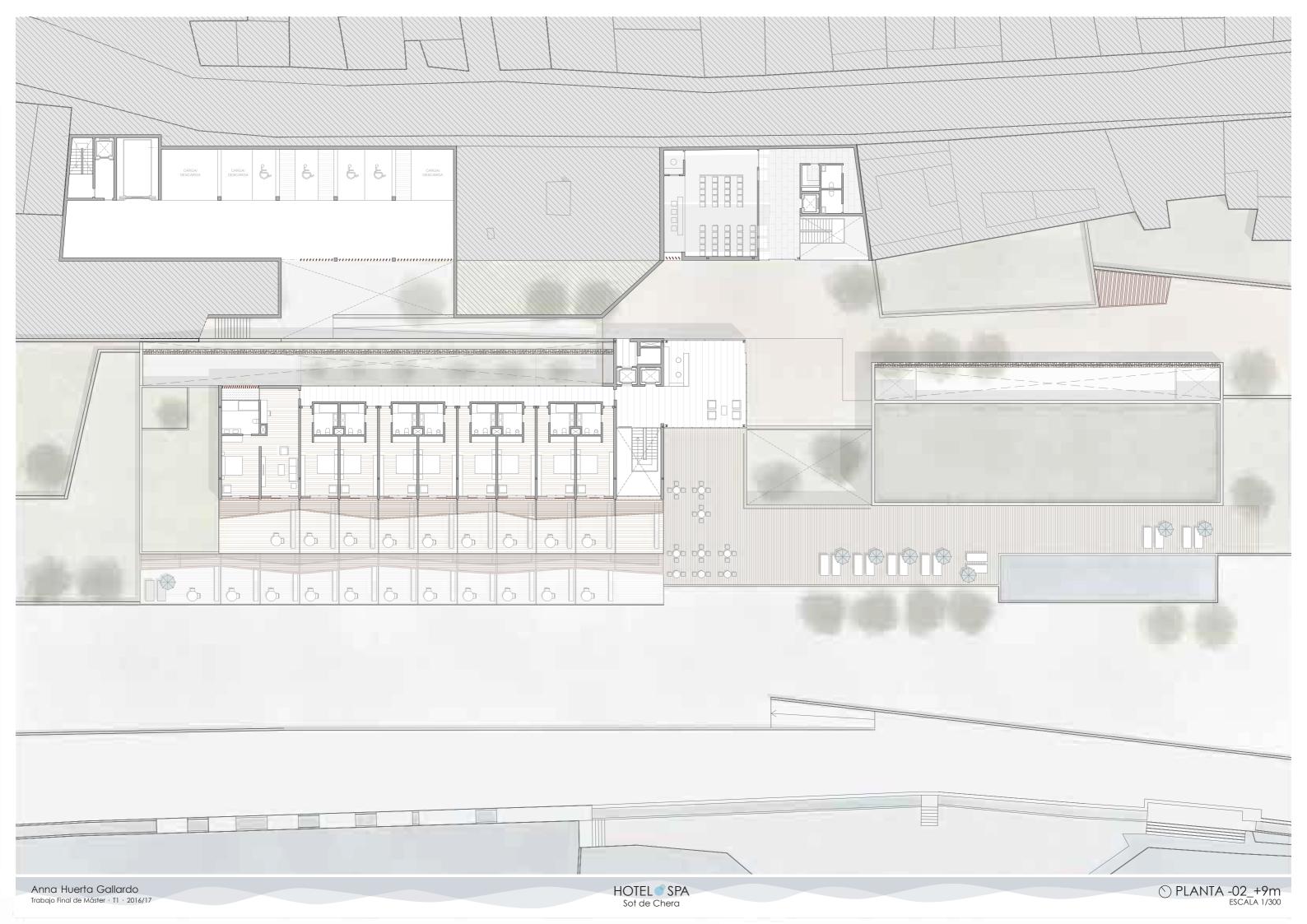


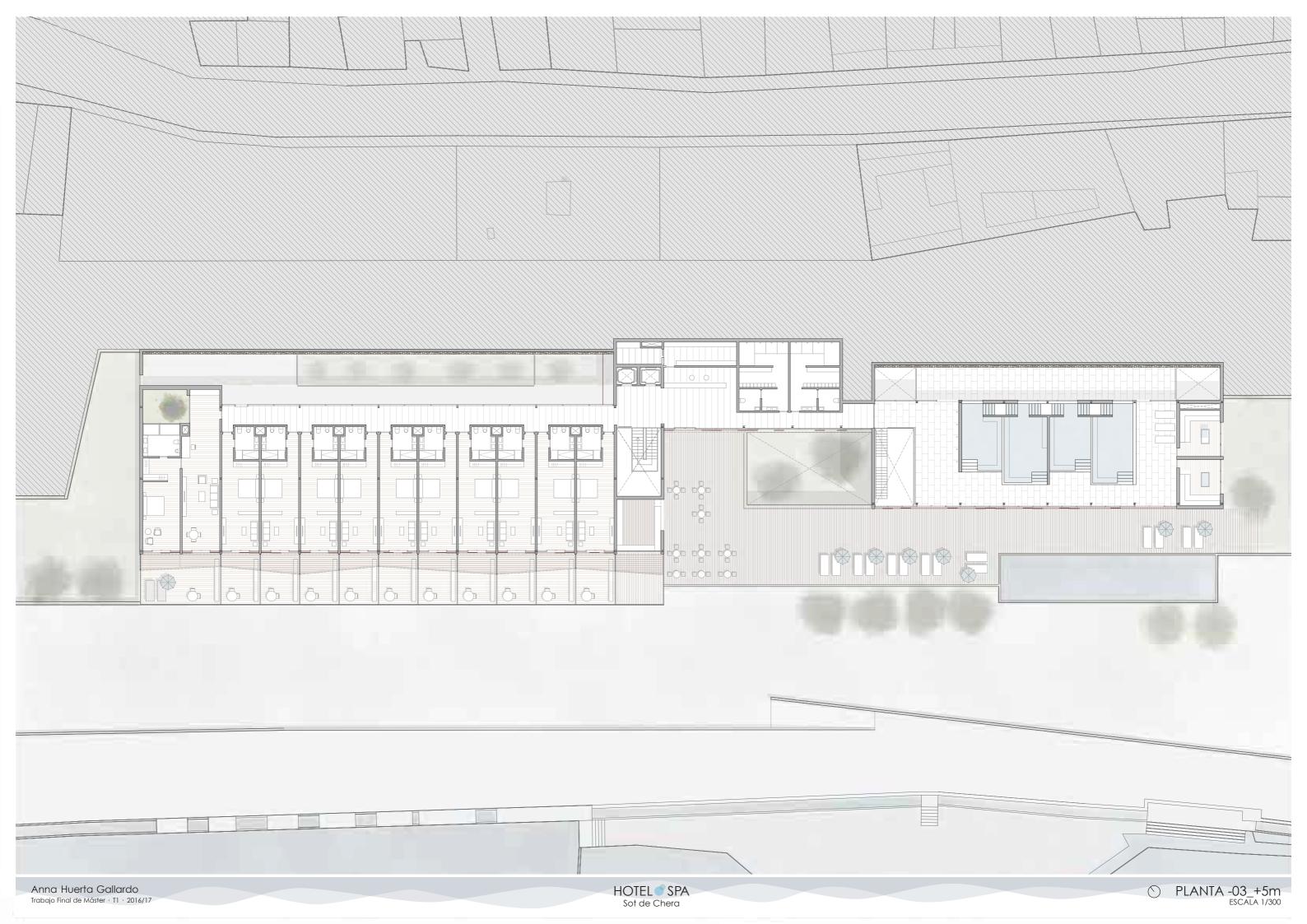


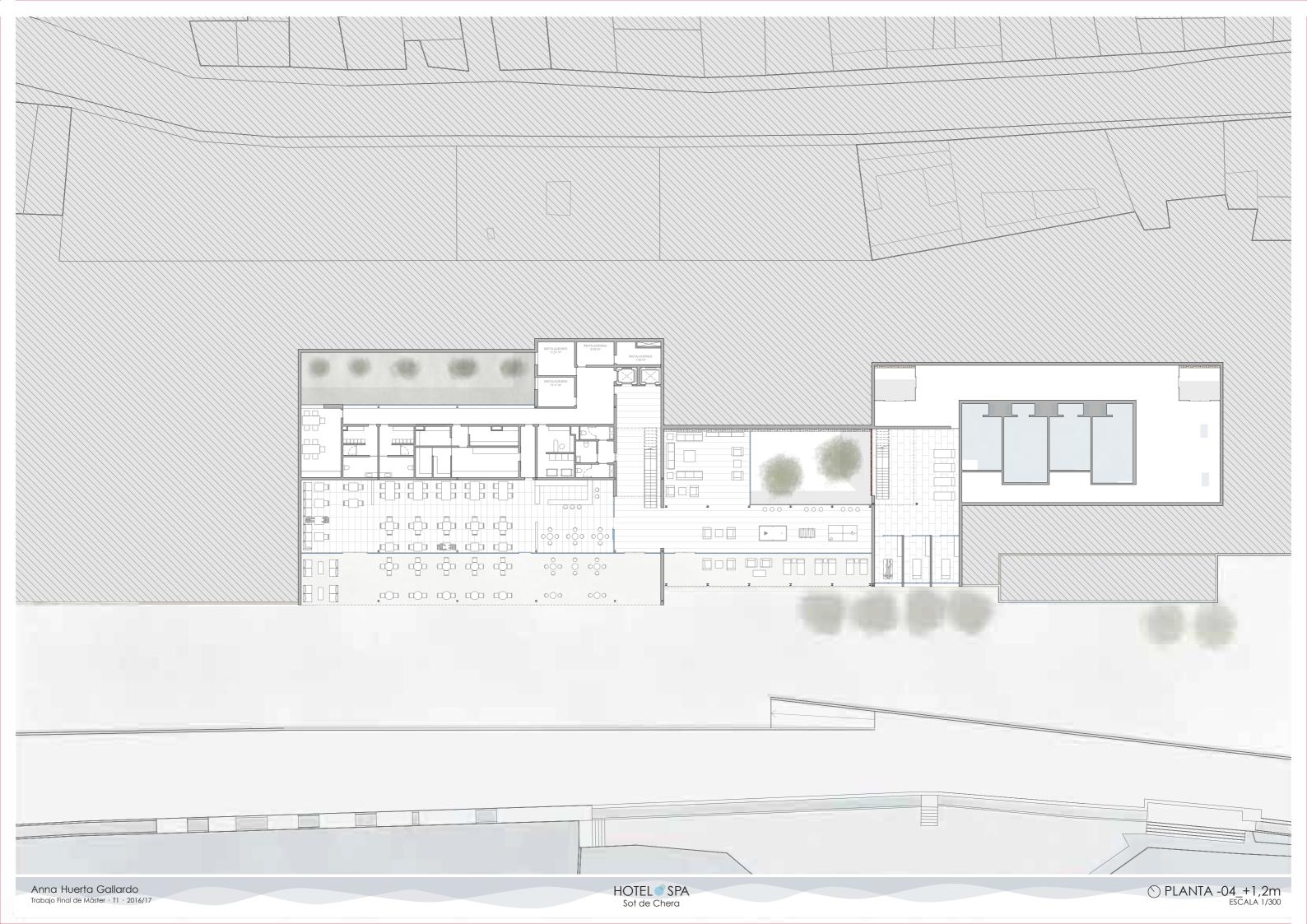


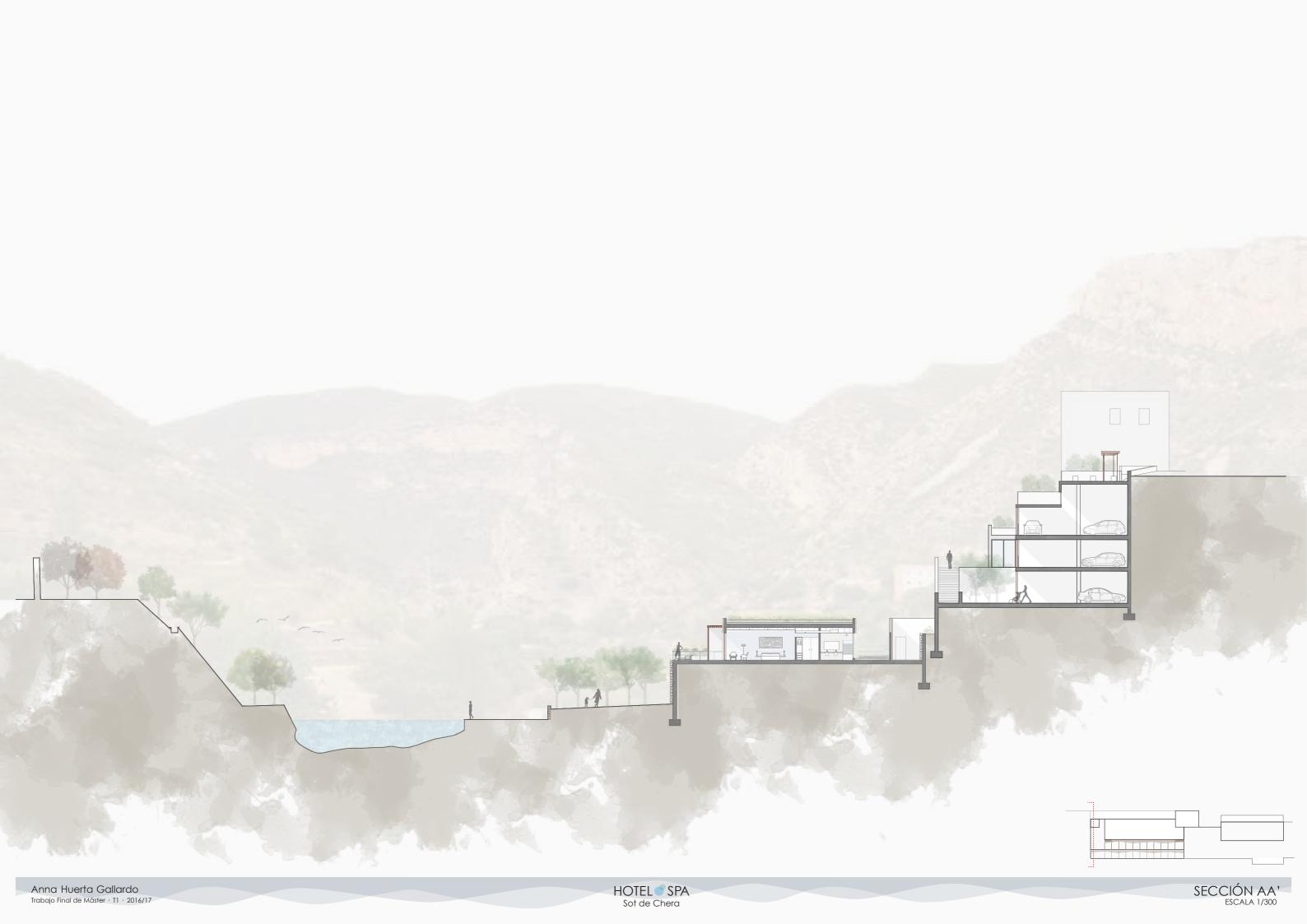


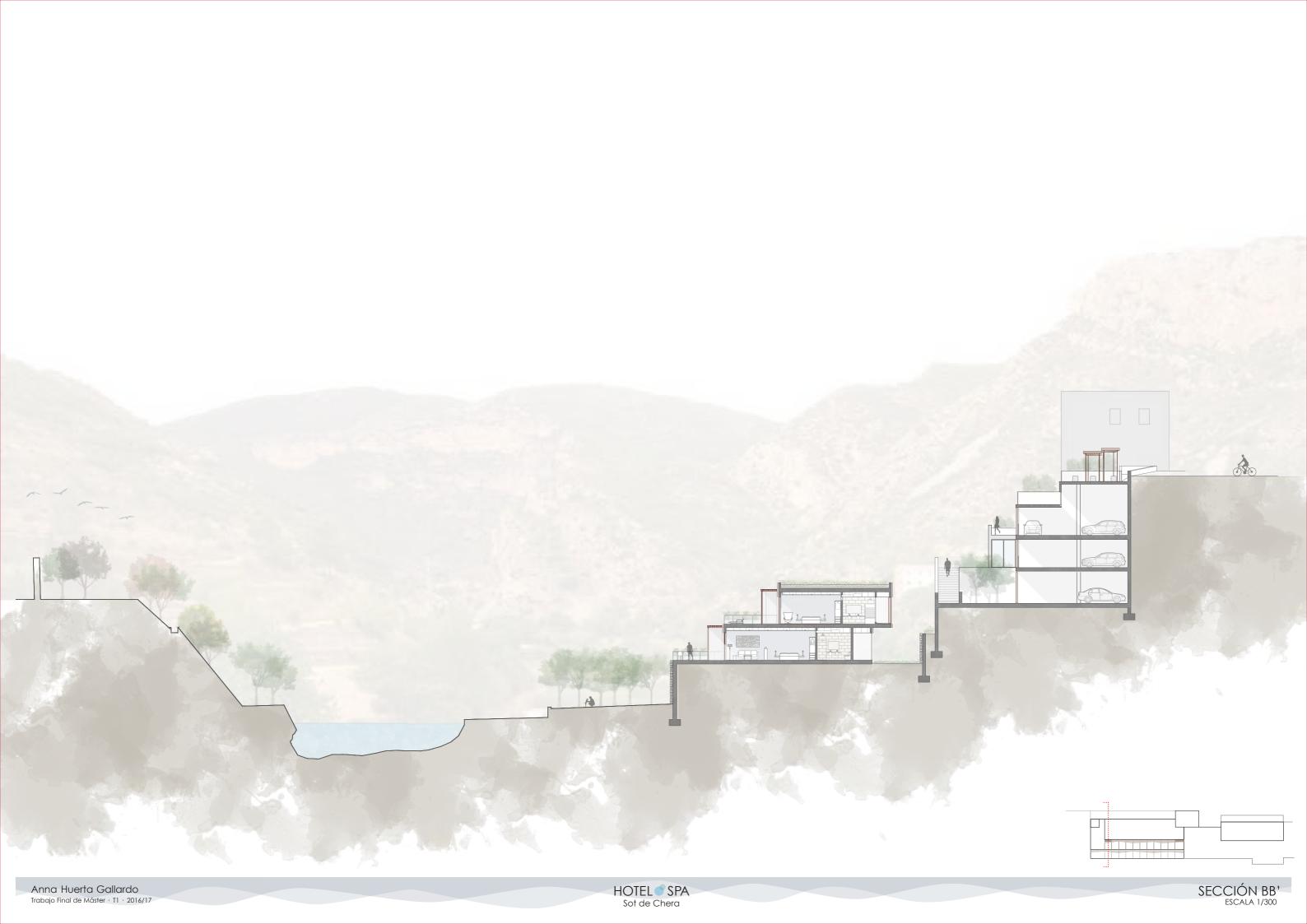


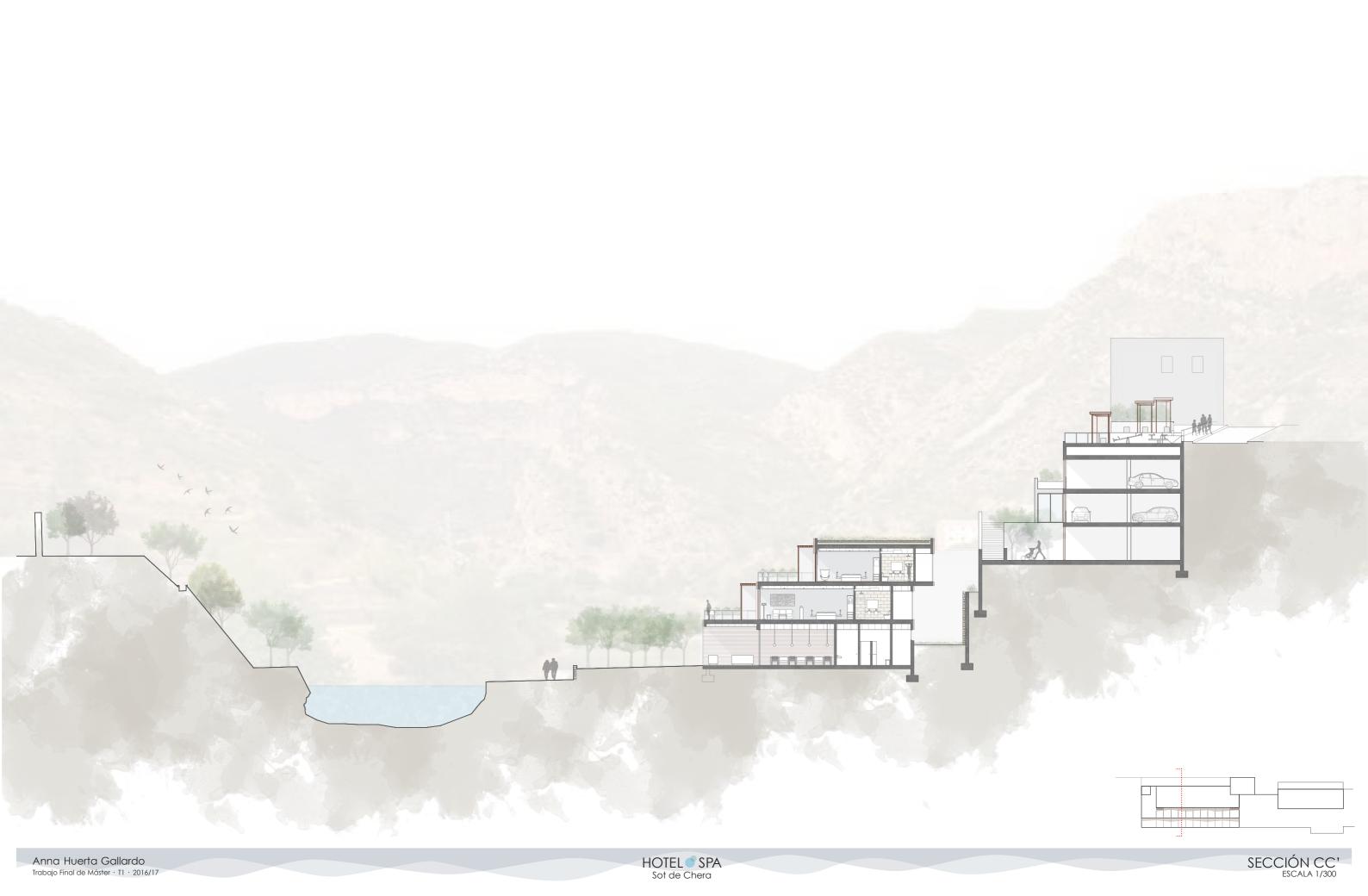


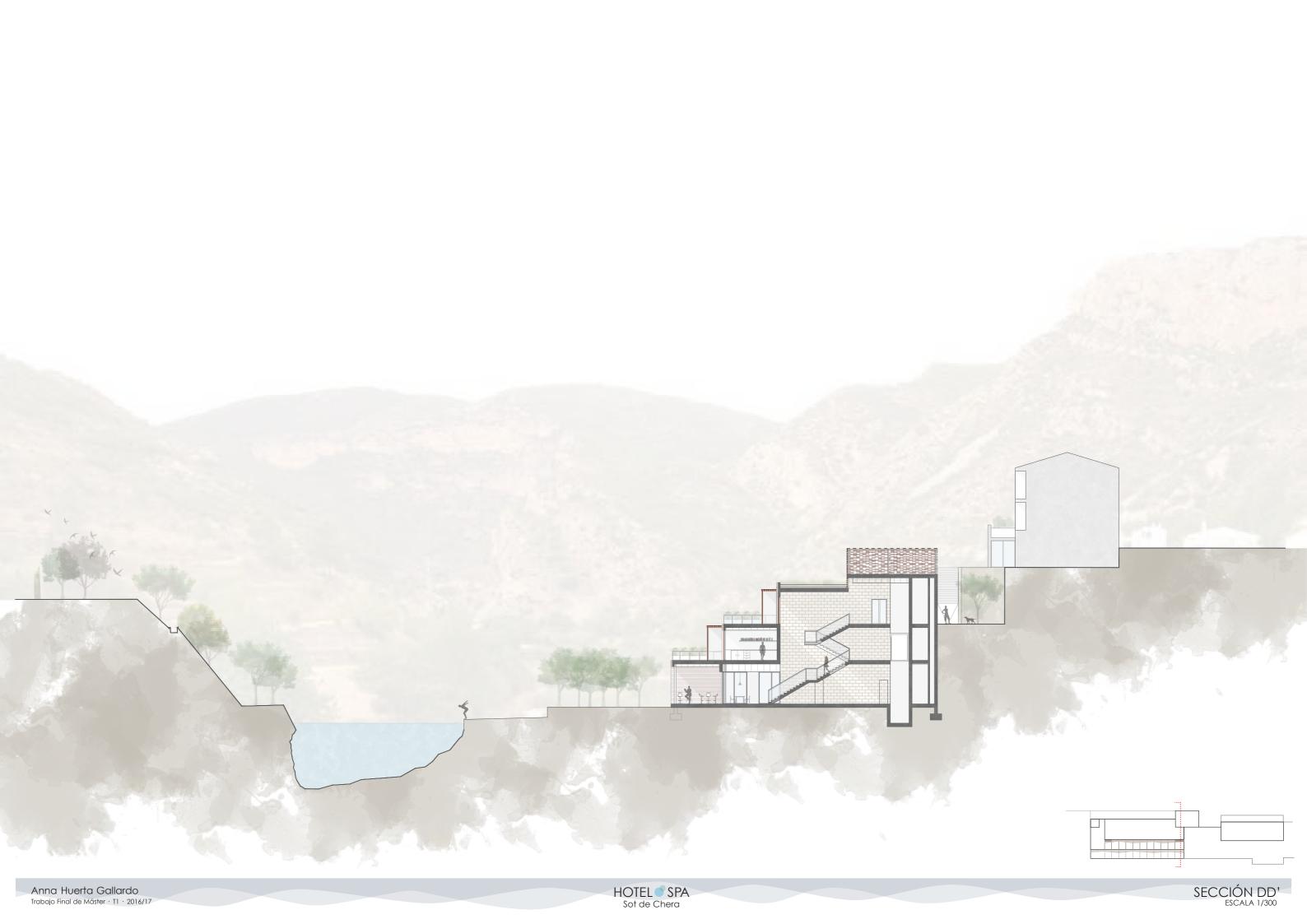


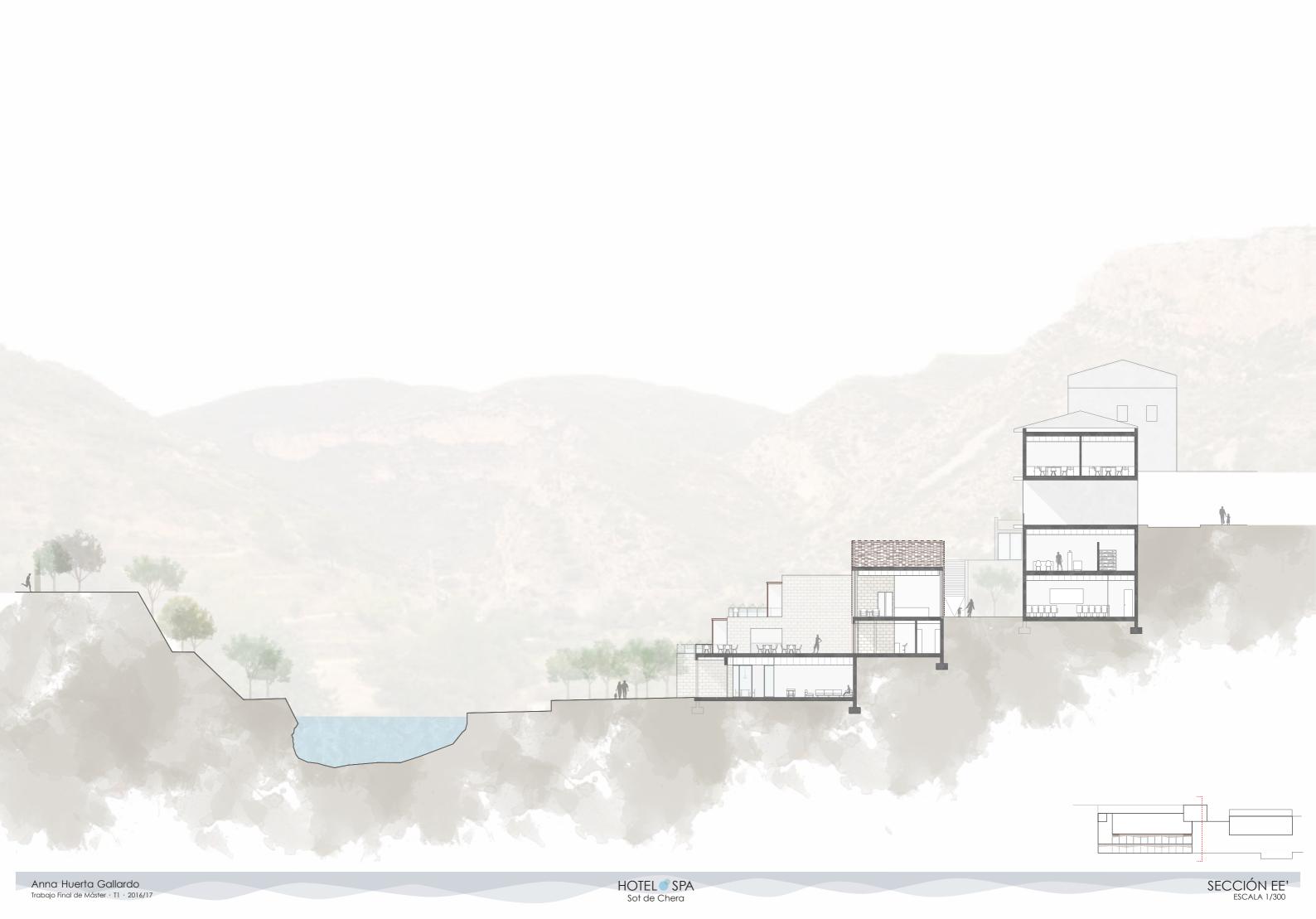


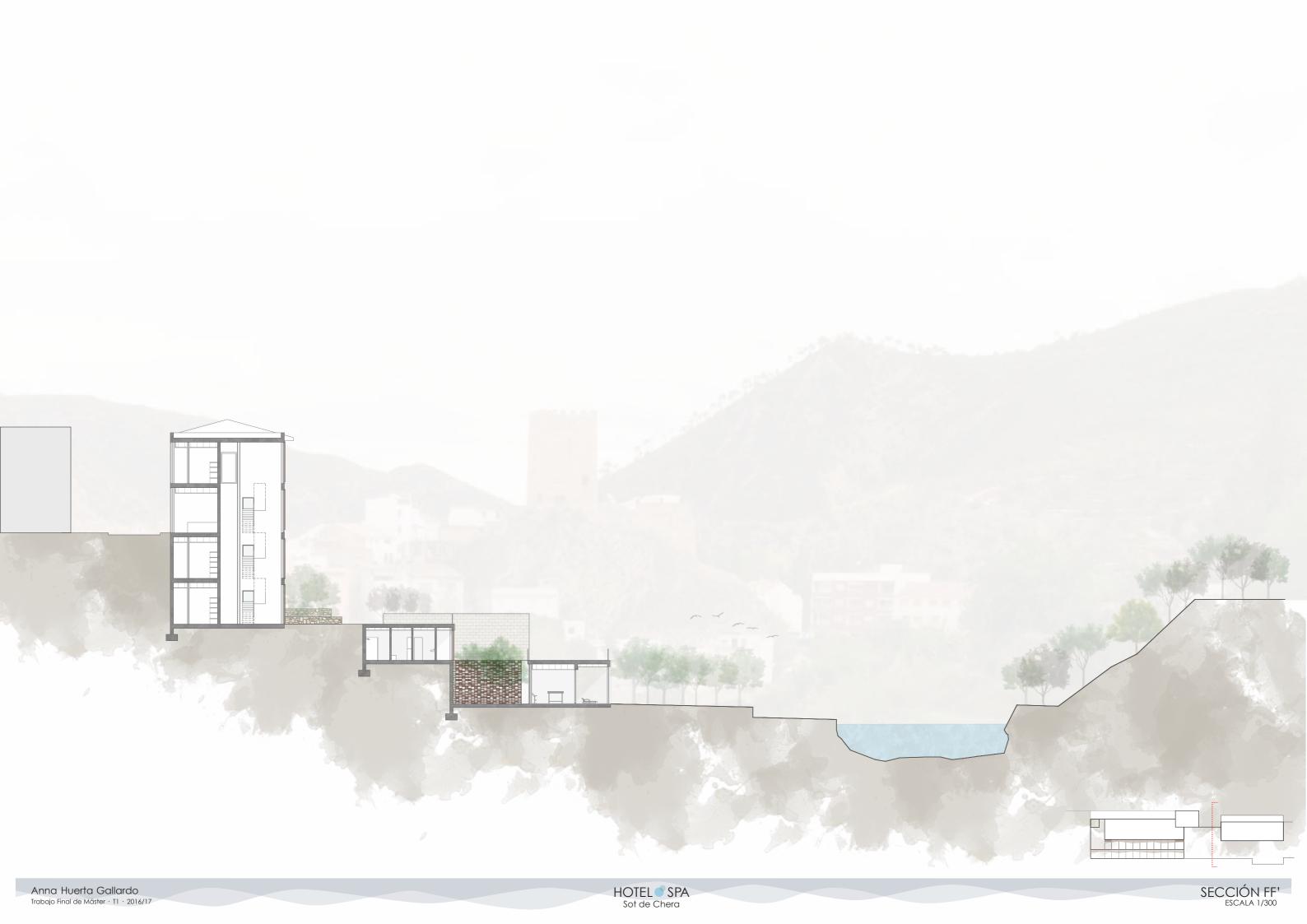


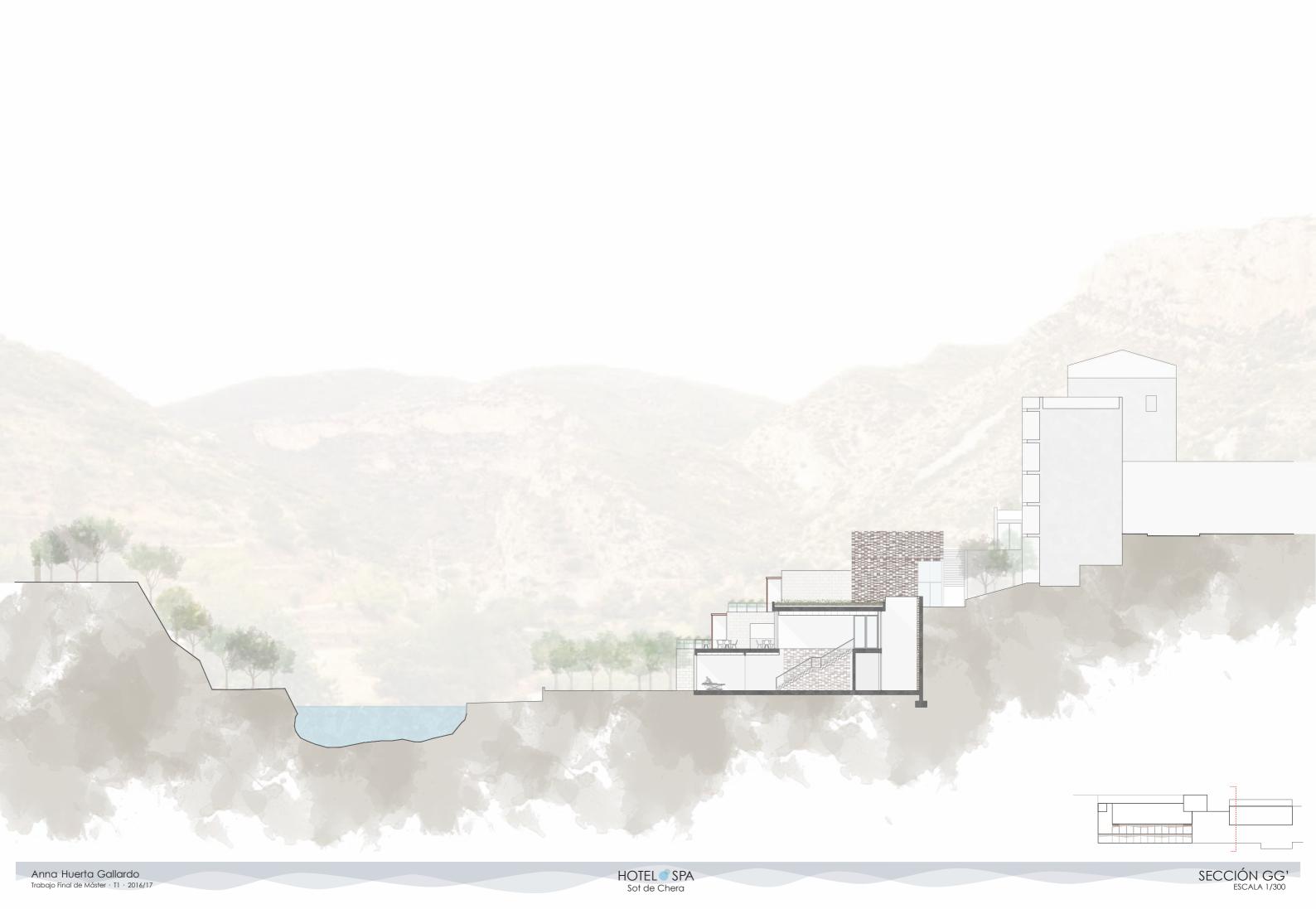


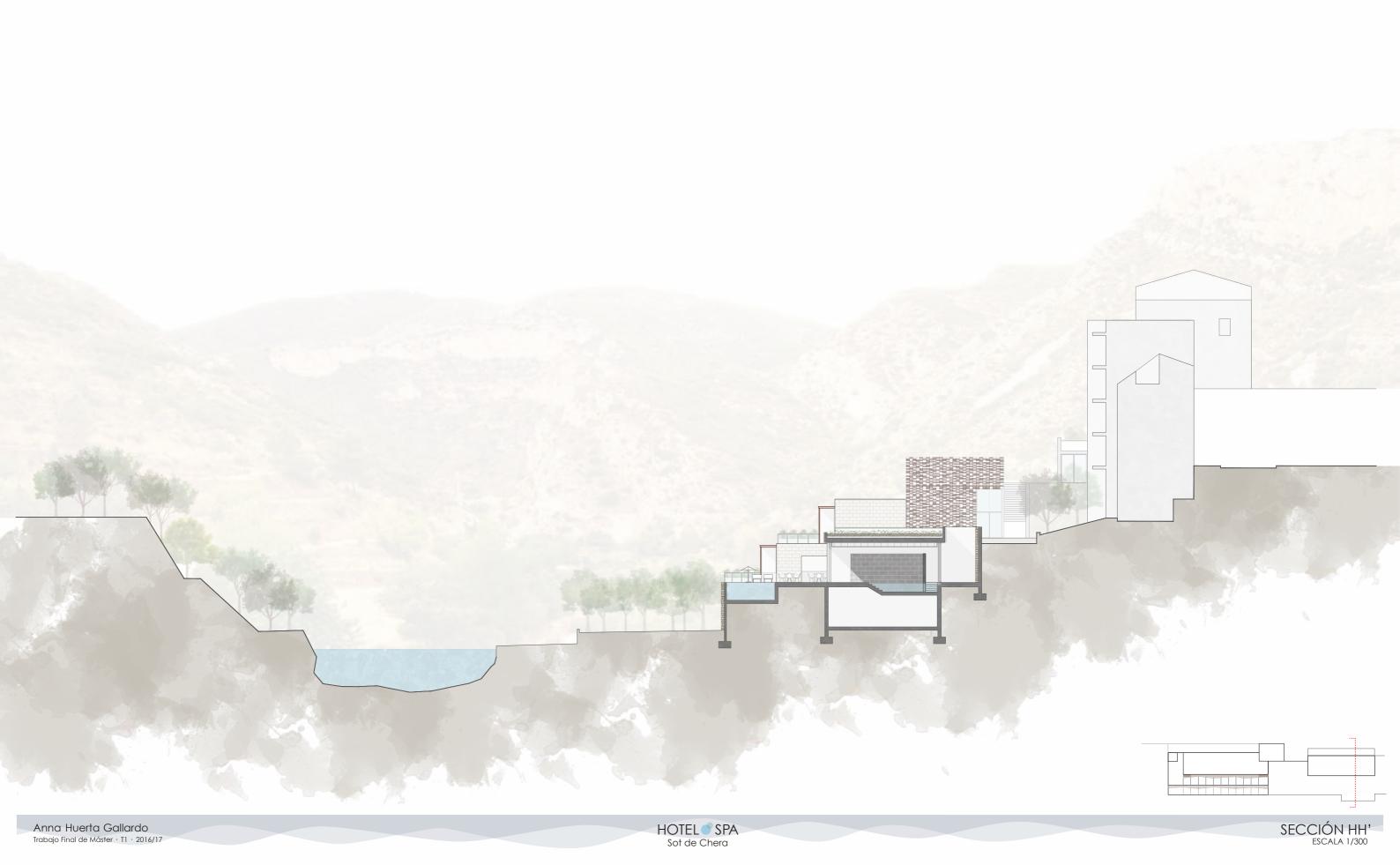


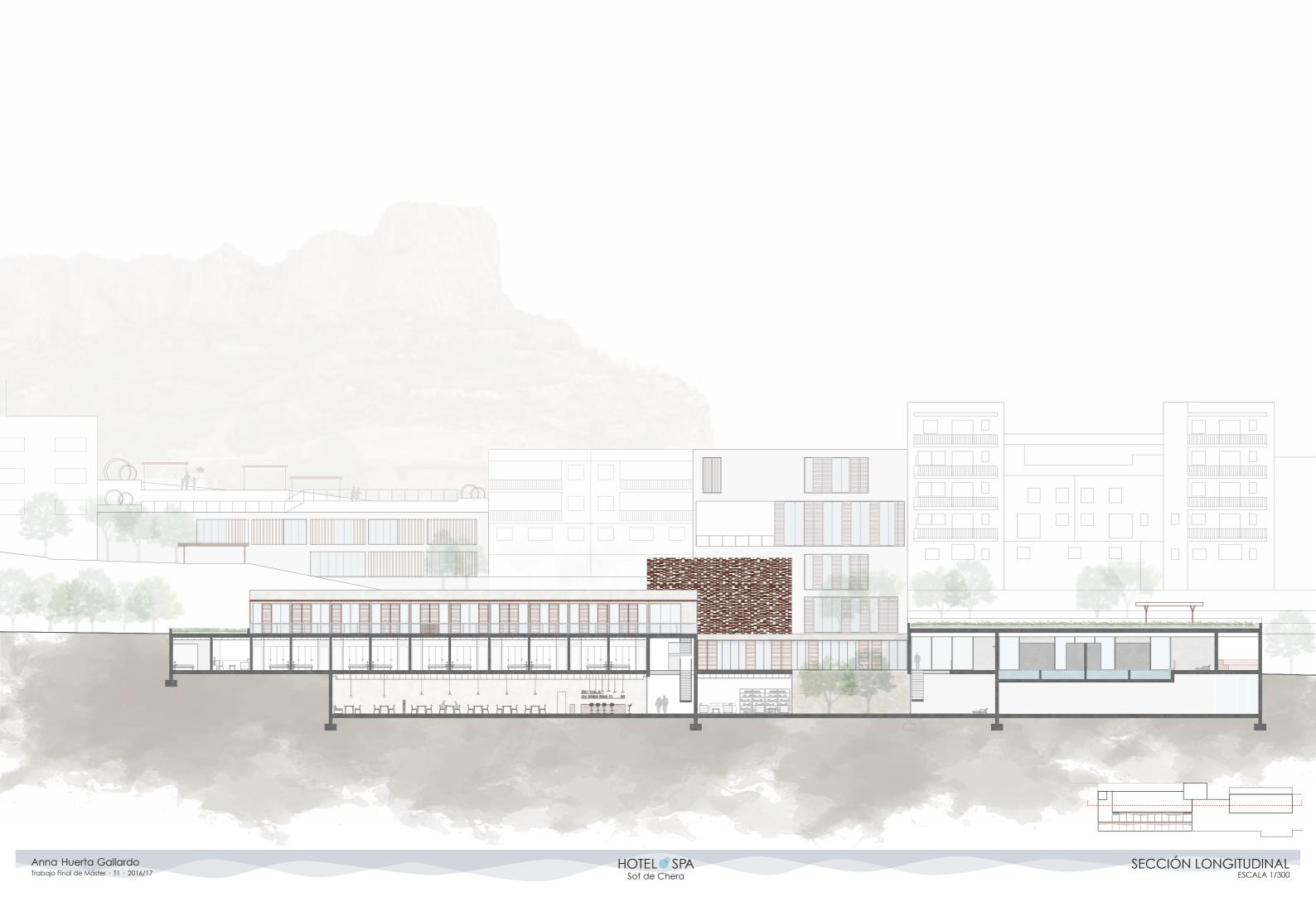






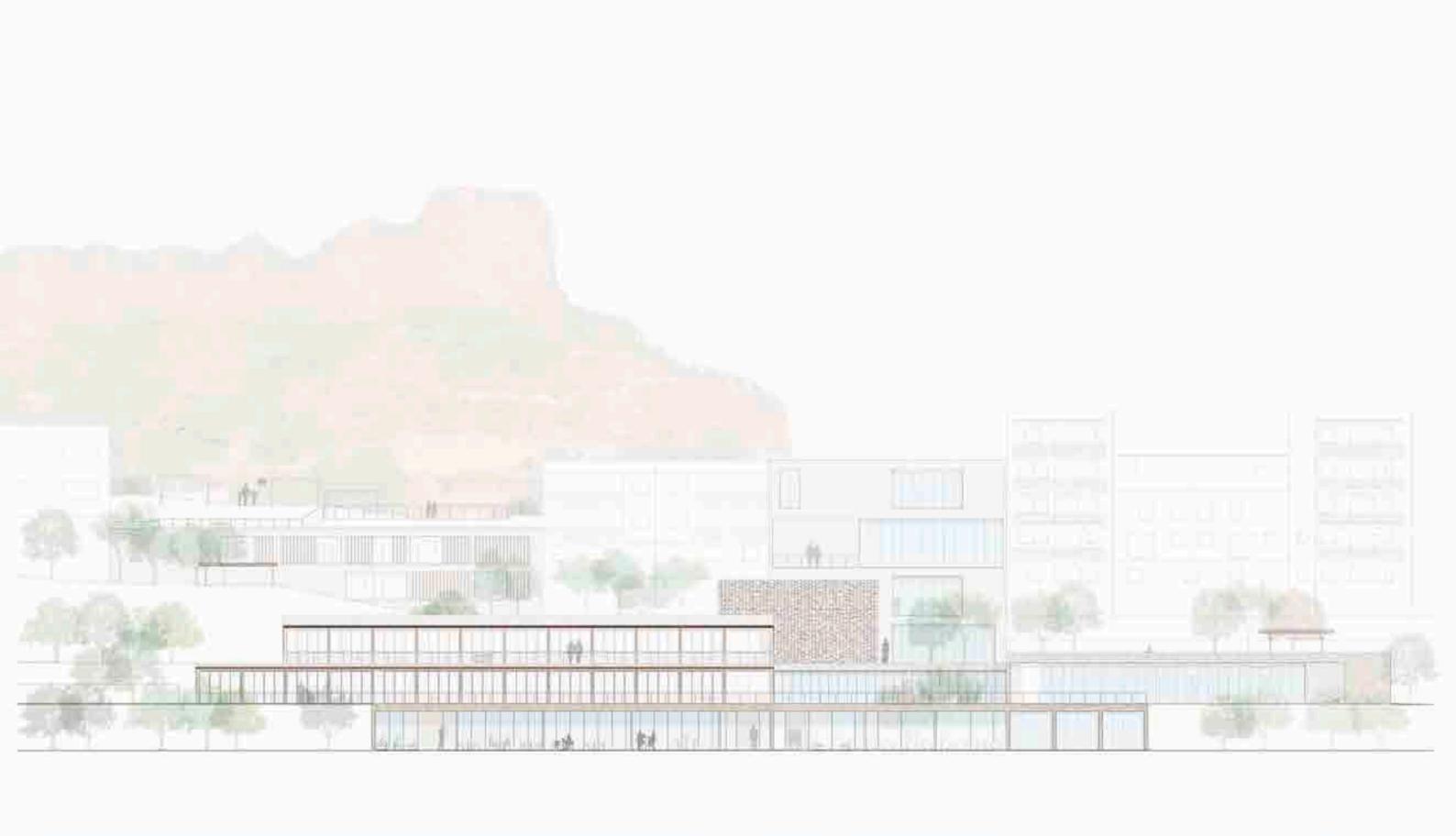


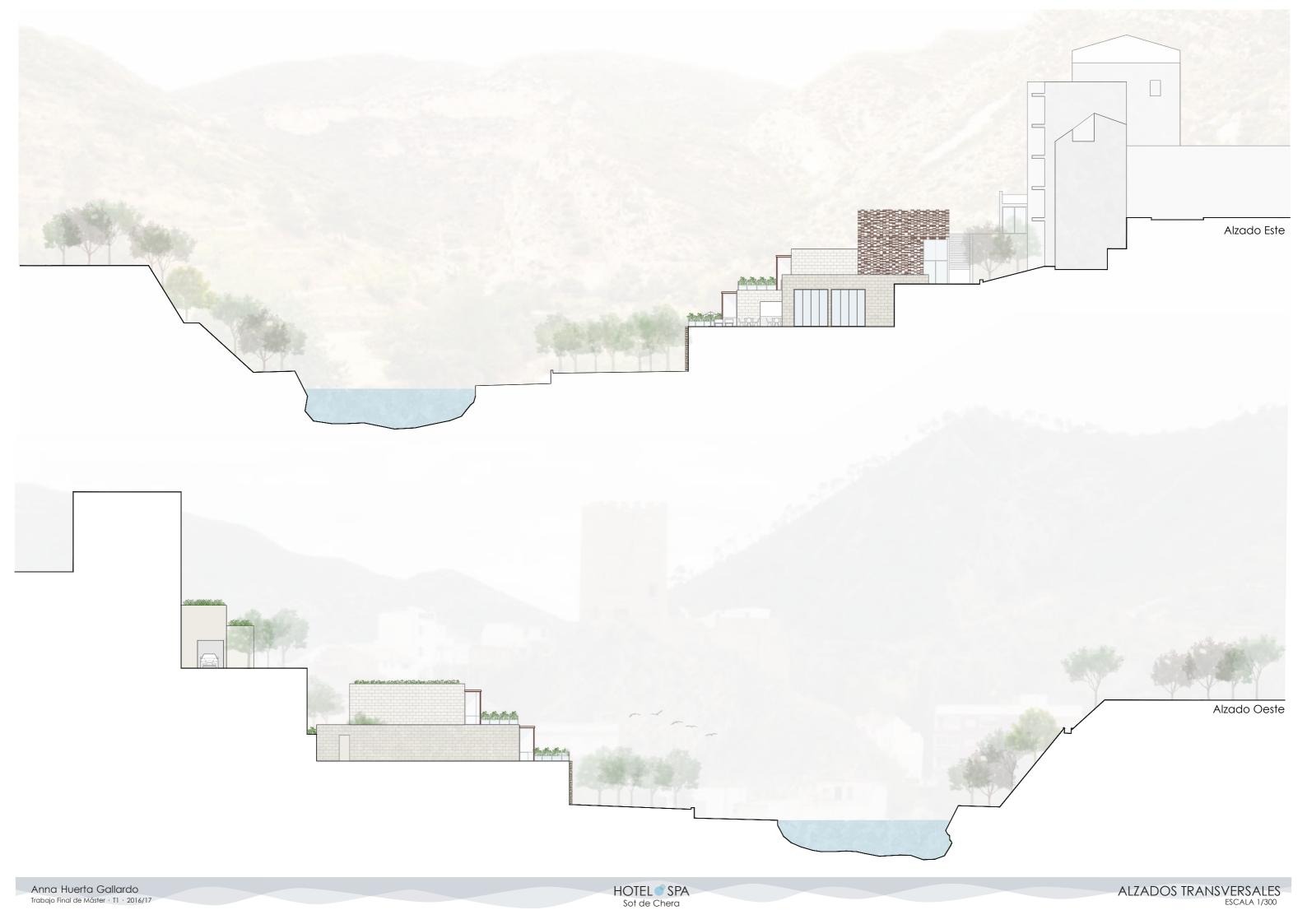


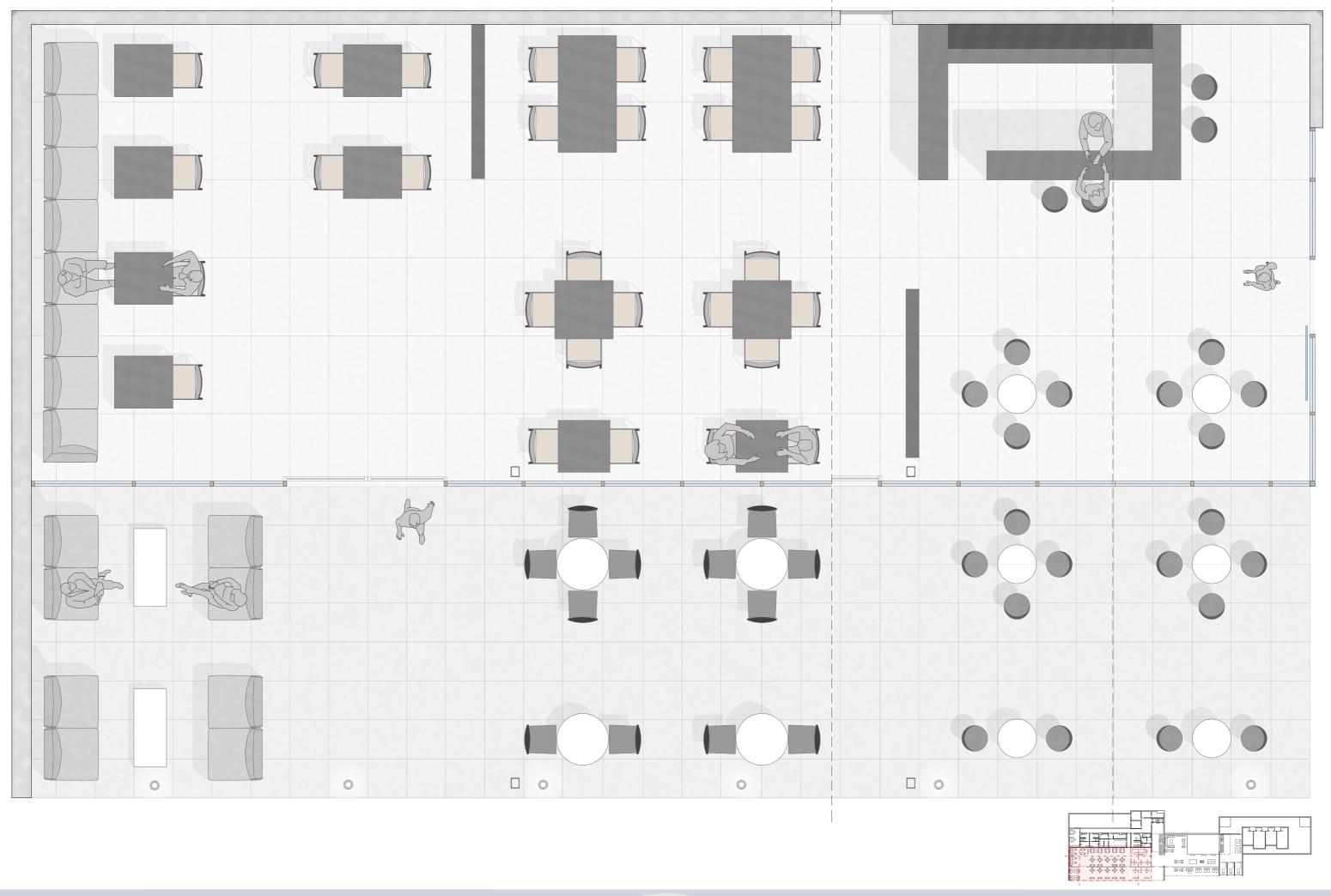




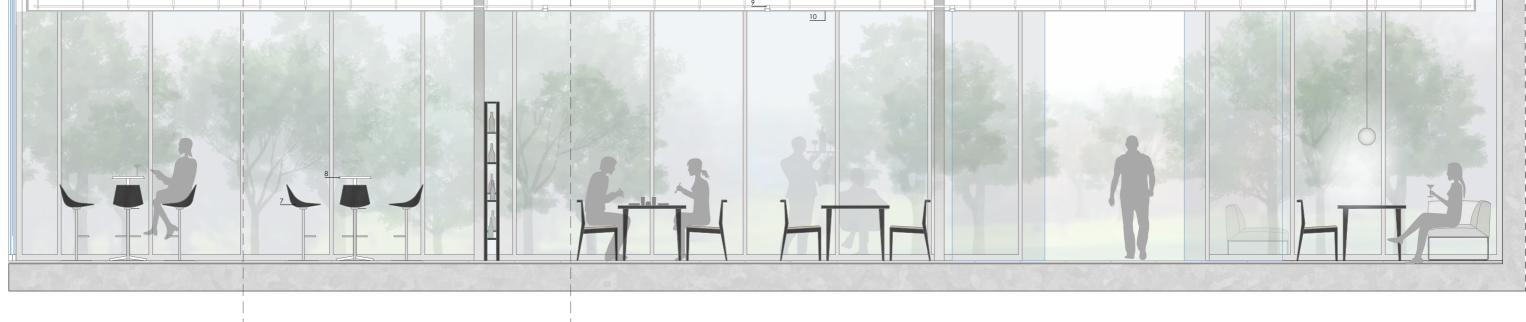












SILLÓN SIESTA Andreu World by Lievore Altherr Molina by Lievore Altherr Molina



SILLA MANILA

Andreu World

Sofá de una plaza con Silla con asiento tapizado asiento y respaldo tapizado y arena Jacquard One 1715 y de tablero de arce, con base de patín de varilla de acero.

respoldo de rejilla . Estructura cantos macizos y patas acero.

cantos macizos y patas despuntadas. Acabado Versión de respaldo bajo.

MESA SISTEMA SP Andreu World by Lievore Altherr Molina

Mesa con sobre cuadrado

color 369 (negro).

LÁMPARA AGGREGATO Artemide by Enzo Mari, Giancarlo Fassina

> Lámpara con rosetón de resina termoplástica y metal pintados. Difusor esférico de metacrilato blanco.

LÁMPARA ORSA Artemide



Un fino vástago metálico se extiende en un extremo para formar una cubierta de vidrio moldeado que contiene la fuente de luz.

LÁMPARA SISTER Zava by Enrico Azzimonti



TABURETE MIUNN

madera contrachapada formada con tecnologia 3D. Columna de acero inox AISI 304 arenado.

MESA QUATTRO OUTDOOR LUMINARIA TECHO Andreu World by Lievore Altherr Molina



de 12 mm blanco.

QUINTESSENCE

para salas con techos altos.



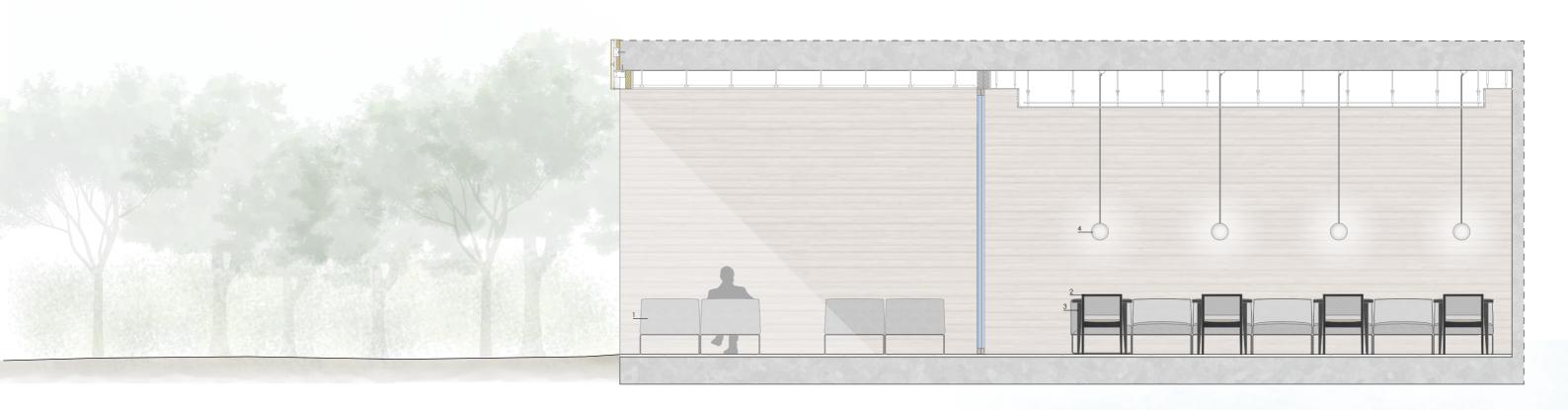
Mesa con columna redonda de aluminio de 4 aspas de inyección en acabado blanco. Sobres Solid Surface blanco. Buen confort visual planco. Buen confort visual planco. Buen confort visual planco de aluminio, acabado exterior blanco. Buen confort visual planco de aluminio, acabado exterior blanco de aluminio, acabado exterior blanco. Buen confort visual planco de aluminio, acabado exterior blanco de aluminio de aluminio de aluminio de aluminio, acabado exterior blanco de aluminio de aluminio de aluminio de aluminio, acabado exterior blanco de aluminio de aluminio de aluminio de aluminio, acabado exterior blanco de aluminio de alumi ciones 10.80%.

DANOLINE UNITY 8 | 15 | 20

FALSO TECHO ACÚSTICO PAV. INTERIOR STONE-KER PAV. EXTERIOR STONE-KER Extreme white S-R



Portland Caliza Porcelanosa









Sofá de una plaza con Silla con asiento tapizado asiento y respaldo tapizado y arena Jacquard One 1715 y de tablero de arce, con base de patín de varilla de respaldo de rejilla . Estructura cantos macizos y patas de madera maciza de haya. Versión de respaldo bajo.

Andreu World by Lievore Altherr Molina

SILLA MANILA

Mesa con sobre cuadrado despuntadas. color 369 (negro).

MESA SISTEMA SP

Andreu World

by Lievore Altherr Molina

LÁMPARA AGGREGATO

Lámpara con rosetón de resina termoplásti-

ca y metal pintados.

Difusor esférico de

metacrilato blanco.

Artemide by Enzo Mari, Giancarlo Fassina



Un fino vástago metálico se extiende en un extremo para formar una cubierta de vidrio moldeado que contiene la fuente de luz.

LÁMPARA ORSA

Artemide

TABURETE MIUNN Lapalma by Karri Monni



Taburete regulable madera contrachapada formada con tecnologia 3D. Columna de acero inox AISI 304 arenado.

MESA QUATTRO OUTDOOR Andreu World

by Lievore Altherr Molina

Mesa con columna redonda de aluminio de 4 aspas de inyección en acabado blanco. Sobres Solid Surface de 12 mm blanco.

LUMINARIA TECHO QUINTESSENCE Erco



Downlight de doble foco empotrable en techo. Cuerpo de aluminio, acabado exterior blanco. Buen confort visual plus redonda sin borde. para salas con techos altos. perforaciones 10,80%.

FALSO TECHO ACÚSTICO PAV. INTERIOR STONE-KER PAV. EXTERIOR STONE-KER REVESTIMIENTO MADERA DANOLINE UNITY 8 | 15 | 20 Knauf



Extreme white S-R

Porcelanosa

Techo registrable acústico con junta y perfileria oculta, borde D+. Placa perforada aleatoria (Colorstuk Blanco).

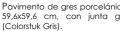
Pavimento de gres porcelánico 59,6x19,6 cm, con junta gris (Colorstuk Gris).

Pavimento de gres porcelánico 59,6x59,6 cm, con junta gris (Colorstuk Gris).

Revestimiento de madera de roble. Se instala con el sistema Quick-Lock, sin colas ni (Colorstuk Blanco).

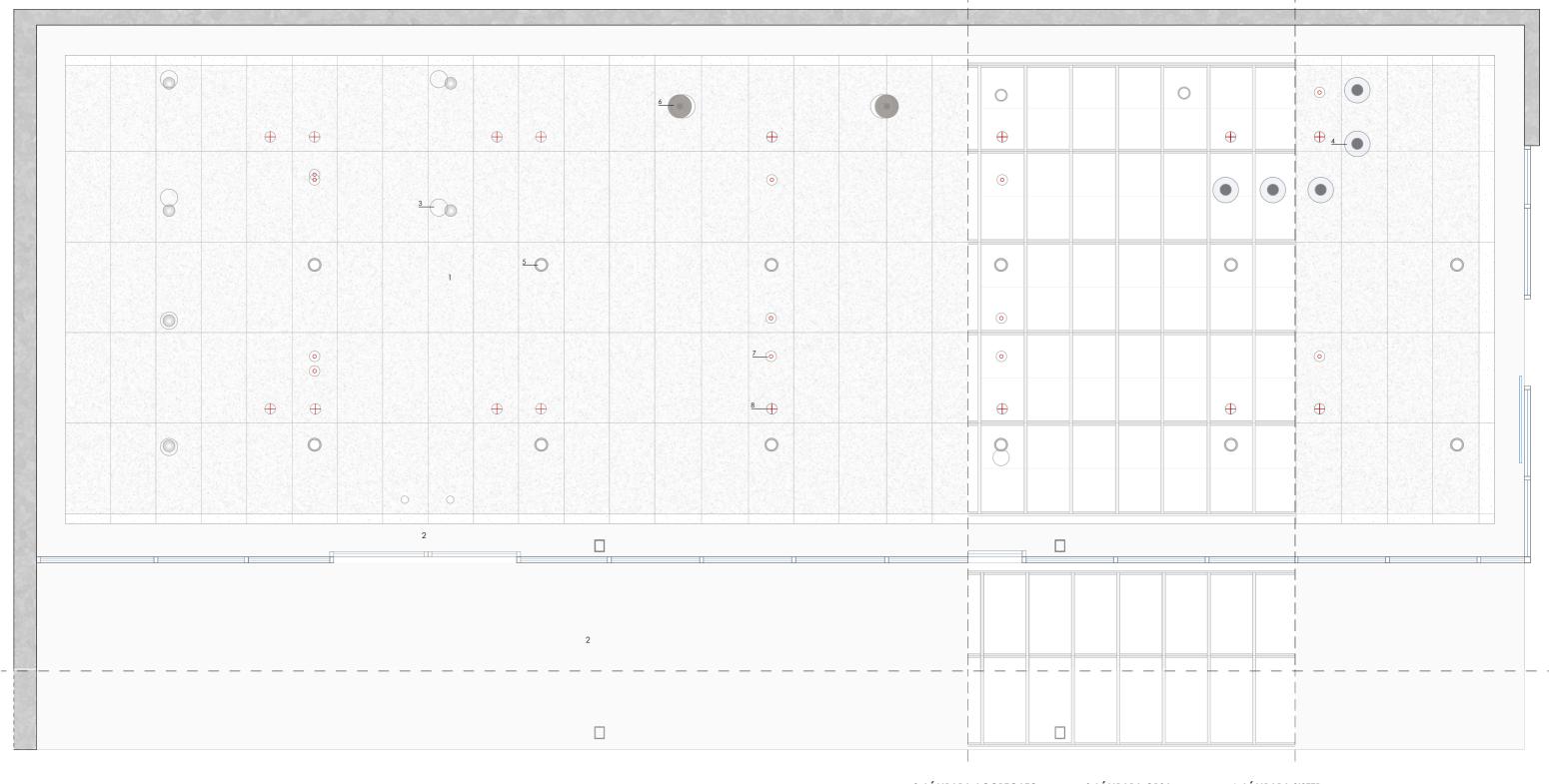


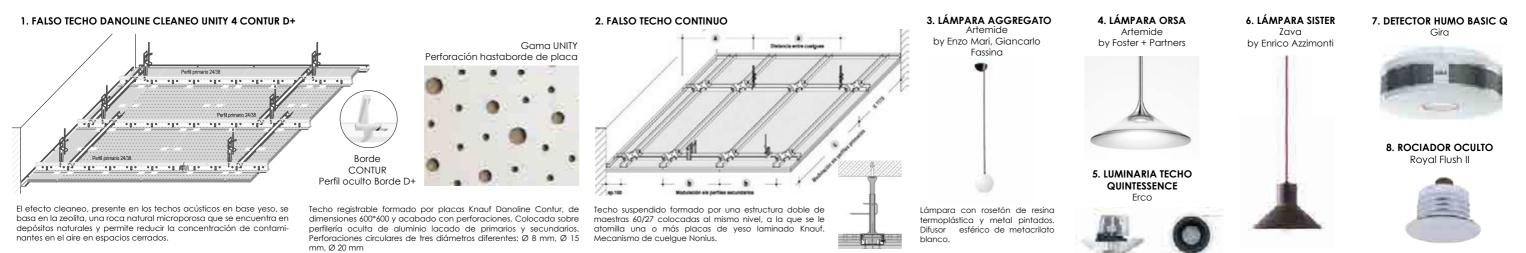






golpeos y con una mayor fijación de las piezas.









MESA RAGLAN Andreu World by Piergiorgio Cazzaniga



Mesa con base de 4 patas de inyección de aluminio en acabado negro mate y sobre cuadrado de roble.

LÁMPARA TOLOMEO MEGA TERRA Artemide



Estructura de brazos y articulaciones móviles de aluminio pulido; difusor en pergamino reforzado con plástico.

MESA UVES OCCASIONAL Andreu World by Lievore Altherr Molina



Mesa con sobre y patas de madera de roble.

LÁMPARA UNTERLINDEN TABLE Artemide



regular posición del foco.

SOFA RESET Joquer

by Gabriel Teixidó



Tapicería desenfundable color Field (Crudo). Pies metálicos pintados en epoxi. Estructura interior de madera.

14

LUMINARIA TECHO

SKIM

La luminaria empotrable en el

techo económica para la ilumi-

nación aeneral. Acabado

15 PAV. PASILLO STONE-KER APLACADO STONE-KER Extreme white S-R Porcelanosa

Sillón con asiento y respaldo de

natas de tubo de acero v

acabado blanco. Asiento gris.

termopolímero y base de 4

SILLA FLEX OUTDOOR

Andreu World

by Piergiorgio Cazzaniga



Pavimento de gres porcelánico 59,6x120 cm, con junta blanca (Colorstuk Blanco).

MESA DUAL OUTDOOR Andreu World by Lievore Altherr Molina



Base central con columna v base redonda de aluminio en acabado blanco. Sobre de mesa Top Blanco

16



Baldosa cerámica rectificada 59,6x30cm, espesor 10,6 mm. Junta ColorStuk rapid Beige N

JARDINERA Vondom



by Studio Planters

Macetero fabricado con resina de polietileno mediante moldeo rotacional. Apto para exterior. Acabado blanco.

17

PAR-KER Manhatan Natural

Porcelanosa

ColorStuk Manhatan N. Continuidad exterior-in-

MUEBLE TV BESTA BURS



Mueble TV acabado alto brillo blanco.

GRIFO LAVABO L90

Mezclador monomando para lavabo con maneta lateral, desagüe automático. Acabado cromado

Roca

PLATO DE DUCHA

Plato de ducha extraplano de STONEX® con marco, color



Inodoro de tanque bajo adosado a pared y bidé. Tapa y asiento de Supralit® con . caída amortiguada



ducha acabado brillo

TOALLERO NUOVA

19_Carpintería exterior modelo COR 3000 con rotura del puente térmico, herraje con bisagras ocultas y herraje de seguridad Evo Security.

20_Barandilla de acero inoxidable. Pasamanos perfil rectangular hueco 50x30mm, soportes perfil hueco cuadrado 50x50mm y vidrio doble con butiral de

21_Pergola de acero estructural acabado color madera. Perfiles acero huecos 60x60mm y 50x100mm

22_Rejilla impulsión aire acondicionado.

23_Librería madera de roble.

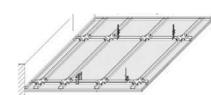
24_Mesitas de noche suspendidas de madera de roble con tablero blanco de acabado superior.

25_Cama con bañera en madera de roble a juego con mesitas denoche

26_Armario de madera blanco mate

27_Encimera de mármol con pilas incustradas del mismo material

18 **FALSO TECHO CONTINUO KNAUF**



Techo suspendido formado por una estructura doble de maestras 60/27 colocadas al mismo nivel, a la que se le atornilla 2 placas de yeso

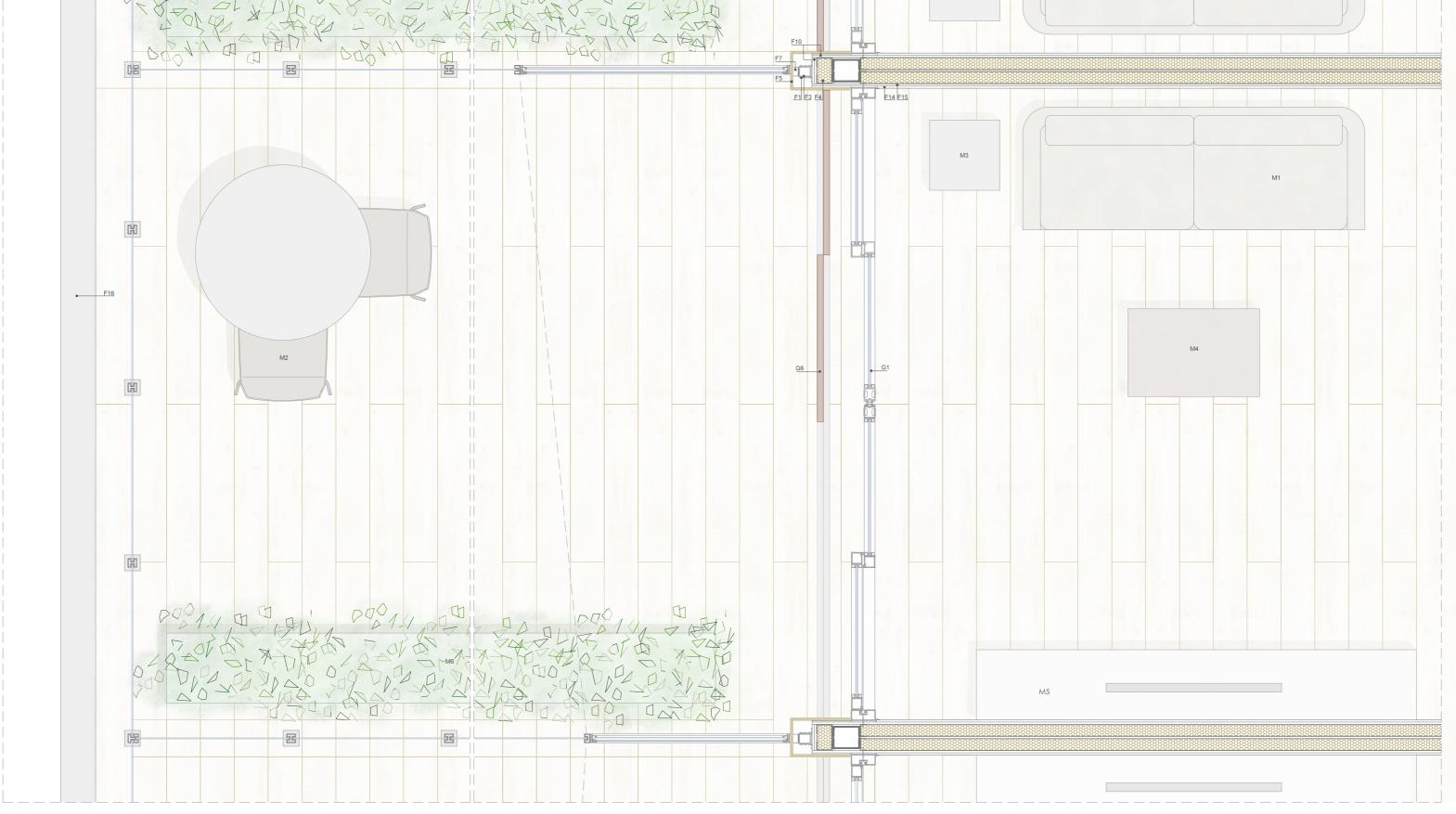
Anna Huerta Gallardo Trabajo Final de Máster · T1 · 2016/17



PORMENORIZADO HABITACIÓN

C_CUBIERTA VEGETAL **F_FACHADA VENTILADA G_CARPINTERÍAS** F1_Separador secundario de aluminio **G1**_Carpintería exterior modelo **C1**_Mortero de regularización C2_Geotextil bajo lámina de PVC, polipropileno F2_Anclaje mecánico COR 3000 con rotura del puente térmico, herraje con bisagras ocultas 125 g/m² (Terram 100) **F3**_Perfil vertical en "T" de aluminio C3_Lámina de PVC armada e=1,2 mm con fibra de F4 Aislamiento térmico y herraje de seguridad Evo Security C13 F5_Baldosa cerámica STON-KER **G2**_Perfil rectangular hueco de vidrio C4_Geotextil sobre lámina PVC, poliester 200g/m² F6_Tornillo autotaladrante acero inox acero inox 50x30mm **G3**_Perfil cuadrado hueco acero F7_Grapa fijación oculta acero inox (Rooftex 250) inox 50x50mm C5_Aislamiento térmico e=10 cm, poliestireno F8_Imprimación F9_Mortero y malla superficial Aquapanel **G4**_Doble vidrio con butiral de F10_Placa Aquapanel **C6**_Geotextil sobre aislamiento, polipropileno polivinilo antirotura F11_Lámina impermeable hidrófuga Tyvek 125 g/m² (Terram 100) G5_Placa anclaje barandilla C7_Filtro drenante TGV 21 F12_Lana mineral F13_Canal metálico 70 mm C8_Capa drenante, Floradrain FD-25E C9_Capa filtrante F14_Placa Knauf Standard A C10_Tierra vegetal e=10 cm (Sedum) F15_Placa Knauf Standard A + AL F17_Perfil hueco acero estructural 60x60mm **C11_**Vegetación (Sedum tapizante) F18_Perfil hueco acero estructural 50x100mm C12 Perfil de aluminio remate láminas C13_Fabrica de ladrillo hueco e=8 cm F19_Placa anclaje acero e=8mm E3 E5 E7 **F20**_Anclaje mecánico de expansión C14_Revestimiento de mortero A13 A14 C15_Albardilla de aluminio **C_CUBIERTA PLANA TRANSITABLE** C16_Hormigón aligerado para formación de pendientes (1,5%) C17_Barrera corta vapor C18 Aislante térmico C19_Lámina impermeable C20_Mortero de agarre C21_Pavimento gres porcelánico rectificado G3 imitación madera, PAR-KER Manhattan natural (19,3x180cm) Porcelanosa. Acabado Anti-Slip. **E_ESTRUCTURA_FORJADO RETICULAR** e=(30+5) **E1**_Abaco **E2**_Zuncho de borde G5 E3_Mallazo de reparto 15x15cm **E4**_Casetón perdido de EPS E5_Nervio in situ HA-25 F19 **E6**_Capa de compresión e=5cm **E7**_Armadura de refuerzo negativos **E8**_Armadura de refuerzo positivos E9_Pilar metálico 2UPN soldados en cajón F17 **E10**_UPN de conexión pilar-forjado A9 A10 A11 A12 F13 F8 F9 F10 F11 C20 C19 C18 A17 A18 A19 C16 82888 F2 E8 A2 A3 A4 A5 G1 **A_ACABADOS INTERIORES PAVIMENTO INTERIOR PAR-KER** FALSO TECHO ACUSTICO UNITY 4 CON A15_Rodapie Par-ker Manhattan natural PERFIL OCULTO. Porcelanosa. **A16**_Aislante EPS e=5cm **A1**_Varilla de cuelgue **A2**_Twits-suspensión para perfil primario A17_Mortero autonivelante A18 Mortero de agarre T24/38 A3_Perfil primario T24/30 **A19**_Pavimento cerámico Par-ker Manhattan **A4**_Perfil distanciador c/1200mm natural, Porcelanosa, ignífugo, 19,3x180cm, A5_Asilante acústico Acabado Anti-Slip. A6_Placa Knauf Acustica Danoline Contour **Z_CIMENTACIÓN** borde D+ **Z1**_Hormigón de limpieza **A7**_Rejilla aire condicionado **Z2**_Separadores **Z3**_Armado inferior zapata **FALSO TECHO CONTINUO CON ST AL Z4**_Junta de hormigonado rugosa, limpia **MISMO NIVEL** humedecida antes de hormigonar Z9 Z11 Z12 A8_Varilla de cuelgue Nonius **Z5**_Armadura de conexión Z8 A9_Perfil primario CD 60x27 **Z6** Estribos Ø8c15cm A10_Perfil secundario CD 60x27 **Z7**_Enano hormigón HA-25 _Z6 **A11**_Aislante **Z8**_Pernos de anclaje A12 Placa Knauff **Z9**_Mortero de nivelación A13_Placa Knauff con pasta Uniflott **Z10**_Placa de apoyo y a anclaje A14_Estor enrollable screen apertura 10% **Z11**_Solera color blanco roto. **Z12** Relleno Z13_Aislante Térmico SECCIÓN CONSTRUCTIVA ESCALA 1/20





F_FACHADA VENTILADA

- F1_Separador secundario de aluminio
- F2_Anclaje mecánico
- F3_Perfil vertical en "T" de aluminio F4_Aislamiento térmico
- F5_Baldosa cerámica STON-KER
- **F6**_Tornillo autotaladrante acero inox
- F7_Grapa fijación oculta acero inox
- F8_Imprimación
- F9_Mortero y malla superficial Aquapanel
- F10_Placa Aquapanel

- F11_Lámina mpermeable hidrófuga Tyvek
- F12_Lana mineral
- F13_Canal metálico 70 mm
- F14_Placa Knauf Standard A
- F15_Placa Knauf Standard A + AL
- F16_Chapa de acero para remate fachada ventilada y vierteaguas de cubierta
- F17_Perfil hueco acero estructural 60x60mm
- F18_Perfil hueco acero estructural 50x100mm
- F19_Placa anclaje acero e=8mm
- F20_Anclaje mecánico de expansión

G CARPINTERÍAS

- **G1**_Carpintería exterior modelo COR 3000 con rotura del puente térmico, herraje con bisagras ocultas y herraje de seguridad Evo Security
- **G2**_Perfil rectangular hueco de acero inox
- G3_Perfil cuadrado hueco acero inox 50x50mm
- **G4**_Doble vidrio con butiral de polivinilo antirotura
- **G5**_Placa anclaje barandilla
- **G6_**Marquesina de madera con guías metálicas

M_MOBILIARIO

- M1_Sofa Reset by Gabriel Teixidó de Joquer M2_Silla Flex Chair by Piergiorgio Cazzaniga de
- Andreu World M3_Mesa Quattro 70 by Lievore Altherr Molina. Soporte acabado aluminio mate y tablero Top Solid
- surface blanco 12 mm de Andreu World M4_ Mesa auxiliar Raglan Table by Piergiorgio
- Cazzaniga 70x50cm de Andreu World
- M5_Mueble TV alto brillo Besta Burs
- **M6**_Jardinera 50 de resina de polietileno de Vondom