

HOTEL SATIVA



Proyecto rehabilitación Hptel

Lugar: Secaderos peñuelas. Láchar

Promotor Escuela Arte Granada

proyectista Manuel R Liebana Linde

profesor / a Maria José Guerrero Álvarez

4-02-2021

REFORMA EN SECADERO DE TABACO, REHABILITACIÓN A HOTEL

ÍNDICE DE MEMORIA

1 MEMORIA DESCRIPTIVA

- 1.1 AGENTES
- 1.2 INFORMACIÓN PREVIA
- 1.3 DESCRIPCIÓN EXISTENTE DEL PROYECTO
- 1.4 PROGRAMA DE NECESIDADES

2 MEMORIA CONSTRUCTIVA

- 2.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO
- 2.2 SISTEMA ESTRUCTURAL
- 2.3 SISTEMA ENVOLVENTE
- 2.4 SISTEMA DE COMPARTIMENTACIÓN
- 2.5 SISTEMA DE ACABADOS
- 2.6 EQUIPAMIENTO

3 CUMPLIMIENTO DEL CTE Y OTRAS NORMATIVAS

- 3.1 SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO
- 3.2 SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN Y ACCESIBILIDAD
- 3.3 OTRAS NORMATIVAS

4 PLANIMETRIA

1. MEMORIA DESCRIPTIVA

1.1 AGENTES

Promotor:

HOTEL SATIVA

Escuela Arte Granada

c\ Doctor Oloriz 16, 2ºF 18012, Granada

Proyectista:

Manuel Rafael Liébana Linde

DNI-77364540S

Liebabalinde@gmail.com

609 068 266

1.2 INFORMACIÓN PREVIA

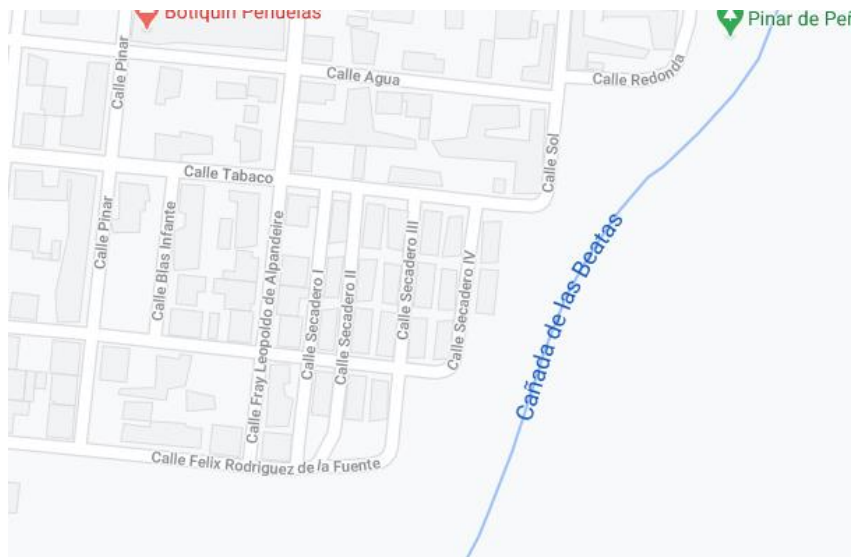
ANTECEDENTES Y CONDICIONANTES DE PARTIDA

Proyecto para Asignatura de Proyecto Hotel en Escuela Arte Granada cuyo trabajo se resume en:

Rehabilitación en secaderos de tabaco con nuevo uso hotelero.

EMPLAZAMIENTO

La actuación se localiza en la calle Secaderos IV, ubicada en Peñuelas, Láchar. Granada.



1.3 DESCRIPCION EXISTENTE DEL PROYECTO

DESCRIPCIÓN GENERAL

La edificación existente son dos volúmenes independientes de una planta y doble altura con una única fachada hacia Calle Secaderos IV y un jardín en la parte posterior con cubierta a dos aguas.

-Planta Baja. Secadero destinado al tabaco con la función de ventilar, airear para un proceso de curado.

SECADERO NORTE

SUPERFICIE	ÚTIL	CONSTRUIDA
	136,70 m ²	152,25 m ²

SECADERO SUR

SUPERFICIE	ÚTIL		CONSTRUIDA
	HAB	26,70 m ²	
	TOTAL	136,70 m ²	152,25 m ²

FOTOS DEL LUGAR:









1.4 PROGRAMA DE NECESIDADES

Se hará un forjado para obtener una segunda planta la cual obtenemos 9 habitaciones que sumado a otra habitación accesible de planta baja tendremos 10.

En la parte del jardín haremos un camino que llegara directo a la fachada principal del Hotel.

La mayor parte del jardín será zonas de estar, y hemos adaptado el entorno para no romper su impacto y tener bastantes metros para disfrutar.

Todo esto siempre cuidando el diseño para no romper la esencia cartesiana de los secaderos.

SUPERFICIES OBTENIDAS:

PLANTA BAJA:

SUPERFICIES:		S.Útil		S.Útil		S.Útil		S.Útil	S.Total
	Jardín:	Aprox. 421m²	Recepción:	6,63 m²	Restaurante:	67,72 m²	Distribuidor	5,68 m²	348m²
	Piscina:	250 m²	Zona de trabajo:	7,37 m²	Cocina:	26,97 m²	Salón-Ocio:	57,54 m²	
	Tarima:	134 m²	Sala de personal:	20,92 m²	Lavandería:	6,17 m²	Habitación 10:	25,67 m²	
	Terraza:	72,53 m²	Administración:	4,89 m²	Residuos:	3,03 m²	Baño 10:	7,10 m²	
	Distribuidor ext:	45,08 m²	Vestuario:	23,81 m²	Aseo I:	3,21 m²	Total Construida:		
	Distribuidor int:	24,17 m²	Paso del personal:	4,89 m²	Aseo II:	5,15 m²			

PLANTA PRIMERA:

SUPERFICIES:		S.Útil		S.Útil		S.Útil		S.Útil	S.Total:
	Distribuidor:	5,27 m²	Baño 2:	8,83 m²	Baño 5:	13,70 m²	Habitación 8:	27,31 m²	370m²
	Pasillo 1/5	18,51 m²	Habitación 3:	21,42 m²	Habitación 6:	26,97 m²	Baño 8:	13,71 m²	
	Pasillo 6/9	16,70 m²	Baño 3:	8,83 m²	Baño 6:	13,62 m²	Habitación 9:	31,50 m²	
	Habitación 1:	21,42 m²	Habitación 4:	27,31 m²	Habitación 7:	27,31 m²	Baño 9:	13,71 m²	
	Baño 1:	8,83 m²	Baño 4:	13,70 m²					
	Habitación 2:	21,42 m²	Habitación 5:	31,50 m²	Baño 7:	13,71 m²			
							Total Construida:		

2. MEMORIA DESCRIPTIVA

2.1 DESCRIPCIÓN DEL PROYECTO

El Hotel está basado específicamente en un lugar donde legalmente está Permitido fumar y lleva un diseño basado en el desarrollo del cannabis.

Con la historia del tabaco en peñuelas, se propone una integración de la juventud en otro tipo de agricultura, la cual llama la atención a los jóvenes. Legalmente se conoce una sustancia derivada de del cannabis llamada CBD, que en su consumo solo provoca relajación, evadiendo todos los efectos psíquicos.

Nos diferenciamos del resto del sector por la privacidad en la que nos encontramos y las instalaciones adaptadas para tener una estancia tranquila en un entorno muy natural. Otra gran diferencia que tenemos es la gran piscina de 250 metros aproximados la cual genera un paisaje espectacular, acompañado de un frondoso y organizado jardín.

Este proyecto se ha conducido por un camino inmaterial el cual sombras, vegetación y tranquilidad, Le darán su máxima esencia. Todo esto acompañado de materiales con tonos naturales y mobiliario recto, fuera de lo extravagante.

He querido prescindir del gris en los materiales del proyecto, así, como una referencia al lugar que tenemos, basado en la naturaleza a pie de ciudad.

Hemos conseguido una rehabilitación dejando su celosía para no perder la esencia del secadero Y un total de 10 habitaciones de diferentes tamaños.

Todas ellas tienen una luz natural bastante buena y un diseño de confort con un baño especialmente adaptado para poder relajarse de la mejor manera.

2.2 SISTEMA ESTRUCTURAL

CIMENTACION

Se construirá según las dimensiones reflejadas en este Proyecto, medidas obtenidas del cálculo. Estará compuesta por losa de cimentación de hormigón armado. Este tipo de cimentación ha sido adoptado por las características geológicas del terreno; no obstante dicha tensión se confirmará una vez se realice la excavación y se observe la consistencia del suelo. El tipo de hormigón será HA-25/B/25/ Ila y el acero corrugado B400S. Para el cálculo y armado de los distintos elementos se ha seguido todo lo expuesto en el Anexo de Cálculo

ESTRUCTURA

Se construirá una estructura porticada de pilares y vigas de hormigón, con un forjado unidireccional de hormigón in-situ.

2.3 SISTEMA ENVOLVENTE

2.3 SISTEMA ENVOLVENTE

- 2.3.1 ENVOLVENTE HACIA EXTERIORES SOBRE RASANTE
- 2.3.2 ENVOLVENTE HACIA EXTERIORES BAJO RASANTE
- 2.3.3 ENVOLVENTE HACIA INTERIORES
- 2.3.4 ENVOLVENTE HACIA EDIFICACIONES COLINDANTES

2.3.1 ENVOLVENTE HACIA EXTERIORES SOBRE RASANTE

Ventana, abisagrada practicable de apertura hacia el interior- Doble acristalamiento TERMOACUSTIC 6/10/6- Contraventana de acero.

CARPINTERÍA

(DESCRIPCION EN PLANIMETRÍA)

2.3.2 ENVOLVENTE HACIA EXTERIORES BAJO RASANTE

No es objeto del presente proyecto.

2.3.3 ENVOLVENTE HACIA INTERIORES

No es objeto del presente proyecto.

2.3.4 ENVOLVENTE HACIA EDIFICACIONES COLINDANTES

No es objeto del presente proyecto.

2.4 SISTEMAS DE COMPARTIMENTACIÓN

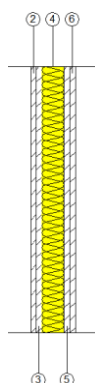
- 2.4.1 COMPARTIMENTACIÓN DENTRO DE LA MISMA HABITACIÓN
- 2.4.2 COMPARTIMENTACIÓN ENTRE HABITACIONES DISTINTAS
- 2.4.3 COMPARTIMENTACIÓN ENTRE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES

2.4.1 COMPARTIMENTACIÓN DENTRO DE LA MISMA HABITACIÓN

TABIQUERÍA ENTRE ESTANCIAS SECAS DE LA MISMA HABITACIÓN

Tabique PYL 98/600(48) LM

Partición interior de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique múltiple, sistema tabique PYL 98/600(48) LM, catálogo ATEDY-AFELMA, de 98 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 50 mm de espesor.



Listado de capas:

1 - Pintura plástica	---
2 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
5 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
6 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
7 - Pintura plástica	---
Espesor total:	10 cm

Limitación de demanda energética U_m : 0.46 kcal/(h·m²°C)

Protección frente al ruido

Masa superficial: 43.24 kg/m²

Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 54.0(-3; -8) dB

Referencia del ensayo: CTA-087/08 AER

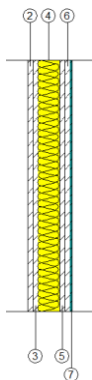
Seguridad en caso de incendio

Resistencia al fuego: EI 60

TABIQUERÍA ENTRE ESTANCIAS SECAS/HÚMEDAS DE LA MISMA HABITACIÓN

Tabique PYL 98/600(48) LM

Partición interior de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique múltiple, sistema tabique PYL 98/600(48) LM, catálogo ATEDY-AFELMA, de 98 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 50 mm de espesor.



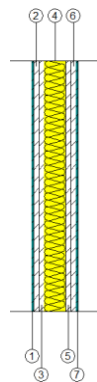
Listado de capas:		
1 - Pintura plástica	---	
2 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm	
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm	
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm	
5 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm	
6 - Placa de yeso laminado Resistente al agua WA	1.25 cm	
7 - Chapado de mármol nacional, colocado con mortero de cemento	2.00 cm	
Espesor total:	12.00 cm	

Limitación de demanda energética U_m : 0.45 kcal/(h · m ² °C)	
Protección frente al ruido	Masa superficial: 54.74 kg/m ² Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 54.0(-3; -8) dB Referencia del ensayo: CTA-087/08 AER
Seguridad en caso de incendio	Resistencia al fuego: EI 60

TABIQUERÍA ENTRE ESTANCIAS HÚMEDAS DE LA MISMA HABITACIÓN

Tabique PYL 98/600(48) LM

Partición interior de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique múltiple, sistema tabique PYL 98/600(48) LM, catálogo ATEDY-AFELMA, de 98 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 50 mm de espesor.



Listado de capas:		
1 - Chapado de mármol nacional,	2.00 cm	
colocado con mortero de cemento		
2 - Placa de yeso laminado Resistente al 1.25 cm		
agua WA		
3 - Placa de yeso laminado Standard	1.25 cm	
(A) "KNAUF"		
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211	5 cm	
"ROCKWOOL"		
5 - Placa de yeso laminado Standard	1.25 cm	
(A) "KNAUF"		
6 - Placa de yeso laminado Resistente al 1.25 cm		
agua WA		
7 - Chapado de mármol nacional,	2.00 cm	
colocado con mortero de cemento		
Espesor total:	14 cm	

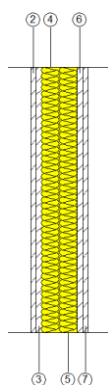
Limitación de demanda energética U_m :	0.45 kcal/(h · m ² °C)
Protección frente al ruido	Masa superficial: 66.24 kg/m ²
	Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$:
	54.0(-3; -8) dB
	Referencia del ensayo: CTA-087/08 AER
Seguridad en caso de incendio	Resistencia al fuego: EI 60

2.4.2 COMPARTIMENTACIÓN ENTRE HABITACIONES DISTINTAS

TABIQUERÍA DE SEPARACIÓN ENTRE ESTANCIAS SECAS DE HABITACIONES DISTINTAS

Tabique PYL 146/600(48+48) 2LM

Partición de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique especial, sistema tabique PYL 146/600(48+48) 2LM, estructura sin arriostrar, catálogo ATEDY-AFELMA, de 146 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante doble de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 40 mm de espesor.



Listado de capas:

1 - Pintura plástica	---
2 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
5 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
6 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
7 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
8 - Pintura plástica	---
Espesor total:	15 cm

Limitación de demanda energética U_m : 0.31 kcal/(h·m²°C)

Protección frente al ruido

Masa superficial: 44.44 kg/m²

Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 65.0(-5; -10) dB

Referencia del ensayo: CTA/026/06 AER

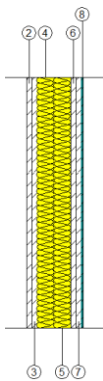
Seguridad en caso de incendio

Resistencia al fuego: EI 60

TABIQUERÍA DE SEPARACIÓN ENTRE ESTANCIAS SECA-HÚMEDA DE HABITACIONES
DISTINTAS

Tabique PYL 146/600(48+48) 2LM

Partición de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique especial, sistema tabique PYL 146/600(48+48) 2LM, estructura sin arriostrar, catálogo ATEDY-AFELMA, de 146 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante doble de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 40 mm de espesor.



Listado de capas:

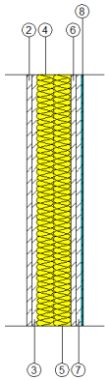
1 - Pintura plástica	---
2 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
5 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
6 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
7 - Placa de yeso laminado Resistente a agua WA	1.25 cm
8 - Chapado de mármol nacional	2.00 cm
Espesor total:	17 cm

Limitación de demanda energética U_m : 0.31 kcal/(h·m²°C)	
Protección frente al ruido	Masa superficial: 55.94 kg/m²
	Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 65.0(-5; -10) dB
	Referencia del ensayo: CTA/026/06 AER
Seguridad en caso de incendio	Resistencia al fuego: EI 60

TABIQUERÍA DE SEPARACIÓN ENTRE ESTANCIAS HÚMEDAS DE HABITACIONES DISTINTAS

Tabique PYL 146/600(48+48) 2LM

Partición de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique especial, sistema tabique PYL 146/600(48+48) 2LM, estructura sin arriostrar, catálogo ATEDY-AFELMA, de 146 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante doble de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 40 mm de espesor.



Listado de capas:

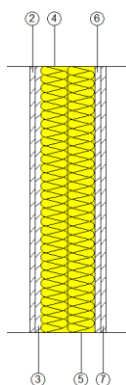
1 - Chapado de mármol nacional	2.00 cm
2 - Placa de yeso laminado Resistente al agua WA	1.25 cm
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
5 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	5 cm
6 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.25 cm
7 - Placa de yeso laminado Resistente al agua WA	1.25 cm
8 - Chapado de mármol nacional	2.00 cm
Espesor total:	19 cm

Limitación de demanda energética U_m : 0.31 kcal/(h·m²°C)	
Protección frente al ruido	Masa superficial: 55.94 kg/m²
	Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 65.0(-5; -10) dB
	Referencia del ensayo: CTA/026/06 AER
Seguridad en caso de incendio	Resistencia al fuego: EI 60

2.4.3 COMPARTIMENTACIÓN ENTRE HABITACIONES Y ZONAS COMUNES

Tabique PYL 190/600(70+70) 2LM

Partición de entramado autoportante de placas de yeso laminado y lana mineral, con tabique especial, sistema tabique PYL 190/600(70+70) 2LM, estructura sin arriostrar, catálogo ATEDY-AFELMA, de 190 mm de espesor total, compuesta por una estructura autoportante doble de perfiles metálicos formada por montantes y canales; a cada lado de la cual se atornillan dos placas de yeso laminado A, Standard "KNAUF" y aislamiento de panel semirrígido de lana de roca volcánica Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL", no revestido, de 60 mm de espesor.



Listado de capas:

1 - Pintura plástica	---
2 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.5 cm
3 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.5 cm
4 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	7 cm
5 - Lana de roca Rockcalm -E- 211 "ROCKWOOL"	7 cm
6 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.5 cm
7 - Placa de yeso laminado Standard (A) "KNAUF"	1.5 cm
8 - Pintura plástica	---
Espesor total:	20 cm

Limitación de demanda energética U_m : 0.22 kcal/(h·m²°C)

Protección frente al ruido

Masa superficial: 46.04 kg/m²

Caracterización acústica por ensayo, $R_w(C; C_{tr})$: 66.0(-2; -9) dB

Referencia del ensayo: CTA-009/06/AER

Seguridad en caso de incendio

Resistencia al fuego: EI 60

-Cubierta.-

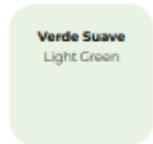
Cubierta a dos aguas de hormigón revestida de teja con tonos oscuros

2.5 SISTEMA DE ACABADOS

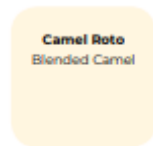
REVESTIMIENTOS:

SUELO:

S1-



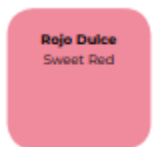
S2-



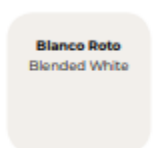
S3-



S4-



S5-



S6-



																	
		Floors Suelos Parquets Solis	Vertical surface Superficie vertical Murs	Indoors Intérieurs Intérieur	Outdoors Extérieurs Extérieur	Furniture Mobiliario Möbel Mobiler	High traffic Alto tráfico Haut trafic	Medium traffic Medio tráfico Moyen trafic	Low traffic Bajo tráfico Bas trafic	Home use Uso residencial Usage résidentiel	Commercial use Uso comercial Usage commercial	Fire resistant Ignífugo Résistant au feu	Stainproof Antimanchas Antitaches	Underfloor heating Sistema de calefacción Reichenschaufeln	Antislip Antiscivolo Antiglisant	UV resistant Resistente a UV Résistant aux UV	ISO colour ISO colour ISO couleurs
GLASS	DIAMANTE	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ZIRCONIO	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	TURMALINA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	PIRITA	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
METALLIC	ACERO	✓	✓	✓	✓*	✓	●	✓	●	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
	BRONCE	✓	✓	✓	✓*	✓	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
	COBRE	✓	✓	✓	✓*	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
	ALUMINIO	✓	✓	✓	✓*	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
	ZINC	✓	✓	✓	✓*	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
	LATÓN	✓	✓	✓	✓*	✓	●	●	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	✓	●
TEXTIL	DENIM	●	✓	✓	●	✓	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓
	TRICOLOR	●	✓	✓	●	✓	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓
	NATUR TEX	●	✓	✓	●	✓	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓
	JEANS	●	✓	✓	●	✓	●	●	●	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓
FINISHES & GLAZES	PLATA	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	ORO	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	COBRE	✓	✓	✓	✓	✓	●	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	PIZARRA	●	✓	✓	●	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	●	●	✓	✓

-REVESTIMIENTOS ZONAS HUMEDAS

S7



2.6 EQUIPAMIENTO

MOBILIARIO



MIKADO | Sofá de jardín By TrackDesign

Colección	Mikado
Tipo	Sofá de jardín 2 plazas de Corten™
Materiales	Corten™
Año de fabricación	2017
Código de producto	DP0101001

2 plazas Corten™ sofá de jardín.

Mikado se inspiró en los entrelazamientos complejos formados por los palos de madera del juego chino que da el nombre a la colección al aire libre. Rotas y líneas rítmicas dibujar la estructura del sofá que se lleva a cabo en su totalidad en Corten acero. Los entrelazamientos lúdicos siguen siendo protagonistas también cuando los cojines lineales en tejido hidrófugo se integran en la estructura. Haciendo juego con el sofá, la colección propone otros productos de mobiliario, como las mesas de centro, pufs y sillones.

Más información del fabricante sobre MIKADO | Sofá de jardín TrackDesign

Dimensiones

135 x 73 x 79
cm asientos 118 x 58 x 35 cm



MIKADO | Mesa de centro de TrackDesign

Colección	Mikado
Tipo	Mesita de jardín rectangular de Corten™
Materiales	Corten™
Año de fabricación	2017
Código de producto	TT0701000

Rectangular Corten™ tableta linao café.

Mikado se inspiró en los entrelazamientos complejos formados por los palos de madera del juego chino que da el nombre a la colección al aire libre. Rotas y líneas rítmicas dibujar la estructura del sofá que se lleva a cabo en su totalidad en acero corten. Los entrelazamientos lúdicos siguen siendo protagonistas también cuando los cojines lineales en tejido hidrófugo se integran en la estructura. Haciendo juego con el sofá, la colección propone otros productos de mobiliario, como las mesas de centro, pufs y sillones.

Más información del fabricante sobre MIKADO | Mesa de centro TrackDesign

Dimensiones

115 x 58 x 30 cm



Visión general

SILLON por LAB23

Tipo	Silla de exterior
Materiales	Corten™, placa

La silla SILLON está fabricada en acero de espesor 60/10. El asiento y el respaldo son el resultado de respectivamente 2 láminas de acero soldadas entre sí y luego pulidas para que parezca sin costuras. La silla se caracteriza por un corte láser particular textura, denominada NUEVA YORK. Los pies de apoyo se crean a través de pliegues a 90° de los extremos de las patas del banco. Cada uno cuenta con 2 orificios (15 mm diám.) para la fijación al suelo mediante pernos específicos (no incluido).

Para la realización de este producto se utiliza Acero EN 10111 DD11 y posteriormente se trata con un ciclo de arenado, cataforesis y recubrimiento en polvo, dicho ciclo está destinado a garantizar la protección de los productos pintados, en un ambiente de clase de corrosión C4, según lo solicitado por la normativa UNI EN ISO 12944-2. Los productos son recubiertos con colores RAL a elección finalmente poliéster-polvo.

Como alternativa a EN10111 DD11 acero, la producción en corten también está disponible, bajo demanda. En este caso el material es tratado con un proceso de oxidación específico.

Peso 47 kg

Más información del fabricante sobre SILLON LAB23

Dimensiones

Altura: 818 mm 650/1800 mm x 534 mm



CUBO por TrackDesign

Tipo	Mesa de centro cuadrada de Corten™
Materiales	Corten™
Año de fabricación	2020
Código de producto	ITT07045

La mesa de centro Corten Cube se puede colocar fácilmente en cada espacio gracias a su diseño minimalista. Sin decoración subsidiaria, Cube cuenta la belleza del acero Corten admirado en su típica y cálida coloración anaranjada del tablero cuadrado. La estructura totalmente desmontable está unida por tachuelas que se convierten en el detalle del mobiliario. Cube es adecuada para los espacios verdes al aire libre y para los ambientes interiores más refinados.

Más información del fabricante sobre CUBE TrackDesign

Dimensiones

L 100cm P 100cm H 45cm

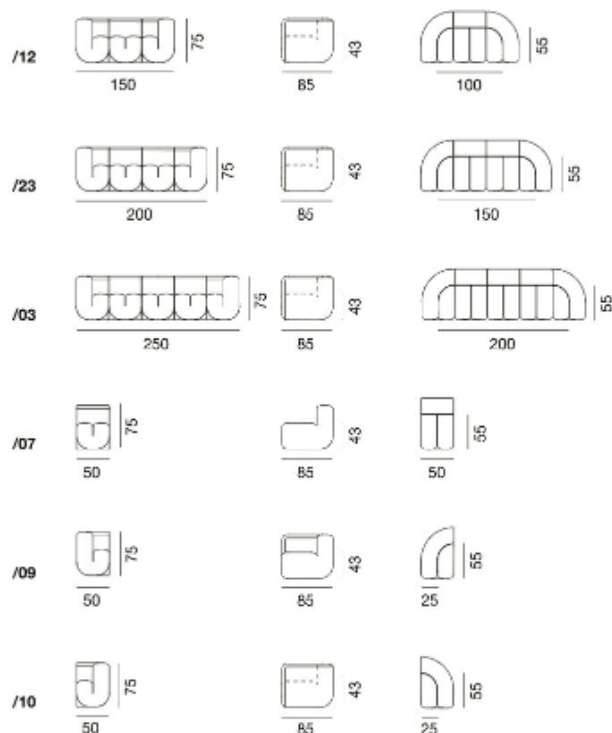


DS-707 | Sofá By de Sede

Colección	DS-707
Tipo	Sofá componable de cuero
Materiales	Cuero
Diseñadores	Philippe Malouin
Año de fabricación	2020

El DS-707 es la composición moderna de cuero hecha a mano y diseñada contemporánea. Las transiciones fluidas y suaves combinan la era posmoderna del diseño de muebles suizos con las estructuras claras y abiertas del brutalismo que inspiraron al diseñador Philippe Malouin. Disponible como un cómodo sillón o como sofá modular que se puede combinar de infinitas formas, el DS-707 es la perfección visual de la forma que le da a cada habitación un toque único.

Dimensiones





VISION | Sofá By HESSENTIA | Cornelio Cappellini

Colección	Vision
Tipo	Sofá de cuero 2 plazas
Materiales	Cuero
Diseñadores	Cornelio Cappellini
Año de fabricación	2018

El sofá Vision es una propuesta atractiva para los amantes de las formas cuadradas. Este elemento de diseño esencial pero sofisticado hace de la simplicidad geométrica su fuerza, expresando modernidad y armonía de proporciones. La estructura del sofá Vision tiene una sección cuadrada que está completamente tapizada con suaves tejidos o pieles, obteniendo un perfecto equilibrio de volúmenes, donde las almohadas aseguran una agradable sensación de relajación. La estructura exterior del sofá está tapizada con precisión mediante una sofisticada técnica que permite cubrir cada panel individual sin costuras.

Dimensiones

220 W x 102 D x 77 H cm
250 W x 102 D x 77 H cm
280 W x 102 D x 77 H cm



ICON | Sofá 3 plazas By Natuzzi

Colección	Icona
Tipo	Sofá de terciopelo
Materiales	Terciopelo
Diseñadores	Michèle Menescardi
Año de fabricación	2018

Un mensaje de estilo contemporáneo con la tradición Natuzzi. Su suave, diseño voluminoso y aspecto redondeado evocan el "comfort visual" que caracteriza el estilo Natuzzi a lo largo de los años 80 y 90.

DISEÑO

Cada elemento de asiento está tapizado en cada lado por lo que también puede ser utilizado de forma individual, el ajuste decorativo a lo largo del perfil de cada uno de los asientos destaca su diseño particular envolvente.

COMFORT

La mezcla de relleno en poliuretano y Climalight (última generación de silicona micro fibra especial) garantiza un aspecto, la comodidad y el apoyo que permanecen sin modificación tiempo.

MATERIALES

Disponible en una amplia gama de revestimientos en tela y en fina cuero Natuzzi, en más de 200 colores. La versión de cuero jacta de acortada vertical sobre toda el sofá.

VERSIONES

Un sofá modular, disponible en versiones en línea y de esquina, con o sin chaise longue, para satisfacer todas las necesidades de espacio y estilo.

Más información del fabricante sobre ICON | Sofá 3 plazas Natuzzi

Catálogos



FELLINI | Sofá By i 4 Mariani

Colección	Fellini
Tipo	Sofá de cuero 4 plazas
Materiales	Cuero
Diseñadores	Umberto Asnago

Distinguido por una línea dulce y acogedora, Fellini es un sofá sencillo pero con un carácter fuerte. Un modelo atemporal, de proporciones ideales y una marcada versatilidad. Completamente con tapizados desenfundables y con estructura de madera maciza de álamo, Fellini destaca sobre todo por una característica distintiva hecha a medida: particular proceso de trabajo del reposabrazos, con una forma cuadrangular irregular. Fabricado en madera maciza de nogal negro, en la parte superior está equipado con un inserto acolchado que actúa como un cómodo apoyo para el brazo. El respaldo está equipado con cojines extraíbles en pluma de oca, mientras que los cojines de los asientos son de poliuretano con diferentes densidades; ambos garantizan a Fellini una suavidad excepcional. Otra característica de Fellini es la posibilidad de que el cliente sustituya el reposabrazos por una mesita de madera maciza de nogal negro. Un accesorio que lo transforma en una isla de trabajo multitarea.

Más información del fabricante sobre FELLINI | Sofá i 4 Mariani

Catálogos



TIAMAT | Sofá de MissoniHome

Colección	Tiamat
Tipo	Sofá de tela con funda extraíble
Materiales	Tela

Tiamat nuevo - Sofá

Asiento: el asiento tiene un soporte de madera. La composición es de goma espuma con una sección central de mayor densidad para mayor comodidad.

Respaldo: estructura de madera recubierta de espuma y espuma de fibra de poliéster. Cojines de goma envueltos con plumas de ganso conectadas entre sí, el la forma de los brazos se ha concebido ergonómicamente para soportar adecuadamente los brazos y la adición de cojines de soporte de la espalda, pluma de ganso, mejora aún más la comodidad.

tapicería: de corte de la máquina extraíble y montaje que se necesita para dar forma a la tela para las curvas del asiento y lograr la regularidad del patrón.

Dimensiones





Mesa cuadrada By Callesella Arredamenti

Tipo Mesa extensible cuadrada de madera.
Materiales Madera.

Tabla Squared con las piernas piramidales, Amarena.col.

Mesa extensible cuadrada con patas piramidales, en su versión cerrada de 90 cm x 90 cm en dimensión. El acabado está rayado y color Amarena.

Mesa extensible cuadrada con patas piramidales, en su abierta versión de 90 cm x 180 cm de dimensión, acabado rayado y color Amarena.



Visión general

O CAP de Cappellini

Colección	Silla Cap
Tipo	Silla de oficina giratoria
Materiales	Cuero
Diseñadores	Jasper Morrison
Año de fabricación	2018

El O-Cap sillón surgió de la intuición para cortar y dar forma a una simple hoja de cuero alrededor de una silla. Esta fue la inspiración que provocó Jasper Morrison.

Una evolución tecnológica del 2013 Cap-Presidente, el sillón O-Cap vuelve a confirmar la extraordinaria complejidad del proceso de fabricación: es una obra maestra de la artesanía artesanal, basada en la excelencia de la fabricación de cuero italiana.

Para esta edición, O-Cap ofrece una cáscara de corte en bruto para toda el grano y / o de piel pigmentada (natural, negro o marrón oscuro): un detalle que aporta apoyo y suavidad a la estructura interna de este nuevo sillón, que está fabricado en metal y reducido al mínimo para ofrecer tanto una estabilidad óptima como la máxima ligereza.

La base de aluminio, también reducida a lo esencial, está disponible con cuatro radios con tapas o cinco radios con o sin ruedas. Concebida para las áreas de oficina y la lounge, con su preciada artesanía y su forma elegante, el sillón O-Cap también es fácil de usar: adecuados para su uso residencial.

Al igual que las pequeñas silla Cap y silla Cap 2 sillones, el asiento de la butaca O-Cap se puede tapizar en una selección de tejidos de la colección.

Marco: recubierto de barras de metal en polvo

Relleno: espuma de poliuretano respaldo

Frame tapizada: cuero fijo, plena flor (CD) o pigmentada (CP): 1 natural, 2 negro, 3 marrón oscuro, con borde tono sobre tono

Estructura del asiento: asiento de madera contrachapada y cinturón elástico cubierto de espuma de poliuretano

Tapicería de asiento - cuero fijo, plena flor (CD) o pigmentada (CP): 1 natural, 2 negro, 3 marrón oscuro, fijo, en una selección de tejidos, tejido cat. B (Laser), tejido cat. C (Felt), tela cat. D (Panna, Hallingdal, Steelcut trio)

Base - 4 radios, aluminio fundido a presión con patas de plástico: giratorio giratorio con retorno automático, 5 radios, aluminio fundido a presión con o sin ruedas giratorio con regulable en altura.

Acabado de la base: 407 cromo pulido

baralizado mate: 01 blanco, 48 antracita, 71 barro

Pies: plástico blanco para base cromada y blanca, plástico negro para base antracita y barro

Ruedas Ruedas de plástico gris adecuadas para superficies semilabras

Costuras de color: el Las costuras detalladas siempre están en hilo rojo

Notas

La palanca de elevador de gas siempre está cromada pulida 407

El asiento se puede tapizar en piel, piel pigmentada para combinar con el exterior o en tela

Más información del fabricante sobre O CAP Cappellini



N701 | Sofá de cuero de Ethnicraft

Colección	N701
Tipo	Sofá de cuero 3 plazas
Materiales	Cuero
Diseñadores	Jacques Deneef
Año de fabricación	2019
Código de producto	20084

Además de nuestra colección principal, que incluye una amplia selección de muebles adecuados tanto para el hogar como para la oficina, se han creado varios diseños nuevos específicamente para hacer la vida en el trabajo más fácil. Nuestros productos son funcionales, hermosos y duraderos: la elección perfecta para comisariar un ambiente cálido y animado interior. Debido a que la idea de un frío e impersonal de oficina pertenece al pasado, N701 aspecto llamativo en cuero de silla de montar de edad.

N701 aspecto llamativo en cuero de silla de montar de edad, el atractivo diseño de Jacques Deneef rezuma confort y relajación. Al combinar las diferentes piezas y tamaños, tienes posibilidades ilimitadas a la hora de crear tu propio entorno único.

Un diseño acogedor que rezuma comodidad y relajación. Combinando las diferentes piezas y tamaños, tienes posibilidades ilimitadas a la hora de crear tu propio entorno único.

Más información del fabricante sobre N701 | Sofá de cuero Ethnicraft

Dimensiones

(Ancho) 210 cm x (fondo) 91 cm x (alto) 76 cm



058 CANGURO Por Cassina

Tipo	Sillón pequeño de madera maciza y caña de Viena
Materiales	Madera maciza, paja de Viena
Año de fabricación	2020

Este sillón bajo, creado para el Hospital General de Chandigarh y presente en muchas casas particulares, define el mobiliario tipo "Z" en la clasificación de las obras de esta ciudad india. Los lados laterales del sillón presentan una secuencia de tres coplanares vagamente triangulares elementos colocados en continuidad. el asiento de la caña de tejido y del respaldo dentro de un marco de madera son elementos característicos que evocan el espíritu local, al igual que el uso de maderas típicas como la teca.

Además de la esencia de teca histórica, el Cassina Investigación y Desarrollo centra también propone dos versiones nuevas de roble natural y teñido de negro producido en carpintería histórica de la empresa.

Un cojín opcional también está disponible para proteger la butaca y que sea más cómodo.

Materiales :

- madera maciza de teca, roble natural o roble teñido de negro; asiento y respaldo en caña Viena tejida;
- Cojín de asiento acolchado en espuma de poliuretano y tapizado en tela o piel de las Colecciones Cassina.

Más información del fabricante sobre 058 KANGAROO Cassina

Dimensiones

58 x 74 x h. 61 / 34 cm





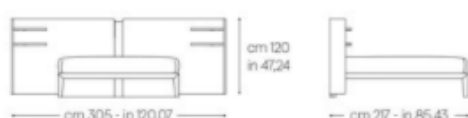
Overview

YORK | Bed with integrated nightstands By Grilli

Collection	York
Type	Double bed with integrated nightstands
Materials	Wood
Designers	Carlo Bimbi
Manufacture year	2017
Product code	710112

Series of double beds for the mattress sizes indicated. The headboard frame is in curved multi-ply with Canaletto walnut veneer. The shelves and bed surround are in solid Canaletto walnut. Bed base supports in lacquered metal. The upholstery, not removable, is available in fabric or leather.

Dimensions





KIN TALL By ZEITRAUM

Collection	Kin
Type	Sectional solid wood wardrobe
Materials	Solid Wood
Designers	Mathias Hahn
Manufacture year	2016

KIN is a family of cabinets with each member in a specific format. Regardless of their field of application they create room for the things that matter. The proportions of each format provide just the right amount of space to be used in as many different environments as possible. KIN provides flexibility whenever the living space needs change. KIN TALL remains unobtrusive despite its substantial proportions. KIN TALL is available only with a simple base.

MATERIAL

Solid wood – Oak, oak colour stain, glazed oak, American walnut

Interiors: Type of wood like body

Vertical graining

KIN Base 1, wooden plinth

SURFACE

Impregnated with natural oils and waxes

Oak colour stain: matt lacquered

Oak optionally glazed zink yellow (RAL 1018) or poppy (RAL 2002): matt lacquered

VERSIONS

Wardrobe demountable

Doors with Blum Tip-on Blumotion binder

Incl. 2 x KIN Shelf

Further info from manufacturer on KIN TALL ZEITRAUM

Dimensions

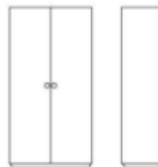


KIN TALL 1

h 232 b/w 62 t/d 60

In spiegelverkehrter Anordnung erhältlich //

Available mirror-inverted



KIN TALL 2

h 232 b/w 122 t/d 60

Mit und ohne Mittelwand erhältlich //

Available with and without center wall

CUARTOS HUMEDOS



COLORES | Lavabo sobre encimera By Scarabeo Ceramiche

Colección	Colores
Tipo	Lavabo sobre encimera rectangular de cerámica
Materiales	Cerámica
Año de fabricación	2020

La creación de un baño bonito, elegante, funcional, acorde con el estilo, carácter y personalidad de sus usuarios, ha sido tradicionalmente nuestra prioridad: queremos dar forma e interpretar la cerámica con intuición y creatividad, siguiendo las principales tendencias y pautas de la actualidad. ... diseñar Scarabeo continúa su viaje, ampliando su oferta con colores encanta atemporal, la nobleza clásica de cerámica blanca se combina con características especialmente atractivas nuevas cromáticas.

Después de Pearl, Ardesia, lava, noche, la arena y el tabaco - nuestro material sencillo acabados inspirados en la tierra y la naturaleza - Scarabeo presenta tres nuevos colores refinados e impactantes que están disponibles para 60 tipos diferentes de lavabos y sanitarios:

- Rosa Antigua, Un color delicado, femenino para un baño romántico.
- almizcle, un hermoso color verde oscuro mate para un espacio de baño característica, rigurosa.
- Océano .. Un relajante, fuerte, azul profundo de la inmersión en una nueva dimensión baño

El La amplia gama de lavabos y sanitarios y la gran oferta de artículos de decoración de interiores de baño en diferentes acabados de color crean un espacio de baño a medida, funcional y muy personalizado a la vez.



Lavabo de FINECERAMIC® mural o de sobremueble

DIMENSIONES:

1000 x 490 x 120 mm

(LONGITUD, ANCHO, ALTURA)



[FICHA DE PRODUCTO \(PDF\)](#)



[VER MEDIDAS COMPLETAS](#)





INSPIRA

REFERENCIAS INCLUIDAS EN EL CONJUNTO: A342536660 / A341520660 / A80153266B

SQUARE - Inodoro completo Rimless adosado a pared con salida dual (incluye taza, cisterna de alimentación inferior y tapa amortiguada)

DIMENSIONES:

375 x 645 x 795 mm

(LONGITUD, ANCHO, ALTURA)



[FIGHA DE PRODUCTO \(PDF\)](#)



[VER MEDIDAS COMPLETAS](#)

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

SQUARE - Pack inodoro completo de tanque bajo adosado a pared compuesto por taza con salida dual, tanque de alimentación inferior con mecanismo de alimentación y mecanismo de doble descarga 4,5/3L, tapa y asiento de Supralit® con caída amortiguada.

Forma: Cuadrado

Supralit®

Posición de la toma de agua: Inferior izquierdo

Tipo de instalación: De pie

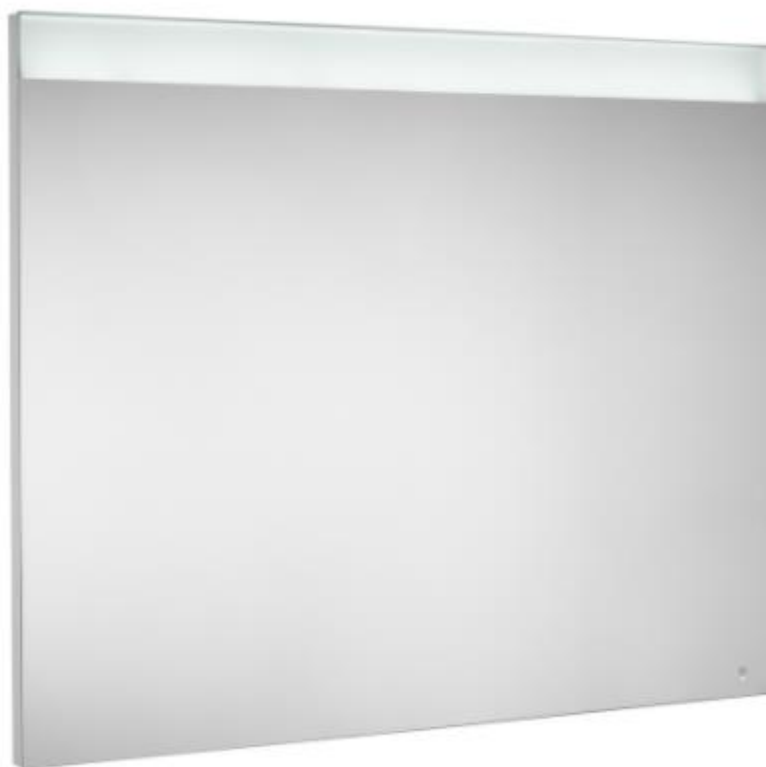
Rimless

Tipo de salida: Dual (vario)

Sistema de descarga: Arrastre



CIERRE CON CAÍDA AMORTIGUADA
SOFTCLOSE®



CONFORT - Espejo con iluminación LED superior e inferior y placa antivaho

DIMENSIONES:

1000 x 35 x 800 mm

(LONGITUD, ANCHO, ALTURA)



[FIGHA DE PRODUCTO \(PDF\)](#)



[VER MEDIDAS COMPLETAS](#)

REFERENCIAS ILUMINACIÓN



Resumen

[C2] DARK OXI By GANTlights

Colección	C
Tipo	Lámpara colgante LED de cobre oxidado con luz directa
Materiales	de cemento, de cobre oxidado
Diseñadores	Stefan Gant

The rectangular pendant lamp [C2] DARK OXI merges light grey raw concrete with oxidised copper, resulting in a timeless and elegant designer light.

Designed by Stefan Gant and handmade in Berlin, the light is ideally suited for illuminating a long dining table, sideboard or desk.

The LED unit is available in two alternative colour temperatures: Warm white (2700 Kelvin) and cold white (4000 Kelvin).

The [C] series lamps by Berlin label GANTlights received high acclaim at the European Consumers Choice Awards in 2015.

Measurements: W92cm x H7cm x D7cm

Product net weight: 5kg

Cable length: 2m / 3m / 5m

Cable colour: Black / grey / white

Light source: High quality LED unit made in Germany

Dimmable: Yes

Energy label: LED A++ / A+ / A

Colour temperature: Warm white 2700K / Cold white 4000K

Brightness: 2100lm

Rated Voltage: 120-240V (50/60Hz)

Watts: 25W

Beam angle: 145°

Power connection: Ceiling rose

Ships ready to install

Includes: LED unit, instructions, mounting hardware and brushed steel canopy

Does not include: Wall / ceiling plugs (anchors)

Packaging dimensions: W100cm x H20cm x D18cm

Gross dispatch weight: 7.5kg

Dimensiones

W92cm x H7cm x D7cm / 5kg



Resumen

VICEVERSA By KUNDALINI

Tipo	Lámpara colgante LED de vidrio
Materiales	de vidrio
Diseñadores	Noé Duchaufour-Lawrance
Año de producción	2020

Viceversa. Múltiples lecturas para un único objeto. Una simple rotación y la lámpara colgante puede incorporar por sorpresa elementos vegetales. Toman forma luminosos jardines verticales. Escenografías oníricas y vibrantes, que reconectan el espacio habitado con la respiración del verde.

- VICEVERSA (L 26 x W 23 x H 69 cm) Board Led 1x6,5W 2700 K - 800 lm - CRI>90
- VICEVERSA 2 (L 26 x W 23 x H 139 cm) Board Led 2x6,5W 2700 K - 1600 lm - CRI>90

Detalles técnicos

Acabado: Amber and smokey grey

Alimentación: 220-240 / 120 V

Dimmer: Yes

Certificaciones: CLASS 1 – IP20 – CE – EAC

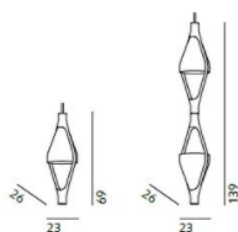
Energy efficiency class A+

Más información del fabricante sobre VICEVERSA KUNDALINI

Dimensiones

VICEVERSA: L 26 x W 23 x H 69 cm

VICEVERSA 2: L 26 x W 23 x H 139 cm





Resumen

A.MOON OUT By In-es.artdesign

Colección	Out
Tipo	Lámpara de pared para exteriores LED de goma
Materiales	de Nebulite®, en Laprene®

The Out Collection is designed to create outdoors a dreamlike and romantic atmosphere, ideal for aperitifs, dinners, or to relax or under the sun or a starry sky. The collection is inspired by the moon and its infinite mysteries, reproducing the luminescent and irregular surface of the celestial body in all its shades and texture, through the Nebulite material (a specially treated mix of resin and fibers).

Dimensiones

Technical drawing of the lamp showing top and side views with dimensions.

Top view: Ø 25 cm / Ø 35 cm

Side view: Ø 15 cm

A.moon 1 out (Ø 25 cm) max 40W | E14 (230V) - E12 (120V)
Equivalent W dimmable LED bulbs compatible | rec. LED 8W
IP 65

A.moon 2 out (Ø 35 cm) max 50W | E27 (230V) - E26 (120V)
Equivalent W dimmable LED bulbs compatible | rec. LED 8W
IP 65

LED color temperature recommended:
neutral white 4200 °K / warm white 2700 °K

MATERIALS
Nebulite (fiberglass), laprene

COLOR
 white

BULBS ARE NOT INCLUDED.



Resumen

COCOLLA By Bottega Intreccio

Colección	Caratteri
Tipo	Lámpara colgante de médula
Materiales	de médula
Diseñadores	Maurizio Bernabei

The lamp line in hand-intertwined wicker is the result of the creative bond between Bottega Intreccio and architect Maurizio Bernabei. A modular system of interweaved cones, embellished by lampshades of various pure geometric shapes. The result is "naturally essential" and at the same time "harmoniously variable", each piece with its own identity, its "character". Each shape and each lampshade interacts with the light and space uniquely. Each creation of the Caratteri collection is hand-made by the Masters of Magliana, exclusively with natural materials. Each element is a unique, unrepeatable piece.

Pendant light with lampshade in intertwined wicker, a natural eco-sustainable material typical of the Oriental tradition to process bamboo in order to extract the more malleable core. The large circular lampshade snaps on the double cone trunk, recurring element of all Caratteri pendant lamps.

135 metres of wicker are carefully selected and subject to 5 preliminary work phases and then skilfully shaped by the Masters of Magliana during over 6,5 hours of patient intertwining. The Cocolla lamp is subject to a water repellent treatment of natural, green, yellow, light blue and red colour. It can be also lacquered in white, black or beige colours. The overall sizes of the sphere are 75x72 cm.

Dimensiones





Resumen

SPILLO OUTDOOR | Lámpara colgante By KUNDALINI

Colección	Spillo
Tipo	Lámpara colgante de polietileno
Materiales	de polietileno (PE)
Diseñadores	Constantin Wortmann
Año de producción	2010

Lámpara colgante. Difusor en polietileno estampado en rotacional. Florón en la versión para interiores, cable eléctrico naranja con dispositivo de conexión IP65 en la versión para exteriores.

Colores
Blanco

Acabados
Acabado brillo en polvo

Bombillas
Fluo 1 x 21W E27 (E26US)
max Ø 50 mm
or led 1 x 6W E27 (E26US)
max Ø 50 mm

Alimentación Eléctrica
220-240 / 120 V

Certifications
SPILLO CEILING
CLASSE 1 – CE – IP20
energy efficiency class
From A++ to E

SPILLO CEILING OUTDOOR
CLASSE 1 – CE – IP65
energy efficiency class
From A++ to E

Más información del fabricante sobre SPILLO OUTDOOR | Lámpara colgante KUNDALINI

Dimensiones

Ø 18 - H 67 cm



FOTO | Track-Light By Zero

Colección	Foto
Tipo	Lámpara en carril LED de metal con regulador
Materiales	Aluminio, Acero
Diseñadores	Bernstrand & Co., Mattias Ståhlbom
Año de fabricación	2007

Foto track-light, como su nombre indica, es un producto con claras raíces de las lámparas utilizadas en fotografía y filmación. FOTO es un producto de estilo elegante, con una atención meticulosa hasta el más mínimo detalle. FOTO está fabricada en aluminio fundido. En 2020, el centro de atención se actualiza con la última tecnología LED y FOTO ahora viene en nuevas calas actualizadas.

Acabado... luminaria de techo con el proyector ajustable de acero y aluminio fundido a presión pintado de blanco RAL 9016, RAL 9005 negro, verde RAL 6020. Otras calas a petición regulable 230 V a DALI.
LED info: Alimentación del sistema: 10W flujo luminoso de la luminaria: 927 LM 3000 K OCT SDCM 3. CRI 90. L90 > 50.000h.
IP20

Conexión: Instalación fija, bloque de terminales 3x4 mm 2 o con adaptador para instalación en carril de 3 circuitos. Cuando es regulable incl. Adaptador para Glo bal Pulse. Otras adaptaciones bajo pedido.

Más información del fabricante sobre FOTO | Track-Light Zero

Dimensiones

mm





Resumen

FREE SIMPLE By Tobias Grau

Colección	Simple
Tipo	Lámpara de pared para exteriores LED de aluminio
Materiales	de latón

FREE SIMPLE adds discrete character to any wall. Mounted approximately at eye level it is glare-free and simultaneously casts its light upwards and downwards through two sheets of satin-finish glass.

Technical specs:

LED: E27, 1000 lm, 11 W / max. 42 W, 2700 K

Dimming standard: Phase-cut

Energy Efficiency: A++ – E

Voltage: 220 – 240 V / 120 V

Material: Brass

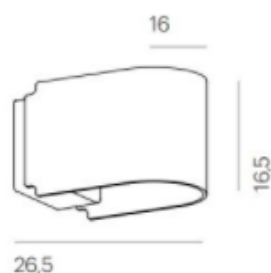
Colour variants: Satin (FREE SIMPLE), Brass (FREE SIMPLE)

Outdoor IP44

Más información del fabricante sobre FREE SIMPLE Tobias Grau

Dimensiones

FREE SIMPLE *





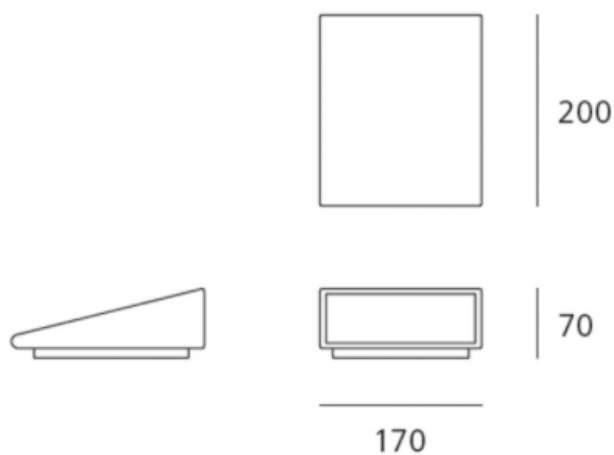
CUNEO | Aplique para exterior con luz directa By Artemide

Colección	Cuneo
Tipo	Aplique LED para exterior de aluminio moldeado con luz directa
Materiales	Aluminio fundido a presión
Diseñadores	Klaus Begasse

Lámpara instalable tanto en el suelo para la iluminación lateral de los accesos a espacios amplios en jardines, como en paredes, para crear un efecto wall wall. Es posible instalar el dispositivo con la luz apuntando hacia abajo o hacia arriba. Materiales: matriz-unidad de lámpara de aluminio pintado fundido; difusor acabado satinado de metacrilato satinado; Fijación a pared de aluminio fundido a presión.

Más información del fabricante sobre CUNEO | Aplique para exterior con luz directa Artemide

Dimensiones





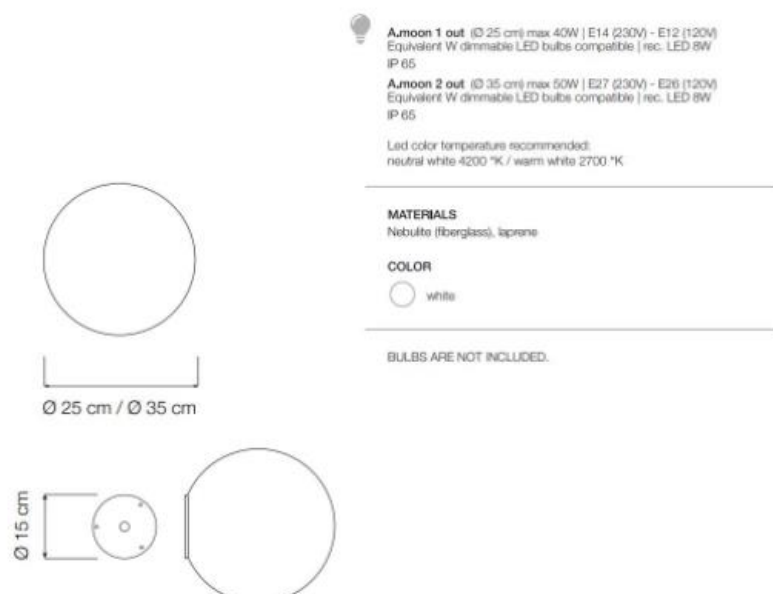
Resumen

A.MOON OUT By In-es.artdesign

Colección	Out
Tipo	Lámpara de pared para exteriores LED de goma
Materiales	de Nebulite®, en Laprene®

The Out Collection is designed to create outdoors a dreamlike and romantic atmosphere, ideal for aperitifs, dinners, or to relax under the sun or a starry sky. The collection is inspired by the moon and its infinite mysteries, reproducing the luminescent and irregular surface of the celestial body in all its shades and texture, through the Nebulite material (a specially treated mix of resin and fibers).

Dimensiones



3. CUMPLIMIENTO DEL CTE Y OTRAS NORMATIVAS

3.1 SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIOS

3. CUMPLIMIENTO DEL CTE Y OTRAS NORMATIVAS

3.2 SEGURIDAD EN CASO DE INCENDIO

- 3.2.1 SI 1 PROPAGACIÓN INTERIOR
- 3.2.2 SI 2 PROPAGACIÓN EXTERIOR
- 3.2.3 SI 3 EVACUACIÓN
- 3.2.4 SI 4 INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS
- 3.2.5 SI 5 INTERVENCIÓN DE BOMBEROS
- 3.2.6 SI 6 RESISTENCIA AL FUEGO DE LA ESTRUCTURA

Tal y como se describe en el DB-SI (artículo 11) "El objetivo del requisito básico "Seguridad en caso de incendio" consiste en reducir a límites aceptables el riesgo de que los usuarios de un edificio sufran daños derivados de un incendio de origen accidental, como consecuencia de las características de su proyecto, construcción, uso y mantenimiento. Para satisfacer este objetivo, los edificios se proyectarán, construirán, mantendrán y utilizarán de forma que, en caso de incendio, se cumplan las exigencias básicas que se establecen en los apartados siguientes. El Documento Básico DB-SI especifica parámetros objetivos y procedimientos cuyo cumplimiento asegura la satisfacción de las exigencias básicas y la superación de los niveles mínimos de calidad propios del requisito básico de seguridad en caso de incendio.

3.2.1 SI 1 PROPAGACIÓN INTERIOR

COMPARTIMENTACIÓN EN SECTORES DE INCENDIO

Este proyecto de reforma no afecta a la compartimentación existente.

LOCALES Y ZONAS DE RIESGO ESPECIAL

Las actuaciones a realizar no contemplan la creación de locales de riesgo especial ni afecta a ninguno de los existentes en el hotel.

ESPACIOS OCULTOS, PASO DE INSTALACIONES A TRAVÉS DE ELEMENTOS DE COMPARTIMENTACIÓN DE INCENDIOS

No existen en el recinto que afecta a la reforma.

REACCIÓN AL FUEGO DE LOS ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS, DECORATIVOS Y DE MOBILIARIO

La reacción al fuego de los revestimientos del establecimiento según tabla 4.1 del CTE es la siguiente:

SITUACIÓN DEL ELEMENTO	DE TECHOS Y PAREDES	DE SUELOS
Zonas ocupables	C-s2,d0	E _{FL}
Pasillos y escaleras protegidos	-----	-----

Aparcamientos y recintos de riesgos especial	-----	-----
Espacios ocultos no estancos	B-s3,d0	B _{FL} -s2

3.2.2 SI 2 PROPAGACIÓN EXTERIOR

MEDIANERÍAS Y FACHADAS

No existen elementos separadores verticales de otro edificio ni de sectorización en el área de actuación.

CUBIERTAS

Las terrazas de las habitaciones mantendrán una resistencia al fuego superior a REI 60.

3.2.3 SI 3 EVACUACIÓN DE OCUPANTES

COMPATIBILIDAD DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN

El uso principal del edificio es Residencial Público, al igual que el de la zona a reformar.

CÁLCULO DE LA OCUPACIÓN

La reforma mejora las condiciones de evacuación existentes en el hotel, al disminuirse sustancialmente la ocupación en la zona afectada, sin minorar la capacidad de los medios de evacuación.

A continuación, se muestra el cálculo de dicha comparativa:

PLANTA BAJA:

Distribuidor interior	24,17 m ²	7
Recepción	6,03 m ²	3
Zona de trabajo	7,37 m ²	
Administración	4,89 m ²	
Vestuario	23,81 m ²	
Paso del personal	4,89 m ²	
Restaurante	67,72 m ²	34
Cocina	26,97 m ²	8
Lavandería	6,17 m ²	1
Aseo I	3,21 m ²	1
Aseo II	5,15 m ²	1
Distribuidor	5,68 m ²	6
Salón-Ocio	57,54m ²	28
Habitación 10	25,67 m ²	2
TOTAL OCUPACIÓN		91

PLANTA PRIMERA:

Distribuidor	5,27 m ²	18
Pasillo 1/5	18,51 m ²	10
Pasillo 6/9	16,70 m ²	10
Habitación 1	21,42 m ²	2
Habitación 2	21,42 m ²	2
Habitación 3	21,42 m ²	2
Habitación 4	27,31 m ²	2
Habitación 5	31,50 m ²	2
Habitación 6	26,97 m ²	2
Habitación 7	27,31 m ²	2
Habitación 8	27,31 m ²	2
Habitación 9	31,50m ²	2
TOTAL OCUPACION		<u>18</u>

NÚMERO DE SALIDAS Y LONGITUD DE LOS RECORRIDOS DE EVACUACIÓN

Todos los recintos disponen de una única salida de planta, con una ocupación que no excede de 100 personas, y un recorrido de evacuación que no excede de 25m.

Además, la altura máxima de evacuación descendente no excede de 28 m, y no existe evacuación ascendente.

Como la zona reformada en el presente proyecto no excede de 20 plazas de alojamiento (son 10 plazas de alojamiento) y está dotada de un sistema de detección y alarma, puede aplicarse el límite general de 28 m de altura de evacuación.

DIMENSIONADO DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN

PUERTAS Y PASOS.

La anchura de toda hoja de puerta de los recorridos de evacuación no es menor que 0,80 m, ni excede de 1,23 m.

PASILLOS.

La anchura de todos los pasillos de evacuación es igual o superior a 1 m.

ESCALERA NO PROTEGIDA.

La anchura mínima es la que se establece en DB SUA 1-4.2.2, tabla 4.1., siendo de 1 m.

PROTECCIÓN DE LAS ESCALERAS

Como la zona reformada en el presente proyecto no excede de 20 plazas de alojamiento (son 10 plazas de alojamiento) y está dotada de un sistema de detección y alarma, como medida alternativa a la exigencia de escalera protegida, la escalera proyectada es no protegida.

PUERTAS SITUADAS EN RECINTOS DE EVACUACIÓN

Las puertas previstas como salida de planta o de edificio son abatibles con eje de giro vertical y su sistema de cierre consiste en un dispositivo de fácil y rápida apertura desde el lado del cual proviene dicha evacuación, sin tener que utilizar una llave y sin tener que actuar sobre más de un mecanismo.

SEÑALIZACIÓN DE LOS MEDIOS DE EVACUACIÓN

Se utilizan las señales de evacuación definidas en la norma UNE 23034:1988, conforme a los siguientes criterios:

- Las salidas de planta o edificio tendrán una señal con el rótulo "SALIDA", fácilmente visibles desde todo punto de dichos recintos.
- Se disponen señales indicativas de dirección de los recorridos, visibles desde todo origen de evacuación.
- Junto a las puertas que no son salida y que pueden inducir a error en la evacuación se dispondrá la señal con el rótulo "Sin salida", en lugar fácilmente visible, pero en ningún caso sobre las hojas de las puertas.

En los planos de seguridad en caso de incendio se refleja la señalización de los medios de evacuación que afectan a la zona de la reforma.

CONTROL DE HUMO DE INCENDIO

No es de aplicación en la zona reformada en el presente proyecto.

EVACUACIÓN DE PERSONAS CON DISCAPACIDAD EN CASO DE INCENDIO

No es de aplicación en la zona reformada en el presente proyecto.

3.2. SEGURIDAD DE UTILIZACIÓN Y ACCESIBILIDAD

Vivienda accesible para usuarios de silla de ruedas

Vivienda que cumple las condiciones que se establecen a continuación:

- Desniveles	- No se admiten escalones
- Pasillos y pasos	- Anchura libre de paso $\geq 1,10$ m - Estrechamientos puntuales de anchura $\geq 1,00$ m, de longitud $\leq 0,50$ m y con separación $\geq 0,65$ m a huecos de paso o a cambios de dirección
- Vestíbulo	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,50$ m libre de obstáculos. Se puede invadir con el barrido de puertas, pero cumpliendo las condiciones aplicables a éstas
- Puertas	- Anchura libre de paso $\geq 0,80$ m medida en el marco y aportada por no más de una hoja. En el ángulo de máxima apertura de la puerta, la anchura libre de paso reducida por el grosor de la hoja de la puerta debe ser $\geq 0,78$ m - Mecanismos de apertura y cierre situados a una altura entre 0,80 - 1,20 m, de funcionamiento a presión o palanca y maniobrables con una sola mano, o son automáticos - En ambas caras de las puertas existe un espacio horizontal libre del barrido de las hojas de diámetro $\varnothing 1,20$ m - Distancia desde el mecanismo de apertura hasta el encuentro en rincón $\geq 0,30$ m
- Mecanismos	- Cumplen las condiciones que le sean aplicables de las exigibles a los <i>mecanismos accesibles</i> : interruptores, enchufes, válvulas y llaves de corte, cuadros eléctricos, intercomunicadores, carpintería exterior, etc.
- Estancia principal	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,50$ m libre de obstáculos considerando el amueblamiento de la estancia
- Dormitorios (todos los de la vivienda)	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,50$ m libre de obstáculos considerando el amueblamiento del dormitorio - Espacio de aproximación y transferencia en un lado de la cama de anchura $\geq 0,90$ m - Espacio de paso a los pies de la cama de anchura $\geq 0,90$ m
- Cocina	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,50$ m libre de obstáculos considerando el amueblamiento de la cocina - Altura de la encimera ≤ 85 cm - Espacio libre bajo el fregadero y la cocina, mínimo 70 (altura) x 80 (anchura) x 60 (profundidad) cm
- Baño, al menos uno	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,50$ m libre de obstáculos - Puertas cumplen las condiciones del <i>itinerario accesible</i> . Son abatibles hacia el exterior o correderas - Lavabo Espacio libre inferior, mínimo 70 (altura) x 50 (profundidad) cm Altura de la cara superior ≤ 85 cm - Inodoro Espacio de transferencia lateral de anchura ≥ 80 cm a un lado Altura del asiento entre 45 – 50 cm - Ducha Espacio de transferencia lateral de anchura ≥ 80 cm a un lado Suelo enrasado con pendiente de evacuación $\leq 2\%$ - Grifería Automática dotada de un sistema de detección de presencia o manual de tipo monomando con palanca alargada de tipo gerontológico. Alcance horizontal desde asiento ≤ 60 cm
- Terraza	- Espacio para giro de diámetro $\varnothing 1,20$ m libre de obstáculos - Carpintería enrasada con pavimento o con resalto cercos ≤ 5 cm
- Espacio exterior, jardín	- Dispondrá de <i>itinerarios accesibles</i> que permitan su uso y disfrute por usuarios de silla de ruedas

3.3.OTRAS NORMATIVAS

- 1 IMPACTO
- 2 ATRAPAMIENTO

1 IMPACTO

IMPACTO CON ELEMENTOS FIJOS

La altura de paso es de 2,60m en general y 2,30 m para las zonas con falso techo, en todo caso es superior al mínimo de 2,20m. En el caso de puertas, la altura libre es de 2,05m, también superior al mínimo de 2,00m.

Los elementos fijos que sobresalen de la fachada se encuentran a una altura superior a 2,20 m.

No existen elementos salientes en las zonas de circulación.

IMPACTO CON ELEMENTOS PRACTICABLES

Se cumplen las condiciones contra el riesgo de impacto con elementos practicables.

IMPACTO CON ELEMENTOS FRÁGILES

Existen elementos frágiles con riesgo de impacto en la fachada formando balconeras en balcones. Dichos elementos tendrán una resistencia al nivel de impacto 3.

IMPACTO CON ELEMENTOS INSUFICIENTEMENTE PERCEPTIBLES

No existen elementos acristalados insuficientemente perceptibles.

2 ATRAPAMIENTO

Las puertas correderas contempladas en proyecto no implican riesgo de atrapamiento en ningún caso.

Los elementos de apertura y cierre automáticos dispondrán de dispositivos de protección adecuados al tipo de accionamiento y cumplirán con las especificaciones técnicas propias.

3.3.1 SUA 3 SEGURIDAD FRENTE AL RIESGO DE APRISIONAMIENTO EN RECINTOS

Los cuartos de baño podrán contar con un sistema de bloqueo desde su interior y dispondrán de sistema de iluminación controlada desde el interior.

La fuerza de apertura de las puertas de salida será en todo caso menor de 140 N.

3.3.2 SUA 4 SEGURIDAD FRENTE AL RIESGO CAUSADO POR ILUMINACIÓN INADECUADA

- 1 ALUMBRADO NORMAL EN ZONAS DE CIRCULACIÓN
- 2 ALUMBRADO DE EMERGENCIA

1 ALUMBRADO NORMAL EN ZONAS DE EMERGENCIA

Para todos los recintos interiores, la instalación lumínica permitirá un alumbrado que proporcione un mínimo de 100 lux y 20 lux en los espacios acondicionados exteriores.

2 ALUMBRADO DE EMERGENCIA

Se dispondrá de un sistema de alumbrado de emergencia vinculado a los recorridos de evacuación en el área afectada por la reforma.

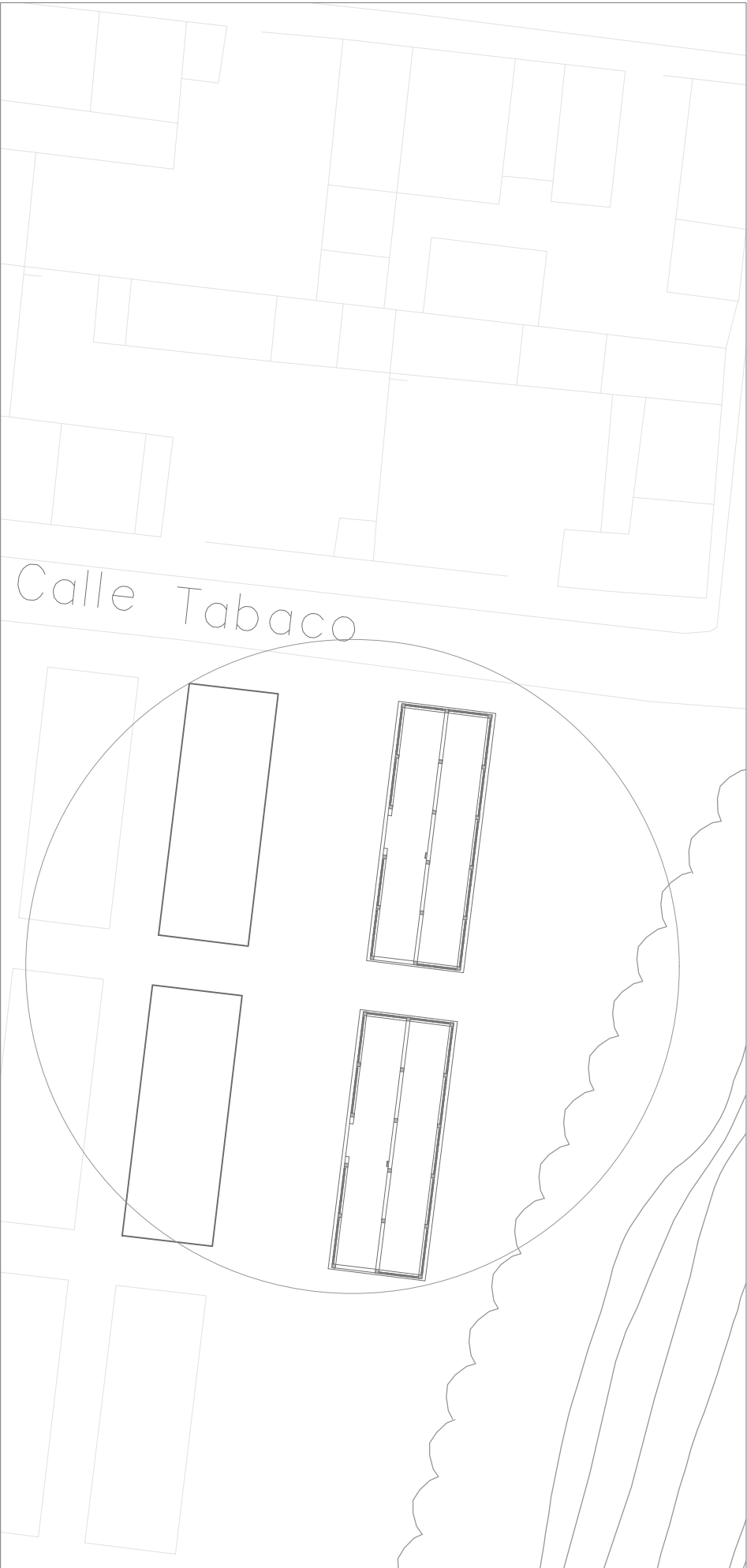
La distribución, posición y potencia de las luminarias se ha establecido conforme a los requisitos marcados en esta sección, se muestra en las plantas de seguridad en caso de incendios y electricidad.

DATOS GENERALES	
DOCUMENTACIÓN	
PROYECTO REHABILITACIÓN SECADEROOS, PEÑUELAS, LACHAR.	
ACTUACIÓN	
REHABILITACION PARA USO HOTELERO Y RESTAURANTE.	
ACTIVIDADES O USOS CONCURRENTES	
USO HOTELERO	
DOTACIONES	NÚMERO
Aforo (número de personas)	20
Número de asientos	10
Superficie	1000M
Accesos	1
Ascensores	1
Rampas	0
Alojamientos	10
Núcleos de aseos	14
Aseos aislados	12
Núcleos de duchas	2
Duchas aisladas	2
Núcleos de vestuarios	1
Vestuarios aislados	
Probadores	
Plazas de aparcamientos	
Plantas	2
Puestos de personas con discapacidad (sólo en el supuesto de centros de enseñanza reglada de educación especial)	2
LOCALIZACIÓN	
TENDREMOS UN PUESTO TANTO EN LA RECEPCIÓN DEL HOTEL Y EN EL RESTAURANTE.	
TITULARIDAD	
HOTEL SATIVA	
PERSONA/S PROMOTORA/S	
ESCUELA ARTE GRANADA	
PROYECTISTA/S	
MANUEL R LIÉBANA LINDE	

Página en blanco



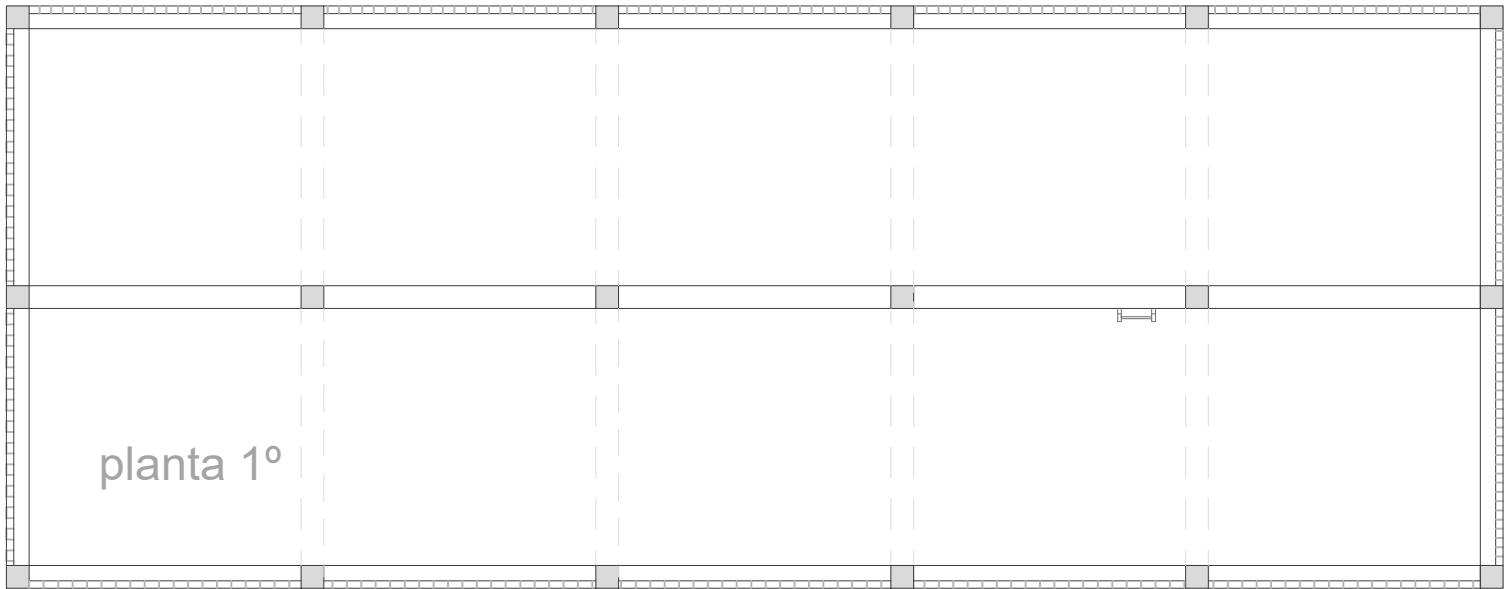
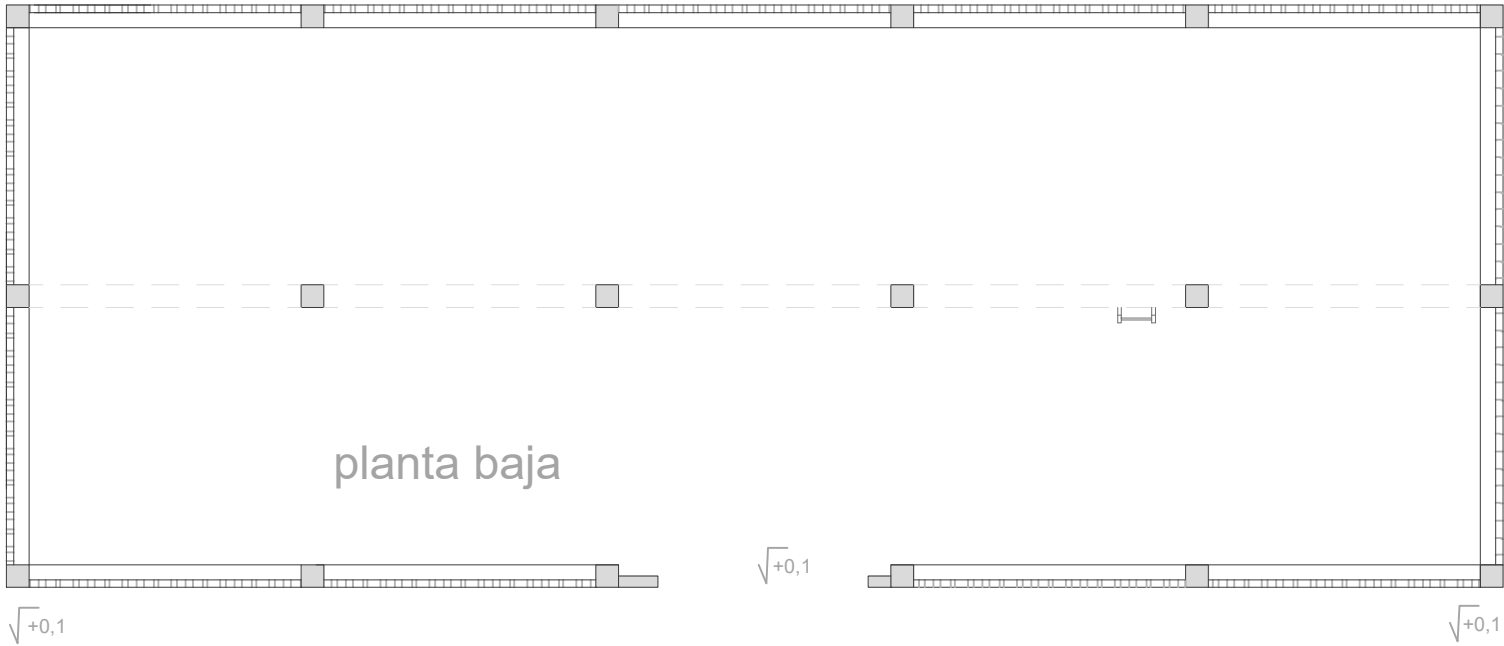
E:1/2000



E:1/500

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA	NOMBRE DEL PLANO Cartografía y situación		Nº 01

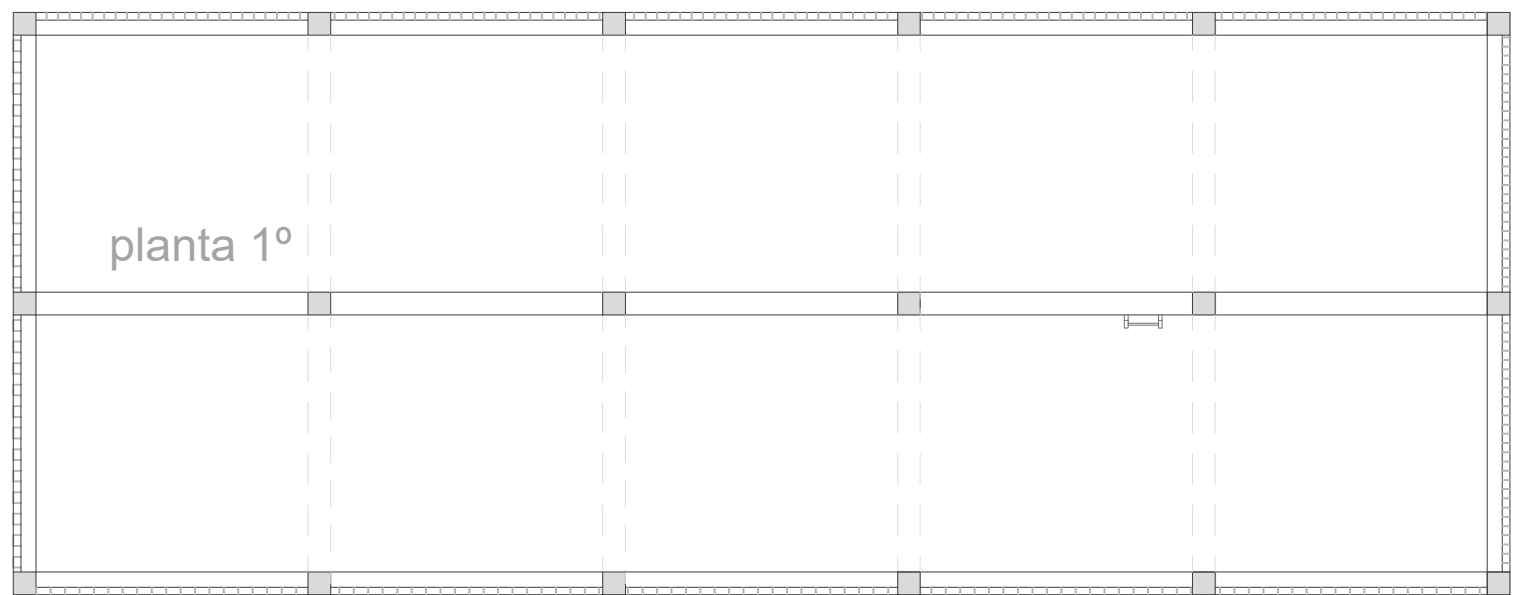
Secadero Norte



SUPERFICIE	ÚTIL	CONSTRUIDA
	TOTAL 136,70 m²	152,25 m²

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/100	NOMBRE DEL PLANO Estado Actual (N)	Nº 02

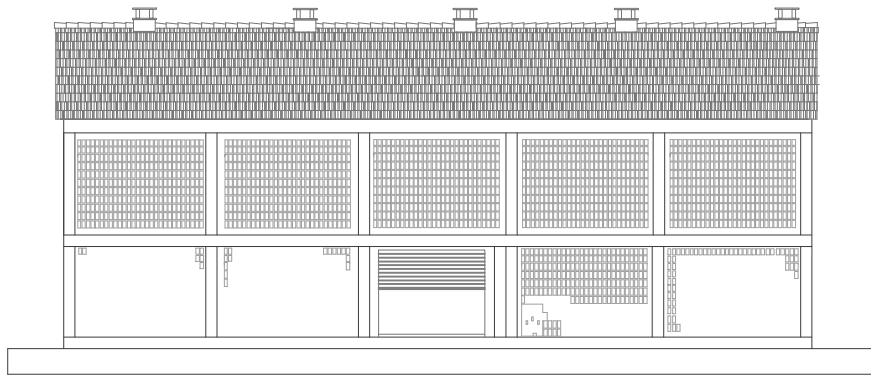
Secadero Sur



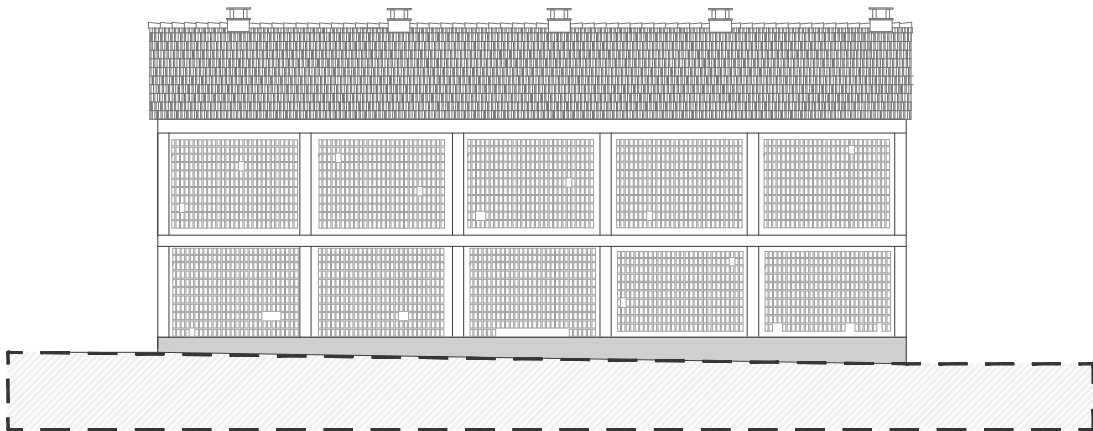
SUPERFICIE	ÚTIL		CONSTRUIDA
	HAB		
	TOTAL		
		26,70 m²	
		136,70 m²	152,25 m²

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/100	NOMBRE DEL PLANO Estado Actual (S)	Nº 03

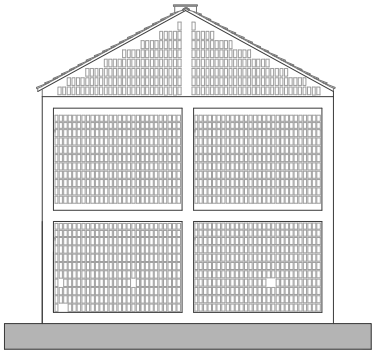
Alzado OESTE



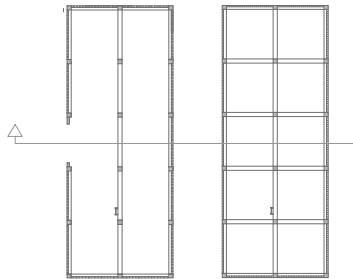
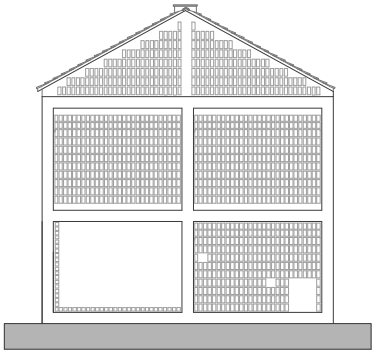
Alzado ESTE



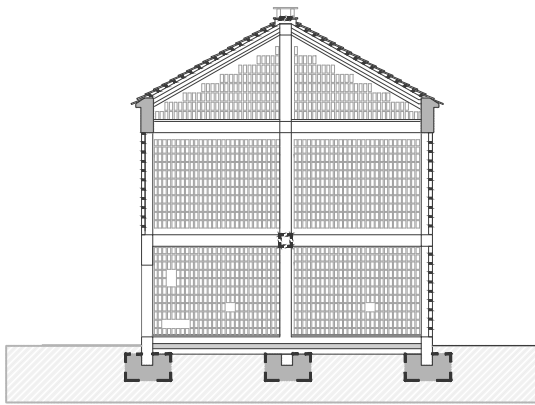
Alzado NORTE



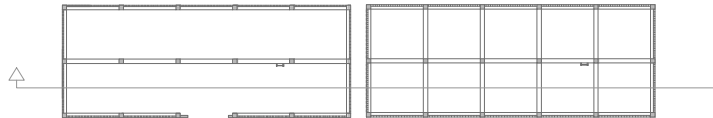
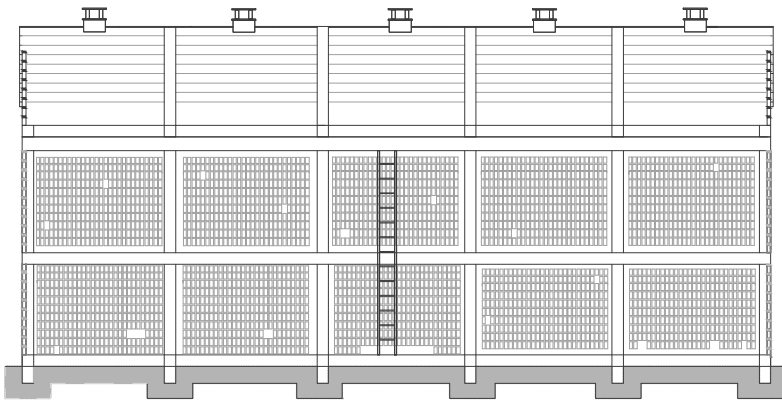
Alzado SUR



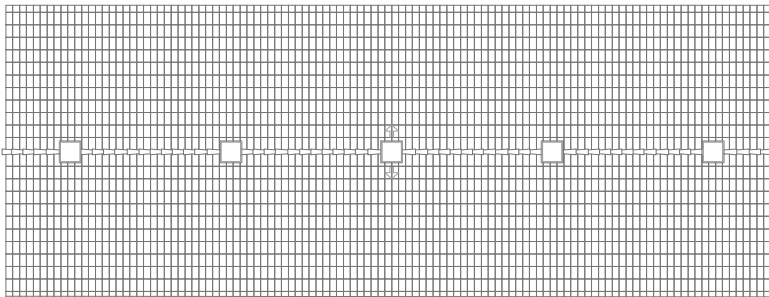
SECCION A NORTE



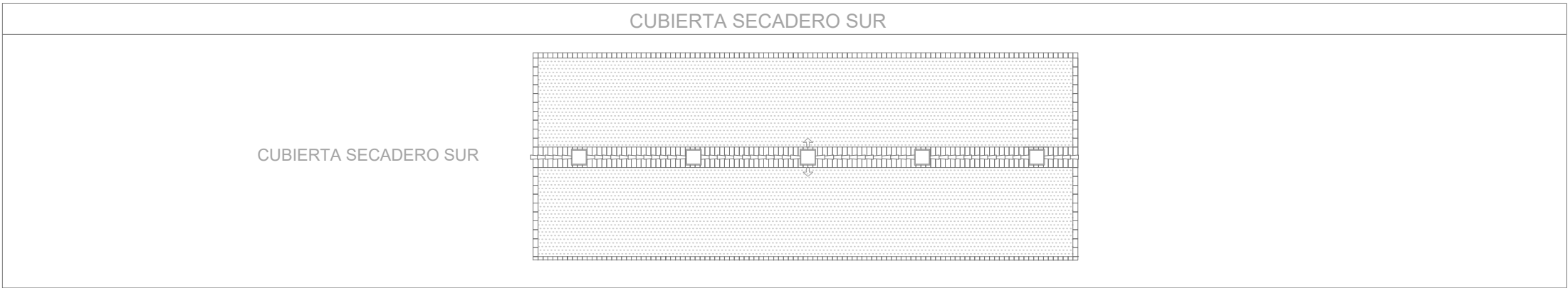
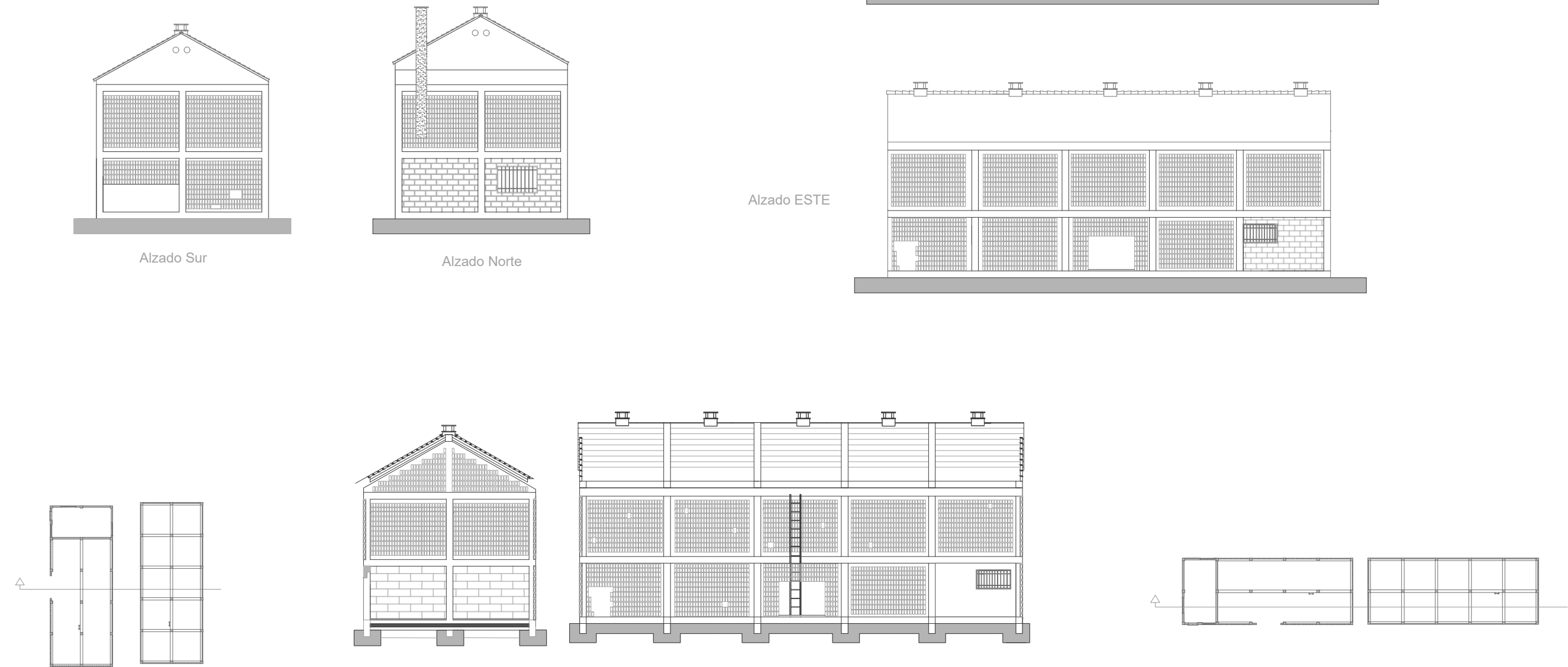
SECCION B NORTE



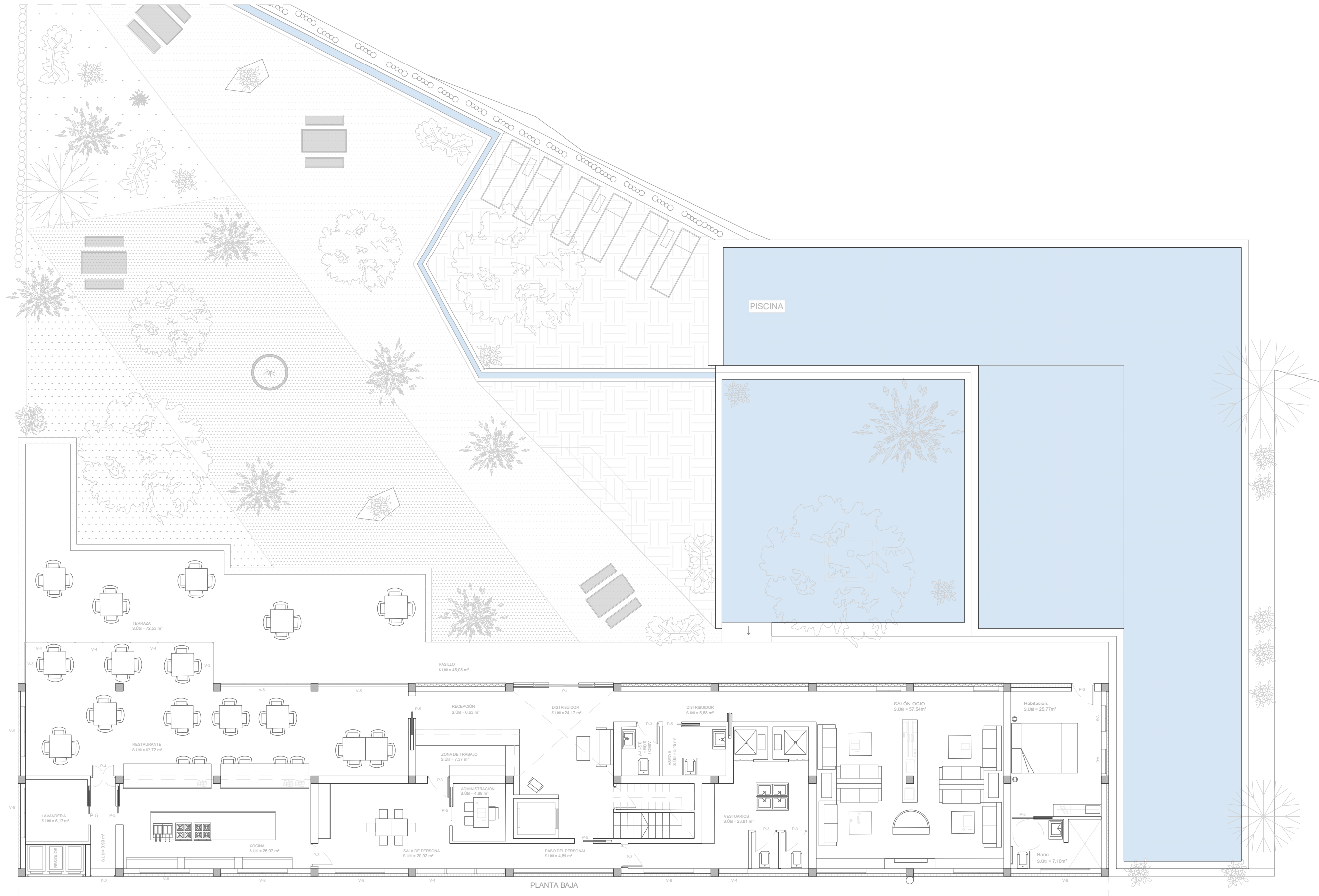
CUBIERTA SECADERO NORTE



	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde	
04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA E:1/200	NOMBRE DEL PLANO Alzados ,secciones y cubierta (N)	Nº 04



	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/200	NOMBRE DEL PLANO Alzados ,secciones y cubierta (S)	
			Nº 05



SUPERFICIES:		S.útil		S.útil		S.útil		S.útil	S.Total
	Jardín:	Aprox. 421m²	Recepción:	6,63 m²	Restaurante:	67,72 m²	Distribuidor	5,68 m²	348m²
	Piscina:	250 m²	Zona de trabajo:	7,37 m²	Cocina:	26,97 m²	Salón-Ocio:	57,54 m²	
	Tarima:	134 m²	Sala de personal:	20,92 m²	Lavandería:	6,17 m²	Habitación 10:	25,67 m²	
	Terraza:	72,53 m²	Administración:	4,89 m²	Residuos:	3,03 m²	Baño 10:	7,10 m²	
	Distribuidor ext:	45,08 m²	Vestuario:	23,81 m²	Aseo I:	3,21 m²	Total Construida:		
	Distribuidor int:	24,17 m²	Paso del personal:	4,89 m²	Aseo II:	5,15 m²			



Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde

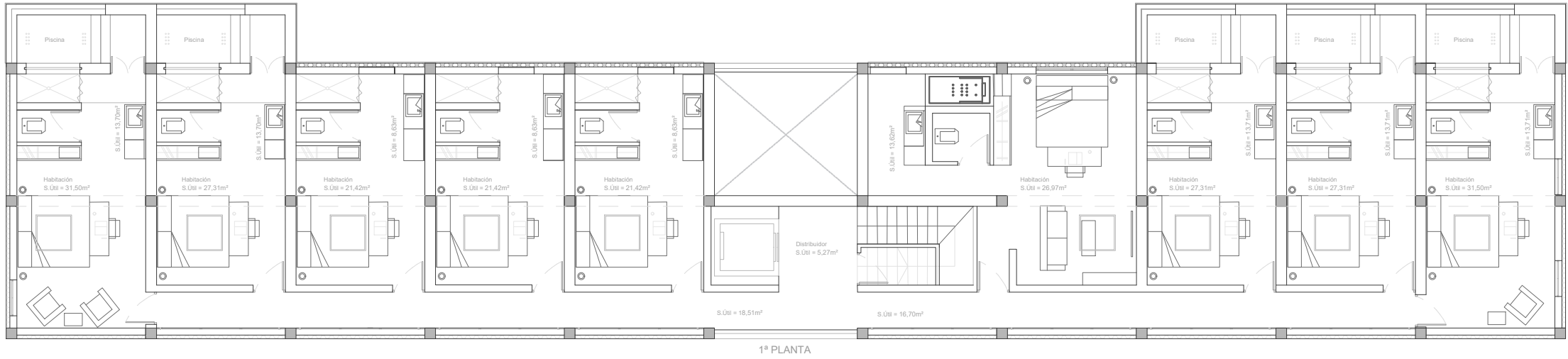
04/02/2020

Láchar - 18327- Granada
Calle Secadero I-IV

ESCALA
E:1/150

NOMBRE DEL PLANO
Planta baja

Nº 06



SUPERFICIES:		S.útil		S.útil		S.útil		S.útil	S.Total:
	Distribuidor:	5,27 m²	Baño 2:	8,63 m²	Baño 5:	13,70 m²	Habitación 8:	27,31 m²	370m²
	Pasillo 1/5	18,51 m²	Habitación 3:	21,42 m²	Habitación 6:	26,97 m²	Baño 8:	13,71 m²	
	Pasillo 6/9	16,70 m²	Baño 3:	8,63 m²	Baño 6:	13,62 m²	Habitación 9:	31,50 m²	
	Habitación 1:	21,42 m²	Habitación 4:	27,31 m²	Habitación 7:	27,31 m²	Baño 9:	13,71 m²	
	Baño 1:	8,63 m²	Baño 4:	13,70 m²			Total Construida:		
	Habitación 2:	21,42 m²	Habitación 5:	31,50 m²	Baño 7:	13,71 m²			



Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde

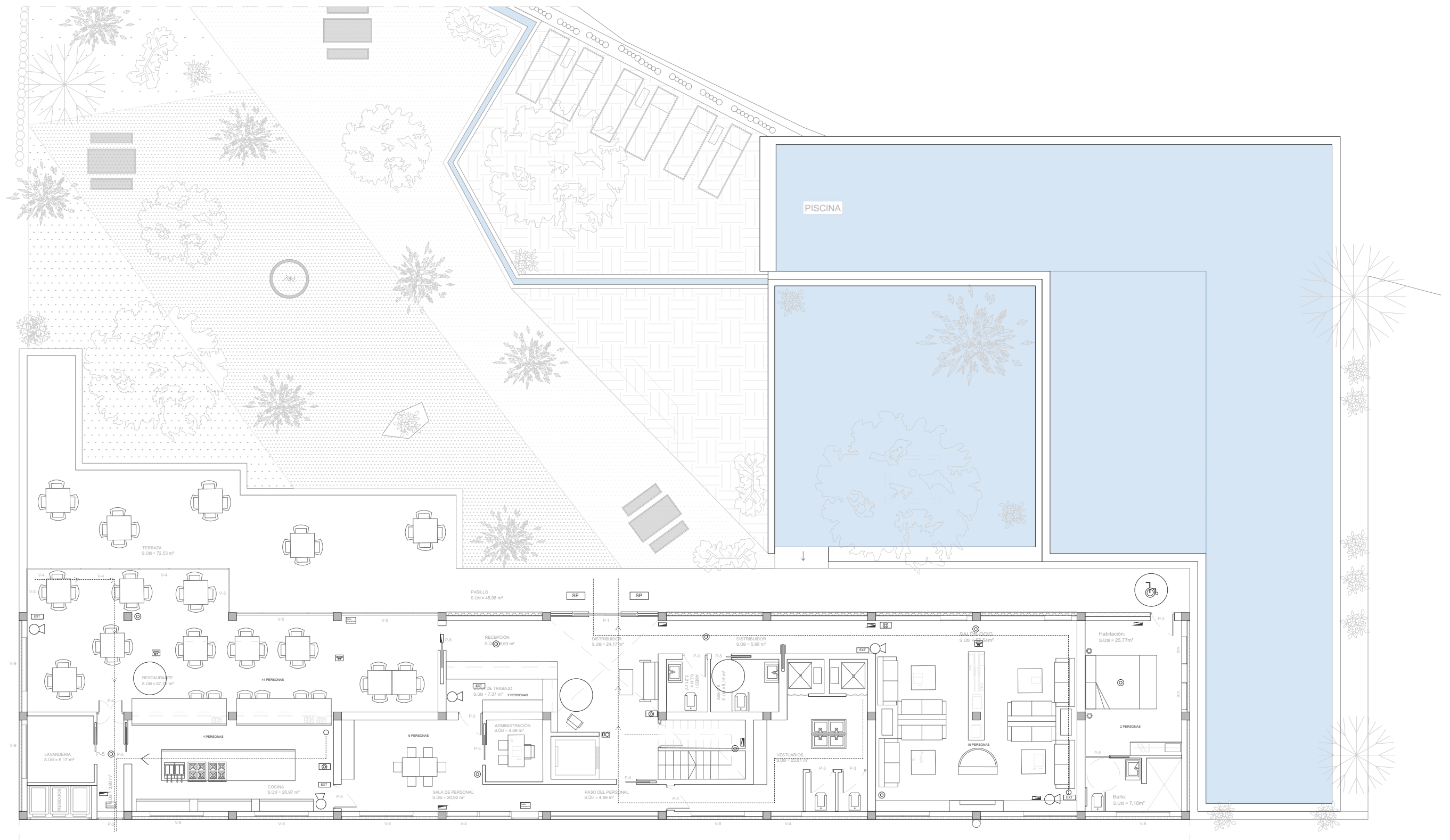
04/02/2020

Láchar - 18327- Granada
Calle Secadero I-IV

ESCALA
E:1/150

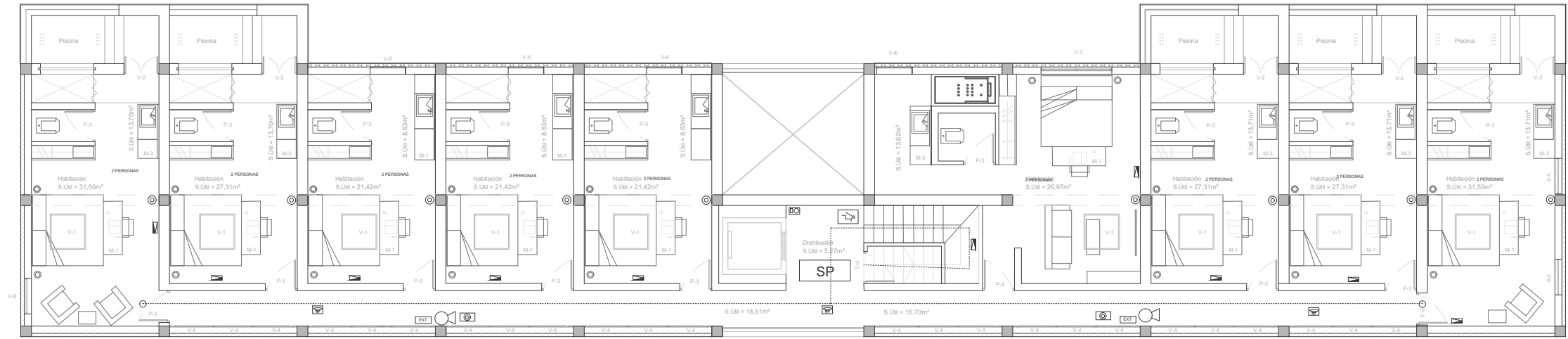
NOMBRE DEL PLANO
Planta primera

Nº 07



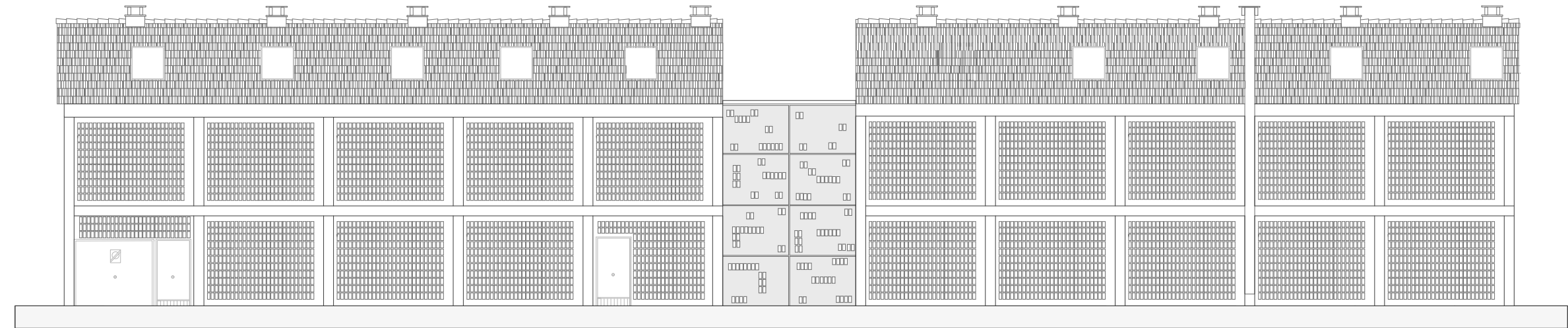
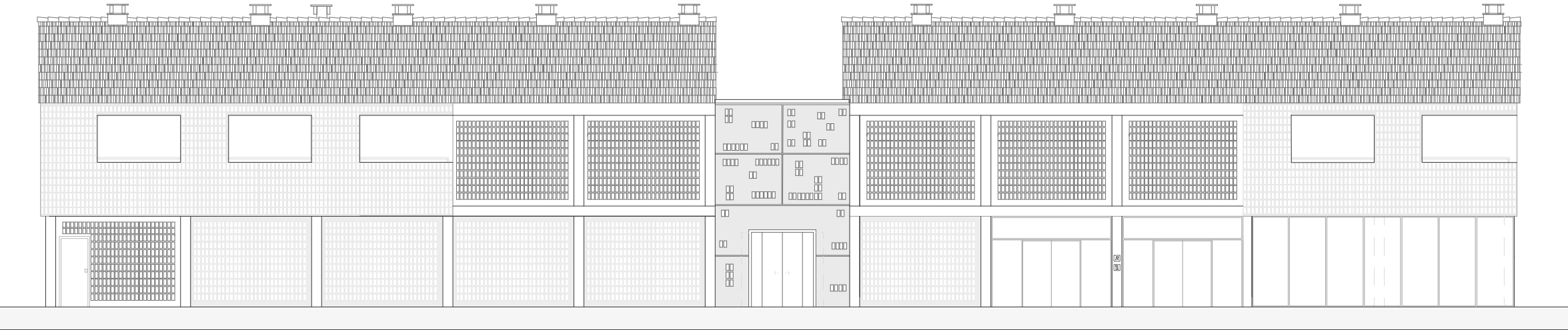
LEYENDA SISTEMA CONTRA INCENDIOS	ORIGEN DE RECORRIDO DE EVACUACIÓN	SE SALIDA DE EDIFICIO	Sin Salida EN CASO DE INCENDIO NO TIENE SALIDA	Salida emergencia SALIDA DE EMERGENCIA	ROCIADORES AUTOMÁTICOS DE AGUA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN	EXTINTOR PORTATIL	DETECTOR DE HUMOS	SENTIDO DE EVACUACION	
	SENTIDO DEL RECORRIDO	EXT SEÑAL EXTINTOR		EN CASO DE INCENDIO NO UTILIZAR ASCENSOR	OCUPACION PLANTA BAJA 78 PERSONAS
	SP SALIDA DE PLANTA	ALUMBRADO DE EMERGENCIA	ALARMA DE HUMOS		

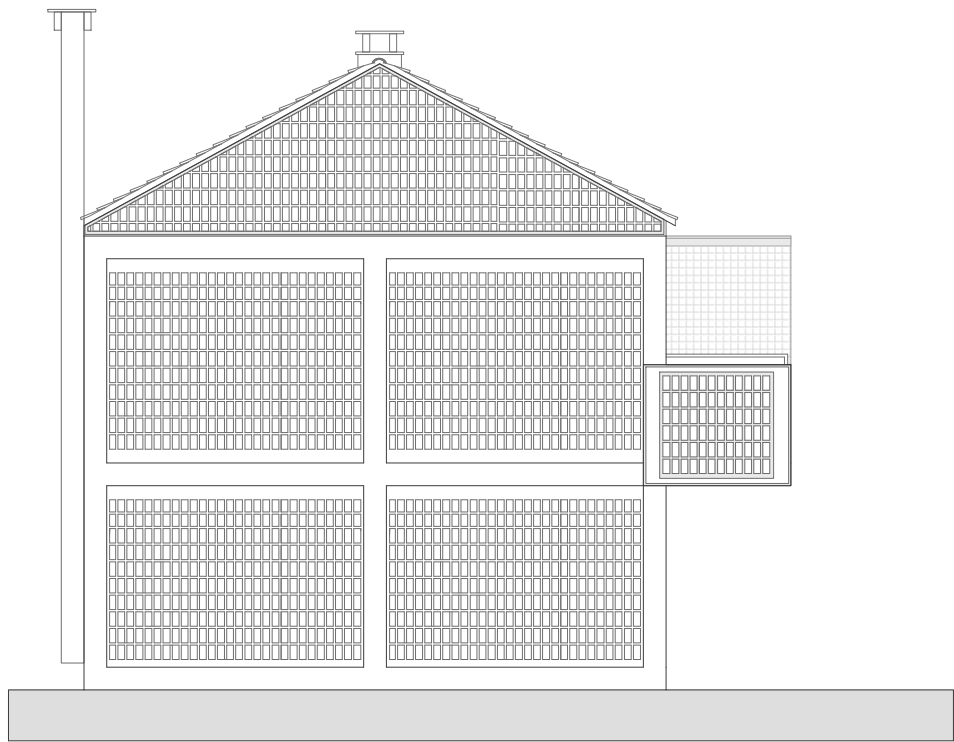
	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde	
	04/02/2020	
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Accesibilidad P.baja	Nº 08
	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	



LEYENDA SISTEMA CONTRA INCENDIOS	ORIGEN DE RECORRIDO DE EVACUACIÓN	SALIDA DE EDIFICIO	EN CASO DE INCENDIO NO TIENE SALIDA	SALIDA DE EMERGENCIA	ROCIADORES AUTOMÁTICOS DE AGUA
	RECORRIDO DE EVACUACIÓN	EXTINTOR PORTATIL	DETECTOR DE HUMOS	SENTIDO DE EVACUACION	OCUPACION PLANTA BAJA 78 PERSONAS
	SENTIDO DEL RECORRIDO	SEÑAL EXTINTOR	ALARMA DE HUMOS	EN CASO DE INCENDIO NO UTILIZAR ASCENSOR	
	SALIDA DE PLANTA	ALUMBRADO DE EMERGENCIA			

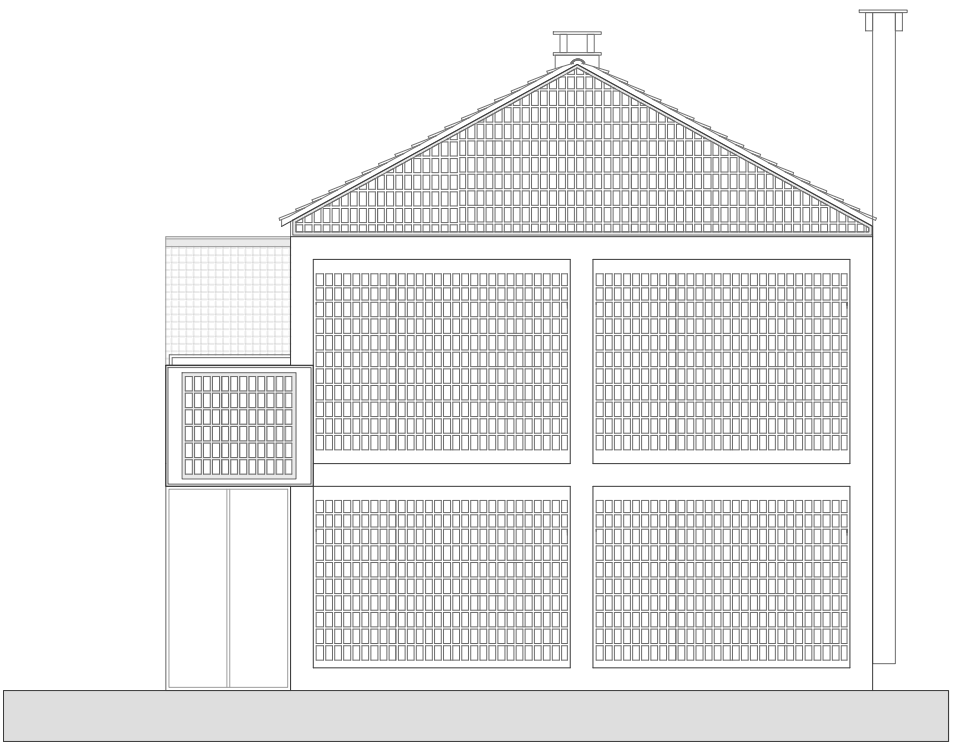
	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde	
04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Accesibilidad Planta 1ª	Nº 09





Alzado NORTE

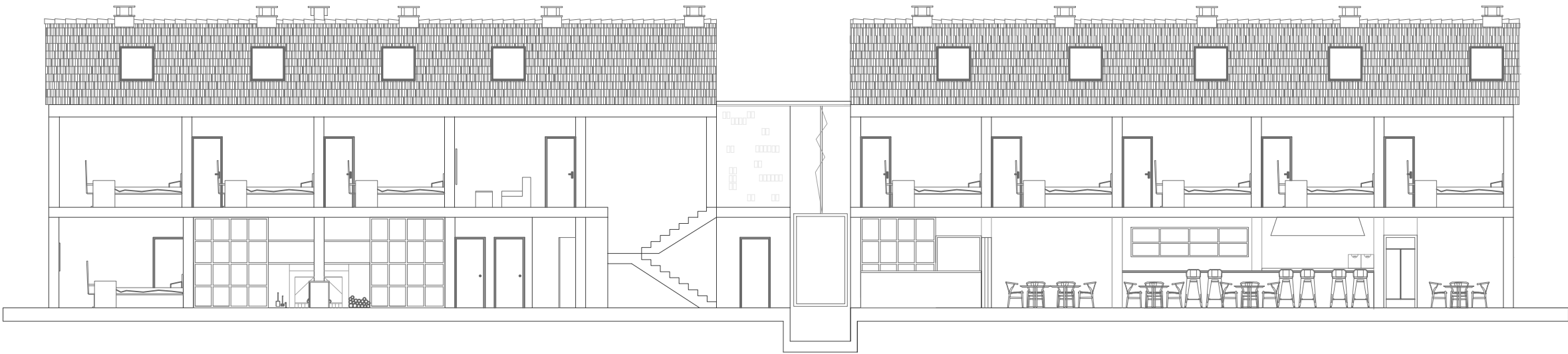
Alzado NORTE



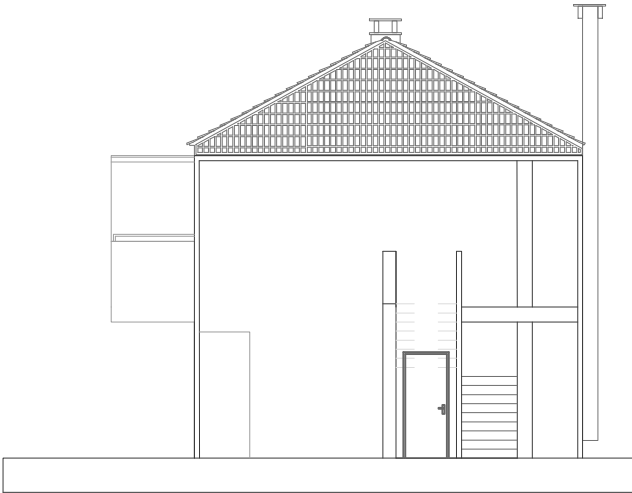
Alzado NORTE

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/100	NOMBRE DEL PLANO Alzado NORTE Y SUR	
			Nº 11

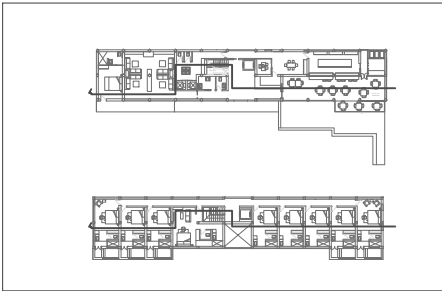
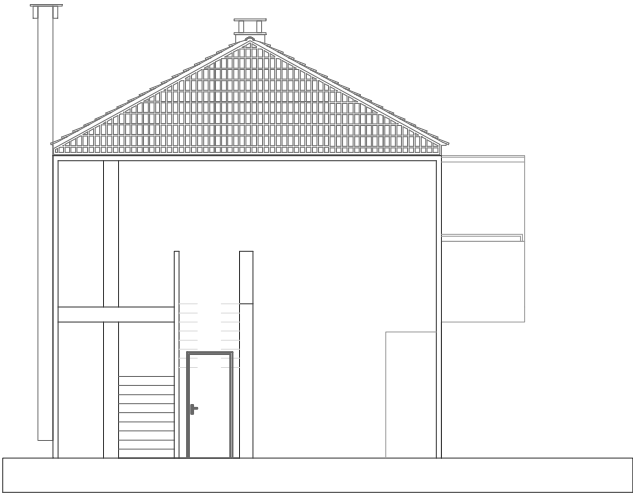
SECCION A



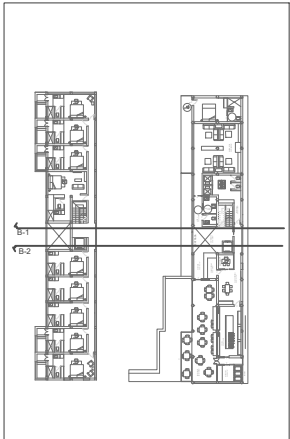
SECCION B-1



SECCION B-2

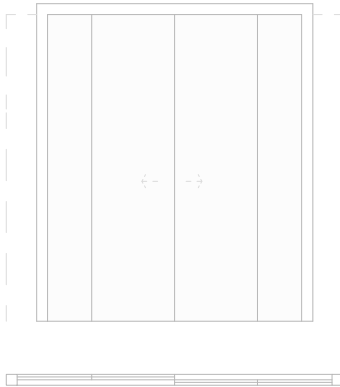
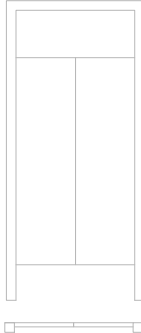
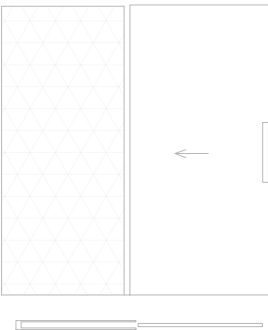
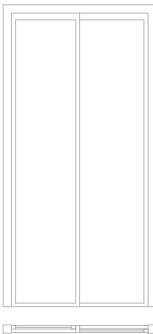


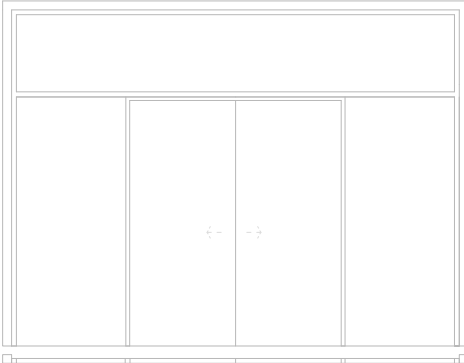
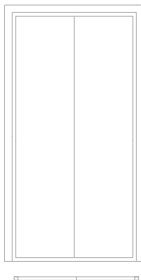
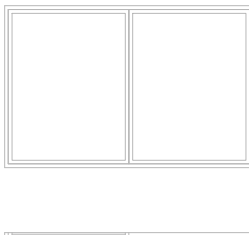
SECCION A

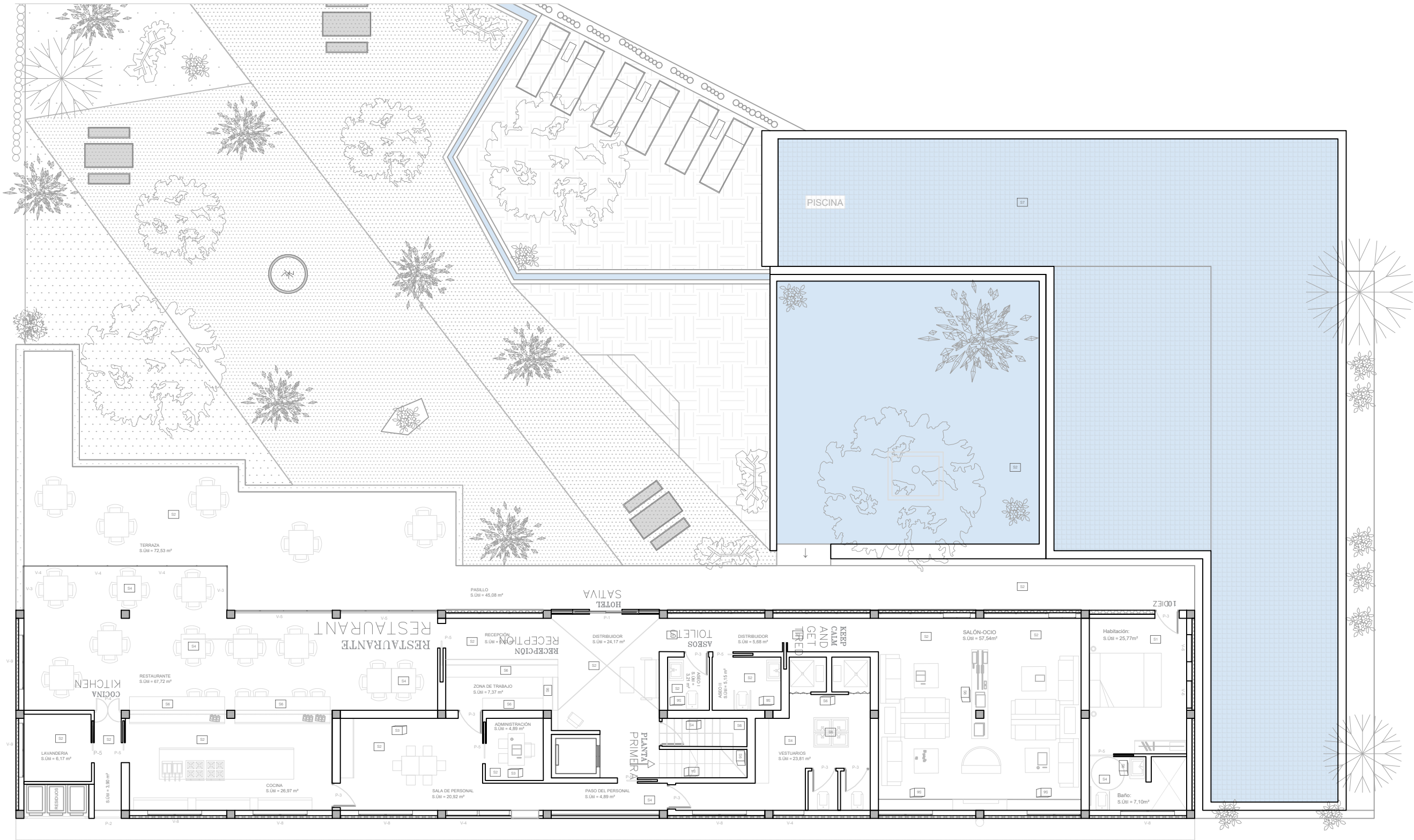


SECCION B

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Sección A y B	
			Nº 12

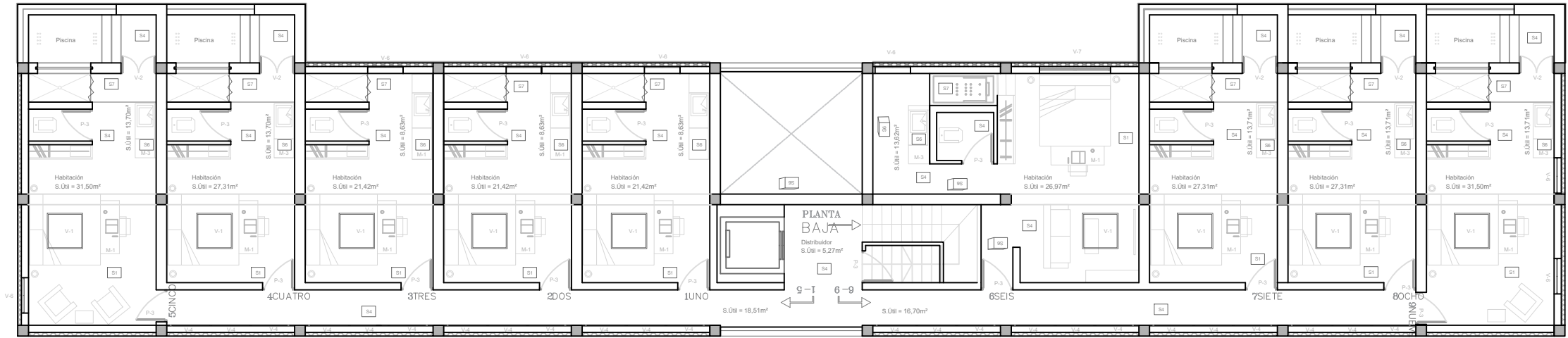
TIPO P-1			TIPO P-2			TIPO P-3			TIPO P-4			TIPO P-5			V-2		
UDS. 1			UDS. 2			UDS. 1			UDS. 1			UDS. 1			3		
																	
Axl (m) ESC 1.100			Axl (m)			Axl (m) ESC 1.100			Axl (m)			Axl (m)			ESC 1.100		
SITUACIÓN			SITUACIÓN			SITUACIÓN			SITUACIÓN			SITUACIÓN			Axl (m)		
PUERTA PRINCIPAL			ENTRADA TRABAJADORES			PUERTA COMÚN			RESTAURANTE			PUERTA COMÚN			1,00 x 2,10		
DESCRIPCIÓN	MATERIAL	CRISTAL	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ACERO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MADERA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MADERA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MADERA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	VIDRIO
	PREMARCO	ACERO FORJA		PREMARCO	PERFIL DE 5 mm		PREMARCO			PREMARCO	PERFIL DE 7 mm		PREMARCO	PERFIL DE 6 mm		PREMARCO	EMBUTIDO
	MARCO	PERFIL DE 4 mm		MARCO	PERFIL DE 5mm		MARCO	PERFIL DE 4 mm		MARCO	PERFIL DE 7 mm		MARCO	PERFIL DE 3 mm		MARCO	EMBUTIDO
	HOJAS	PERFIL DE 4 mm		HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 4 mm		HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 4 mm
	TAPAJUNTAS	PERFIL DE 4 mm		TAPAJUNTAS			TAPAJUNTAS			TAPAJUNTAS			TAPAJUNTAS			TAPAJUNTAS	
ACABADO			ACABADO			ACABADO			ACABADO			ACABADO			ACABADO		
FORJA			ACERO FORJA			ACERO TONO COBRE			MADERA			ACERO TONO COBRE			ACERO CORTEN		
ACCIONAMIENTO			ACCIONAMIENTO			ACCIONAMIENTO			ACCIONAMIENTO			ACCIONAMIENTO			ACCIONAMIENTO		
CORREDERA			ABATIBLE			ABATIBLE			DOBLE ABATIBLE			CORREDERA			CORREDERA		
ACRISTALAMIENTO			ACRISTALAMIENTO			ACRISTALAMIENTO			ACRISTALAMIENTO			ACRISTALAMIENTO			ACRISTALAMIENTO		
NIVEL 3																	
SEGURIDAD			Cumple			SEGURIDAD			SEGURIDAD			SEGURIDAD			SEGURIDAD		
HERRAJES	APERTURA	CORREDERA	HERRAJES	SEGURIDAD		HERRAJES	APERTURA	ABATIBLE	HERRAJES	SEGURIDAD		HERRAJES	APERTURA		HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3
	CUELQUE			APERTURA			APERTURA			APERTURA			APERTURA			APERTURA	
				CUELQUE			CUELQUE			CUELQUE			CUELQUE			CUELQUE	
OBSERVACIONES: Puerta automática			OBSERVACIONES			OBSERVACIONES:Puerta común en la mayoría de espacios en el interior.			OBSERVACIONES: Puerta de cocina a restaurante.			OBSERVACIONES: Puerta común en la mayoría de espacios en el interior.			OBSERVACIONES		

V-1			V-3			V-4			V-5			V-6			V-7			V-8			
3			2			7			2			2			2			2			
																					
ESC 1.100			ESC 1.100			ESC 1.100						ESC 1.100			ESC 1.100			ESC 1.100			
Axh (m)		1 x 1	Axh (m)		1,65 x 2,70	Axh (m)		1,11 x 2,70			Axh (m)		1,00 x 2,00	Axh (m)		2,00 x 1,30	Axh (m)		2,05 x 0,40		
SITUACIÓN		CUBIERTA	SITUACIÓN		EXTERIOR	SITUACIÓN		EXTERIOR			SITUACIÓN		INTERIOR	SITUACIÓN		INTERIOR	SITUACIÓN		INTERIOR		
DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ALUMINIO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ACERO Y VIDRIO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ALUMINIO Y VIDRIO	ESC 1.50			DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ACERO FORJA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ACERO FORJA	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ACERO FORJA	
	PREMARCO	EMBUTIDO		PREMARCO	EMBUTIDO		PREMARCO	EMBUTIDO	Axh (m)		3,75 x 2,77		PREMARCO	PERFIL DE 7 mm		PREMARCO	PERFIL DE 7 mm		PREMARCO	SIN EMBUTIR	
	MARCO	EMBUTIDO		MARCO	ACERO		MARCO	ALUMINIO	SITUACIÓN		EXTERIOR		MARCO	PERFIL DE 4 mm		MARCO	EMBUTIDO		MARCO	SIN EMBUTIR	
	HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 4 mm		HOJAS	PERFIL DE 5 mm	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	ALUMINIO MATTE		HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 3 mm		HOJAS	PERFIL DE 4 mm	
	TAPAJUNTAS	_____		TAPAJUNTAS	_____		TAPAJUNTAS	_____		PREMARCO	PERFIL DE 0.070 mm		TAPAJUNTAS	_____		TAPAJUNTAS	_____		TAPAJUNTAS	_____	
ACABADO		ACERO CORTEN	ACABADO		ACERO CORTEN	ACABADO		ACERO CORTEN		MARCO	PERFIL DE 0.040 mm		ACABADO		ALUMINIO PULIDO	ACABADO		ALUMINIO PULIDO	ACABADO		ALUMINIO PULIDO
ACCIONAMIENTO		AUTOMÁTICO	ACCIONAMIENTO		FUJA	ACCIONAMIENTO		ACORDEON		HOJAS	PERFIL DE 0.030 mm		ACCIONAMIENTO		ABATIBLE	ACCIONAMIENTO		ABATIBLE	ACCIONAMIENTO		ABATIBLE
ACRISTALAMIENTO		AUTOLIMPIABLE	ACRISTALAMIENTO		TEMPLADO SEGURIDAD	ACRISTALAMIENTO		TEMPLADO SEGURIDAD		TAPAJUNTAS	_____		ACRISTALAMIENTO		INTELIGENTE	ACRISTALAMIENTO		DOBLE	ACRISTALAMIENTO		DOBLE
HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	ACABADO		COLOR BRONCE	HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	
	APERTURA	_____		APERTURA	MECÁNICO-MANUAL		APERTURA	MECÁNICO-MANUAL	ACCIONAMIENTO		2 HOJAS CORREDERAS		APERTURA	_____		APERTURA	_____		APERTURA	_____	
	CUELGUE	_____		CUELGUE	fijo		CUELGUE	fijo	ACRISTALAMIENTO		VIDRIOS INCOLOROS 6/6/6mm DOBLE ACRISTALAMIENTO		CUELGUE	_____		CUELGUE	_____		CUELGUE	_____	
OBSERVACIONES: Cristal inteligente.Opacidad .a través de corriente			OBSERVACIONES: Forma parte de la luz que da la celosia			OBSERVACIONES: Forma parte de la luz que da la celosia			HERRAJES	SEGURIDAD	RESIST. IMPACTO NIVEL 3	OBSERVACIONES: Van en la cara interior de la vidriera .			OBSERVACIONES			OBSERVACIONES: Van en la cara interior de la vidriera .			
										APERTURA	_____										
										CUELGUE	_____										



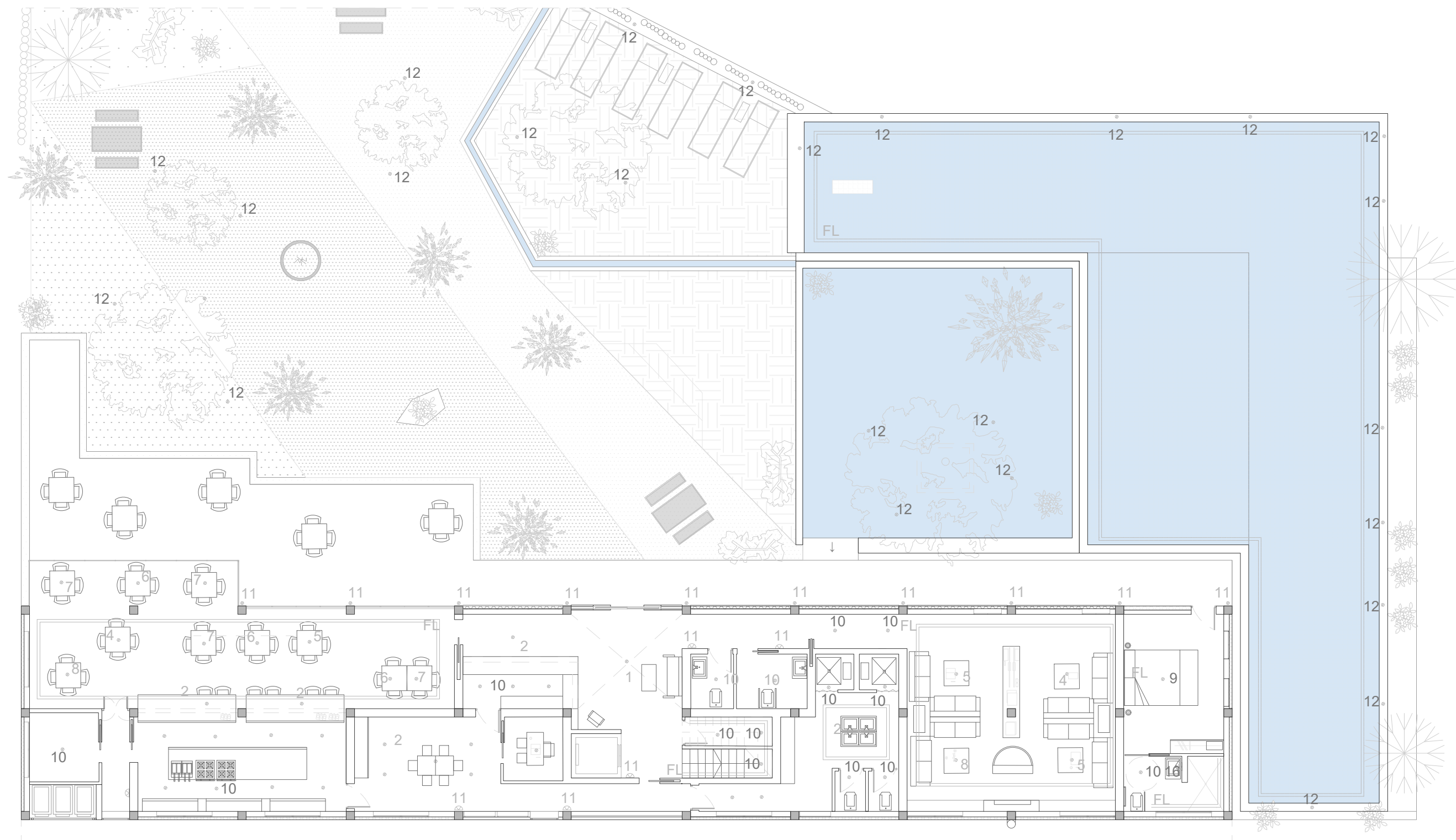
MICROCEMENTO					S6	PIEDRA	MADERA CHOPO	ACERO CORTEN	
S1	S2	S3	S4	S5					REVESTIMIENTO EXTERIOR
									
Verde Suave Light Green	Camel Doto Blonded Camel	Celeste Puro Pure Light Blue	Blanco Roto Blonded White	Rojo Dulce Sweet Red		S7	S8	S9	
							REVESTIMIENTO INTERIOR CUBIERTA		

SUELO: S2		PARED: S3	
OBSERVACIONES: EL REVESTIMIENTO SEÑALADO ES TANTO EN PARED COMO EN SUELO SI NO SE ESPECIFICA.			
		Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde	
04/02/2020		Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Revestimientos I		Nº 15

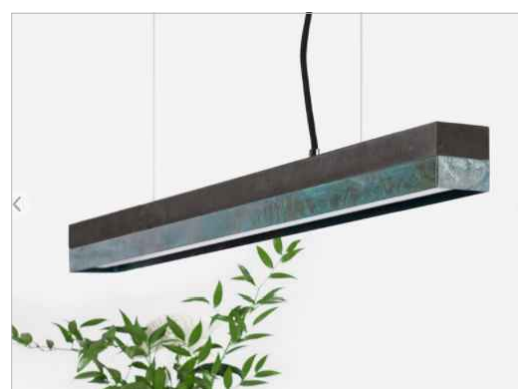


MICROCEMENTO					S6	PIEDRA	MADERA CHOPO	ACERO CORTEN
S1	S2	S3	S4	S5				
								
Verde Suave Light Green	Camel Dete Blended Camel	Celeste Puro Pure Light Blue	Blanco Roto Blended White	Rojo Dulce Sweet Red		S7	S8 REVESTIMIENTO INTERIOR CUBIERTA	S9 REVESTIMIENTO EXTERIOR

SUELO: S2	PARED: S3
OBSERVACIONES: EL REVESTIMIENTO SEÑALADO ES TANTO EN PARED COMO EN SUELO SI NO SE ESPECIFICA.	
	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde
04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Revestimientos II
	Nº 16



1



2

FOSEADO LUZ LED-FL



3

4

5

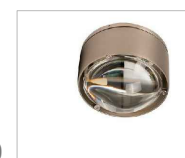
6

7

8



9



10

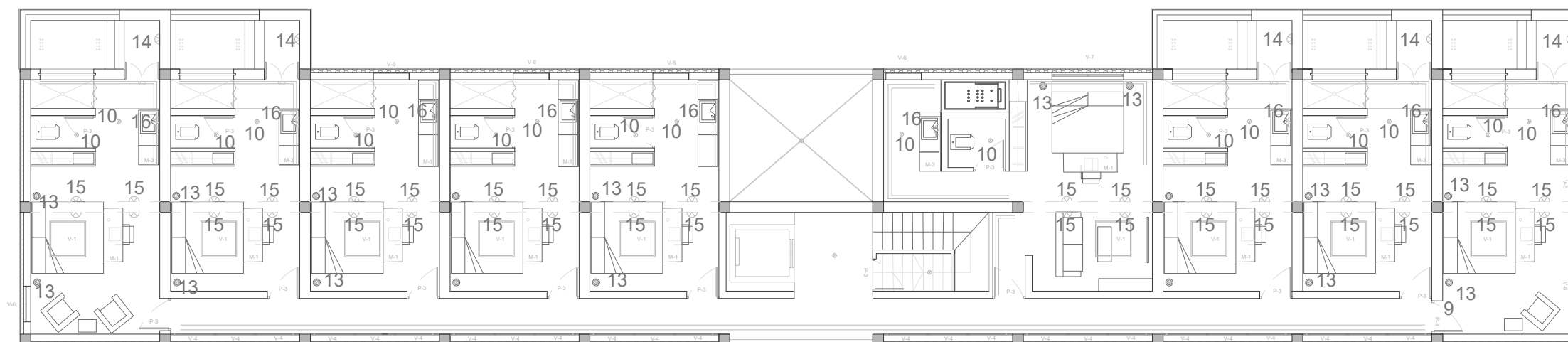


11



12

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde	
04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Iluminación I	Nº 17

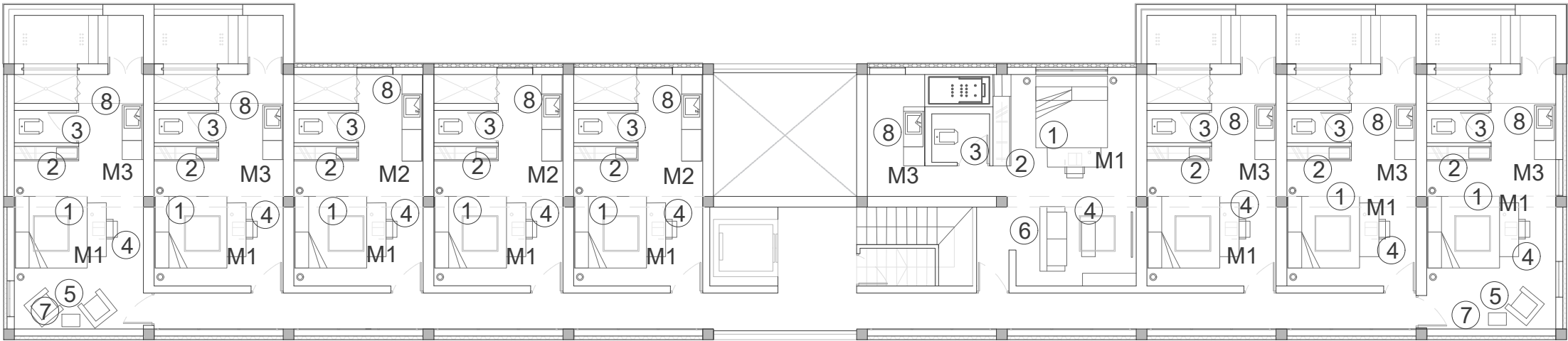


FOSEADO LUZ LED-FL

La luz natural juega un papel fundamental en este proyecto.

	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Iluminación II		Nº 18





ESCRITORIO		M-1	ENCIMERA LAVABO		M-2	ENCIMERA LAVABO		M-3	ESTANTERIA		M-4
		9			3			6			3
PLANTA											
ALZADO											
SECCION											
ESC 1.100			ESC 1.100			ESC 1.100			ESC 1.100		
Axh (m)		1,65 x 2,70	Axh (m)		2,42 x 0,57 x 0,20	Axh (m)		1,52 x 0,57 x 0,20	Axh (m)		2,23 x 2,70
SITUACIÓN		INTERIOR	SITUACIÓN		INTERIOR	SITUACIÓN		INTERIOR	SITUACIÓN		RECEPCIÓN
DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MICROCEMENTO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MICROCEMENTO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MICROCEMENTO	DESCRIPCIÓN	MATERIAL	MICROCEMENTO
	REVESTIMIENTO	S1		REVESTIMIENTO	S1		REVESTIMIENTO	S1		REVESTIMIENTO	S2
	ACABADO	LISO		ACABADO	LISO		ACABADO	LISO		ACABADO	LISO
	PIERNAS/SOPORTE	PERFIL DE 10 CM		PIERNAS/SOPORTE	PERFIL DE 10 CM		PIERNAS/SOPORTE	PERFIL DE 10 CM		PIERNAS/SOPORTE	PERFIL DE 6 CM
	ANCLAJE	EN SUELO		ANCLAJE	EN PARED		ANCLAJE	EN PARED		ANCLAJE	EN SUELO
MODULO AUXILIAR		SÍ	MODULO AUXILIAR		SÍ	MODULO AUXILIAR		SÍ	MODULO AUXILIAR		NO
FUNCIONAMIENTO		SOPORTE GIRATORIO TV	FUNCIONAMIENTO		LAVABO	FUNCIONAMIENTO		LAVABO	FUNCIONAMIENTO		ESTANTERÍA
MATERIAL		POLÍMERO BLANCO	MATERIAL		PIEDRA	MATERIAL		PIEDRA	MATERIAL		CEMENTO
INSTALACIONES INTERIOR		SÍ	INSTALACIONES INTERIOR		SÍ	INSTALACIONES INTERIOR		SÍ	INSTALACIONES INTERIOR		NO
OBSERVACIONES		Escritorio son soporte giratorio de Tv, el cual lleva embutido todo el sistema de instalación, a demás de varios puntos de luz funcionales.	OBSERVACIONES		Soporte de microcimento para lavabo con medida especial para el diseño de la habitación.	OBSERVACIONES		Soporte de microcimento para lavabo con medida especial para el diseño de la habitación.	OBSERVACIONES		Estantería revestida de microcimento en concordancia con toda la recepción.



	Proyectista: Manuel Rafael Liébana Linde		
	04/02/2020	Láchar - 18327- Granada Calle Secadero I-IV	
	ESCALA E:1/150	NOMBRE DEL PLANO Mobiliario II	
			Nº 20