



CONSELL COMARCAL DE LA NOGUERA

SERVEIS TÈCNICS

Projecte Reduït:

**TENDAL A LA RESIDÈNCIA D'AVIS
LA VALL D'ÀGER**

AG-0425-PR

ABRIL 2025

PROJECTE REDUÏT :

TENDAL A LA RESIDÈNCIA D'AVIS LA VALL D'ÀGER

AG-0425-PR

ABRIL 2025

1.- MEMÒRIA

- 1.- Introducció
- 2.- Antecedents i Objecte de la memòria
- 3.- Descripció de les obres a realitzar
- 4.- Consideracions finals
- 5.- Pressupost

ANNEXES MEMÒRIA

- 1.- Fitxa Tècnica Pèrgola
- 2.- Dades tècniques fusteria porta

2.- PRESSUPOST

3- PLÀNOLS

- 1.- Situació
- 2.- Plantes
- 3.- Planta i alçat
- 4.- Detall pèrgola

MEMÒRIA

1.- INTRODUCCIÓ

El present document es redacta a sol·licitud de l'Ajuntament d'Àger en compliment del conveni d'assistència tècnica subscrit en el Consell Comarcal de la Noguera, pels propis Serveis Tècnics del Consell.

Es tracta de descriure les actuacions necessàries per millorar el benestar dels padrins de la Residència d'Àger.

El Tècnic redactor es Josep Rull Grau, arquitecte municipal d'Àger.

2.- ANTECEDENTS I OBJECTE DE LA MEMÒRIA

El poble d'Àger disposa d'una residència d'Àger amb 33 places, de les quals 23 són públiques i 10 són privades.

Aquesta infraestructura ha quedat envellida i amb mancances per les necessitats climàtiques actuals.

Aquest 2024 s'ha finalitzat les obres de sanejament i millora del a terrassa d'accés a la residència. S'ha treballat en la línia de millorar el confort dels nostres padrins. La residència esta ubicada al centre del poble i això comporta que l'espai de la terrassa es freqüentat tant pels padrins de la residència com veïns del poble.

Aquest consistori vol garantir que aquest punt es pugui continuar utilitzant tot l'any, es per això que es vol instal·lar uns tendals retràctils per la temporada d'estiu, es vol garantir un espai ombrejat.

Aquests tendals han de ser retràctils per quan faci temporal de vent o de neu i per a poder-se retirar en temporada d'hivern.

L'edifici de la residència està format per la planta baixa, on hi ha ubicats els serveis comuns i una primera planta on hi ha els dormitoris que està sota teulada. Hi ha la necessitat urgent d'instal·lar climatització a la primera planta.

IDENTIFICACIÓ DE L' EDIFICI / DESCRIPCIÓ GENERAL DE L' EDIFICI

Nom de l'edifici: Residència d'avis de la Vall d'Àger i Centre de Dia.

Usos actuals de l'edifici: Residència d'avis / Centre de Dia / Consultori mèdic / Tanatori /

Llar d' infants.

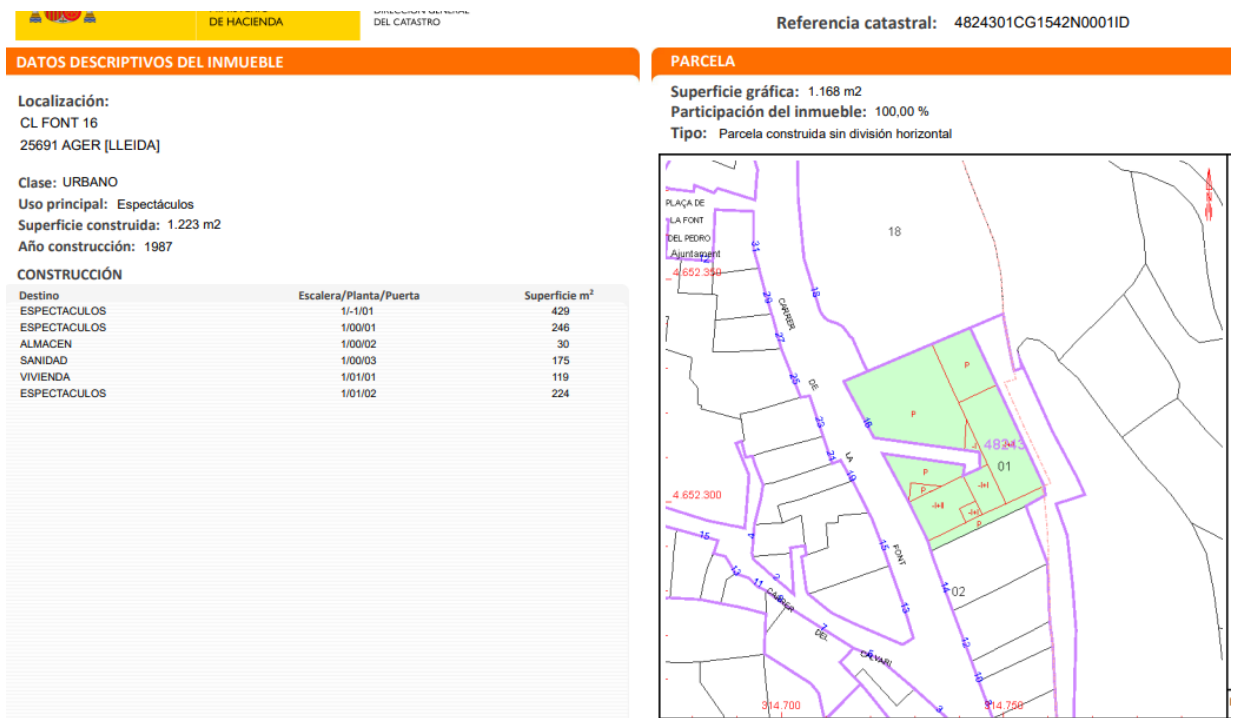
Direcció de l' edifici: Carrer de la Font, 2, 25691, Àger, Lleida

Any de construcció: 1987

Referència Cadastral: 4824301CG1542N0001ID

Superfície Construïda Residència: 1.220 m²

Superfície del l'obra: 85 m²

**3.- DESCRIPCIÓ DE LES OBRES A REALITZAR**

Les actuacions que es volen realitzar són:

- 1- Tendal retràctil motoritzat a la terrassa d'entrada a la residència.
- 2- Porxo d'entrada amb doble porta i teulada de panell sandvitx de 40 mm de gruix,

4.- CONSIDERACIONS FINALS

Les obres incloses el present projecte reduït compleixen les normatives que li són d'aplicació pel que fa a normativa urbanística, construcció, instal·lacions i seguretat.

Es tracta d'una obra completa, susceptible de ser lliurada a l'ús públic una vegada acabada.

Donades les característiques de l'obra i el seu pressupost, no cal exigir classificació del contractista i no procedeix atorgar revisió de preus.

El termini d'execució s'estima en 2 mesos.

5.- PRESSUPOST

El pressupost d'execució material d'aquestes obres puja la quantitat de 41.771,65 €.

La base imposable puja 49.708,26 € i amb l'iva del 21% (10.438,73 €) el pressupost d'execució per contracte puja la quantitat de **SEIXANTA MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS, (60.146,99 €)**.

L'ARQUITECTE COMARCAL

Josep Rull Grau
Àger, a data de signatura electrònica



PERGOLA NIAN
Ficha técnica

IASO

DESCRIPCIÓN

La pérgola NIAN es un sistema de cobertura móvil realizada a medida para la protección contra el sol, la lluvia o el viento. Se han cuidado y valorado mucho todos los detalles para que aparte de ser un elemento de protección sea un elemento de elegante diseño. Compuesta por una estructura de aluminio y una lona con cierre a empaquetamiento. Para poder desaguar la cubierta, esta presenta una pendiente de aproximadamente 7 grados, según medidas, hacia la parte frontal.

Nian puede resistir fuertes cambios climáticos y vientos de hasta 118 - 133 Km/h equivalente a 12 grados en la escala de Beaufort (no garantizado para sobrecarga de nieve).

ÍNDICE

CARACTERÍSTICAS.....	2
COMPONENTES	2
PERFILES PRINCIPALES.....	2
EXPLOSIONADO	3
OPCIONES DE INSTALACIÓN.....	4
DIMENSIONES	5
EMPAQUETADO DE LONA.....	5
ANCLAJES Y FIJACIONES.....	6
ILUMINACIÓN	7
EMISORES:.....	7
MOTORIZACIÓN.....	8
CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO SEGÚN RESISTENCIA AL VIENTO.....	8
CLASIFICACIÓN DE LA PRECIPITACIÓN SEGÚN LA INTENSIDAD	8
CALCULO DE CIMENTACIONES	8
CERTIFICACIÓN CE.....	9

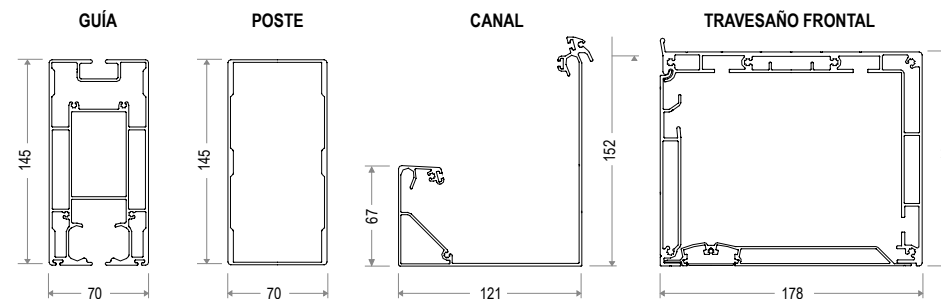


CARACTERÍSTICAS

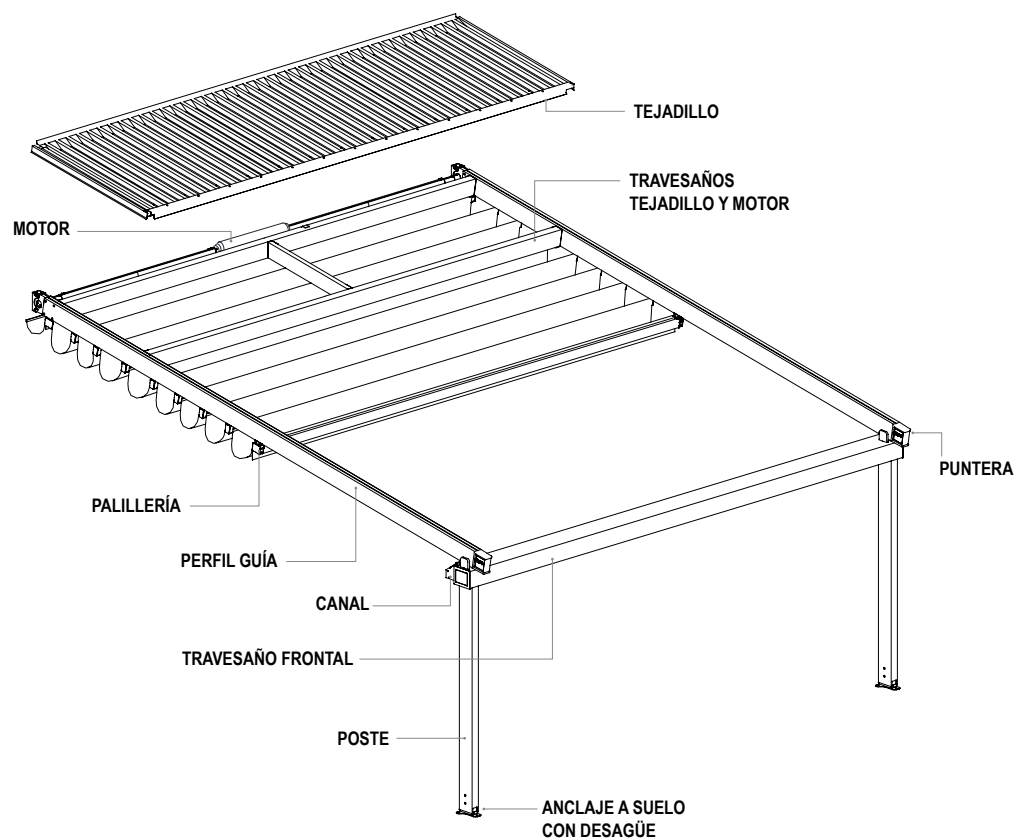
- Estructura elaborada en perfiles de aluminio 6063-T5
- Acabado lacado con pintura electrostática en polvo o anodizado
- Tornillería y sujeciones de acero inoxidable
- Puede cubrir hasta 120 m².
- Resistente a vientos de hasta grado 12 en la escala Beaufort.
- Canal impermeabilizada con una funda interna de tejido para evitar goteras
- Puede incorporar sistema de iluminación LED o SPOT en palillería.
- Puede incorporar sistema de iluminación LED en perímetro.
- Mando de control remoto, motor e iluminación.
- "ALL SEASON"

PERFILES PRINCIPALES

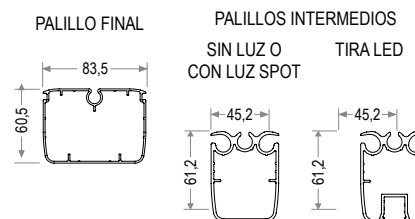
medidas en mm.



COMPONENTES



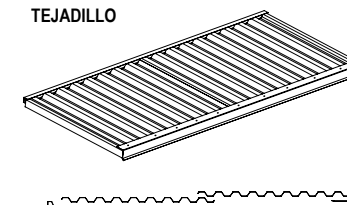
PALILLERÍA



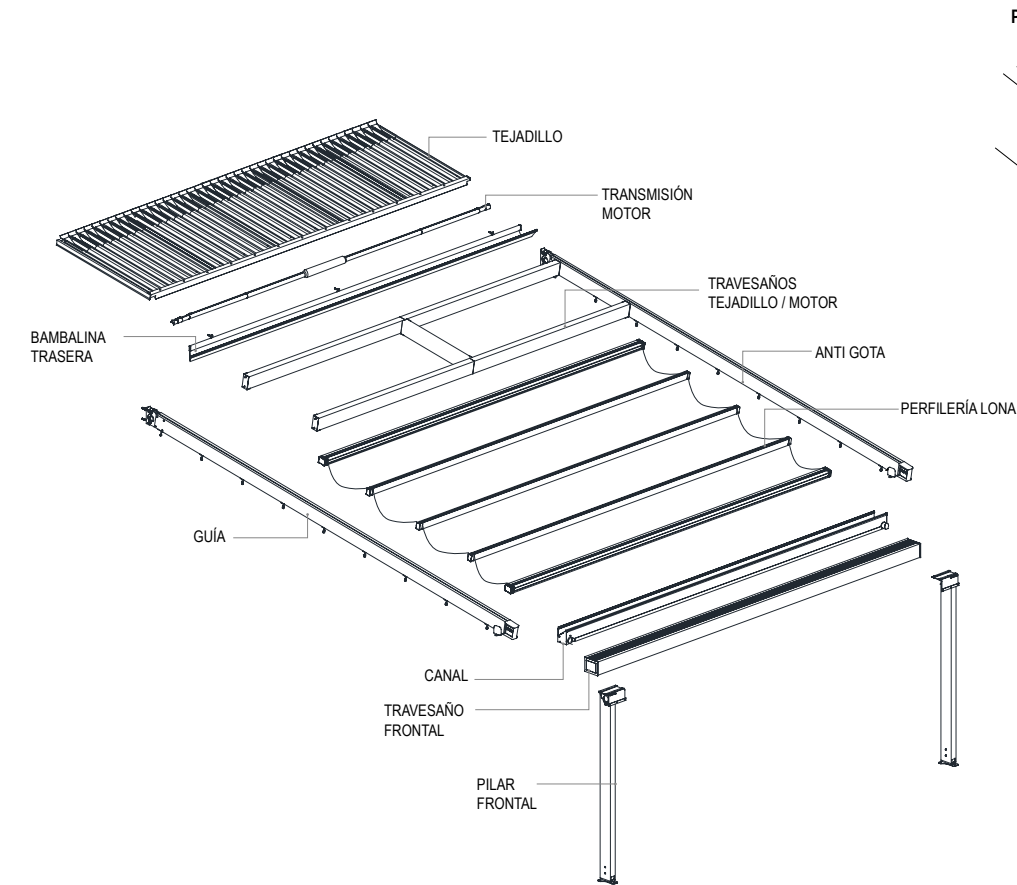
ANTI GOTA



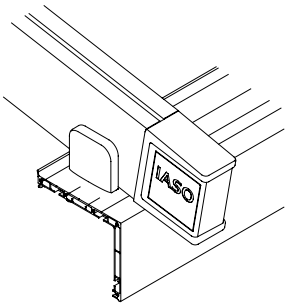
TEJADILLO



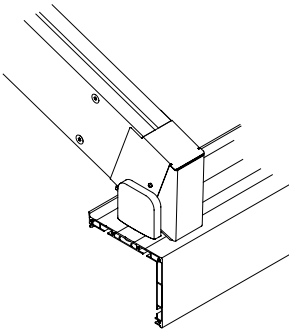
EXPLOSIONADO



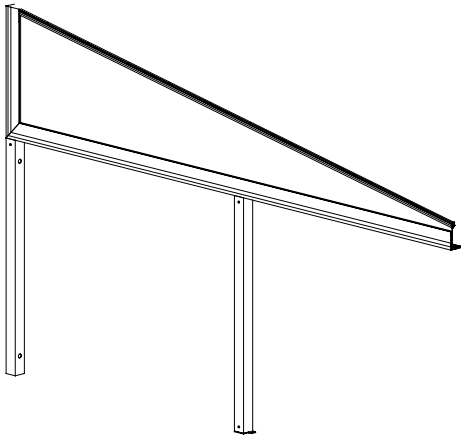
PUNTERA ESTÁNDAR



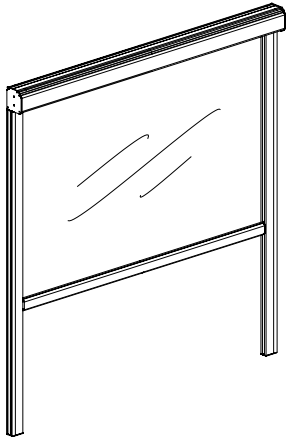
PUNTERA ENRASADA



OPCIONAL: CERRAMIENTO LATERAL (TÍMPANO)

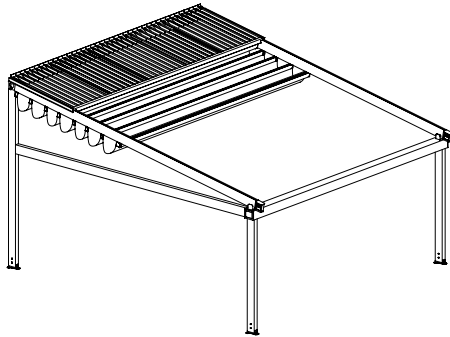


OPCIONAL : CERRAMIENTO PERIMETRAL
CLAUSA LATERAL / FRONTAL

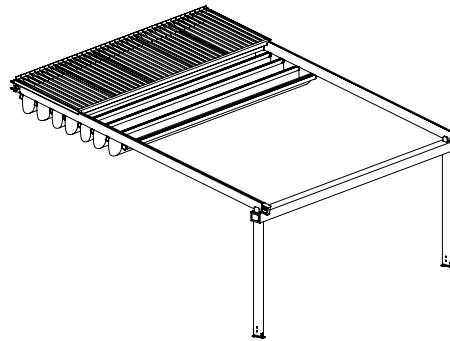


OPCIONES DE INSTALACIÓN

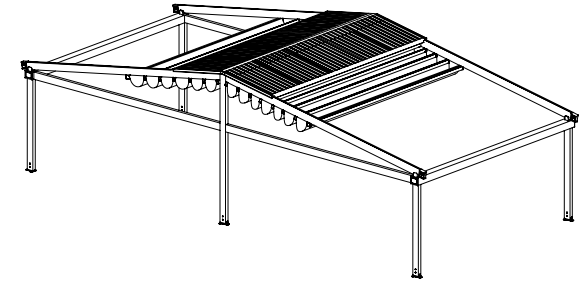
AUTOPORTANTE



POSTES

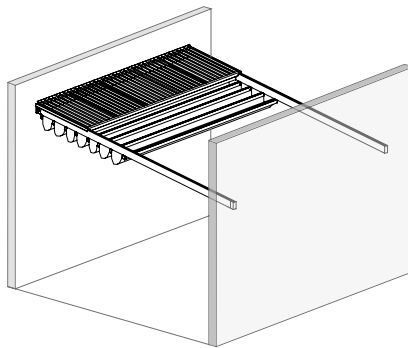


AUTOPORTANTE 2 AGUAS

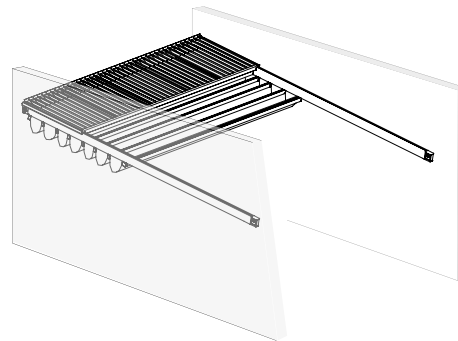


ENTRE MUROS

FIJACIÓN FRONTAL

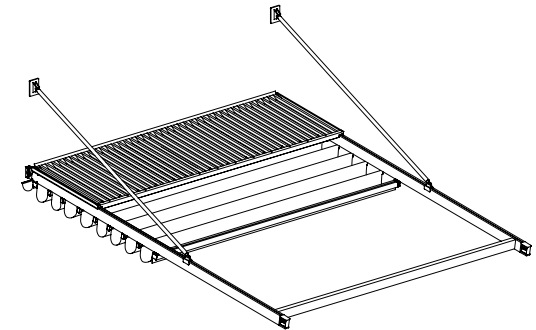


FIJACIÓN LATERAL



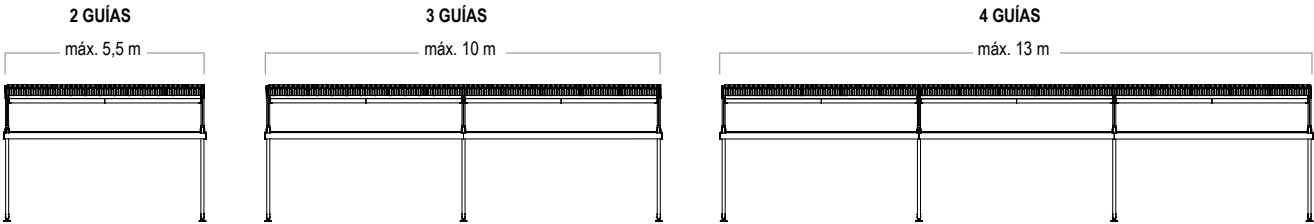
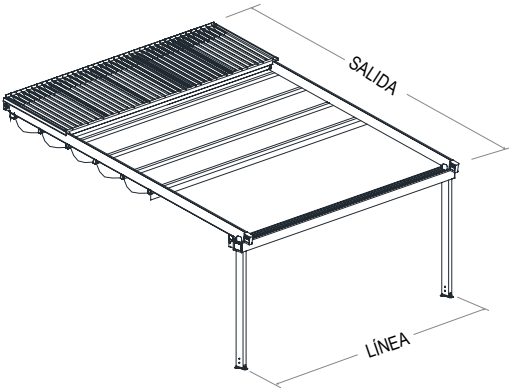
TIRANTES

Salida hasta 5 m



DIMENSIONES

	LÍNEA		SALIDA	
	min. (m)	máx. (m)	min. (m)	máx. (m)
2 GUÍAS	2,5	5,5	2,5	8 - Tirantes máx. 5
3 GUÍAS	6	10		
4 GUÍAS	10,5	13		



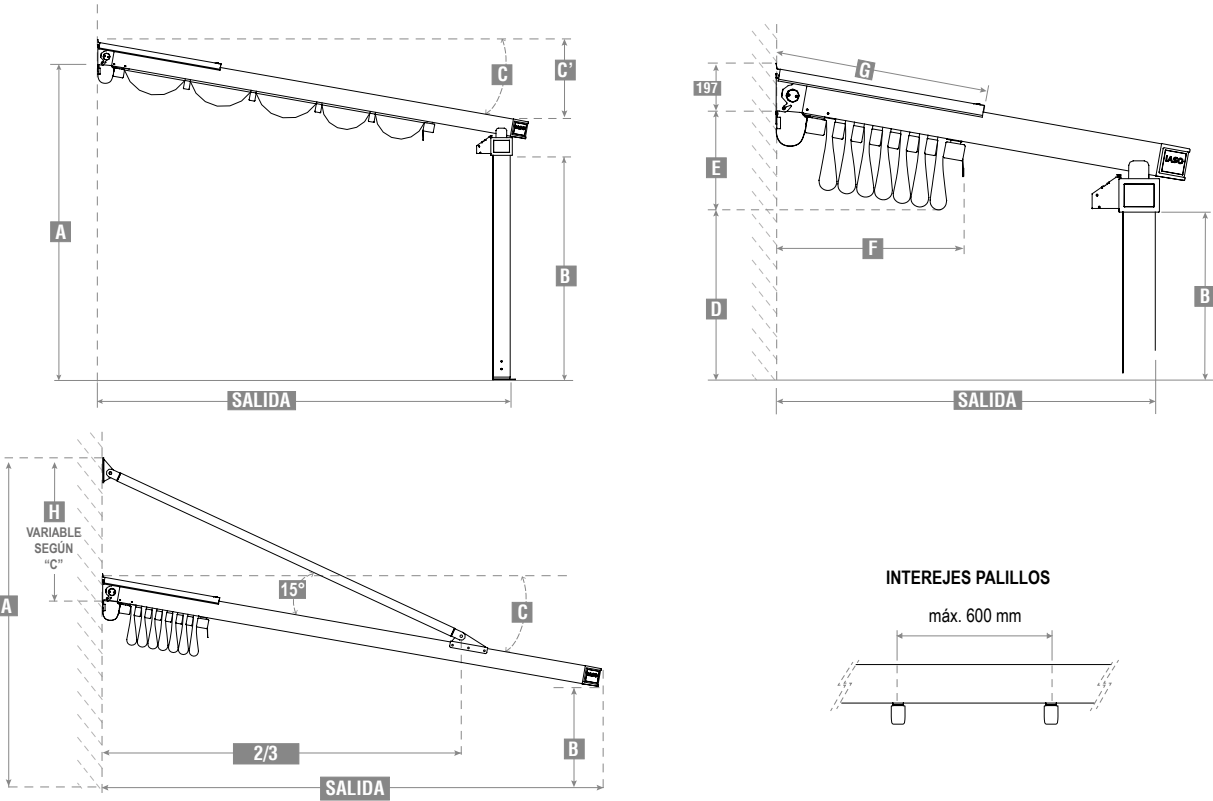
EMPAQUETADO DE LONA

Lona pre ensamblada línea máx. 5,8 m.

- A Altura máxima
- B Altura de paso
- B' Altura de paso bajo canal
- C Pendiente en %
- C' Diferencia de altura de la pendiente
- D Altura de suelo a lona plegada
- E Altura lona plegada
- F Salida de lona plegada
- G Salida del tejadillo
- H Altura de soporte pared guía a soporte pared del tirante

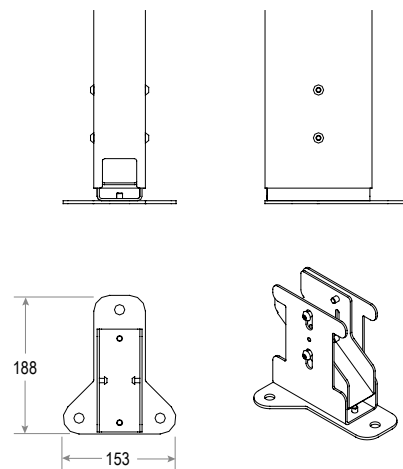
SALIDA (mm)	2000	3000	4000	5000	6000	7000	8000
E	289	303	310	324	338	352	366
F	496	602	657	766	875	984	1093
G	569	678	733	842	951	1060	1169
H	710	930	1145	1360	-	-	-

C = 12,28 % (7º de inclinación de referencia)

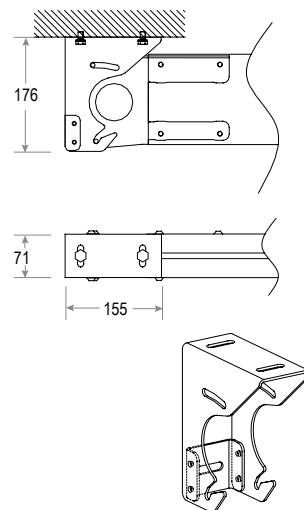


ANCLAJES Y FIJACIONES

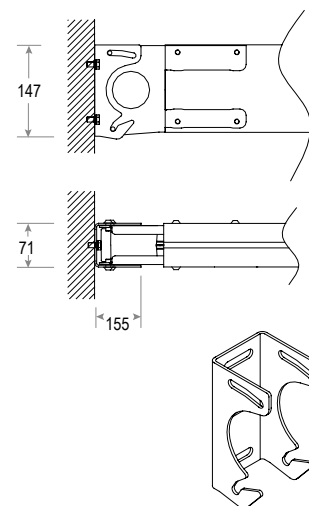
SUJECIÓN DE POSTE A SUELO



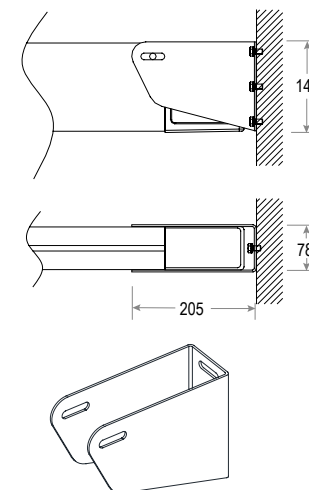
SUJECIÓN GUÍA A TECHO



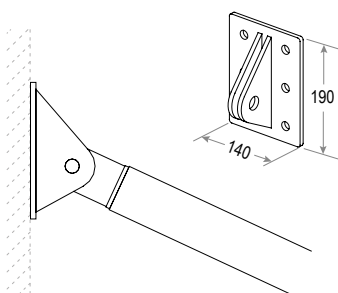
SUJECIÓN GUÍA A PARED



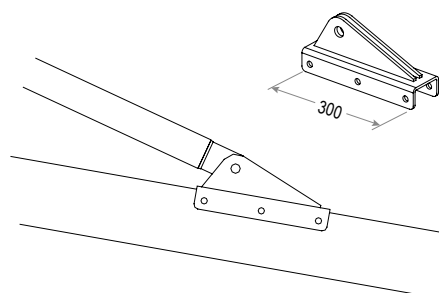
SUJECIÓN FRONTAL ENTRE MUROS



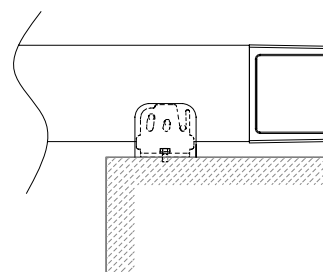
SUJECIÓN DE TIRANTE A PARED



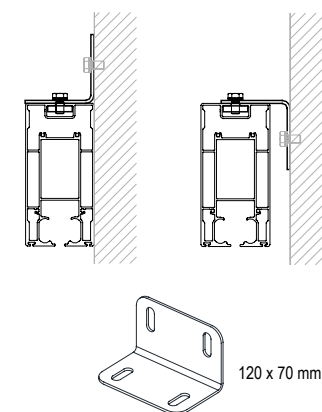
SUJECIÓN DE TIRANTE A GUÍA



SUJECIÓN FRONTAL APOYADO

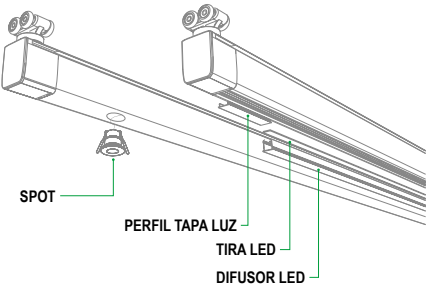


SUJECIÓN INTERMEDIA ENTRE MUROS



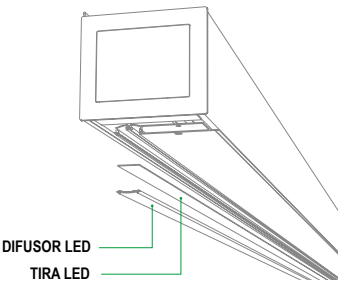
ILUMINACIÓN

ILUMINACIÓN EN PALILLERÍA

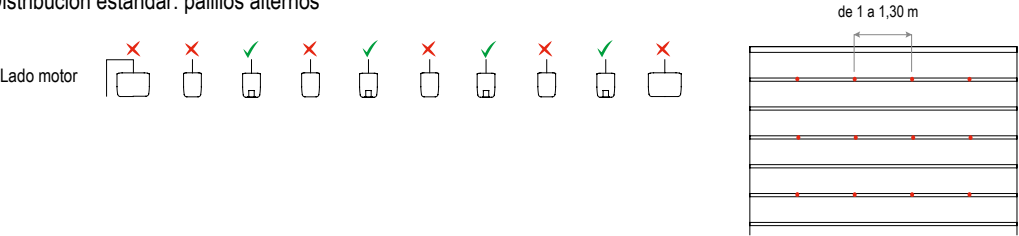


ILUMINACIÓN EN PERÍMETRO

En travesaño frontal y/o travesaño lateral



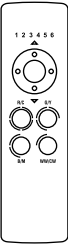
Distribución estándar: palillos alternos



EMISORES:

Mando a distancia que permite controlar la iluminación.

EMISOR NOON 42 canales



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Alimentación	3V ± 10%
Batería al litio	CR2430
Tiempo de vida de la batería	>2 years
Grado de protección	IP20
Dimensiones	125x40x10 mm
Temperatura de trabajo	-5°C~50 °C
Poder de transmisión	10 mW
Radiofrecuencia	433.925 MHz
Radio de alcance	35 m

Mando a distancia que permite controlar el motor.

EMISOR DOOYA DC1662F 15 canales



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS	
Alimentación	3V
Batería	CR2430
Tiempo de vida de la batería	>2 años
Grado de protección	IP20
Dimensiones	130x44x10 mm
Temperatura de trabajo	-10°C~50 °C
Poder de transmisión	10 mW
Radiofrecuencia	433.92MHz ± 100KHz
Radio de alcance	35 m

* Para iluminación con dimmer es necesario un segundo mando: NOON

LED BLANCO CÁLIDO: Opcional para iluminación perimetral y palillos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Color	Blanco cálido	Tipo de diodo	SMD2835
Temp. Color	2.700°K	Ángulo de apertura	120°
Flujo Luminoso	400lm/m	Consumo	4,8W/m
Eficiencia	83lm/W	Tensión	24Vdc
		Nº LEDs/metro	120
		Ind. de Protección	IP 64
		Temp. de trabajo	-20°C ~ +45°C
		Vida útil	25.000h
		Vida flujo luminoso	L70 B50

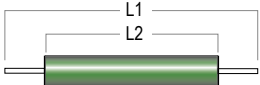
SPOT : Opcional para iluminación palillos

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

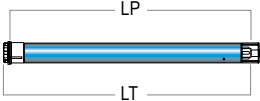
Color	blanco cálido	Ángulo de apertura	120°
Temperatura de color	3000K	Consumo	4,5 W/spot
		Tensión	24Vdc DC
		Flujo luminoso	280-300Lm
		Ind. de Protección	IP 65
		Ángulo de apertura	120°
		Dimensiones	Ø 36 mm
		Agujero empotrado	Ø 22 mm
		Material	aluminio

MOTORIZACIÓN

DOOYA

		Rated Torque (Nm)	Rated Speed (Rpm)	Rated Current (A)	Rated Power (W)	Degree of Protection (IP)	Maximum Limit Turn (turn)	Running Time (min)	Working Temperature (°C)	L1 / L2 (min)	Certification
230V / 50Hz											
DV64E	DV64E-2x25/26	2x25	26	2.22	490	IP44	∞	>4	-10°C~50°C	545 / 411	CE

SOMFY

		Total LT	Total LP	PAR NOMINAL	VELOCIDAD RPM	Potencia absorbida W	Tensión V	Temperatura de disparo protección térmica (°C)	Ø Mínimo del eje de enrollamiento	Certificación
SUNILUS 85/1										
85/17 IO	1165170	740	717	85	17	400	230	140°C	63 x 1,5	CE

CLASIFICACIÓN DEL PRODUCTO SEGÚN RESISTENCIA AL VIENTO

CLASE SEGÚN NORMA EN -13561	Grado Beaufort	Velocidad del viento		Presión	Situación ambiental
1	0	0 - 1 km/h	0.0 - 0.3 m/s	0.05 N/m²	Calma
	1	1 - 5 km/h	0.3 - 1.4 m/s	1.21 N/m²	Brisa muy ligera
	2	6 - 11 km/h	1.7 - 3.1 m/s	5.84 N/m²	Brisa ligera
	3	12 - 19 km/h	3.4 - 5.3 m/s	17.41 N/m²	Brisa tensa
2	4	20 - 28 km/h	5.6 - 7.8 m/s	37.81 N/m²	Viento moderado
3	5	29 - 38 km/h	8.1 - 10.6 m/s	69.64 N/m²	Viento tenso
4	6	39 - 49 km/h	10.9 - 13.6 m/s	115.79 N/m²	Viento fresco
5	7	50 - 61 km/h	13.9 - 17.0 m/s	179.45 N/m²	Viento fuerte
	8	62 - 74 km/h	17.5 - 20.6 m/s	264.08 N/m²	Borrasca
6	9	75 - 88 km/h	20.9 - 24.5 m/s	373.46 N/m²	Borrasca fuerte
> 6	10	89 - 102 km/h	24.7 - 28.3 m/s	501.74 N/m²	Tormenta
	11	103 - 117 km/h	28.6 - 32.5 m/s	660.16 N/m²	Tormenta violenta
	12	118 - 133 km/h	32.6 - 36.9 m/s	853.06 N/m²	Huracán

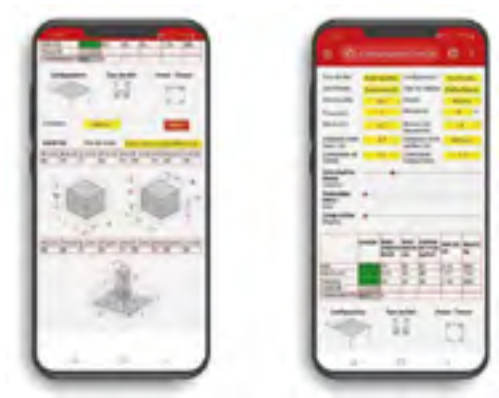
CLASIFICACIÓN DE LA PRECIPITACIÓN SEGÚN LA INTENSIDAD

Clase	Intensidad media en una hora (mm/h)
Débiles	≤ 2
Moderadas	> 2 y ≤ 15
Fuertes	>15 y ≤ 30
Muy fuertes	>30 y ≤ 60
Torrenciales	>60

* 1 mm de precipitación es equivalente a 1 (l / m²)

CALCULO DE CIMENTACIONES

Con nuestra APP Toscana Structure podemos diseñar y calcular en minutos la pérgola ideal con las cargas de viento y nieve deseadas por el cliente Además indicará automáticamente las especificaciones técnicas de la base de concreto a fundir para sujetar los postes al suelo. Nuestro departamento técnico estará a su disposición para proponer la mejor configuración y obtener el mejor producto, con las óptimas especificaciones técnicas.



CERTIFICACIÓN CE

La presente Declaración de Conformidad CE está subordinada al respeto de los vínculos e indicaciones previstas en la garantía del producto, así como a la correcta instalación por parte del sujeto encargado, en observancia de las instrucciones de instalación y colocación definidas por IASO, S.L.

Descripción del producto: NIAN
Número de matrícula: Véase Marca CE aplicada en el producto)
Año de fabricación: Véase Marca CE aplicada en el producto)
Uso previsto: (Véase Manual de Uso y mantenimiento, Instrucciones de instalación y garantía correspondiente)

Por la presente declara la empresa bajo su responsabilidad, que el producto expuesto anteriormente satisface las directivas indicadas :

DIRECTIVAS DE REFERENCIA

Aplicables a esta Declaración de Conformidad CE

La conformidad ha sido verificada mediante la aplicación de las siguientes normas:

- Requisitos prestacionales, incluida la seguridad UNI EN 13561:2009.
- Grado de resistencia al viento: Beaufort 11 (**) (método UNI EN 1932:2002).

INDICACIONES / CONDICIONES SUJETAS A LA UTILIZACIÓN DEL PRODUCTO:

Este producto está sujeto a operaciones de instalación en la sede del cliente. El instalador autorizado debe preparar y proporcionar al usuario la DECLARACIÓN DE CORRECTA INSTALACIÓN, que certifica la correcta instalación del producto de acuerdo a las instrucciones suministradas por el fabricante, aplicadas en función del estado y la morfología del lugar de instalación y según las condiciones de uso para las cuales ha sido fabricado. El instalador debe rellenar y firmar dicha declaración, según el modelo contenido en el MANUAL DE USO Y MANTENIMIENTO.

EL FABRICANTE:

Declara que el producto descrito anteriormente se ajusta a las directrices y requisitos que figuran en las Directrices arriba indicadas.

The logo consists of the word "IASO" in a bold, black, sans-serif font, centered within a solid yellow square.

IASO, S.L.
Av. de l'Exèrcit 35-37
25194 Lleida. España
Tel. +34 973 26 30 22
info@iasoglobal.com
www.iasoglobal.com

(*) Directivas aplicables exclusivamente para los productos dotados de motorizaciones (véase el Manual del usuario).

(**) Grado de resistencia al viento: el Grado de Resistencia al Viento ha sido verificado utilizando soportes de instalación con las características indicadas en la tabla de cargas incluida en el Manual de Colocación.

PRESTACIONES

Coefficiente de transmisión térmica:

$$U_w = 1,07 \text{ W/m}^2\text{k}^*$$

$U_f \text{ perfiles} = 2,48 \text{ W/m}^2\text{k}$

Según EN10077-02 Balconera 1 hoja 1,7x2,6 mts

Vidrio $U_g = 0,7 \text{ W/m}^2\text{K}$ / $\psi_g = 0,046 \text{ W/mK}$

Atenuación acústica estimada hasta R_w 45dB

Ventana de 1,23 x 1,45 mts con vidrios laminares acústicos 4+4.1A/
CAM/4+4.1A

RESULTADOS DE ENSAYOS

Protección frente a los agentes atmosféricos

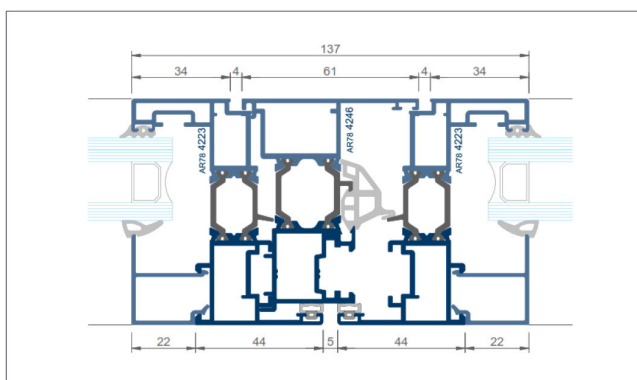
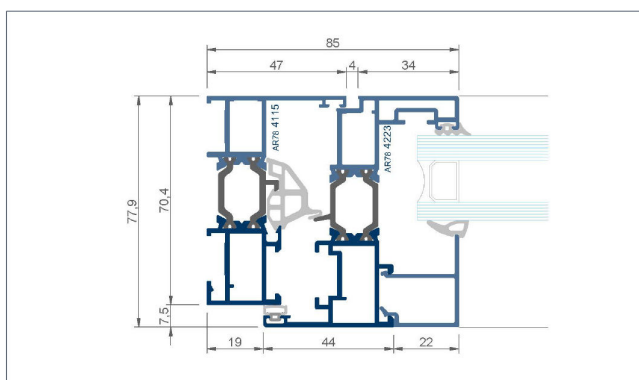
Permeabilidad al aire: 4

Estanqueidad al agua: E1050

Resistencia al viento: Ventana C5 - Balconera C4

Resultados de ensayos oficiales realizados en APPLUS y en base Anexo E de EN-14351-1:2006 + A2:2016. N° 16/12260 - 1263 (balconera) / N° 16/12260-1260 (ventana).

SECCIÓN LATERAL - CENTRAL



MARCO

Ancho: 70mm (corte perimetral)

Rotura de puente térmico: 24mm

Espesor de perfiles: 1,5 mm

Mismos marcos para apertura interna/
externa y fijo.

HOJA

Ancho: 78 mm

Rotura de puente térmico: 24mm

Espesor de perfiles: 1,5mm / 1,8mm

Capacidad de vidrio: 12mm mín / 49mm máx.

Peso máximo por hoja: 160 Kg OB

Dimensiones máximas permitidas:

Consultar en oficina técnica

HERRAJES

Cerradura: (perfiles de puerta)

Oscilobatiente: (estándar y bisagra
oculta)

Proyectante y abatible

En caso de ser motorizada el marco debe ser
el grande

JUNTAS Y ESTANQUIDAD

Perimetral EPDM en hoja

Central EPDM en marco

APERTURAS

Practicable

Oscilobatiente

Proyectante

Abatible

Fijo

ESTRUCTURAS

Puertas

Ventanas

Todos los componentes del sistema **Thermia AR78 plus CE** tienen procedencia de la Comunidad Europea.

ALEACIÓN

6063 T-5 / 6060 T-5

LABORATORIOS



ACABADOS SUPERFICIALES

Lacado según sello europeo QUALICOAT >60 micras

Posibilidad calidad Marina SEASIDE

Efecto madera según sello europeo QUALIDECO

Anodizado según sello europeo QUALANOD

15 micras. Posibilidad 10 y 25 micras

Posibilidad tratamiento bicolor.



PROJECTE DE TENDAL I ENTRADA A LA RESIDENCIA D'AVIS D'ÀGER
Ajuntament d'Àger
Serveis Tècnics del Consell Comarcal de la Noguera
AG 0425 abril 2025

PRESSUPOST

Pàg.: 1

OBRA	01	PRESSUPOST AG 0425
CAPÍTOL	01	TENDAL

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	EOOUPER	U	Pergola tipus NIAN de IASO o similar, de mides 870x760 en teixit impermeable. Accionament motorizat instal·lat entre parets i pilars. (P - 7)	15.500,00	1,000	15.500,00
2	E00ULLUM	u	Llum amb tires LED en sostre de pergola A. (P - 4)	2.764,00	1,000	2.764,00
3	EOOUPER2	U	Pergola tipus NIAN de IASo o similar, de mides 300x760 en teixi impermeable. Accionament motoritzat. Instal·lada entreparets i pilars i amb part triangular fixa. (P - 8)	9.217,00	1,000	9.217,00
4	E00ULLUM2	U	LLum amb tires LED en sostre de pèrgola B (P - 6)	1.246,00	1,000	1.246,00
5	EOOUSS	pa	Partida alçada corresponent a la seguretat i salut de l'obra (P - 9)	400,00	1,000	400,00
TOTAL		CAPÍTOL 01.01		29.127,00		

OBRA	01	PRESSUPOST AG 0425
CAPÍTOL	02	PORXO ENTRADA

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	E000UAL01	u	Porta batent de dos pfull amb fixe lateral i dos fixes superiors, segons planol. d'alumini RAL 7016 TX serie AR78 o similar amb trencament de pont tèrmic . Inclou pany porter elèctric i fre aèri. Vidre de camara 3+3-16-3+3 transparent. Inclou Subministrament i co-locació i remats. (P - 1)	4.501,68	1,000	4.501,68
2	E000UAL02	u	Fixes laterals i fixe superiors, segons planol. d'alumini RAL 7016 TX serie AR78 o similar amb trencament de pont tèrmic.Vidre de camara 3+3-16-3+3 transparent. Inclou Subministrament i co-locació i remats. (P - 2)	2.446,22	1,000	2.446,22
3	EU000AL03	u	Fixe superior, id anterior, amb vidre laminat 4+4 mate segons planol. d'alumini RAL 7016 TX serie AR78 o similar amb trencament de pont tèrmic. Inclou Subministrament i co-locació i remats. (P - 10)	1.476,47	1,000	1.476,47
4	E000USOS	u	Teulada de panell sandvitx de 40 mm lacat blanc amb canalera i canonada de baixant pluvials amb encaix per a pilar i remats en trobades. Sobre estructura d'acer laminat lacat fixada mecànicament a parament. (P - 3)	4.044,53	1,000	4.044,53
5	E000URET	u	Rètol fixat a columna de vidre laminat 3+3 amb butiral mate amb retolació segons disseny facilitat per la propietat de 30x200 cm (P - 5)	175,75	1,000	175,75
TOTAL		CAPÍTOL 01.02		12.644,65		

RESUM DE PRESSUPOST

NVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.01	TENDAL	29.127,00
Capítol	01.02	PORXO ENTRADA	12.644,65
Obra	01	Pressupost AG 0425	41.771,65
			41.771,65

NVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost AG 0425	41.771,65
			41.771,65

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

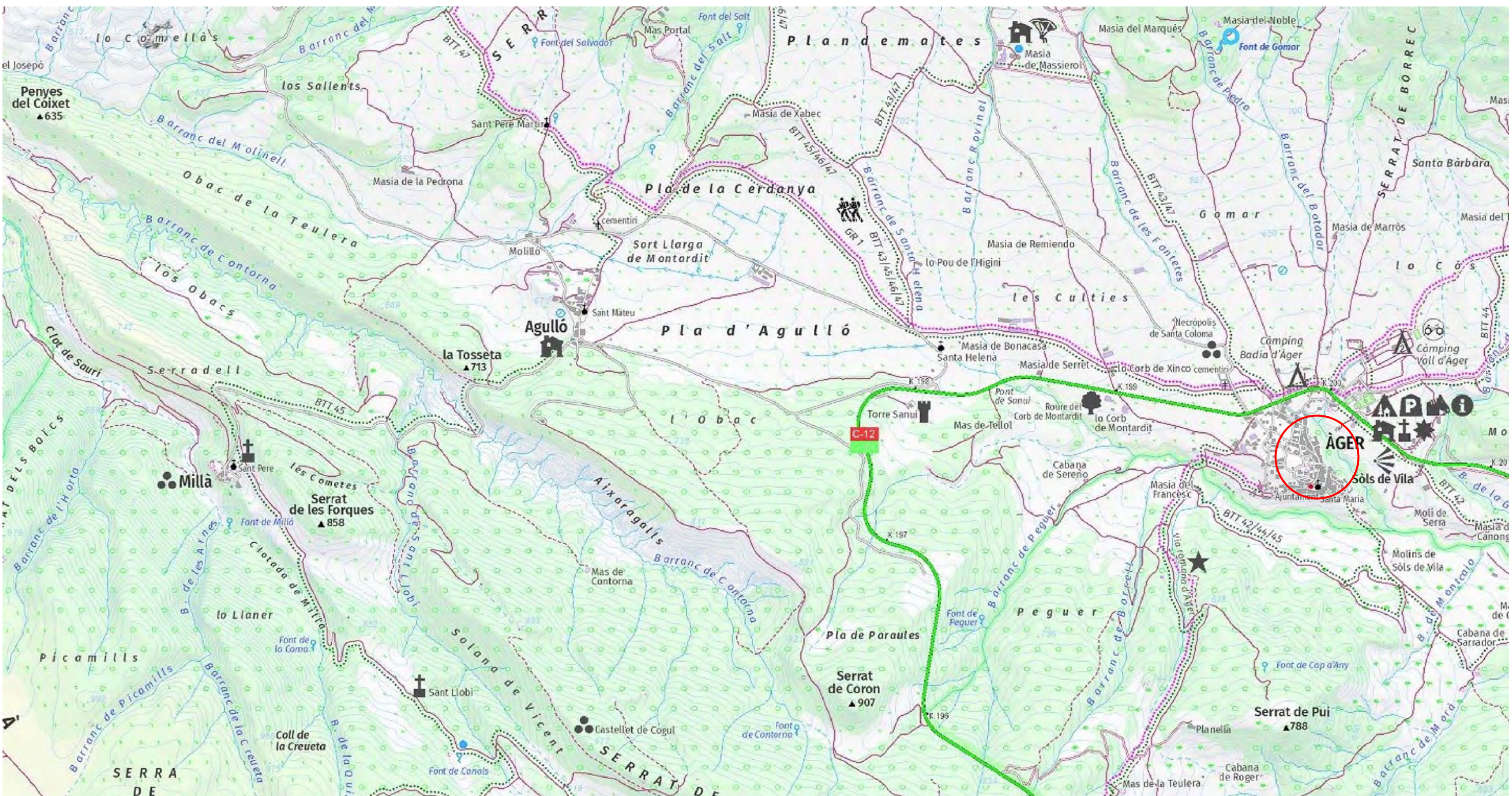
Pag. 1

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL.....	41.771,65
13 % Despeses generals SOBRE 41.771,65.....	5.430,31
6 % Benefici industrial SOBRE 41.771,65.....	2.506,30
Subtotal	49.708,26
21 % IVA SOBRE 49.708,26.....	10.438,73
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€ 60.146,99

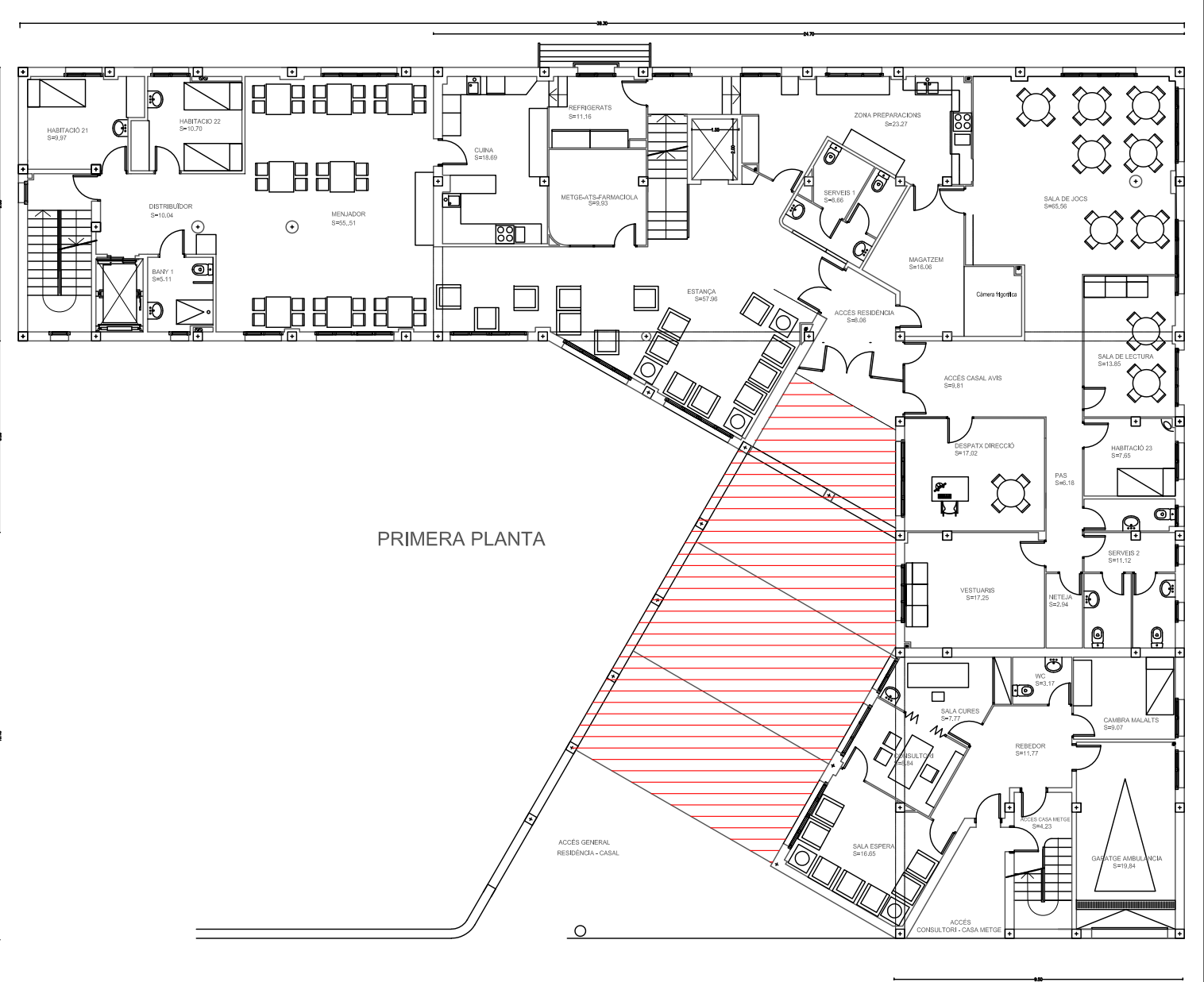
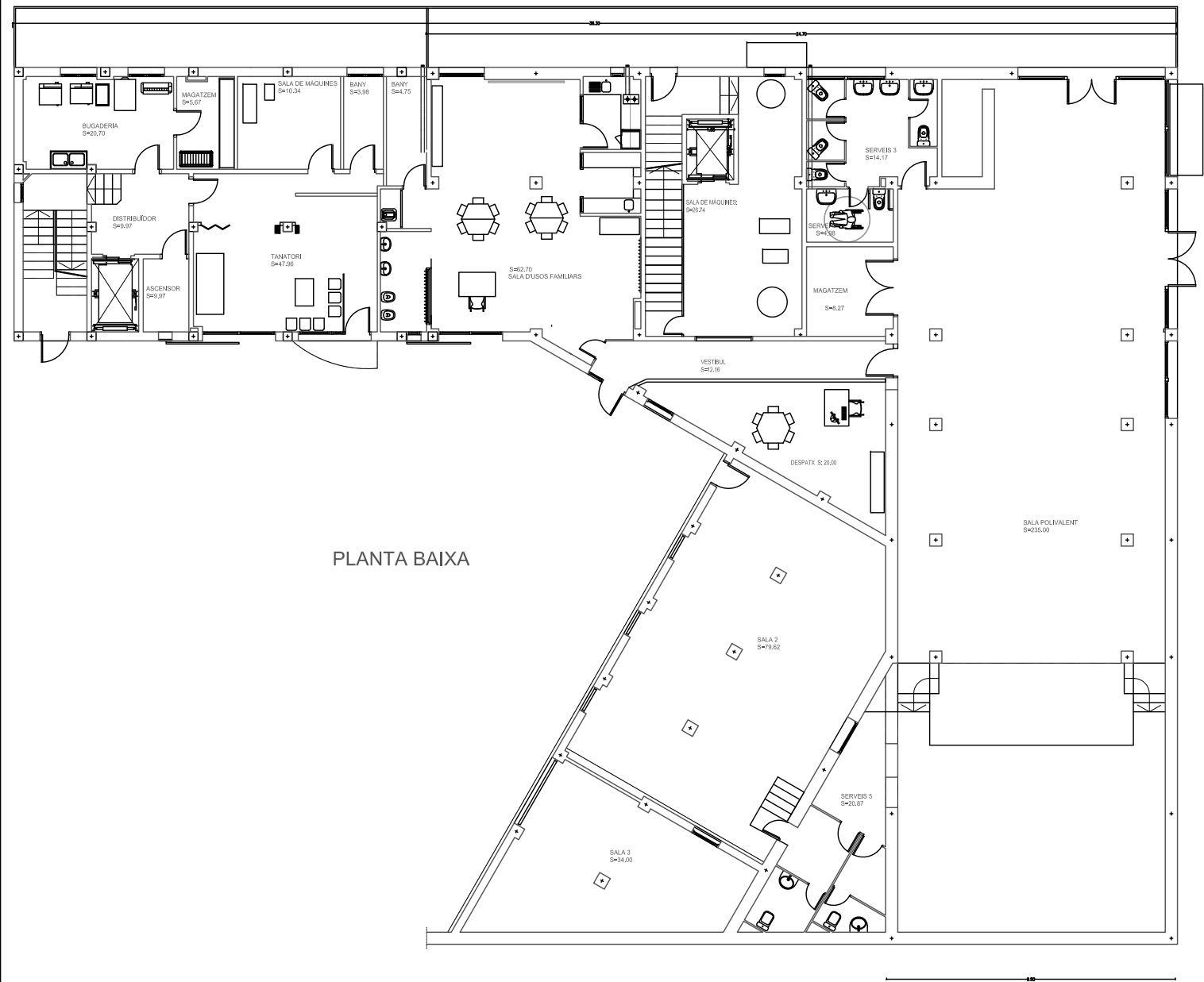
Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:
(SEIXANTA MIL CENT QUARANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-NOU CÈNTIMS)

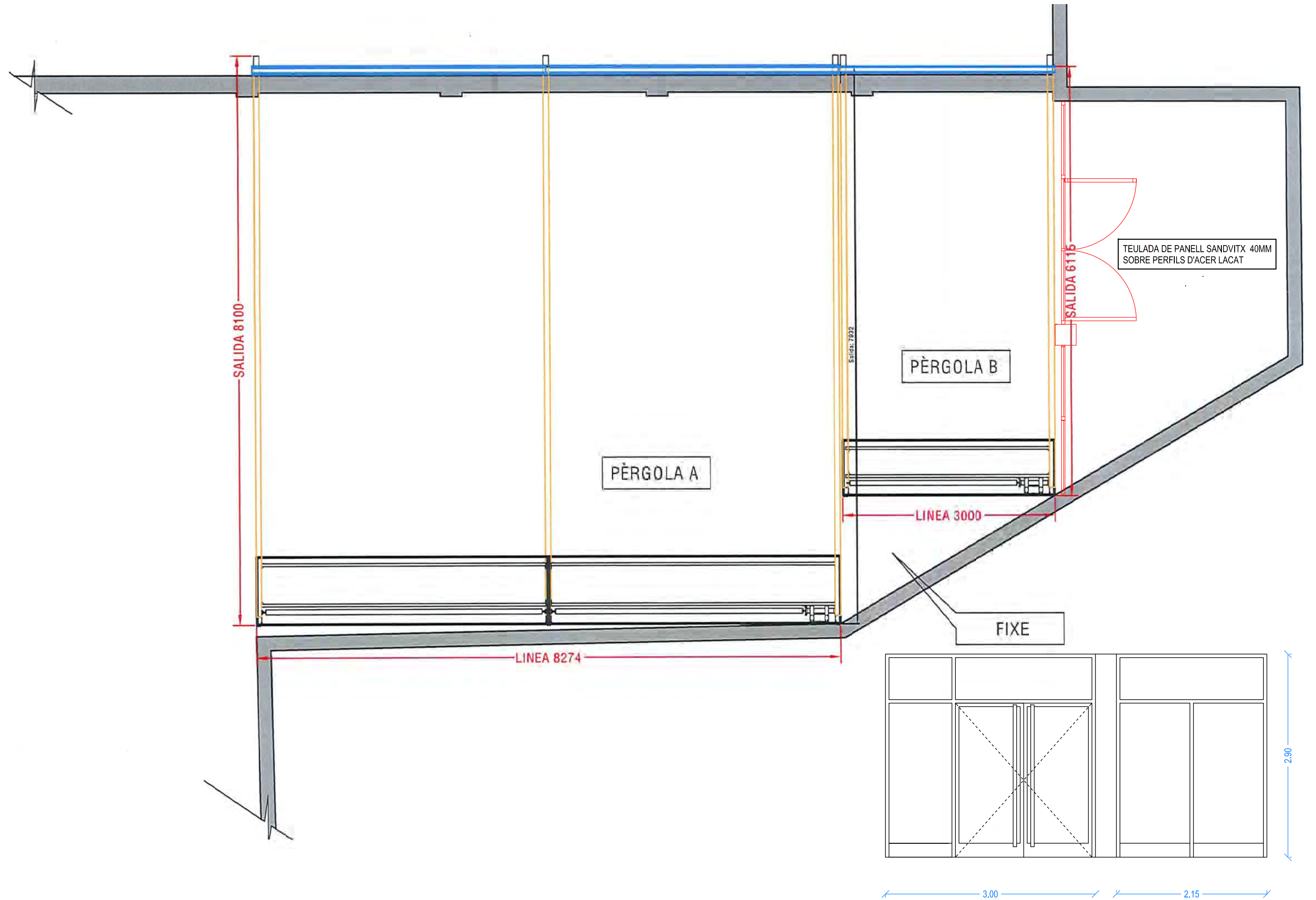
Àger, abril de 2025

Josep Rull Grau
Aruietcte comarcal



 SERVEIS TÈCNICS	ARQUITECTE: JOSEP RULL GRAU jrull@ccnoguera.cat		PROMOTOR: AJUNTAMENT D'ÀGER	TÍTOL PLÀNOL: SITUACIÓ	EXPEDIENT: AG-0425	DATA: ABRIL 2025
			PROJECTE: MILLORA DEL CONFORT A LA RESIDÈNCIA D'AVIS LA VALL D'ÀGER - TENDAL I ENTRADA - ÀGER		ESCALA: DIN-A3 ---	PLÀNOL: 1





SERVEIS TÈCNICS

ARQUITECTE:
JOSEP RULL GRAU
jrull@ccnoguera.cat



PROMOTOR: AJUNTAMENT D'ÀGER
PROJECTE: MILLORA DEL CONFORT A LA RESIDÈNCIA D'AVIS
LA VALL D'ÀGER - TENDAL I ENTRADA - ÀGER

TITOL PLÀNOL:

DETALLS PLANTA - ALÇAT

EXPEDIENT: AG-0425

DATA: ABRIL 2025

ESCALA: DIN-A3

PLÀNOL:

3

