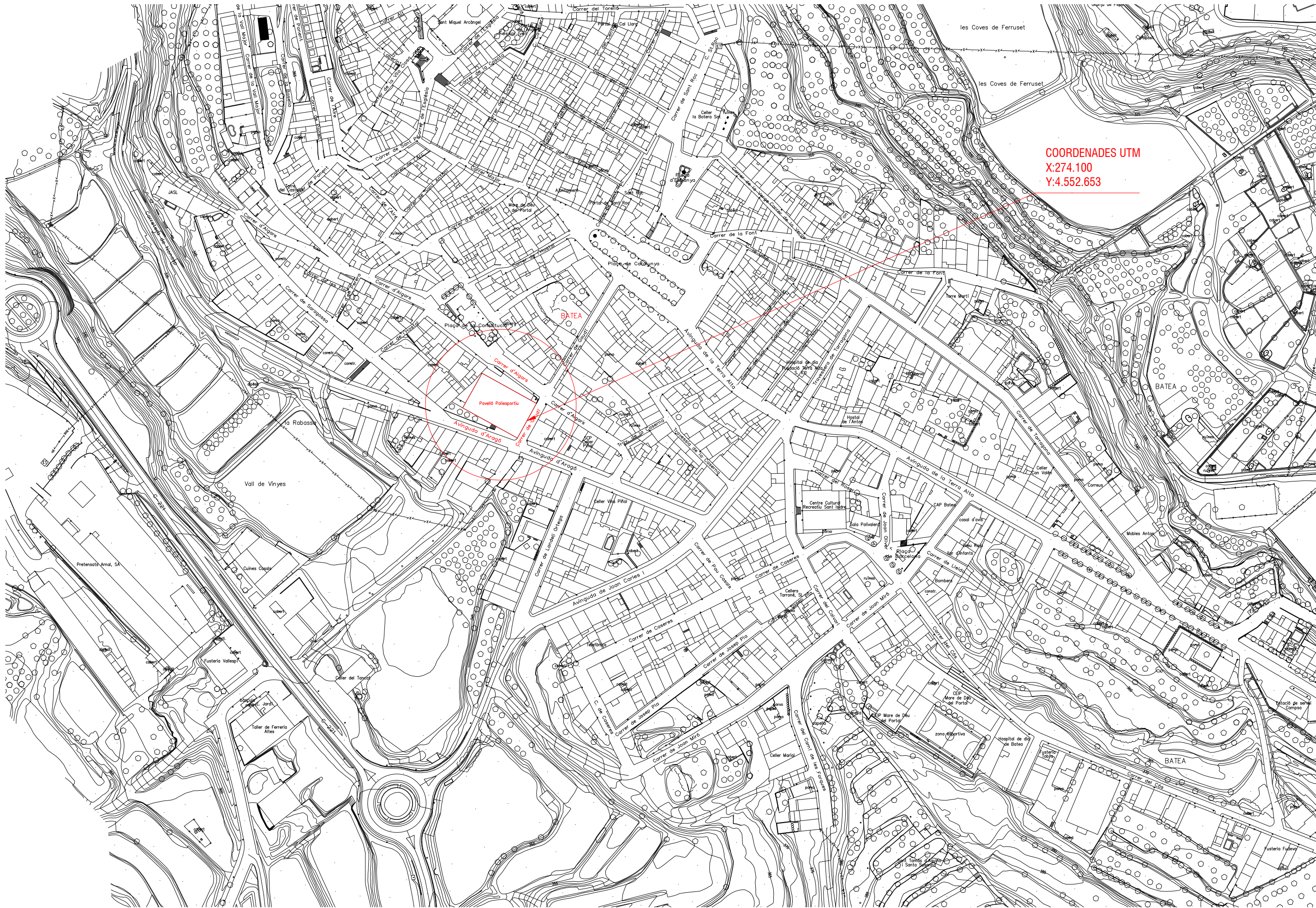




COORDENADES UTM
X:274.100
Y:4.552.653

0325 DE PL. SITUACIÓ EMPLAÇAMENT 01.dwg

PROMOTOR:
 AJUNTAMENT DE BATEA
Plaça Catalunya nº1
43786 - Batea

AUTOR DEL PROJECTE
JOSEP SUBIRATS I GILBERT
Enginyer Tècnic Industrial
Col·legiat Nº 13.711-T

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE REFORMA DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ
PER AL PAVELLÓ MUNICIPAL
Carrer Gaudi nº 8 - 43786 BATEA

ESCALES
A3 1/2500
A1
ORIGINALS
0 2,5Km 5Km
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL:
Instal·lacions de climatització:
Nucli urbà de Batea - Situació

CLAU:
0325
DATA:
Febrer 2025

PLÀNOL NÚM.
DG
01

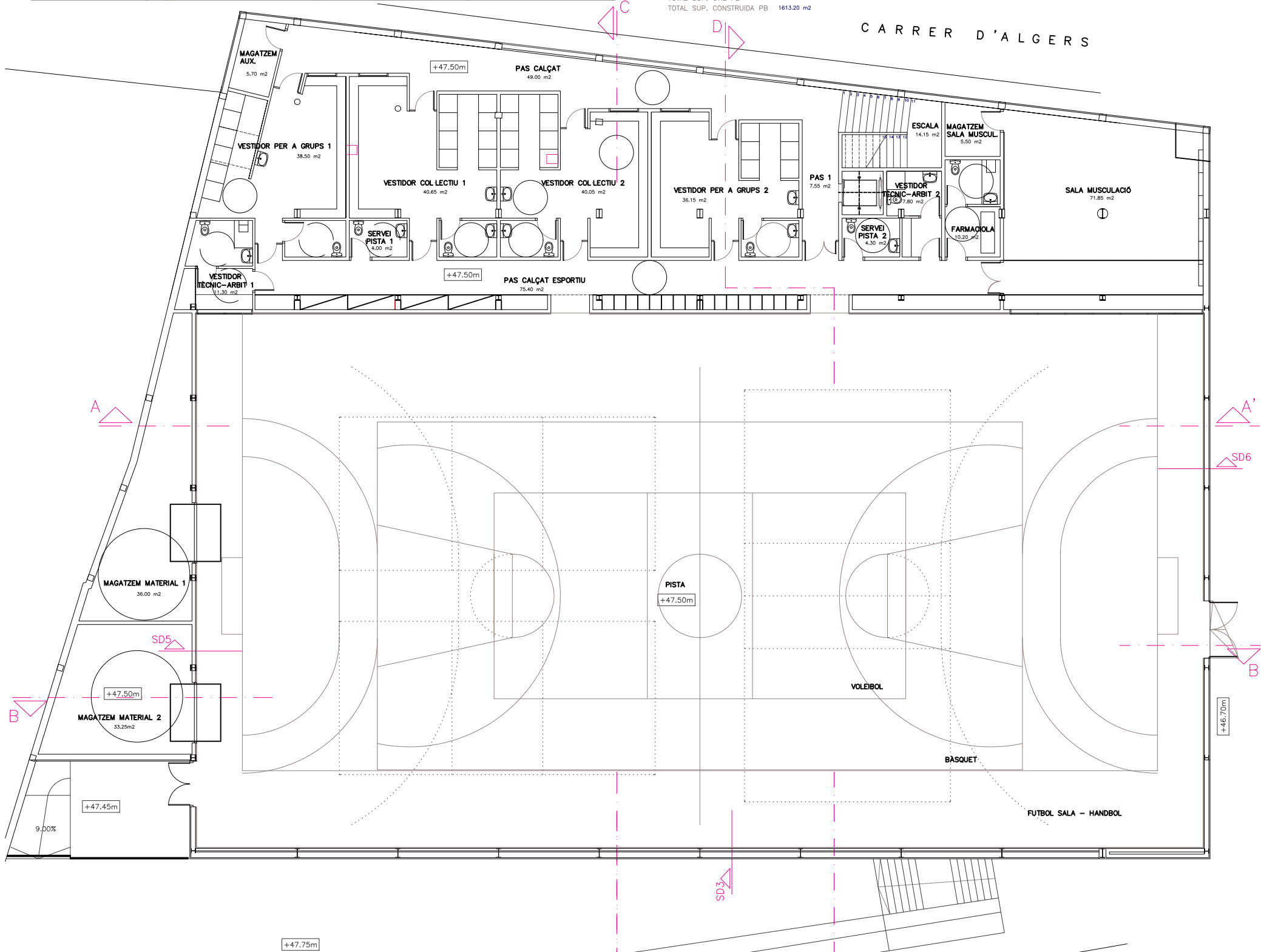


QUADRE DE SUPERFÍCIES ÚTILS I MATERIALS DE REVESTIMENTS

	m2	PAVIMENT	REVESTIMENT	SOSTRE
PAS CALÇAT	49.00	TERRATZO	FORMIGÓ VIST	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
PAS 1	7.55	TERRATZO	ARRAMBADOR DE TERRATZO FINS A 1.20 m	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
PAS CALÇAT ESPORTIU	75.40	TERRATZO	ARRAMBADOR DE TERRATZO FINS A 1.20 m	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
ESCALA	14.15	TERRATZO	ARRAMBADOR DE TERRATZO FINS A 1.20 m	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
MAGATZEM AUXILIAR	5.70	TERRATZO	ARREBOSSAT ACABAT FI	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
FARMACIOLA	10.20	GRES ANTIL·LISCANT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIDOR PER A GRUPS 1	38.50	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIDOR PER A GRUPS 2	36.15	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIDOR COL·LECTIU 1	40.65	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIDOR COL·LECTIU 2	40.05	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES

	m2	PAVIMENT	REVESTIMENT	SOSTRE
VESTIDOR TÈCNIC-ÀRBIT 1	11.30	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIDOR TÈCNIC-ÀRBIT 2	7.80	GRES ANTIL·LISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
SERVEI DE PISTA 1	4.00	TERRATZO	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
SERVEI DE PISTA 2	4.30	TERRATZO	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
MAGATZEM DE MATERIAL 1	36.00	TERRATZO	ARREBOSSAT ACABAT FI	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
MAGATZEM DE MATERIAL 2	33.25	TERRATZO	ARREBOSSAT ACABAT FI	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
SALA MUSCULACIÓ	71.85	PAVIMENT ELÀSTIC SINTÈTIC	ARRAMBADOR DE FUSTA FINS A 2.4 m	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
MAG. SALA MUSCULACIÓ	5.50	TERRATZO	ARREBOSSAT ACABAT FI	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
PISTA	1025.20	PAVIMENT ELÀSTIC SINTÈTIC	ARRAMBADOR DE FUSTA FINS A 2.4 m	PLANXA D'ACER GALVANITZAT PERFORADA

TOTAL SUP. ÚTIL PB 1517.20 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA PB 1613.20 m2



0302_PL BASE PAVELLÓ ESPORTIU_01.dwg

PROMOTOR:
AJUNTAMENT DE BATEA
Plaça Catalunya nº1
43786 - Batea

AUTOR DEL PROJECTE
JOSEP SUBIRATS I GILABERT
Enginyer Tècnic Industrial
Col·legiat Nº 13.711-T

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE REFORMA DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ
PER AL PAVELLÓ MUNICIPAL
Carrer Gaudí nº 8 - 43786 BATEA

ESCALES
A3 1/200
A1
ORIGINALS
0 2m 4m
GRÀFIQUES

NOM DEL PLÀNOL:
DEFINICIÓ GEOMÈTRICA
Plànols de distribució - Planta baixa

CLAU:
0325
DATA:
Febrer 2025

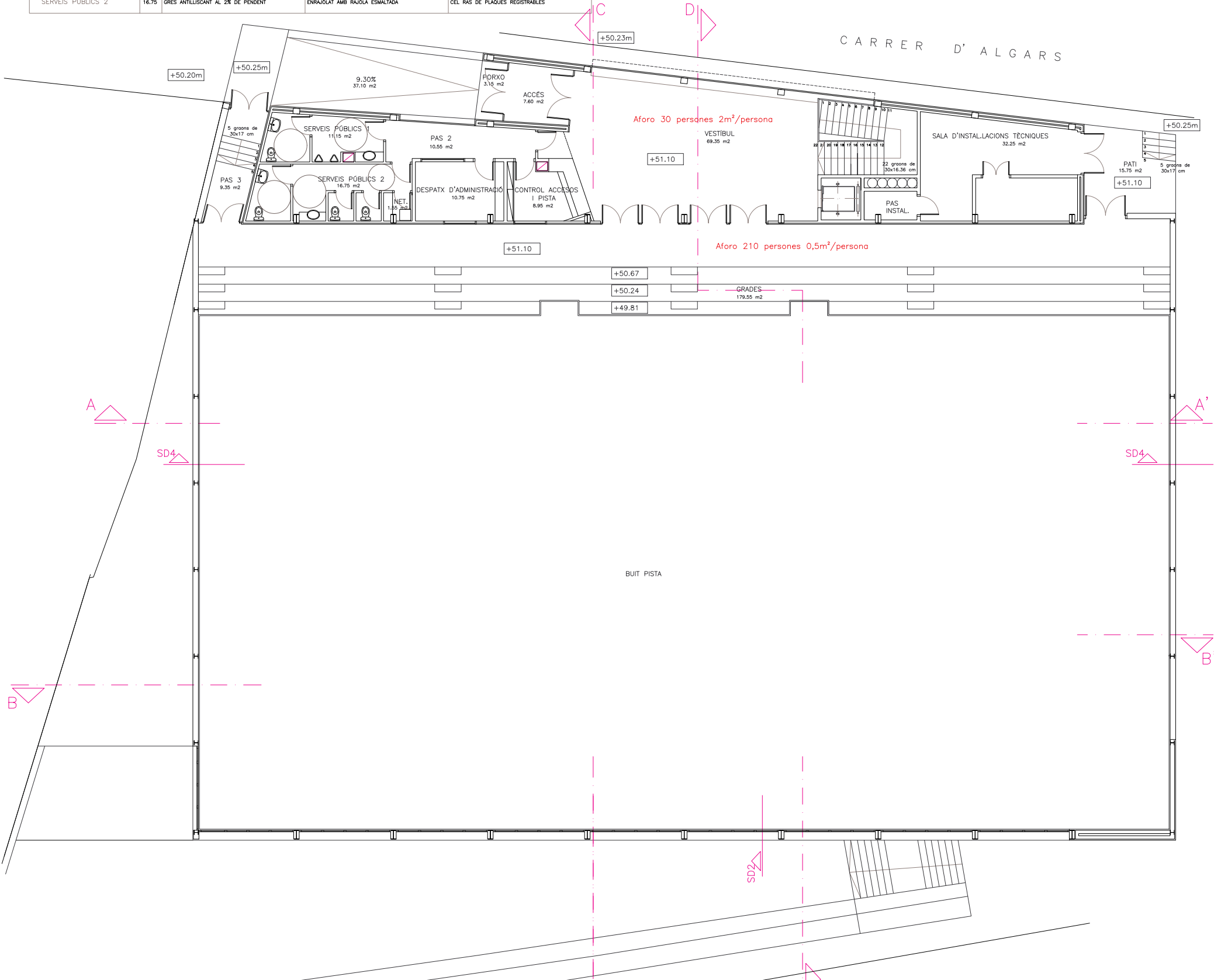
PLÀNOL NÚM.
DG
03

QUADRE DE SUPERFÍCIES ÚTILS I MATERIALS DE REVESTIMENTS

	m2	PAVIMENT	REVESTIMENT	SOSTRE
PORXO	3.15	PEDRA NATURAL AMB ACABAT A TALL DE SERRA	APLACAT DE PEDRA NATURAL	CEL RAS DE PLANXES D'ACER GALVANITZAT
ACCÉS	7.60	PEDRA NATURAL AMB ACABAT A TALL DE SERRA	APLACAT DE PEDRA NATURAL	CEL RAS DE PLANXES D'ACER GALVANITZAT
PAS 2	10.55	TERRATZO	ARRAMBADOR DE TERRATZO FINS A 1,20 m	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
PAS 3	9.35	TERRATZO	APLACAT DE PEDRA NATURAL	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
VESTIBUL	69.35	TERRATZO	ARRAMBADOR DE FUSTA	CEL RAS DE PLAQUES D'ESCAIOLA
CONTROL D'ACCESOS I PISTA	8.95	TERRATZO	ARRAMBADOR DE FUSTA AGLOMERADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
NETEJA	1.55	GRES ANTILLISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
DESPATX D'ADMINISTRACIÓ	10.75	TERRATZO	ARREBOSSAT ACABAT FI	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
SERVEIS PÚBLICS 1	11.15	GRES ANTILLISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES
SERVEIS PÚBLICS 2	16.75	GRES ANTILLISCANT AL 2% DE PENDENT	ENRAJOLAT AMB RAJOLA ESMALTADA	CEL RAS DE PLAQUES REGISTRABLES

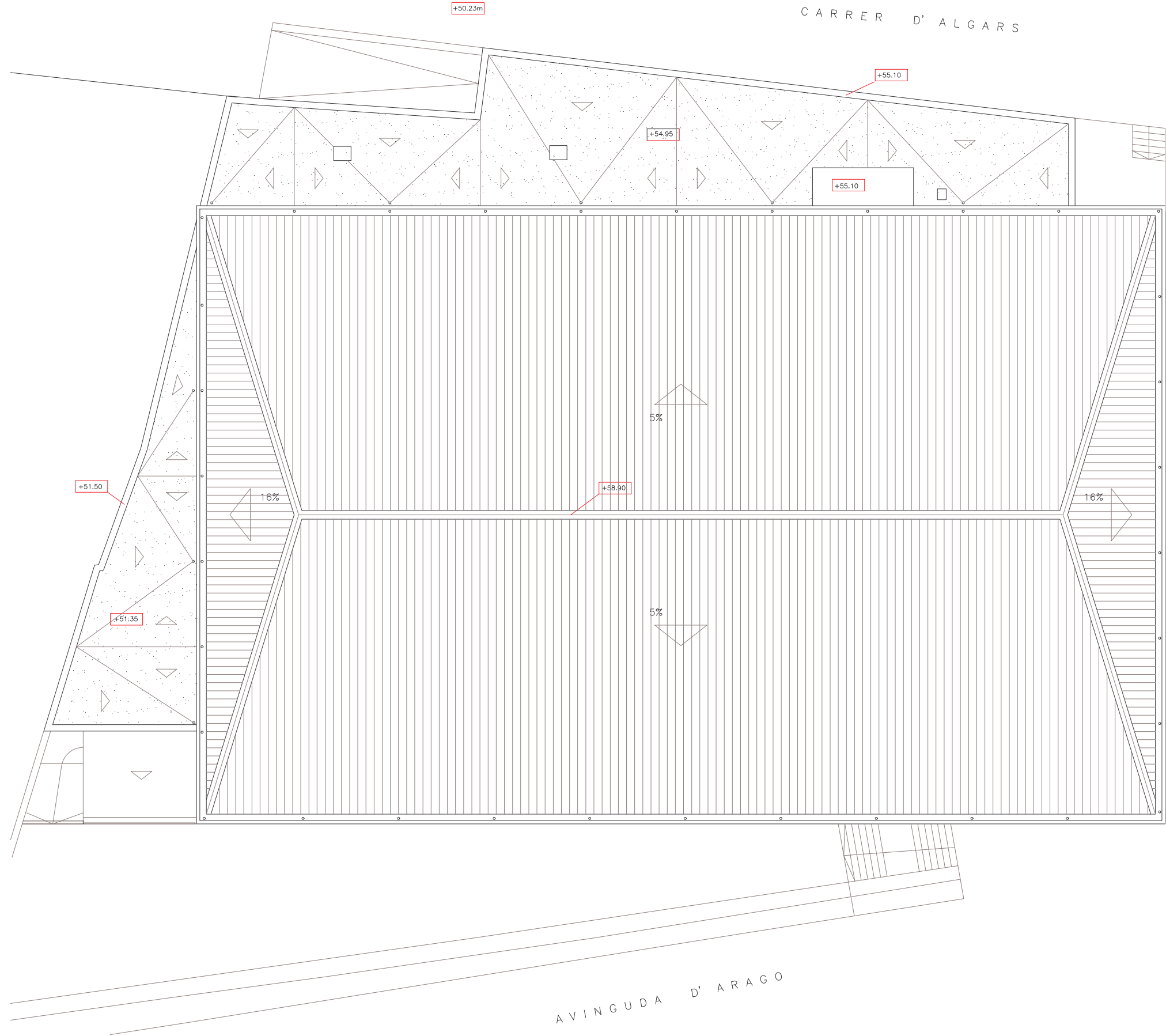
	m2	PAVIMENT	REVESTIMENT	SOSTRE
SALA D'INSTAL. TÈCNiques	32.25	FORMIGÓ ACABAT LLIS	ARREBOSSAT ACABAT FI	SOSTRE ESTRUCTURAL VIST
GRADES	179.55	FORMIGÓ PREFABRICAT ACABAT LLIS	ARREBOSSAT ACABAT FI I APLACAT DE PEDRA NATURAL	PLANXA GALVANITZADA

TOTAL SUP. ÚTIL P1 360.95 m2
TOTAL SUP. CONSTRUÏDA P1 416.80 m2



0302_P1 BASE_PAVELLO-SPORTIU_01.dwg

0000_PL BASE PAVELLÓ ESPORTIU 01.dwg



PROMOTOR:
 AJUNTAMENT DE BATEA
Plaça Catalunya nº1
43786 - Batea

AUTOR DEL PROJECTE
JOSEP SUBIRATS I GILABERT
Enginyer Tècnic Industrial
Col·legiat Nº 13.711-T

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE REFORMA DEL SISTEMA DE CLIMATITZACIÓ
PER AL PAVELLÓ MUNICIPAL
Carrer Gaudí nº 8 - 43786 BATEA

ESCALES
A3 1/200
A1
ORIGINALS
GRÁFIQUES

NOM DEL PLÀNOL:
DEFINICIÓ GEOMÈTRICA
Plànols de distribució - Plantas cobertes

CLAU:
0325
DATA:
Febrer 2025

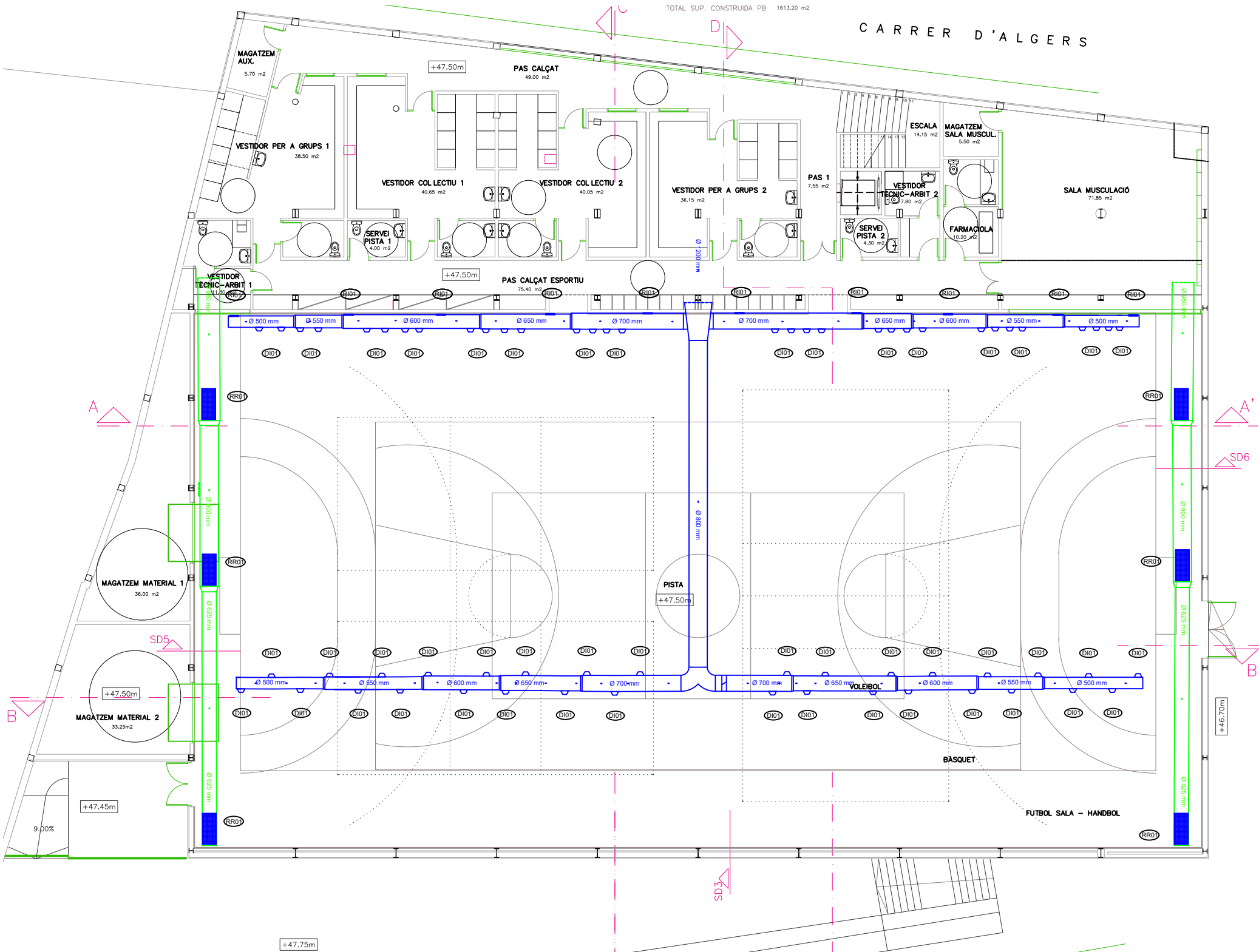
PLÀNOL NÚM.
DG
05

LLEGENDA CLIMATITZACIÓ					
SÍMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES	SÍMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	DIFUSOR TOBERA KAM-315 MADEL MUNTATGE CONDUCTE CIRCULAR	Ø315mm RAL 9010		CIRCUIT RETORN	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL.	RAL 9010		CIRCUIT IMPULSIÓ	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL.			CANONADA AIGUA FREDA IMPULSIÓ	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL.			CANONADA AIGUA FREDA RETORN	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL.			CNADA: AIGUA CALENTA IMPULSIÓ	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL.			CNADA: AIGUA CALENTA RETORN	
				TERMÒSTAT	

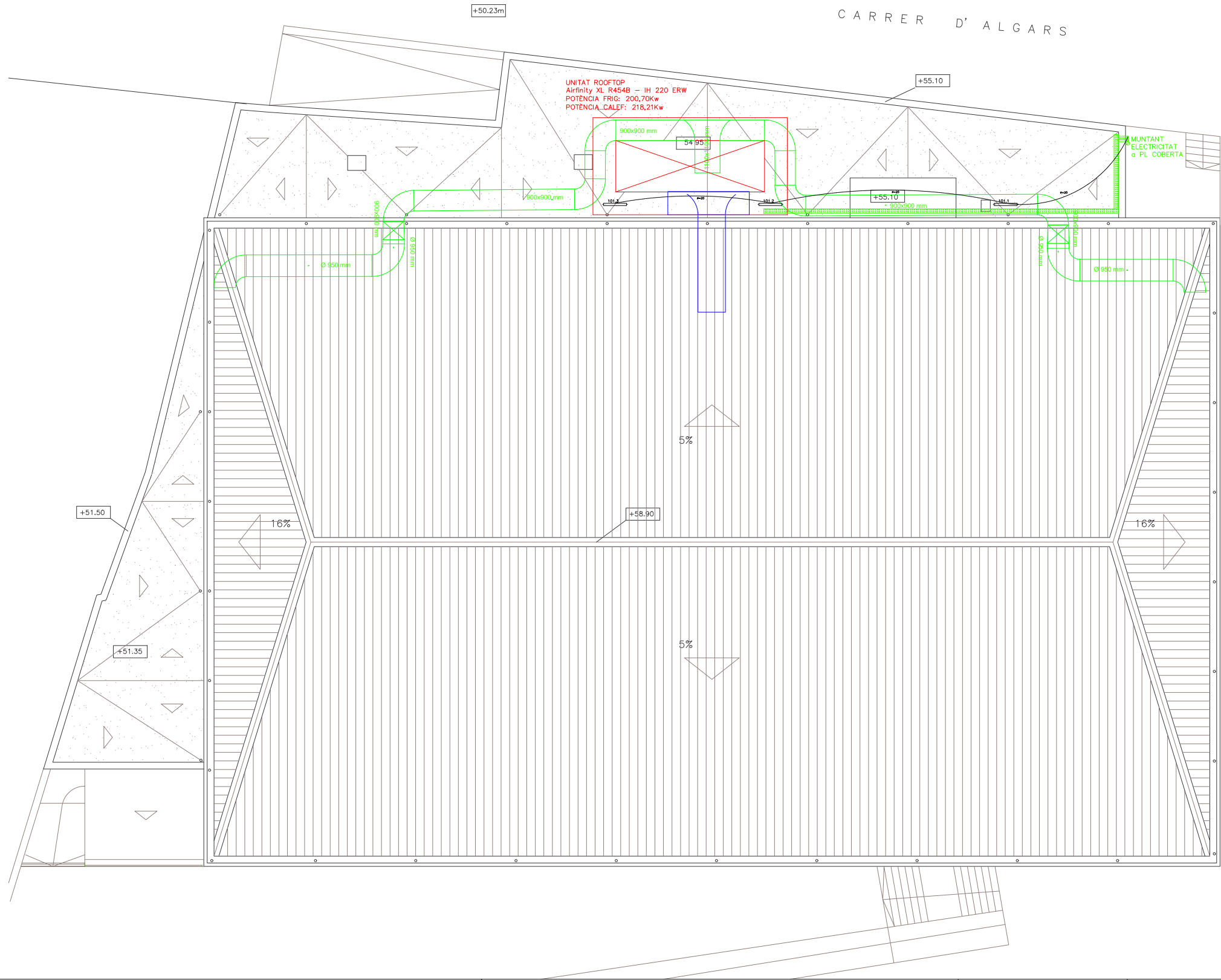
LLEGENDA VENTILACIÓ					
SÍMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES	SÍMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	CIRCUIT APORTACIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA			COMPORTA TALLAFOCS(CTF)	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA			SILENCIADOR	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE CIRCULAR XAPA GALVANITZADA				
	CAIXA DE VENTILACIÓ				
	COMPORTA REGULACIÓ MANUAL				

LLEGENDA CONTROL		
SÍMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	QUADRE CONTROL	
	UNITAT TERMINAL	

LLEGENDA DIFUSIÓ	
CM	COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL
CTF	COMPORTA TALLA-FOCS Ei=120
CTF180	COMPORTA TALLA-FOCS Ei=180
DI01	DIFUSOR TOBERA KAM-315 - Ø315mm RAL9010
RI01	REIXA D'IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGULACIÓ. 400x300mm RAL9010
RR01	REIXA DE RETORN 1350X600mm AMB REGULACIÓ RAL9010



0302_PL BASE PAVELLO ESPORTIU_01.dwg

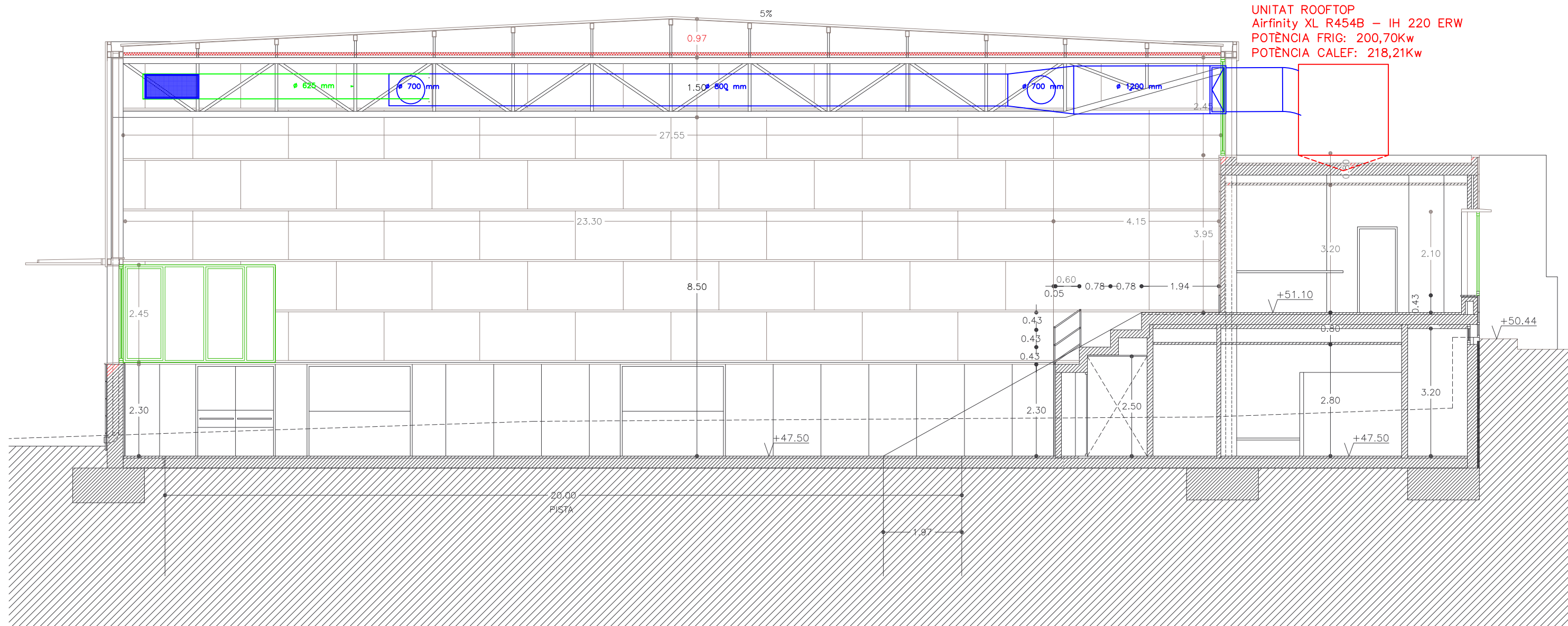


LLEENDA CLIMATITZACIÓ					
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES	SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	DIFUSOR TOBERA KAM-315 MADEL MUNTATGE CONDUCTE CIRCULAR	Ø315mm RAL 9010		CIRCUIT RETORN	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL	RAL 9010		CIRCUIT IMPULSIÓ	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL			CANONADA AIGUA FREDA IMPULSIÓ	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL			CANONADA AIGUA FREDA RETORN	
	REIXA IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGUL			CNADA. AIGUA CALENTA IMPULSIÓ	
				CNADA. AIGUA CALENTA RETORN	
				TERMÒSTAT	

LLEENDA VENTILACIÓ					
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES	SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	CIRCUIT APORTACIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA			COMPORTA TALLAFOCS(CTF)	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE RECTANGULAR XAPA GALVANITZADA			SILENCIADOR	
	CIRCUIT EXTRACCIÓ CONDUCTE CIRCULAR XAPA GALVANITZADA				
	CAIXA DE VENTILACIÓ				
	COMPORTA REGULACIÓ MANUAL				

LLEENDA CONTROL		
SIMBOL.	DESCRIPCIÓ	NOTES
	QUADRE CONTROL	
	QUADRE ELÈCTRIC	
	UNITAT TERMINAL	
	PANTALLA EXTERIOR DISANO 1xLED - IP 66	

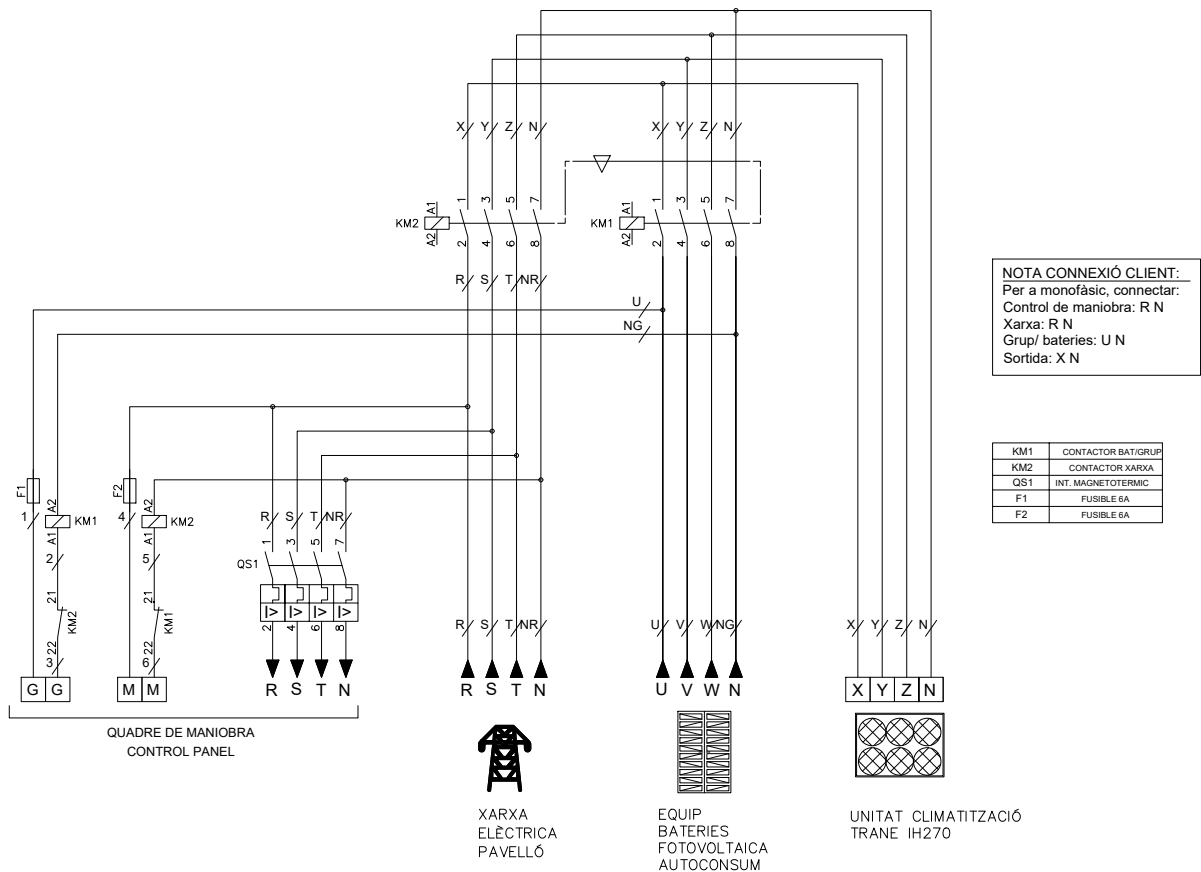
LLEENDA DIFUSIÓ	
CM	COMPORTA DE REGULACIÓ MANUAL
CTF	COMPORTA TALLA-FOCS Ei=120
CTF180	COMPORTA TALLA-FOCS Ei=180
DI01	DIFUSOR TOBERA KAM-315 - Ø315mm RAL9010
RI01	REIXA D'IMPULSIÓ DOBLE DEFLEXIÓ AMB REGULACIÓ. 400x300mm RAL9010
RR01	REIXA DE RETORN 1350X600mm AMB REGULACIÓ RAL9010

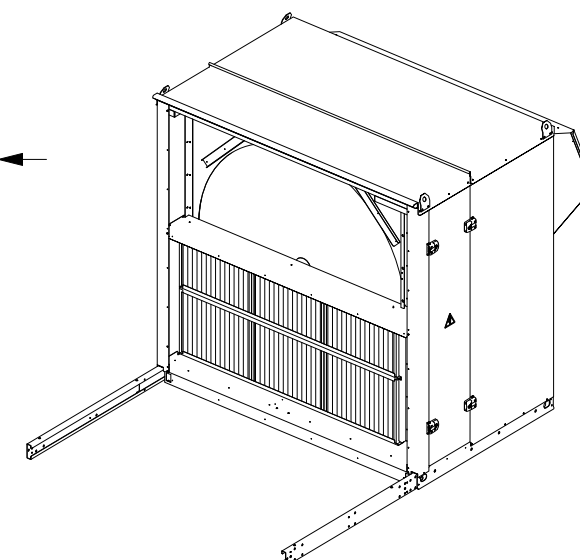
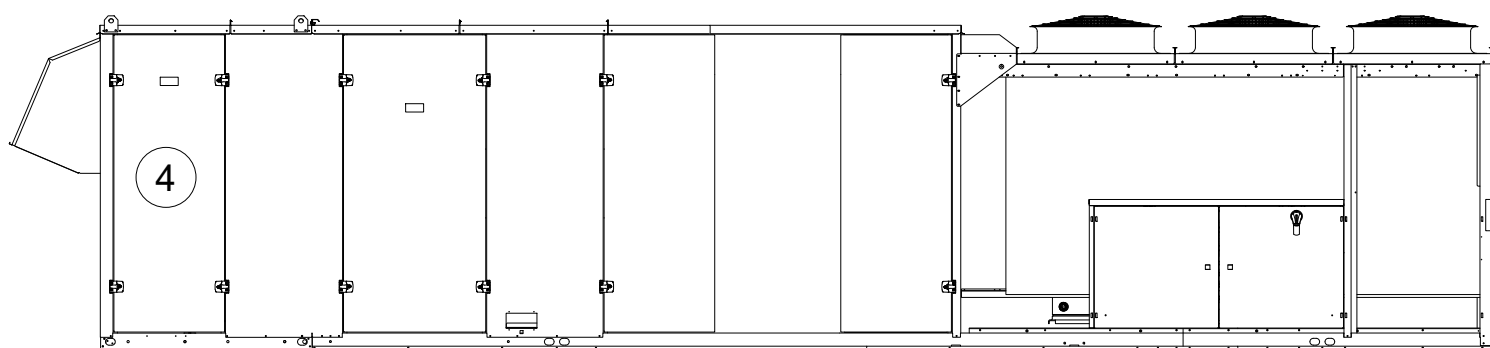
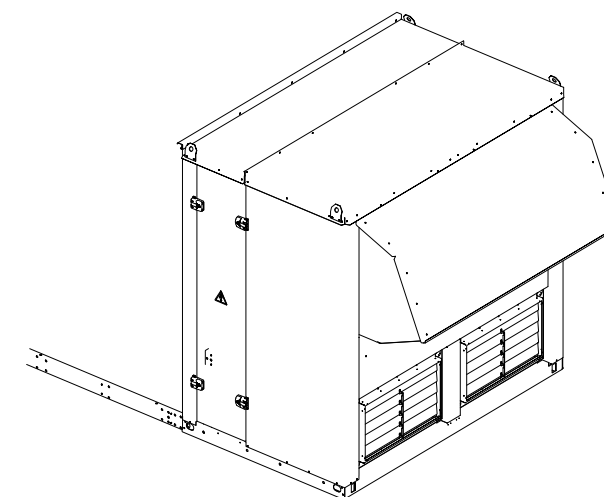
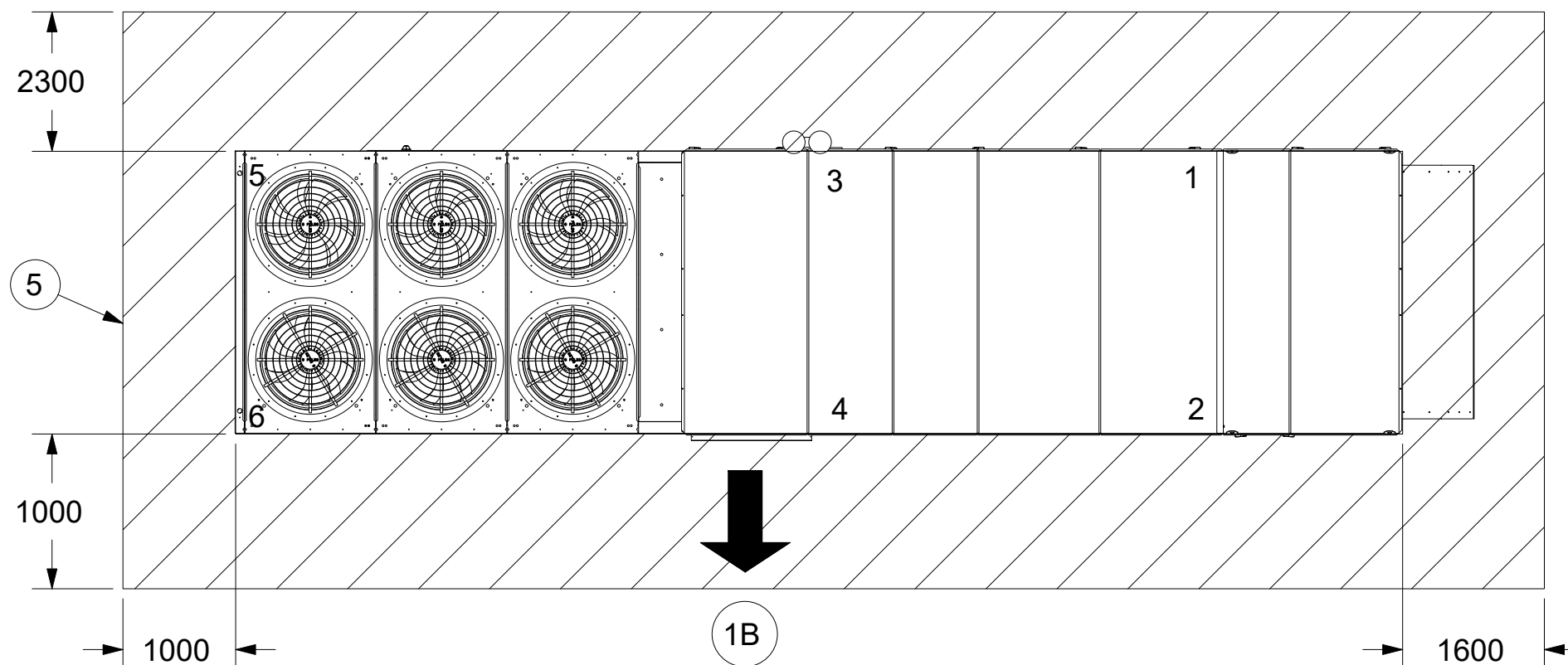
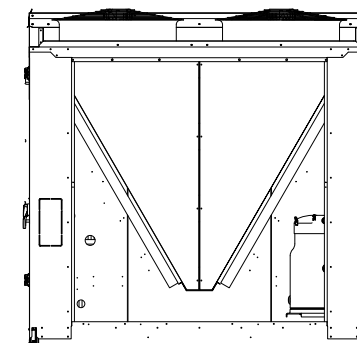
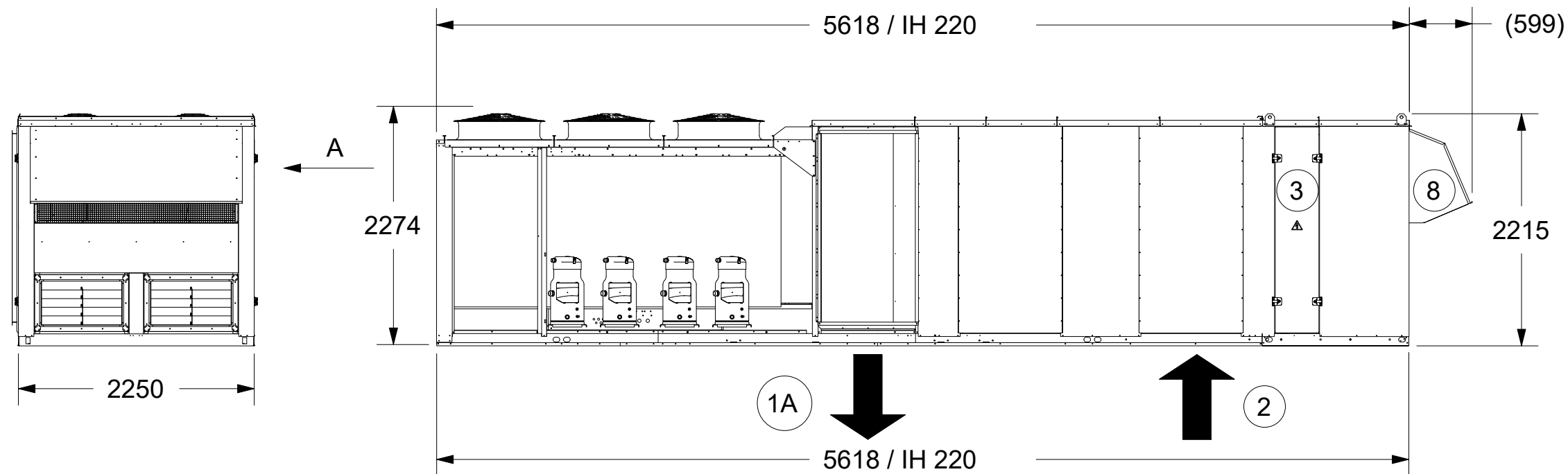


UNITAT ROOFTOP
Airfinity XL R454B - IH 220 ERW
POTÈNCIA FRIG: 200,70Kw
POTÈNCIA CALEF: 218,21Kw

SECCIÓ TRANSVERSAL C - C'
ALÇAT INTERIOR PISTA

0002_PL BASE PAVELLÓ ESPORTIU.dwg

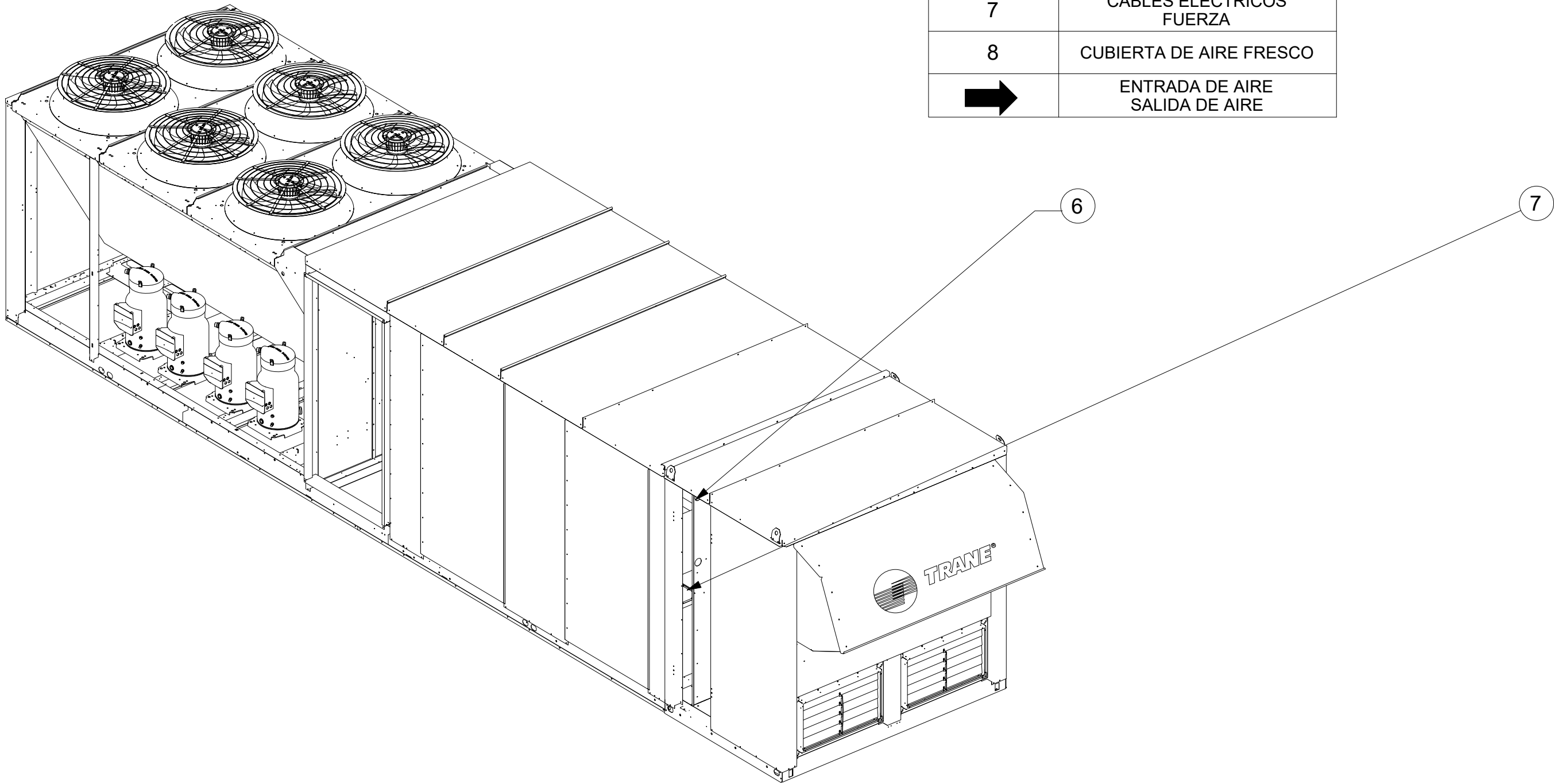




VER A **AIRFINITY XL**
IH 220

FONT: TRANE.EU

ITEM	LLEGENDA
1A	DESCARGA DE AIRE VERTICAL
1B	
2	RETORNO DE AIRE
3	PANEL DE ACCESO A FILTROS RUEDA
4	PANEL DE ACCESO A FILTROS
5	ESPACIO MÍNIMO (PARA LA ENTRADA DE AIRE Y EL MANTENIMIENTO)
6	CABLES ELECTRICOS CONTROL
7	CABLES ELECTRICOS FUERZA
8	CUBIERTA DE AIRE FRESCO
➡	ENTRADA DE AIRE SALIDA DE AIRE



FONT: TRANE.EU

0325 PL DETAILS CLIMATITZACIO_01.dwg