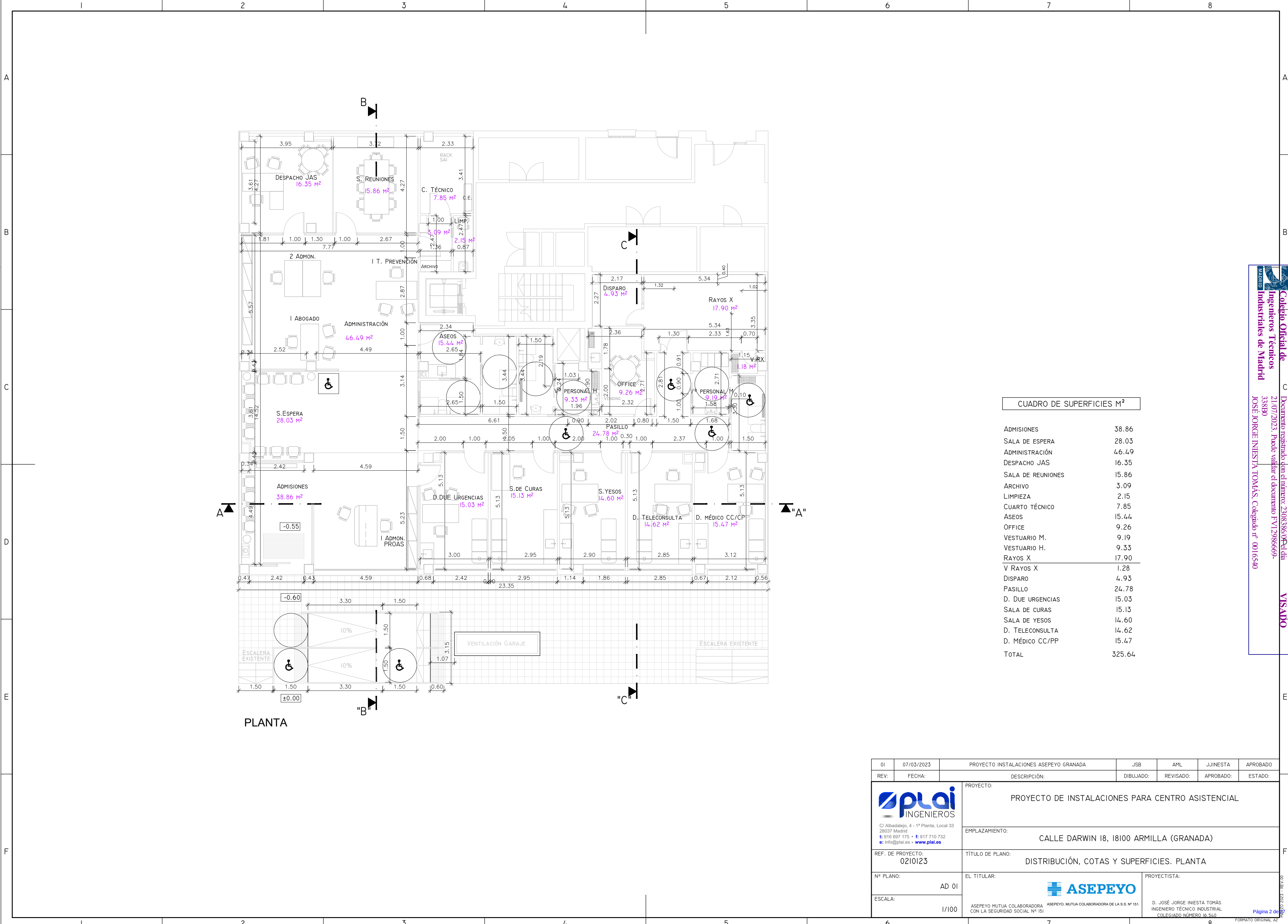




CUADRO DE SUPERFICIES M ²	
ADMISIONES	38.86
SALA DE ESPERA	28.03
ADMINISTRACIÓN	46.49
DESPACHO JAS	16.35
SALA DE REUNIONES	15.86
ARCHIVO	3.09
LIMPIEZA	2.15
CUARTO TÉCNICO	7.85
ASEOS	15.44
OFFICE	9.26
VESTUARIO M.	9.19
VESTUARIO H.	9.33
RAYOS X	17.90
V RAYOS X	1.28
DISPARO	4.93
PASILLO	24.78
D. DUE URGENCIAS	15.03
SALA DE CURAS	15.13
SALA DE YESOS	14.60
D. TELECONSULTA	14.62
D. MÉDICO CC/PP	15.47
TOTAL	325.64

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: DISTRIBUCIÓN, COTAS Y SUPERFICIES. PLANTA					
Nº PLANO: AD 01		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151			PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.560		
ESCALA: 1/100							

6

7

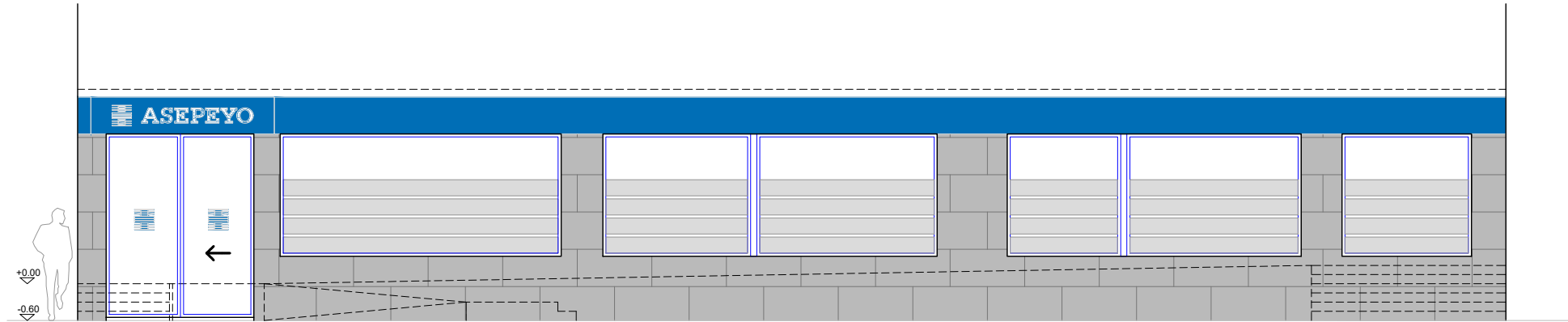
8

FORMATO ORIGINAL A2

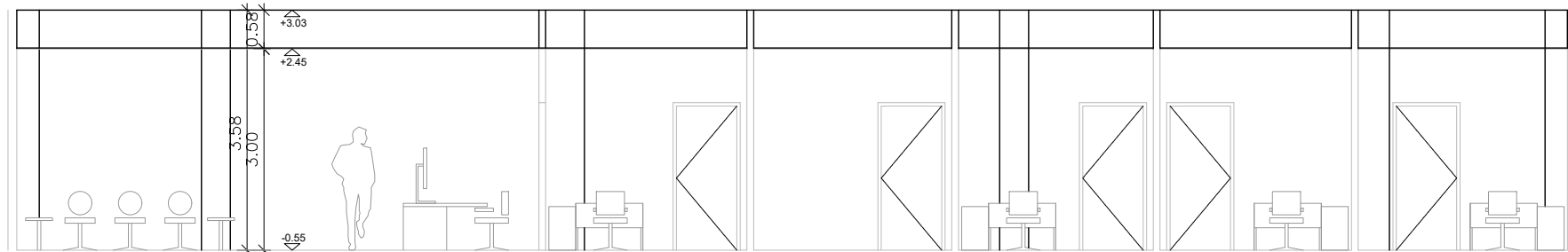
001

2023-03-07

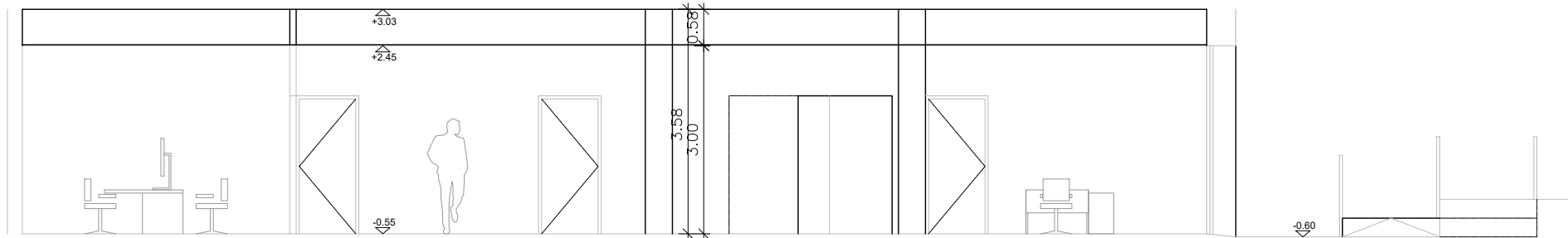
Página 2 de 27



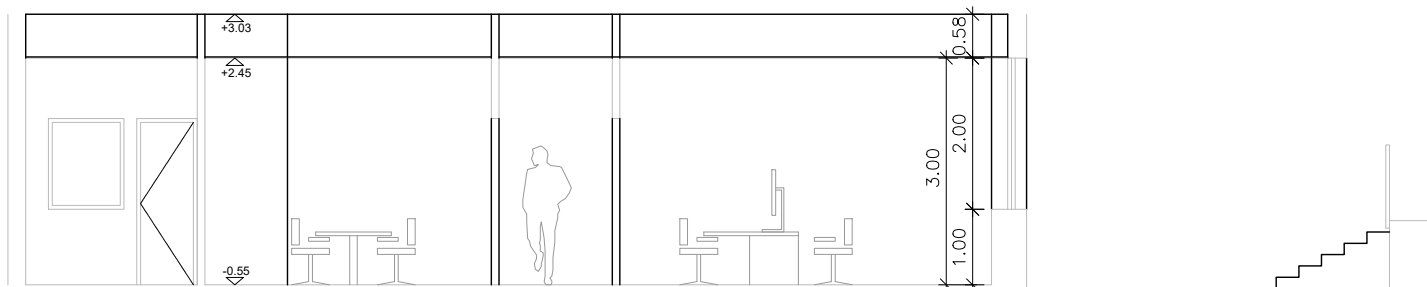
ALZADO FRONTAL



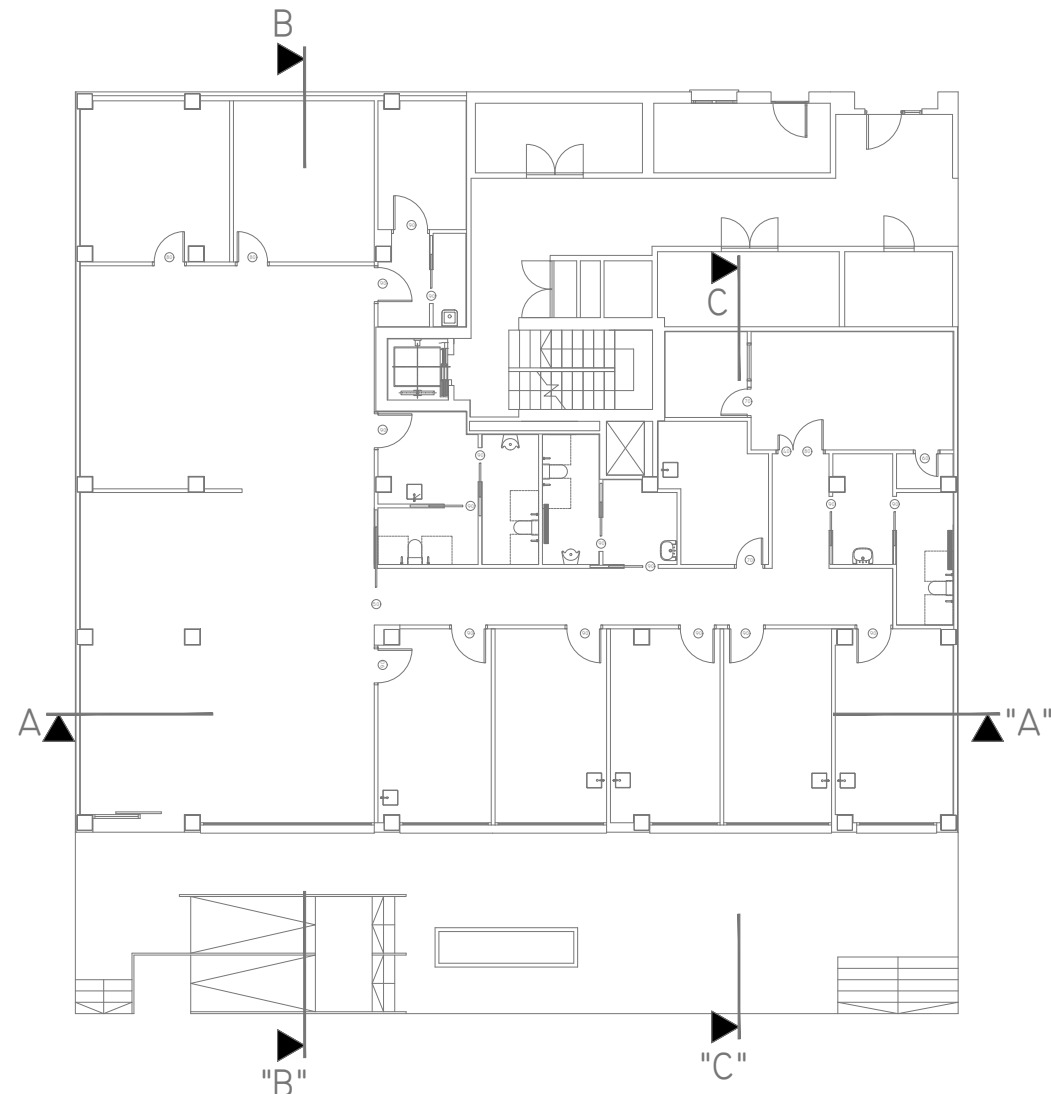
SECCIÓN A-"A"



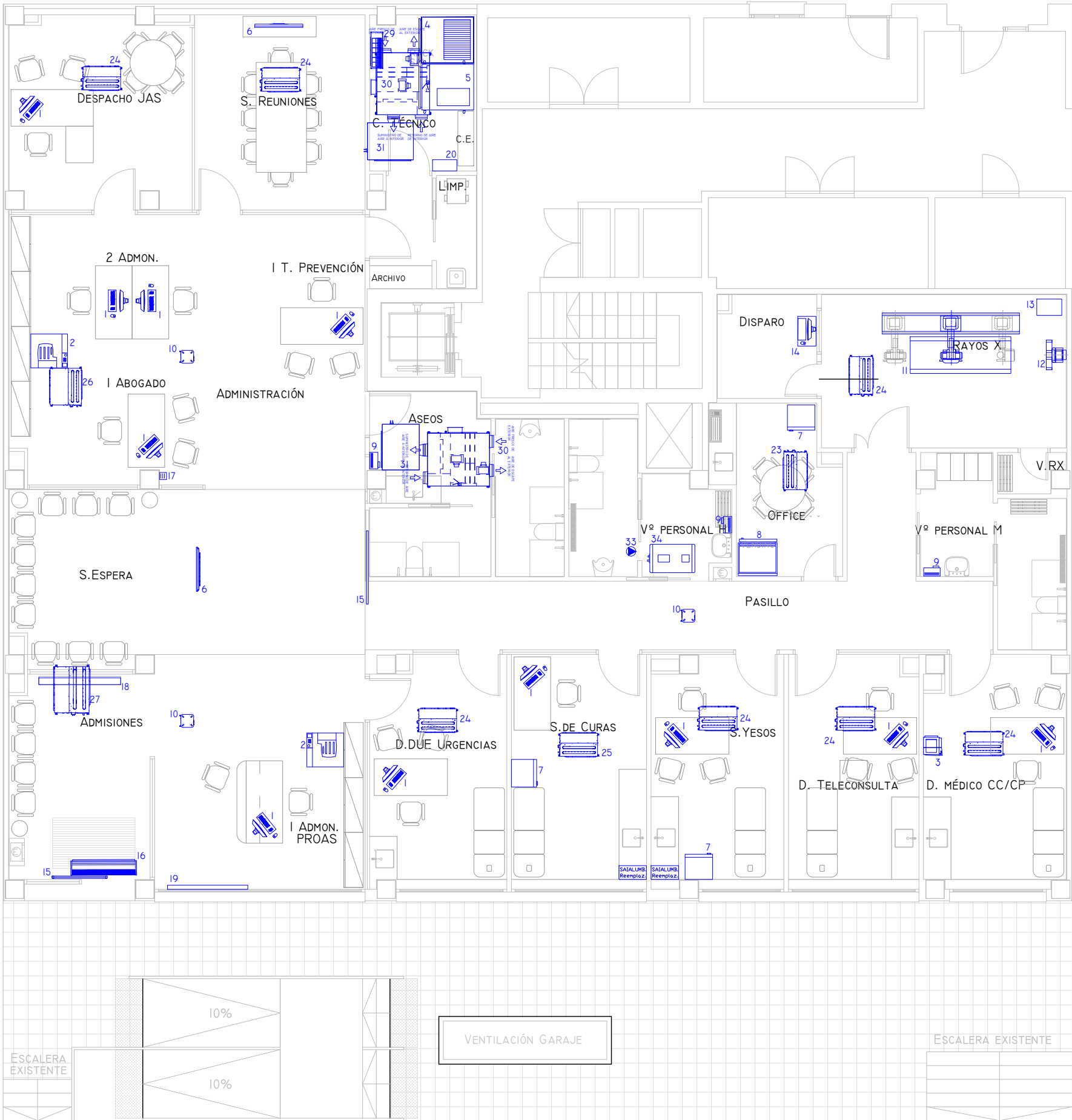
SECCIÓN B-"B"



SECCIÓN C-"C"



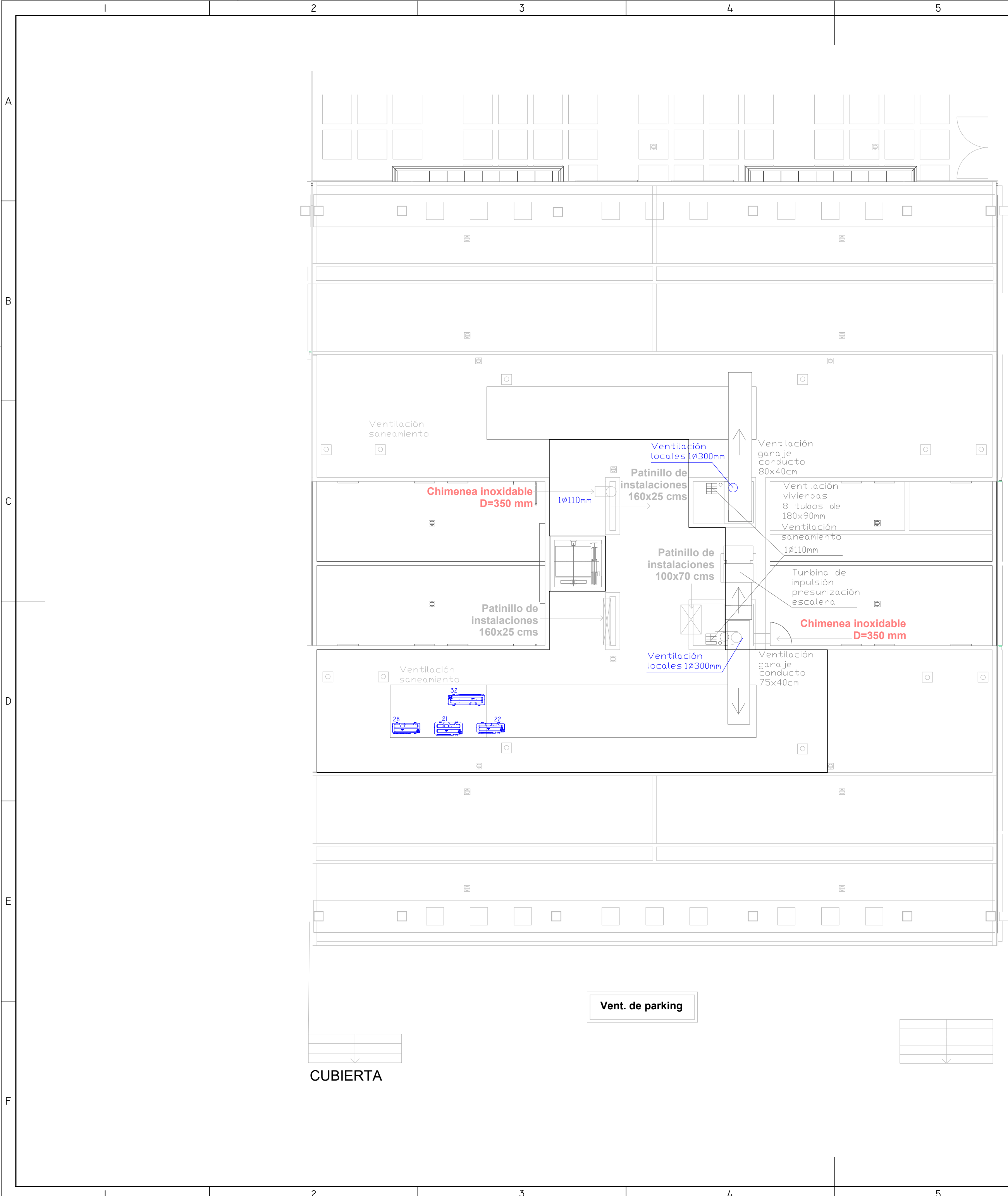
01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
REF. DE PROYECTO: 0210123		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
Nº PLANO: AD 02		TÍTULO DE PLANO: SECCIONES Y ALZADO				
ESCALA: 1/100		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



PLANTA

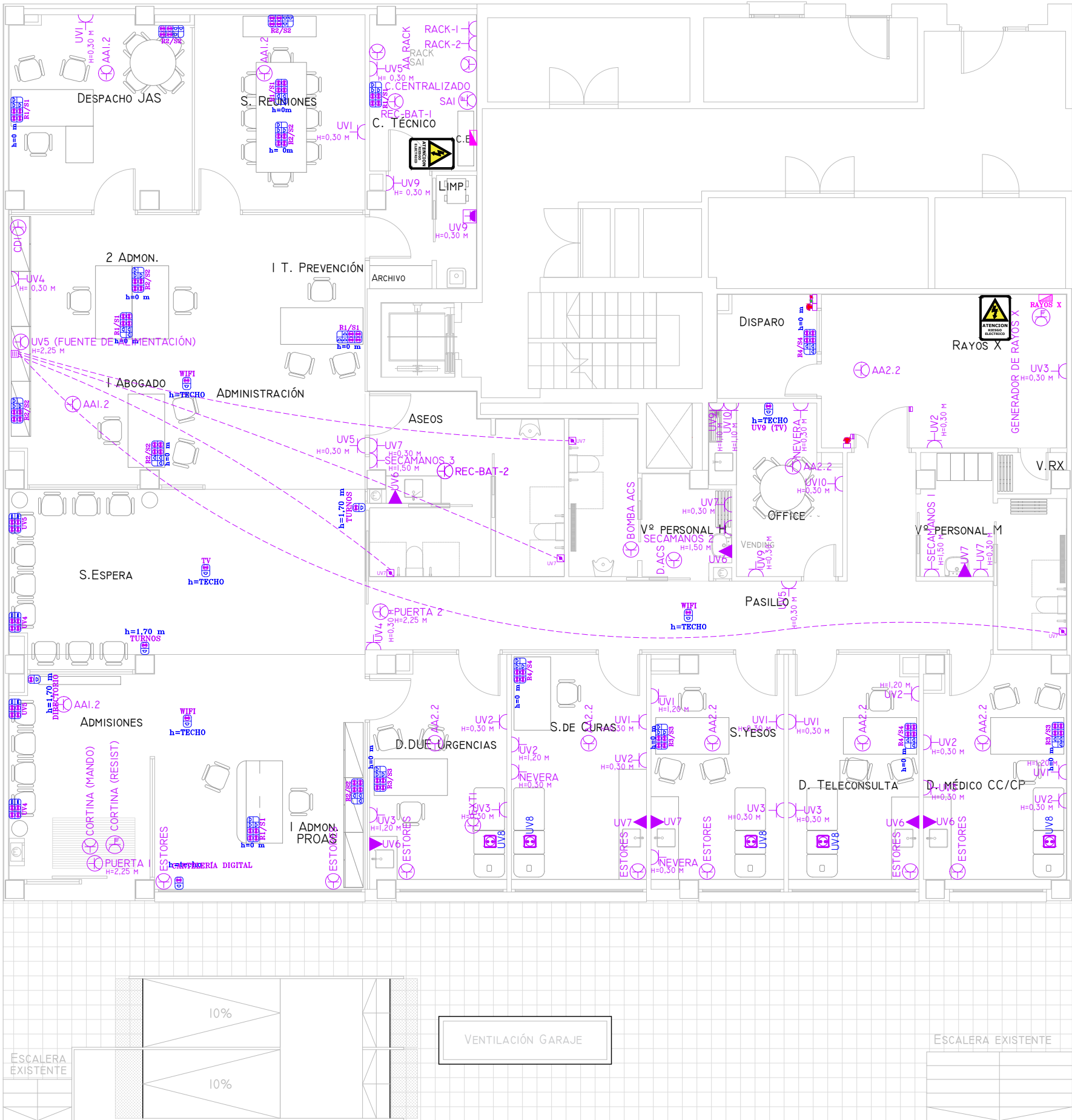
CARACTERÍSTICAS EQUIPOS				
ID	EQUIPO	POTENCIA (W/Ud)	UNIDADES (Ud)	POTENCIA (W)
1	ORDENADOR PERSONAL	250	11	2.750
2	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN	1.150	2	2.300
3	IMPRESORA LÁSER	1.150	1	1.150
4	RACK	1.000	1	1.000
5	SAI SACRILU SLC700 TWIN PRO	630	1	630
6	TV	250	1	250
7	FRIGORÍFICO DOMÉSTICO	300	3	900
8	MÁQUINA VENDING	350	1	350
9	SECAMANOS	1.500	3	4.500
10	REPETIDOR WIFI	100	3	300
11	SISTEMA POLYRAD SE	80.000	1	80.000
12	BUCKY VERTICAL POLYRAD S	0	1	0
13	GENERADOR DE RAYOS X	0	1	0
14	CONSOLA CONTROL	0	1	0
15	PUERTA AUTOMÁTICA	500	2	1.000
16	CORTINA	9.000	1	9.000
17	KIT DE SEÑALIZACIÓN DE LLAMADA ASEOS ACCESIBLES	50	1	50
18	DIRECTORIO	100	1	100
19	CARTELERÍA DIGITAL	100	1	100
20	BATERÍA DE CONDENSADORES		1	#
TOTAL			38	104.380
UNIDADES CLIMATIZACIÓN Y EXTRACCIÓN				
21	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXYSQ8TYI	6.120	1	6.120
22	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXYSQ10TYI	8.240	1	8.240
23	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ15A	43	1	43
24	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ20A	43	7	301
25	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ25A	43	1	43
26	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ50A	96	1	96
27	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ80A	121	1	121
28	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXM20R9	630	1	630
29	EVAPORADORA DAIKIN mod. FTXM20R	0	1	0
30	RECUPERADOR DE CALOR DAIKIN mod. VAMI000J8	570	2	1.140
31	BATERÍA FRÍO / CALOR DAIKIN mod. EKVDX80A	0	2	0
32	UNIDAD EXTERIOR AEROTERMIA DAIKIN mod. EBLA04E3V3	1.680	1	1.680
33	BOMBA DE RECIRCULACIÓN DE ACS WILO mod. STAR-Z 25/2	46	1	46
34	DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA 190 L LAPESA mod. GEISER INOX GX6 DEC190 + RESISTENCIAS ELÉCTRICAS 2,2 kW	2.200	1	2.200
TOTAL			22	20.660

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
		TÍTULO DE PLANO: EQUIPOS Y ELEMENTOS. PLANTA					
REF. DE PROYECTO: 0210123		EL TITULAR:		PROYECTISTA:			
Nº PLANO: EQ 01		ASEPEYO, MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.560			
ESCALA: 1/100							



CARACTERÍSTICAS EQUIPOS				
ID	EQUIPO	POTENCIA (W/Ud)	UNIDADES (Ud)	POTENCIA (W)
1	ORDENADOR PERSONAL	250	11	2.750
2	IMPRESORA MULTIFUNCIÓN	1.150	2	2.300
3	IMPRESORA LÁSER	1.150	1	1.150
4	RACK	1.000	1	1.000
5	SAI SACRILU SLC700 TWIN PRO	630	1	630
6	TV	250	1	250
7	FRIGORÍFICO DOMÉSTICO	300	3	900
8	MÁQUINA VENDING	350	1	350
9	SECAMANOS	1.500	3	4.500
10	REPETIDOR WIFI	100	3	300
11	SISTEMA POLYRAD SE	80.000	1	80.000
12	BUCKY VERTICAL POLYRAD S	0	1	0
13	GENERADOR DE RAYOS X	0	1	0
14	CONSOLA CONTROL	0	1	0
15	PUERTA AUTOMÁTICA	500	2	1.000
16	CORTINA	9.000	1	9.000
17	KIT DE SEÑALIZACIÓN DE LLAMADA ASEOS ACCESIBLES	50	1	50
18	DIRECTORIO	100	1	100
19	CARTELERÍA DIGITAL	100	1	100
20	BATERÍA DE CONDENSADORES		1	#
TOTAL			38	104.380
UNIDADES CLIMATIZACIÓN Y EXTRACCIÓN				
21	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXYSQ8TYI	6.120	1	6.120
22	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXYSQ10TYI	8.240	1	8.240
23	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ15A	43	1	43
24	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ20A	43	7	301
25	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ25A	43	1	43
26	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ50A	96	1	96
27	EVAPORADORA DAIKIN mod. FXSQ80A	121	1	121
28	CONDENSADORA DAIKIN mod. RXM20R9	630	1	630
29	EVAPORADORA DAIKIN mod. FTXM20R	0	1	0
30	RECUPERADOR DE CALOR DAIKIN mod. VAM1000J8	570	2	1.140
31	BATERÍA FRÍO / CALOR DAIKIN mod. EKVDX80A	0	2	0
32	UNIDAD EXTERIOR AEROTERMIA DAIKIN mod. EBLA04E3V3	1.680	1	1.680
33	BOMBA DE RECIRCULACIÓN DE ACS WILO mod. STAR-Z 25/2	46	1	46
34	DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA 190 L LAPESA mod. GEISER INOX GX6 DECI90 + RESISTENCIAS ELÉCTRICAS 2,2 kW	2.200	1	2.200
TOTAL			22	20.660

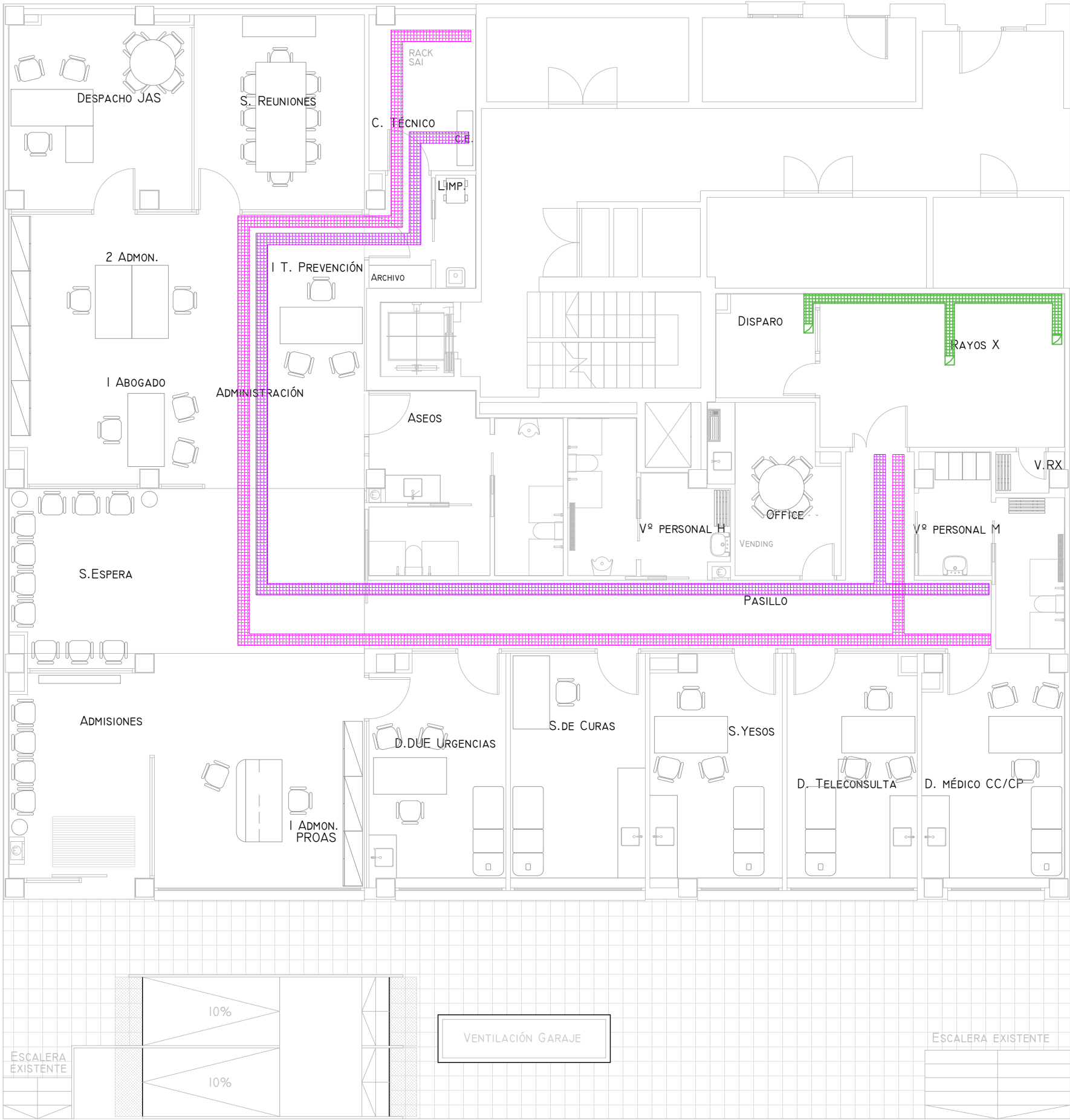
01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: EQUIPOS Y ELEMENTOS. PLANTA CUBIERTA					
Nº PLANO: EQ 02		EL TITULAR: 			PROYECTISTA:		
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151			D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



PLANTA

LEYENDA ELECTRICIDAD FUERZA			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN		CONEXIÓN A EQUIPO MONOFÁSICO
	CUADRO SECUNDARIO ELÉCTRICO		CONEXIÓN A EQUIPO TRIFÁSICO
	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 10/16A		PUNTO DE ALIMENTACIÓN EN MUY BAJA TENSIÓN
	TC 10/16A EMPOTRADA EN SUELO		KIT GOLMAR KSLBM-4 (TIRADOR)
	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 10/16 A IP67		KIT GOLMAR KSLBM-4 (AVISADOR)
	CAJA CIMA 4TC 16A + 3RJ49		SALIDA DE CABLES
	CAJA CIMA 4TC 16A + 2USB		INTERRUPTOR DE EMERGENCIA
	CAJA CIMA 1TC 16A + 1RJ49		BOTONERA DE PARO-MARCHA
			CONTACTO MAGNÉTICO

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
REF. DE PROYECTO: 0210123		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
Nº PLANO: IE 02		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD (FUERZA). PLANTA				
ESCALA: 1/100		EL TITULAR: ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		

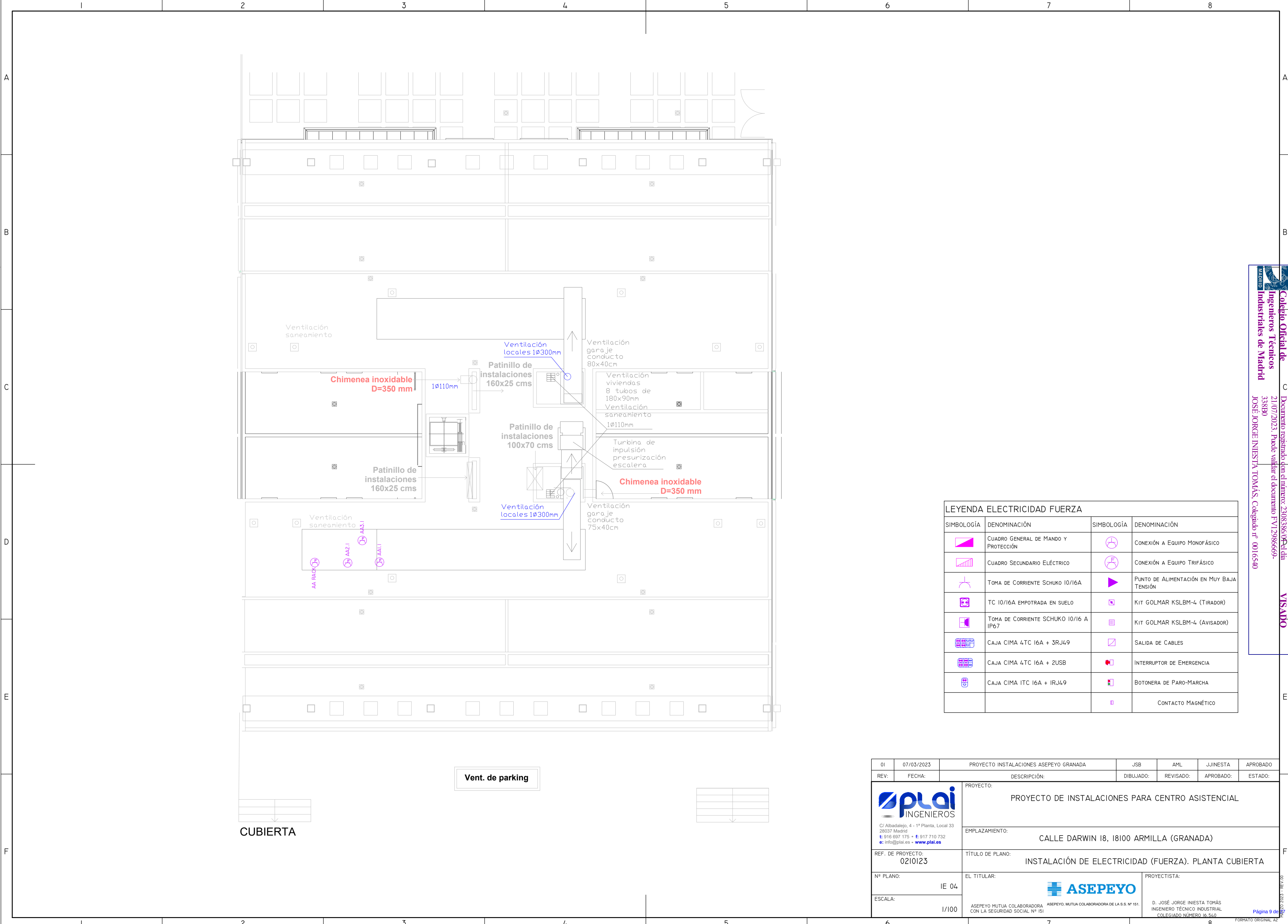


PLANTA

LEYENDA BANDEJAS			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CANALIZACIÓN SUSPENDIDA EN TECHO 250x50 MM (TIPO ACKERMANN OKA)		CANALIZACIÓN SUSPENDIDA EN TECHO 250x50 MM (TIPO ACKERMANN OKA)
	CANALIZACIÓN EMPOTRADA EN SUELO 150x50 MM (TIPO ACKERMANN OKA)		

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JJINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
		REF. DE PROYECTO: 0210123					
		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD Y COMUNICACIONES (BANDEJAS). PLANTA					
Nº PLANO:		EL TITULAR:			PROYECTISTA:		
IE 03		 ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151.			D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA:		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151					
1/100							

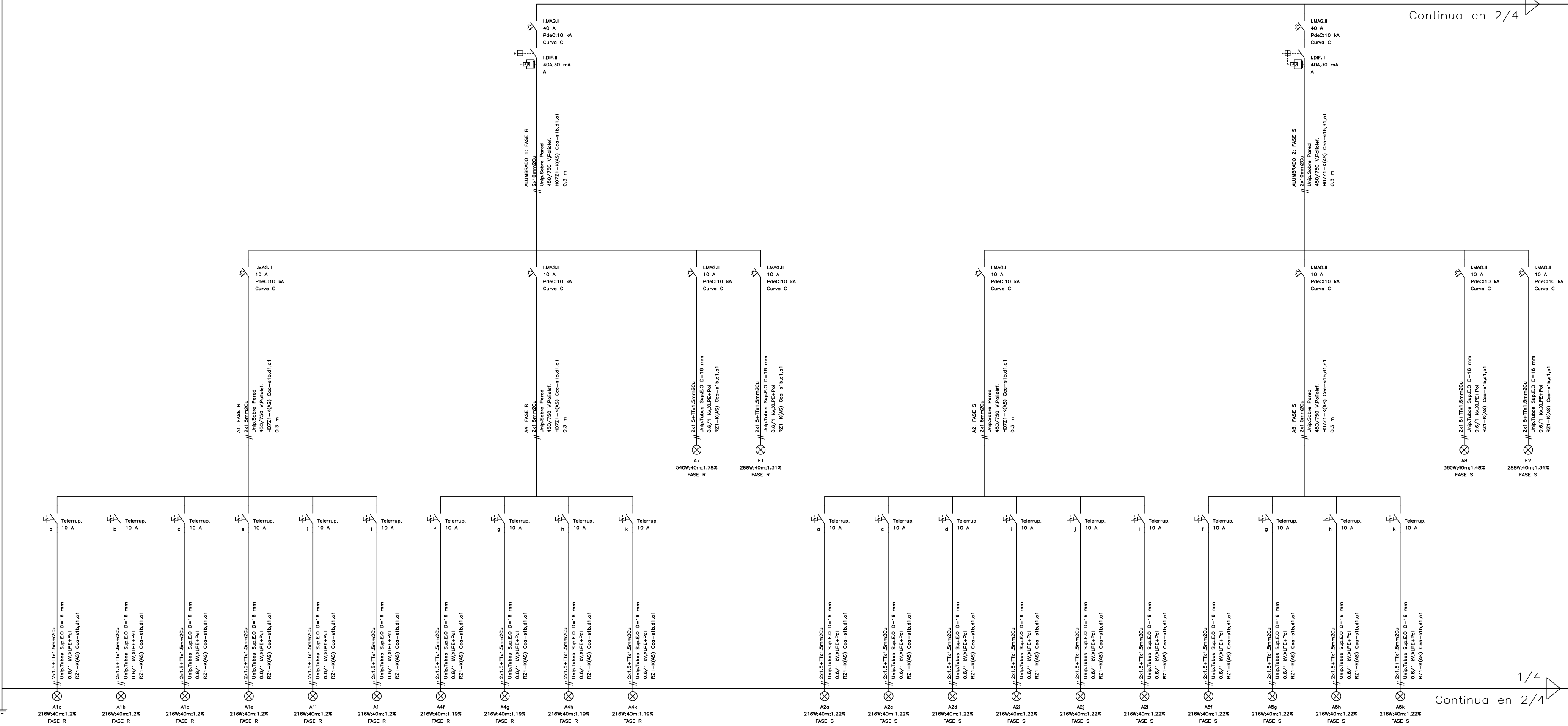
Página 8 de 8



LEYENDA ELECTRICIDAD FUERZA			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CUADRO GENERAL DE MANDO Y PROTECCIÓN		CONEXIÓN A EQUIPO MONOFÁSICO
	CUADRO SECUNDARIO ELÉCTRICO		CONEXIÓN A EQUIPO TRIFÁSICO
	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 10/16A		PUNTO DE ALIMENTACIÓN EN MUY BAJA TENSIÓN
	TC 10/16A EMPOTRADA EN SUELO		KIT GOLMAR KSLBM-4 (TIRADOR)
	TOMA DE CORRIENTE SCHUKO 10/16 A IP67		KIT GOLMAR KSLBM-4 (AVISADOR)
	CAJA CIMA 4TC 16A + 3RJ49		SALIDA DE CABLES
	CAJA CIMA 4TC 16A + 2USB		INTERRUPTOR DE EMERGENCIA
	CAJA CIMA 1TC 16A + 1RJ49		BOTONERA DE PARO-MARCHA
			CONTACTO MAGNÉTICO

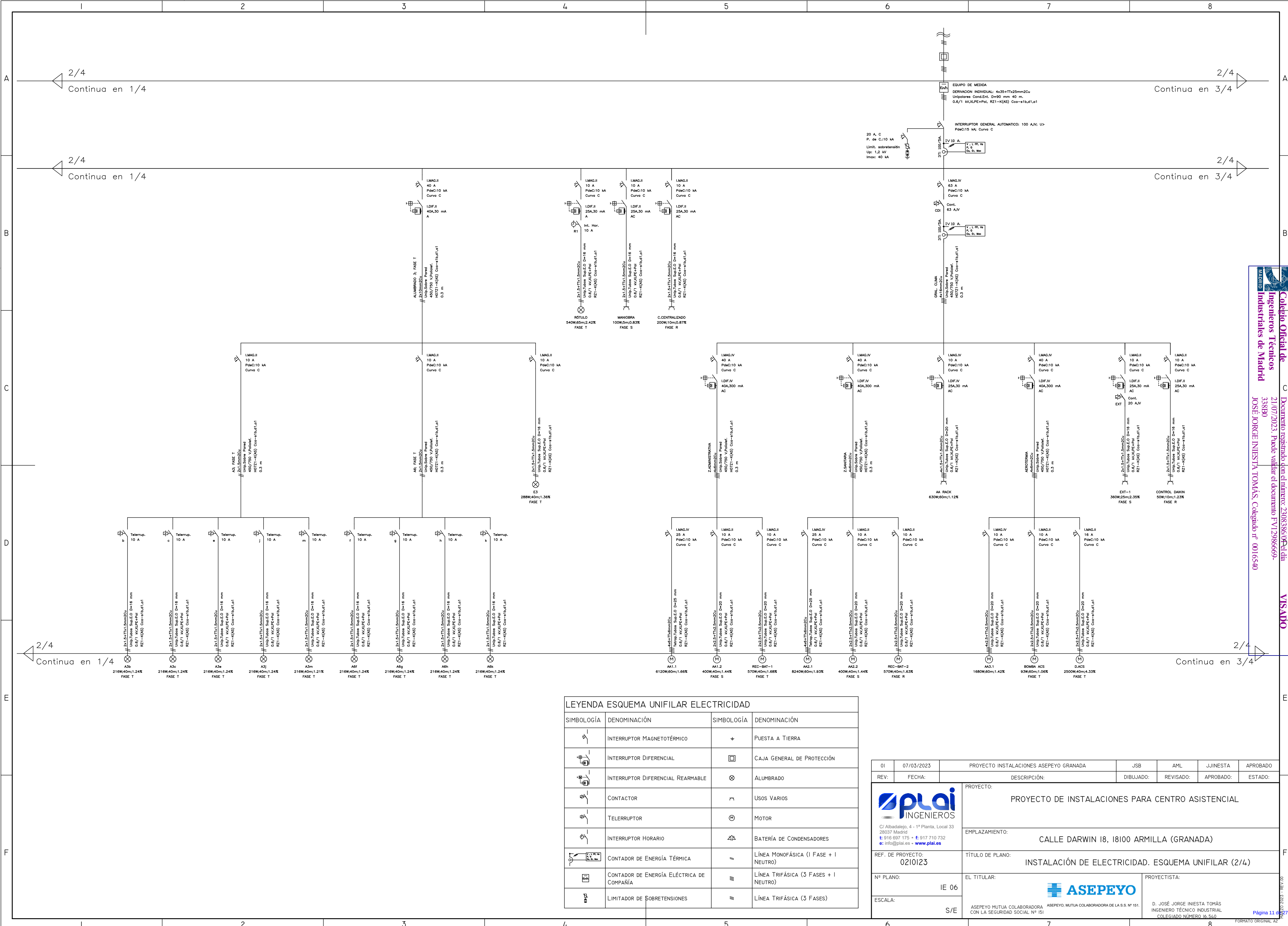
01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD (FUERZA). PLANTA CUBIERTA				
Nº PLANO: IE 04		EL TITULAR: ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		Página 9 de 97		

Cuadro General de Mando y Protección



LEYENDA ESQUEMA UNIFILAR ELECTRICIDAD			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO		PUESTA A TIERRA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL		CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE		ALUMBRADO
	CONTACTOR		USOS VARIOS
	TELERRUPTOR		MOTOR
	INTERRUPTOR HORARIO		BATERÍA DE CONDENSADORES
	CONTADOR DE ENERGÍA TÉRMICA		LÍNEA MONOFÁSICA (1 FASE + 1 NEUTRO)
	CONTADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE COMPAÑÍA		LÍNEA TRIFÁSICA (3 FASES + 1 NEUTRO)
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONES		LÍNEA TRIFÁSICA (3 FASES)

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 - f: 917 710 732 e: info@plai.es - www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD. ESQUEMA UNIFILAR (1/4)					
Nº PLANO:	IE 05	EL TITULAR:		PROYECTISTA:			
ESCALA:	S/E	ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		 D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540			



LEYENDA ESQUEMA UNIFILAR ELECTRICIDAD			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	INTERRUPTOR MAGNETOTÉRMICO		PUESTA A TIERRA
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL		CAJA GENERAL DE PROTECCIÓN
	INTERRUPTOR DIFERENCIAL REARMABLE		ALUMBRADO
	CONTACTOR		USOS VARIOS
	TELERRUPUTOR		MOTOR
	INTERRUPTOR HORARIO		BATERÍA DE CONDENSADORES
	CONTADOR DE ENERGÍA TÉRMICA		LÍNEA MONOFÁSICA (1 FASE + 1 NEUTRO)
	CONTADOR DE ENERGÍA ELÉCTRICA DE COMPAÑÍA		LÍNEA TRIFÁSICA (3 FASES + 1 NEUTRO)
	LIMITADOR DE SOBRETENSIONES		LÍNEA TRIFÁSICA (3 FASES)

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 - f: 917 710 732 e: info@plai.es - www.plai.es							
EMPLAZAMIENTO:		CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD. ESQUEMA UNIFILAR (2/4)					
Nº PLANO: IE 06		 ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151			PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: S/E							

6

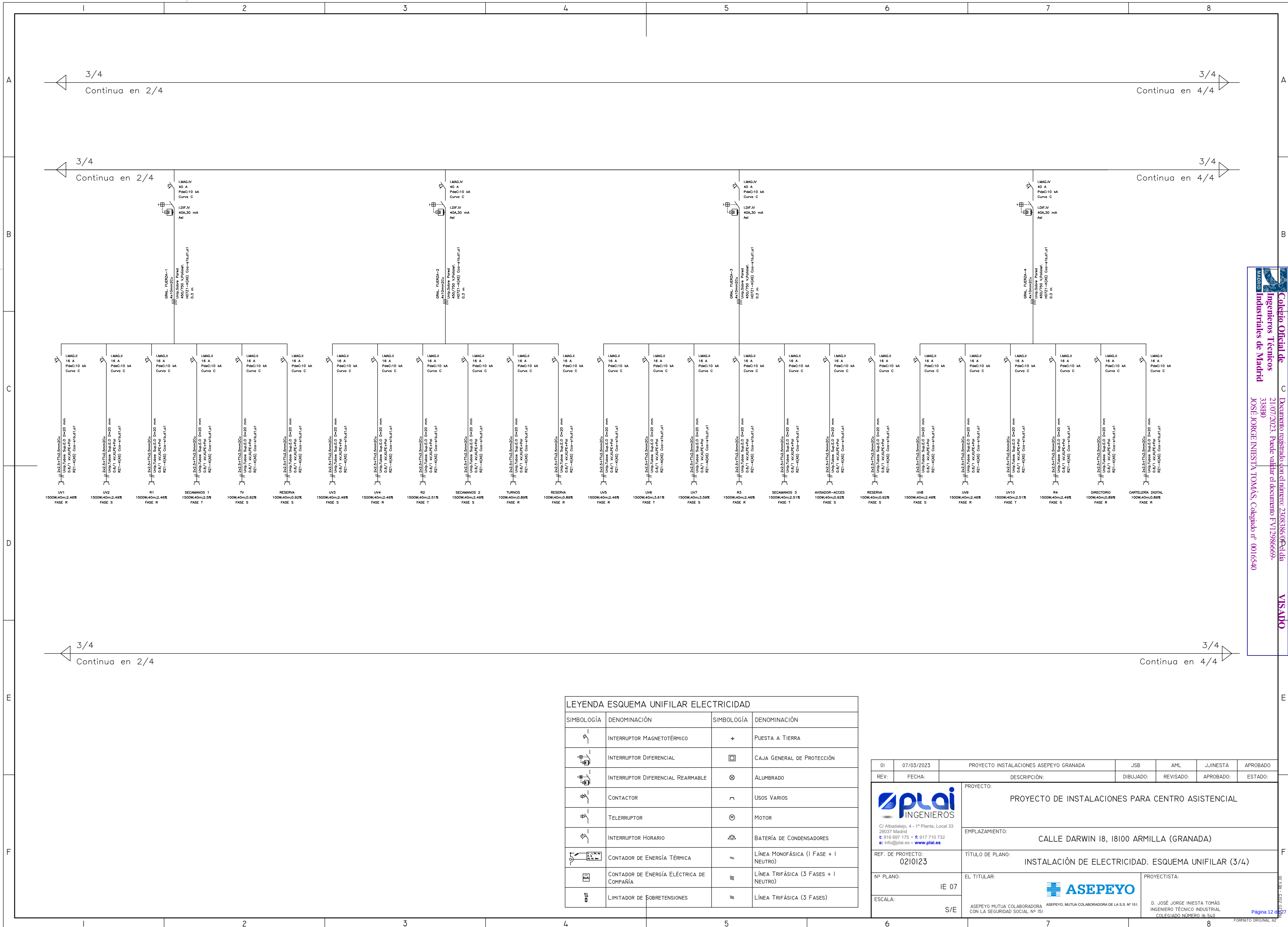
7

8

FORMATO ORIGINAL A2

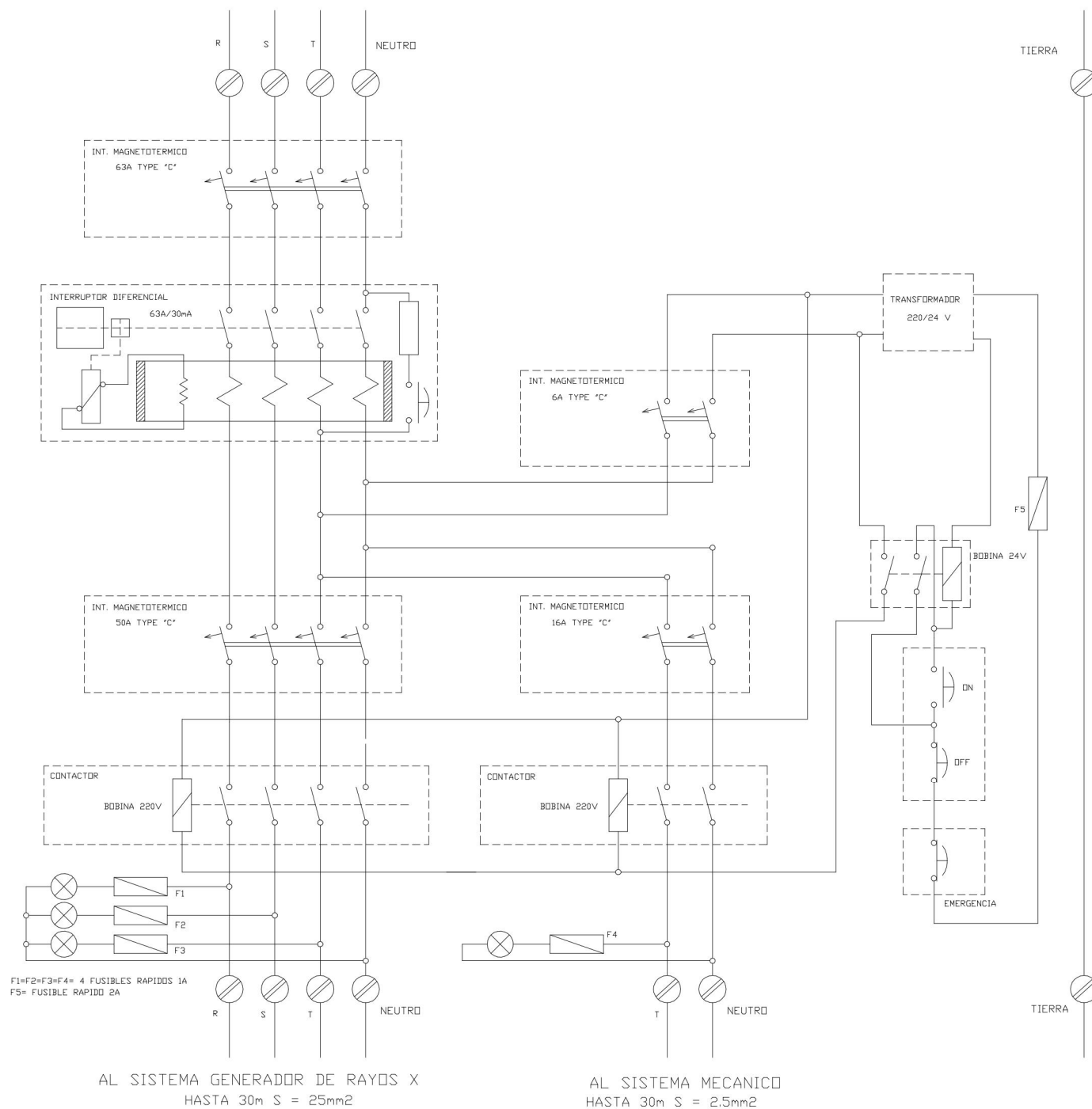
2023 - REV.00

Página 11 de 27



ALIMENTACION DE LINEA
380-400-415-440V
TRES FASES + NEUTRO + TIERRA
IMPEDANCIA DE LINEA MENOR DE 0,174 OHMS
IMPEDANCIA DE TIERRA MENOR DE 10 OHMS

HASTA 15m DESDE CUADRO DE DISTRIBUCION S=16mm²
DE 15 A 30m DESDE C. DE DISTRIBUCION S=25mm²
DE 30 A 60m DESDE C. DE DISTRIBUCION S=35mm²

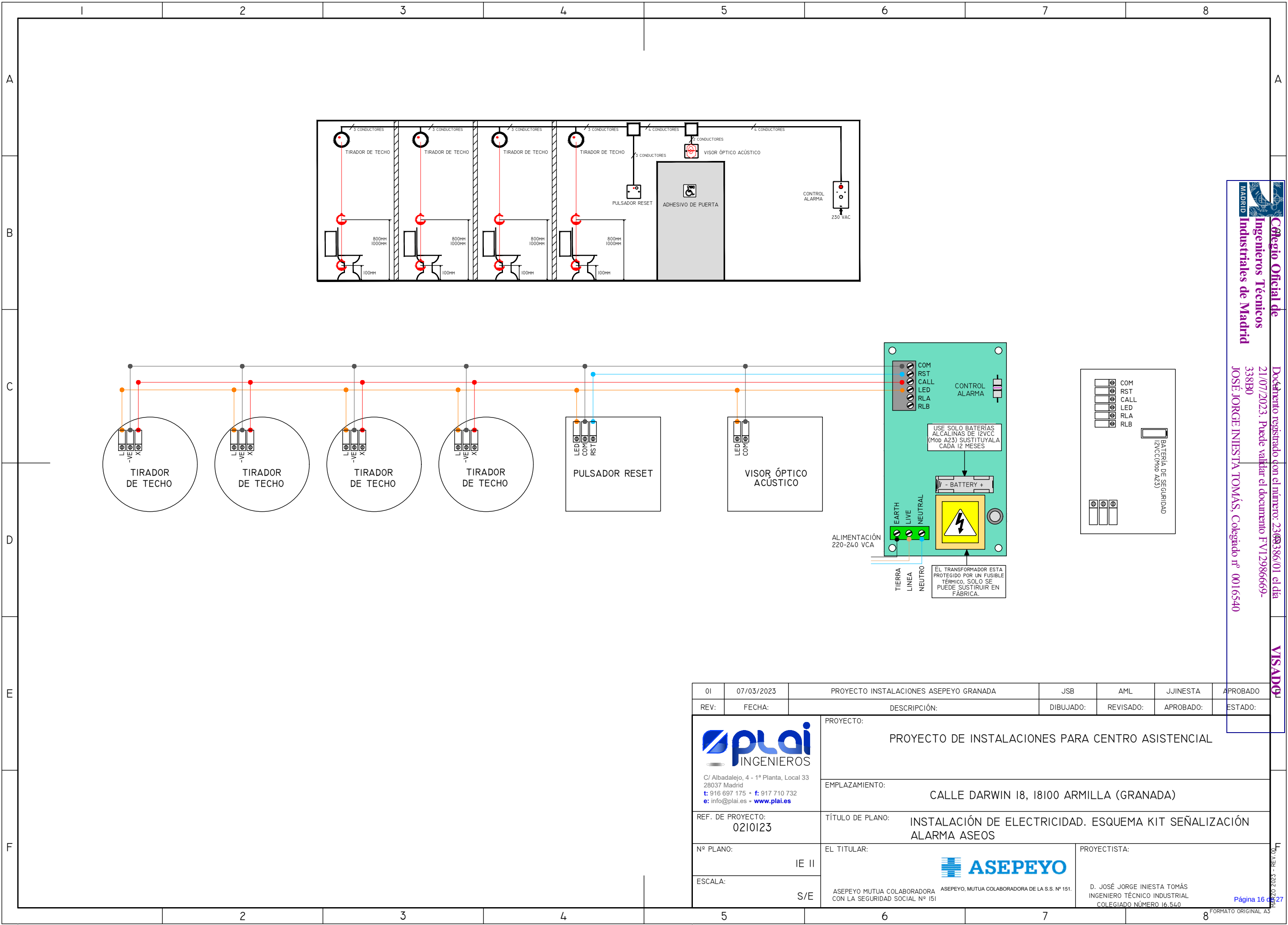


AL SISTEMA GENERADOR DE RAYOS X
HASTA 30m S = 25mm²

AL SISTEMA MECANICO
HASTA 30m S = 25mm²

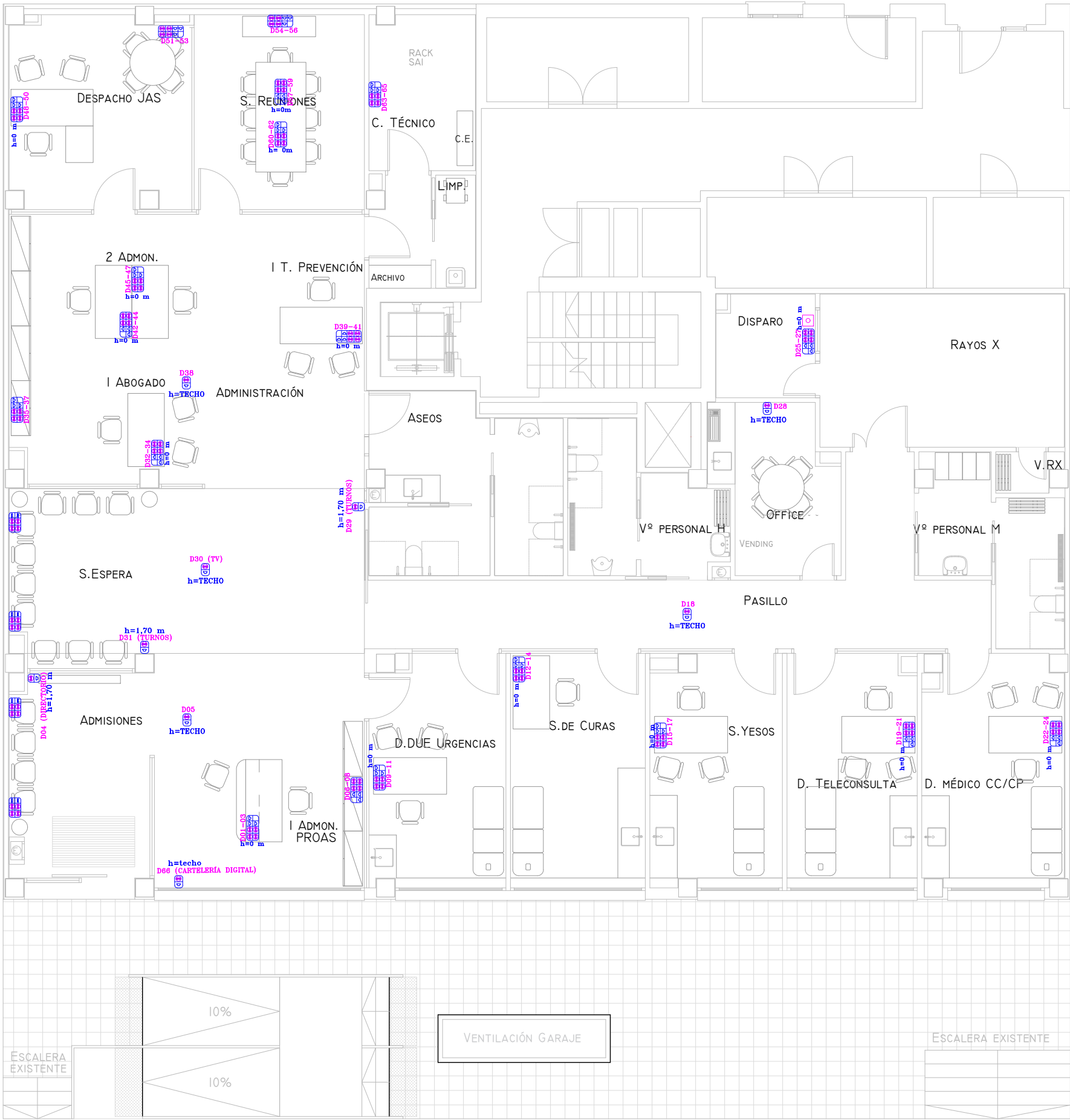
01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JJINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD. CUADRO ELÉCTRICO GENERADOR DE RAYOS X RSTR-800				
Nº PLANO: IE 10		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: S/E						

Página 15 de 27



01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JJINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 - f: 917 710 732 e: info@plai.es - www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD. ESQUEMA KIT SEÑALIZACIÓN ALARMA ASEOS					
Nº PLANO: IE II		 ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151			PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: S/E							

</



PLANTA

DETALLE ARMARIO RACK

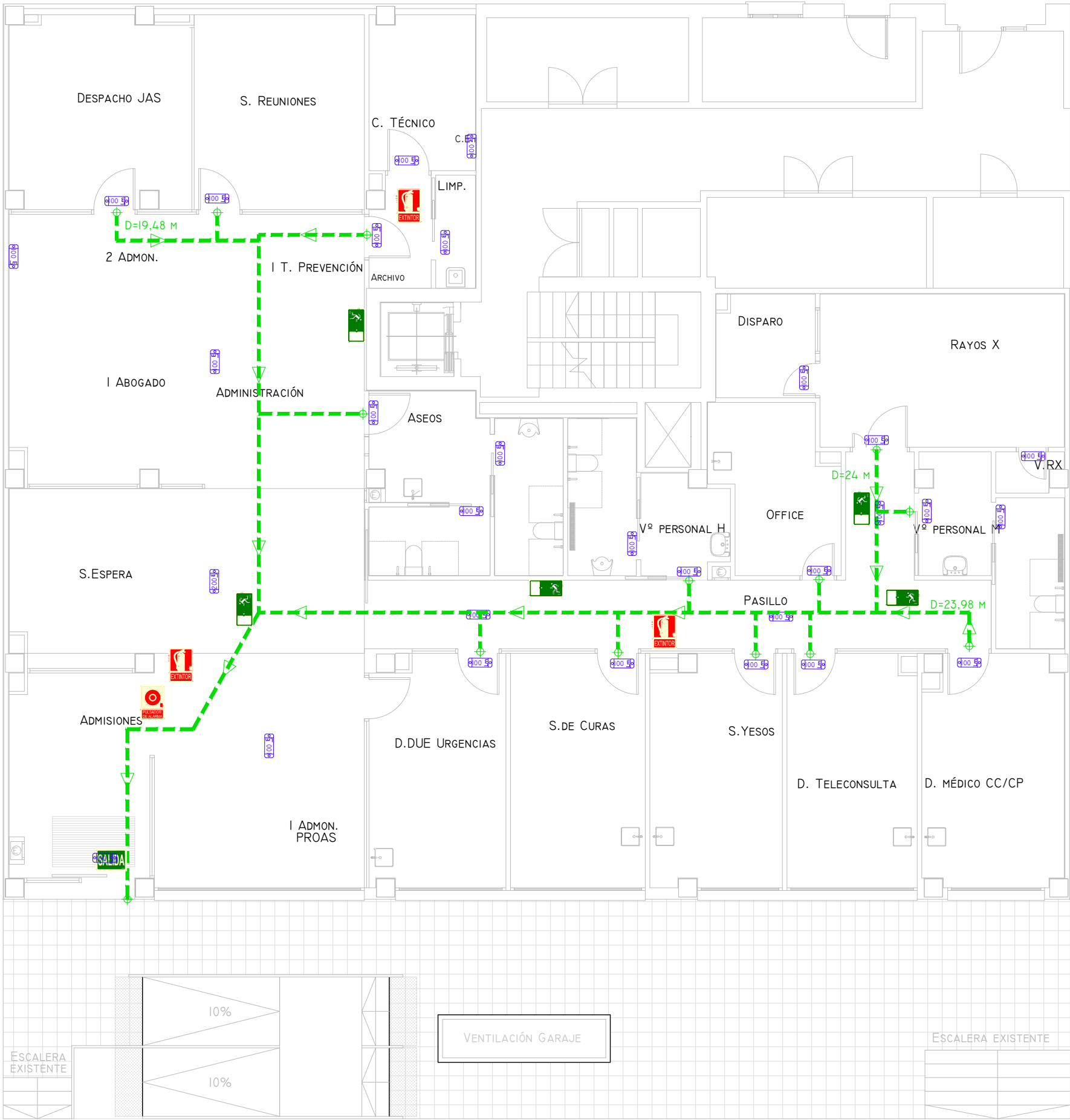
ARMARIO RACK 42 U (ITC)

PUESTOS INFORMATICOS

BASE ALIMENTACION ELECTRICA

SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CAJA CIMA 4TC 16A + 3RJ49		CAJA CIMA ITC 16A + 1RJ49
	CAJA CIMA 4TC 16A + 2USB		INTERCOMUNICADORES SALA DE RAYOS X
	CAJA CIMA 2TC 16A + 2RJ49		

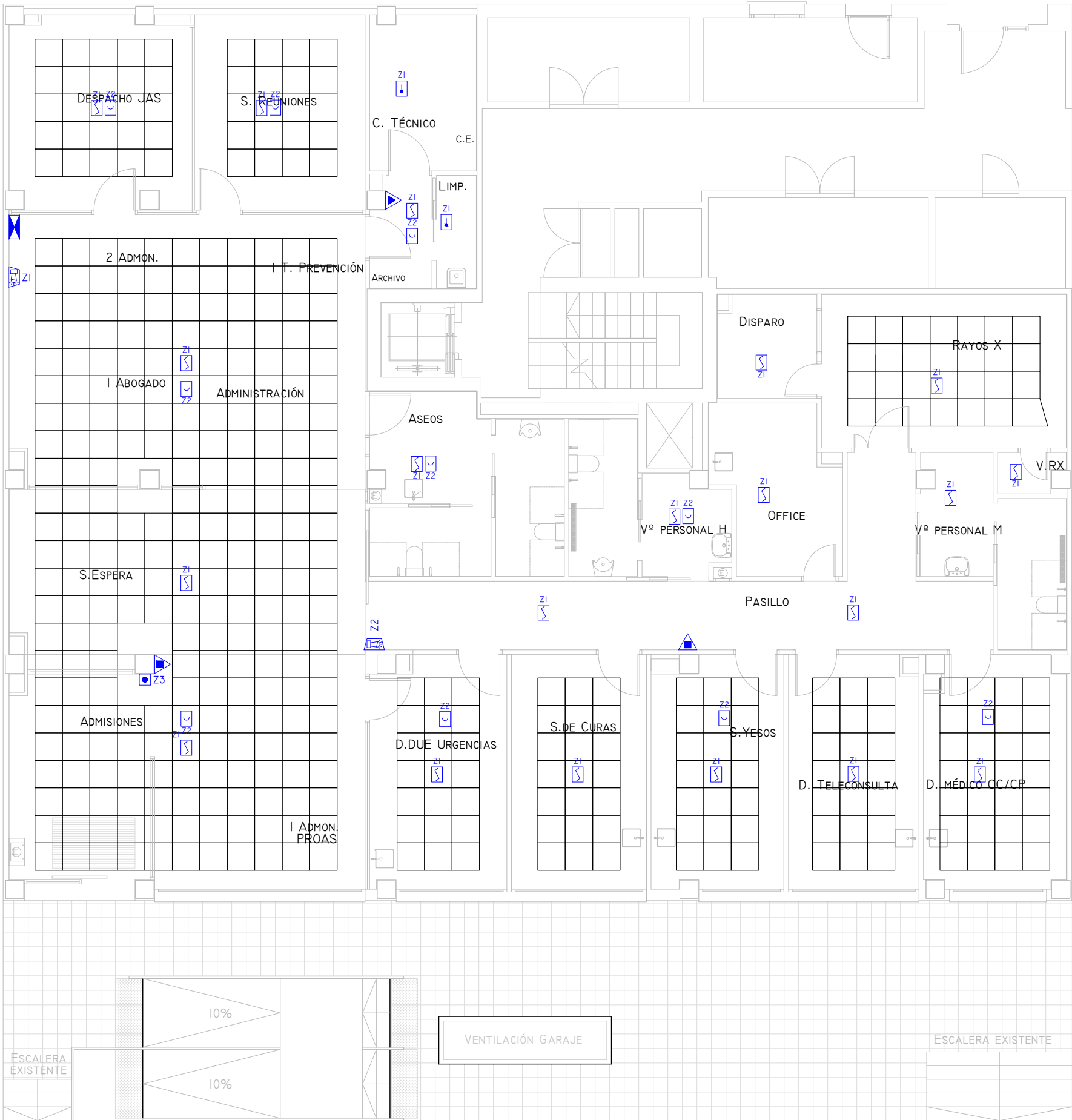
01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE COMUNICACIONES. PLANTA				
Nº PLANO: CM 01		EL TITULAR: ASEPEYO		PROYECTISTA:		
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



PLANTA

LEYENDA DE PCI, EVACUACIÓN Y SEÑALÉTICA			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CENTRAL DE DETECCIÓN DE INCENDIOS COFEM CLVR 04Z 4		SIRENA ÓPTICO-ACÚSTICA COFEM SIR24C
	EXTINTOR DE POLVO ABC 21A-II3B (6 kg)		SEÑAL EXTINTOR
	EXTINTOR DE CO2 (5 kg)		SEÑAL PULSADOR DE ALARMA
	DETECTOR ÓPTICO COFEM C50S		SENTIDO DE EVACUACIÓN
	DETECTOR ÓPTICO EN FALSO TECHO COFEM C50S		ORIGEN RECORRIDO DE EVACUACIÓN
	DETECTOR TÉRMICO COFEM C50H		SEÑAL SALIDA
	PULSADOR MANUAL DE ALARMA COFEM PUCAR		SEÑAL DIRECCIÓN DE SALIDA

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE PCI (RECORRIDOS DE EVACUACIÓN Y SEÑALÉTICA). PLANTA				
Nº PLANO: PI 01		EL TITULAR:			PROYECTISTA:	
ESCALA: 1/100					D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540	
ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		ASEPEYO, MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151			Página 18 de 27	

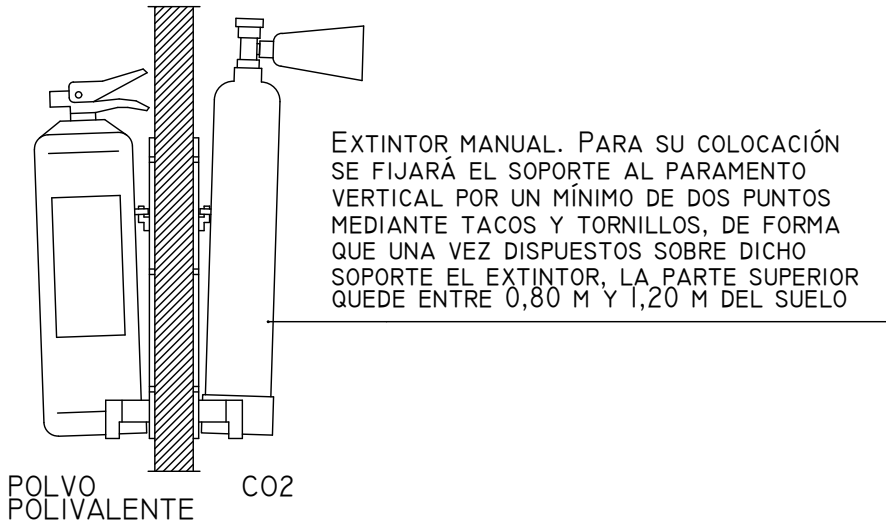


PLANTA

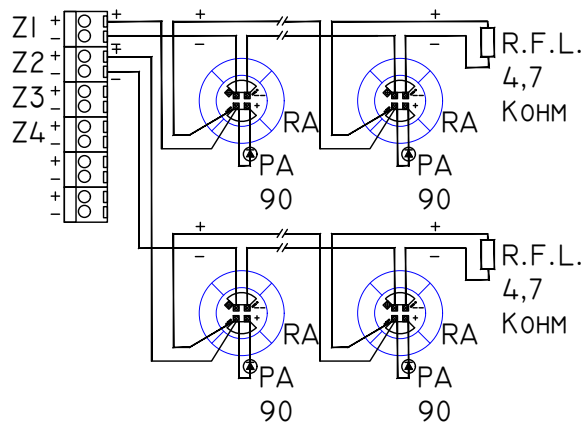
NOTAS GENERALES

- 1. LOS PULSADORES DE ALARMA SE UBICARÁN A UNA ALTURA DE 1,10 MTS Y ALINEADOS EN LA VERTICAL CON EL RESTO DE INSTALACIONES (TERMOSTATOS, INTERRUPTORES...)
- 2. LA CENTRAL DE INCENDIOS DISPONE DE 4 BUCLES. SE IMPLEMENTA UN BUCLE (L1) PARA LA DETECCIÓN DE AMBIENTE Y UN SEGUNDO BUCLE (L2) PARA LA DETECCIÓN DE FALSO TECHO.

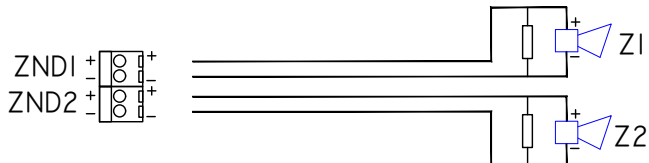
DETALLE (A) : EXTINTORES MANUALES



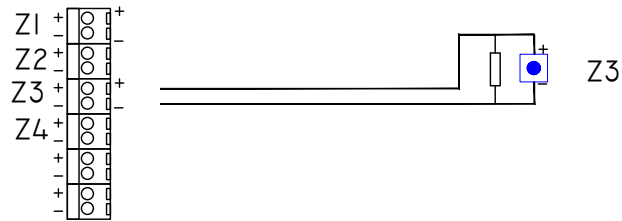
DETALLE (A) : CONEXIÓN DETECCIÓN



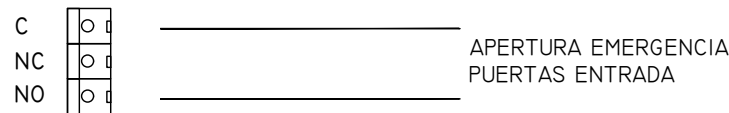
DETALLE (B) : CONEXIÓN SIRENA (SISTEMA DE ALARMA)



DETALLE (C) : CONEXIÓN PULSADOR DE ALARMA (SISTEMA DE ALARMA)



DETALLE (D) : CONEXIÓN APERTURA PUERTA (EMERGENCIA)



LEYENDA DE PCI, EVACUACIÓN Y SEÑALÉTICA			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CENTRAL DE DETECCIÓN DE INCENDIOS COFEM CLVR 04Z 4		SIRENA ÓPTICO-ACÚSTICA COFEM SIR24C
	EXTINTOR DE POLVO ABC 21A-II3B (6 kg)		SEÑAL EXTINTOR
	EXTINTOR DE CO2 (5 kg)		SEÑAL PULSADOR DE ALARMA
	DETECTOR ÓPTICO COFEM C50S		SENTIDO DE EVACUACIÓN
	DETECTOR ÓPTICO EN FALSO TECHO COFEM C50S		ORIGEN RECORRIDO DE EVACUACIÓN
	DETECTOR TÉRMICO COFEM C50H		SEÑAL SALIDA
	PULSADOR MANUAL DE ALARMA COFEM PUCAR		SEÑAL DIRECCIÓN DE SALIDA

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 - f: 917 710 732 e: info@plai.es - www.plai.es		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE PCI (DETECCIÓN, EXTINCIÓN Y EMERGENCIAS). PLANTA					
Nº PLANO: PI 02		EL TITULAR: ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540			
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		Página 19 de 27			



PLANTA

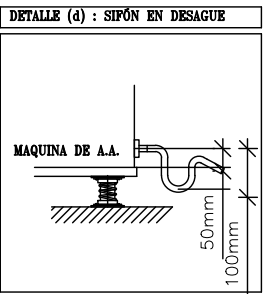
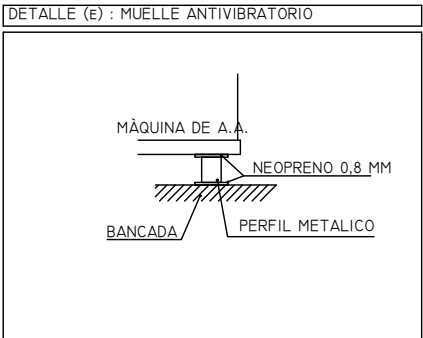
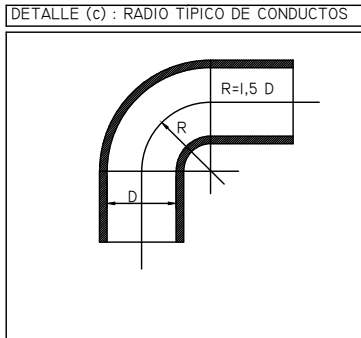
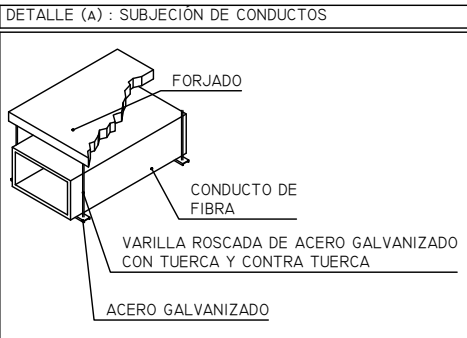


TABLA 1: CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES, EXTERIORES Y UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE									
	CANT.	ALTO (mm)	ANCHO (mm)	FONDO (mm)	PES (kg)	Pot. FRIO (W)	Pot. CALOR (W)	CAUDAL (m³/h)	Pot. ELÉC. (kW)
UNIDADES EXTERIORES									
KXYSQ8TY1	1	1.430	940	320	144	22.4	22.4		
KXYSQ10TY1	1	1.615	940	460	175	28.0	28.0		
KXM20R9	1	552	840	350	32	2.6	3.5		
UNIDADES INTERIORES									
FXSQ15A	1	245	550	800	23.5	90	86	522	
FXSQ20A	7	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ25A	1	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ50A	1	245	700	800	29	154	150	912	
FXSQ80A	1	245	1000	800	36.6	213	209	1.380	
FTXM20R	1	295	778	272	10	630	910	630	
UNIDAD TRATAMIENTO AIRE									
RECUPERADOR VAM1000JB + EKVDX80A	2	368	1.354	1172	79	-	-	1000	

CIRCUITO	DEPENDENCIA	MÁQUINA	IDENTIF.	UD.	TIPO	CAUDAL	DIMENSIÓN
CLIMATIZACIÓN							
ZONA DE ESPERA	FXSQ80A	22	4	1	ROTACIONAL RADIAL	345 m³/h	DF-RO-C/2060/PQARL
							21-45V-0-MM-900X400
ADMINISTRACIÓN	FXSQ50A	21	4	1	ROTACIONAL RADIAL	228 m³/h	DF-RO-C/2060/PQARL
							21-45V-0-MM-800X300
RAYOS X	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
OFFICE	FXSQ15A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	522 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
S. DE CURAS	FXSQ25A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
DESPACHO JAS	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
S.REUNIONES	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
D. DUE URGENCIAS	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
S. YESOS	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
D. TELECONSULTA	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300
D.MÉDICO CC/CP	FXSQ20A	23	1	1	ROTACIONAL RADIAL	540 m³/h	DF-RO-C/3260/PQARL
							21-45V-0-MM-400X300

NOTA: CONDUCTOS DE AIRE DE CONDENSACIÓN EN CLIMAVER NETO

LEYENDA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	UNIDAD INTERIOR EVAPORADORA		TUBERÍA REFRIGERANTE
	UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTOS		DIFUSOR ROTACIONAL RADIAL
	UNIDAD EXTERIOR		REJILLA DE LAMAS A 45º
	RECUPERADOR DE CALOR		REJILLA DE LAMAS A 45º EN FALSO PILAR
	BATERÍA FRÍO / CALOR		BOCA DE EXTRACCIÓN DE AIRE
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		REJILLA EXTERIOR
	CONDUCTO DE RETORNO DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		BOMBA RECIRCULACIÓN ACS
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		TUBERÍA COBRE IMP/RET AISLADA ACS

01	07/03/2023	PROYECTO DE INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN. PLANTA					
Nº PLANO: CL 01		EL TITULAR:		PROYECTISTA:			
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540			

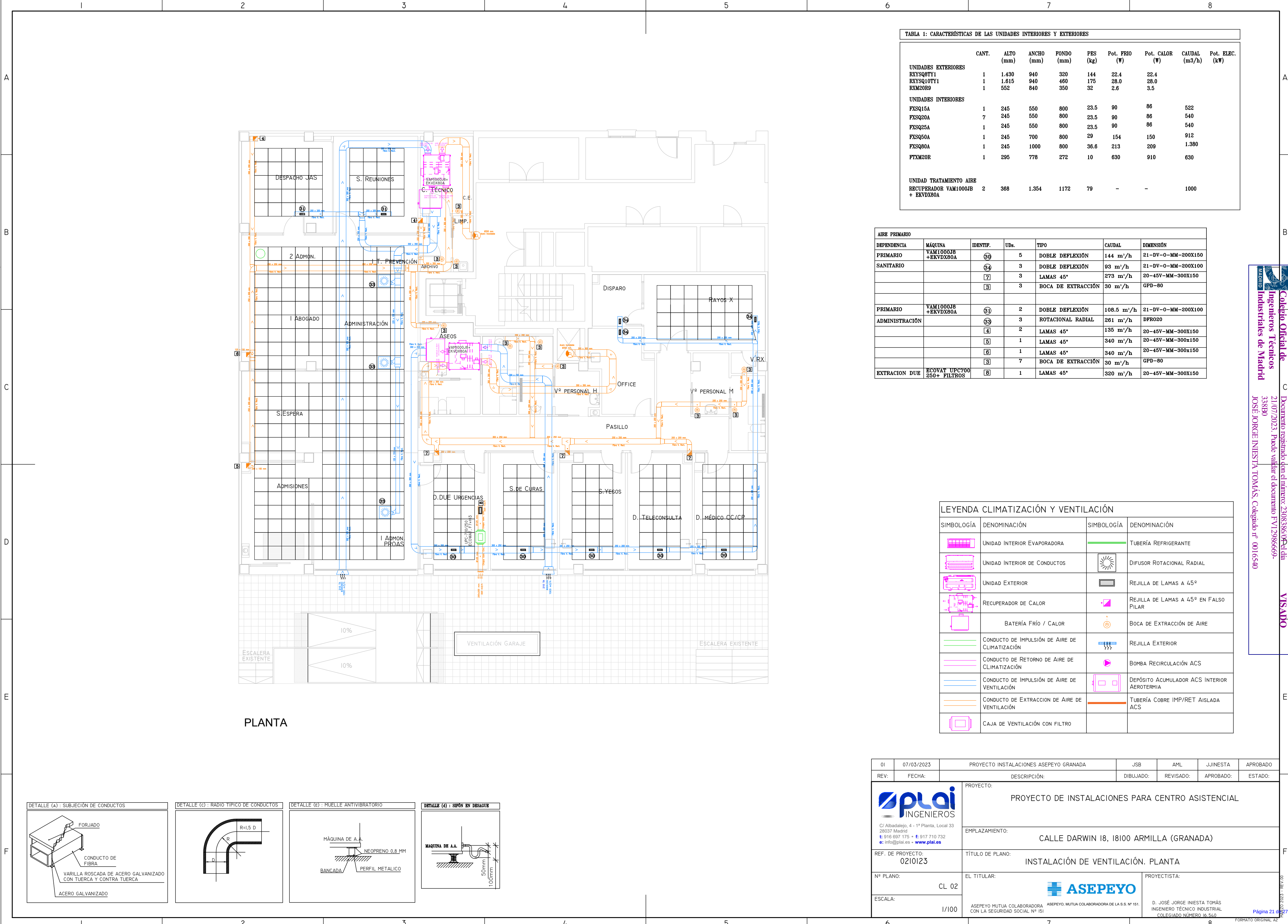
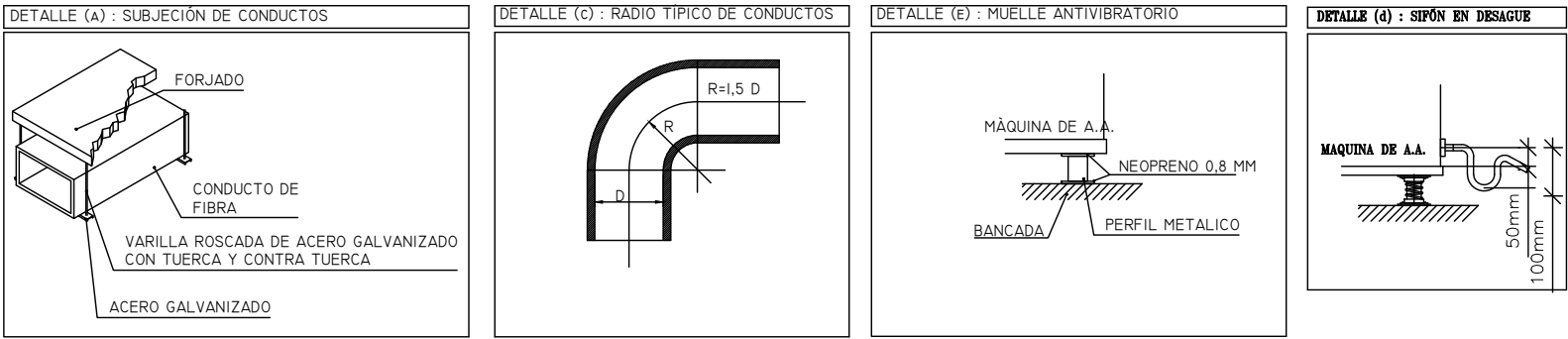


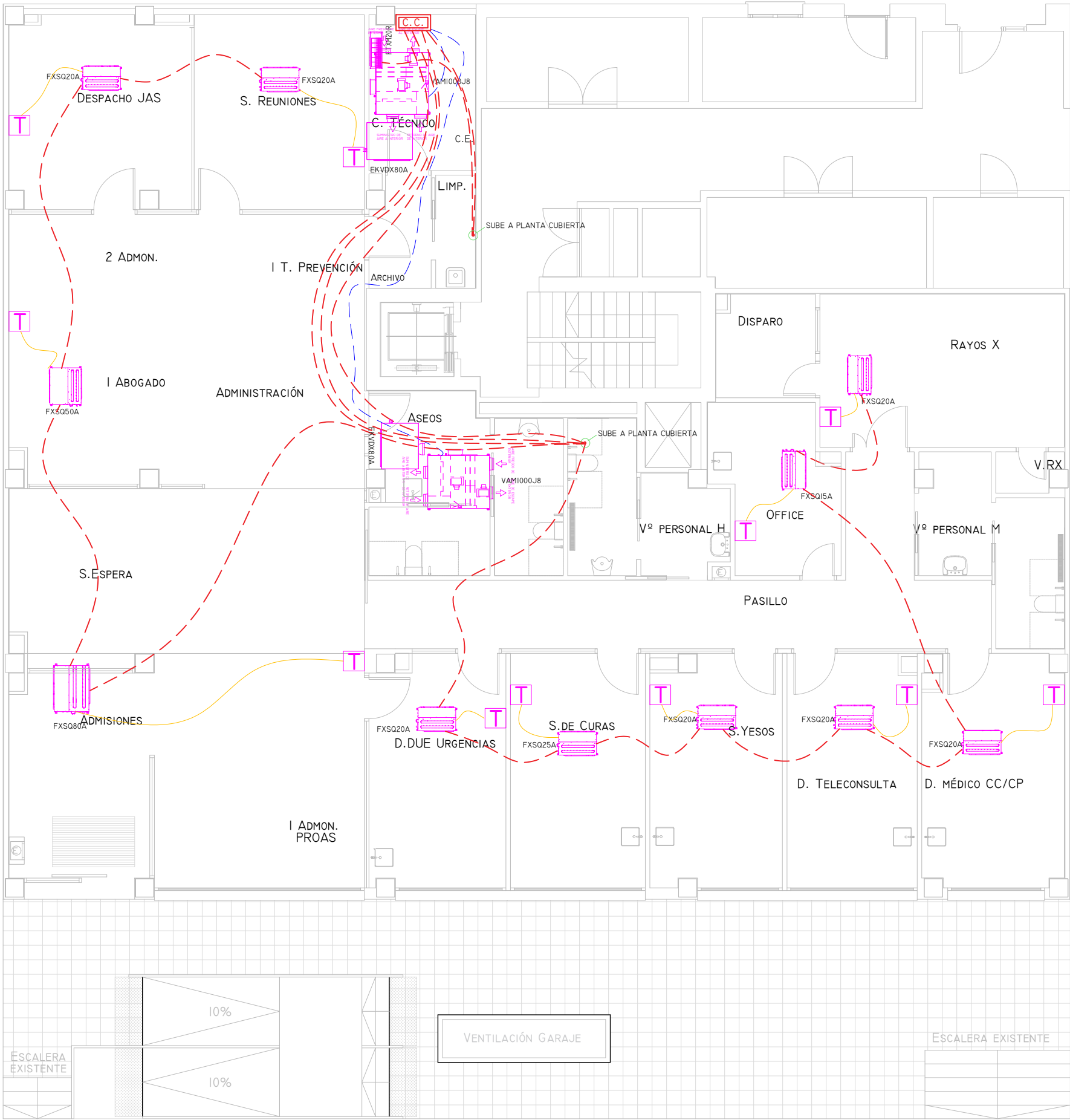
TABLA 1: CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES Y EXTERIORES									
	CANT.	ALTO (mm)	ANCHO (mm)	FONDO (mm)	PES (kg)	Pot. FRIO (W)	Pot. CALOR (W)	CAUDAL (m3/h)	Pot. ELÉC. (kW)
UNIDADES EXTERIORES									
KXSQ8TY1	1	1.430	940	320	144	22.4	22.4		
KXSQ10TY1	1	1.615	940	460	175	28.0	28.0		
KXM20R9	1	552	840	350	32	2.6	3.5		
UNIDADES INTERIORES									
FXSQ15A	1	245	550	800	23.5	90	86	522	
FXSQ20A	7	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ25A	1	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ50A	1	245	700	800	29	154	150	912	
FXSQ80A	1	245	1000	800	36.6	213	209	1.380	
FTXM20R	1	295	778	272	10	630	910	630	
UNIDAD TRATAMIENTO AIRE									
RECUPERADOR VAM1000JB + EKVDX80A	2	368	1.354	1172	79	-	-	1000	

AIRE PRIMARIO						
DEPENDENCIA	MÁQUINA	IDENTIF.	UDs.	TIPO	CAUDAL	DIMENSIÓN
PRIMARIO	VAM1000JB + EKVDX80A	30	5	DOBLE DEFLEXIÓN	144 m³/h	21-DV-0-MM-200X150
SANITARIO		34	3	DOBLE DEFLEXIÓN	93 m³/h	21-DV-0-MM-200X100
		7	3	LAMAS 45°	273 m³/h	20-45V-MM-300X150
		3	3	BOCA DE EXTRACCIÓN	30 m³/h	GPD-80
PRIMARIO	VAM1000JB + EKVDX80A	31	2	DOBLE DEFLEXIÓN	108.5 m³/h	21-DV-0-MM-200X100
ADMINISTRACIÓN		33	3	ROTACIONAL RADIAL	261 m³/h	DFR020
		4	2	LAMAS 45°	135 m³/h	20-45V-MM-300X150
		5	1	LAMAS 45°	340 m³/h	20-45V-MM-300x150
		6	1	LAMAS 45°	340 m³/h	20-45V-MM-300x150
		3	7	BOCA DE EXTRACCIÓN	30 m³/h	GPD-80
EXTRACCIÓN DUE	ECOVAT UPC700 250+ FILTROS	8	1	LAMAS 45°	320 m³/h	20-45V-MM-300X150

LEYENDA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	UNIDAD INTERIOR EVAPORADORA		TUBERÍA REFRIGERANTE
	UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTOS		DIFUSOR ROTACIONAL RADIAL
	UNIDAD EXTERIOR		REJILLA DE LAMAS A 45°
	RECUPERADOR DE CALOR		REJILLA DE LAMAS A 45° EN FALSO PILAR
	BATERÍA FRÍO / CALOR		BOCA DE EXTRACCIÓN DE AIRE
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		REJILLA EXTERIOR
	CONDUCTO DE RETORNO DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		BOMBA RECIRCULACIÓN ACS
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		TUBERÍA COBRE IMP/RET AISLADA ACS
	CAJA DE VENTILACIÓN CON FILTRO		

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN. PLANTA				
Nº PLANO: CL 02		EL TITULAR:		PROYECTISTA:		
ESCALA: 1/100				D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		ASEPEYO, MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		Página 21 de 27		





PLANTA

LEYENDA ELEMENTOS DE CONTROL	
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CUADRO CONTROL DAIKIN
	CABLEADO CONEXIÓN CONTROL CENTRALIZADO PARA FANCOILS
	CABLEADO CONEXIÓN CONTROL CENTRALIZADO PARA RECUPERADORES DE CALOR
	CABLEADO CONEXIÓN TERMOSTATO INDIVIDUAL
	TERMOSTATO DAIKIN BRC1H52W

LEYENDA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	UNIDAD INTERIOR EVAPORADORA		TUBERÍA REFRIGERANTE
	UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTOS		DIFUSOR ROTACIONAL RADIAL
	UNIDAD EXTERIOR		REJILLA DE LAMAS A 45°
	RECUPERADOR DE CALOR		REJILLA DE LAMAS A 45° EN FALSO PILAR
	BATERÍA FRÍO / CALOR		BOCA DE EXTRACCIÓN DE AIRE
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		REJILLA EXTERIOR
	CONDUCTO DE RETORNO DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		BOMBA RECIRCULACIÓN ACS
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		TUBERÍA COBRE IMP/RET AISLADA ACS

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE CONTROL CENTRALIZADO DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN. PLANTA				
Nº PLANO: CL 03		EL TITULAR:		PROYECTISTA:		
ESCALA: 1/100		 ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		 ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151 D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		

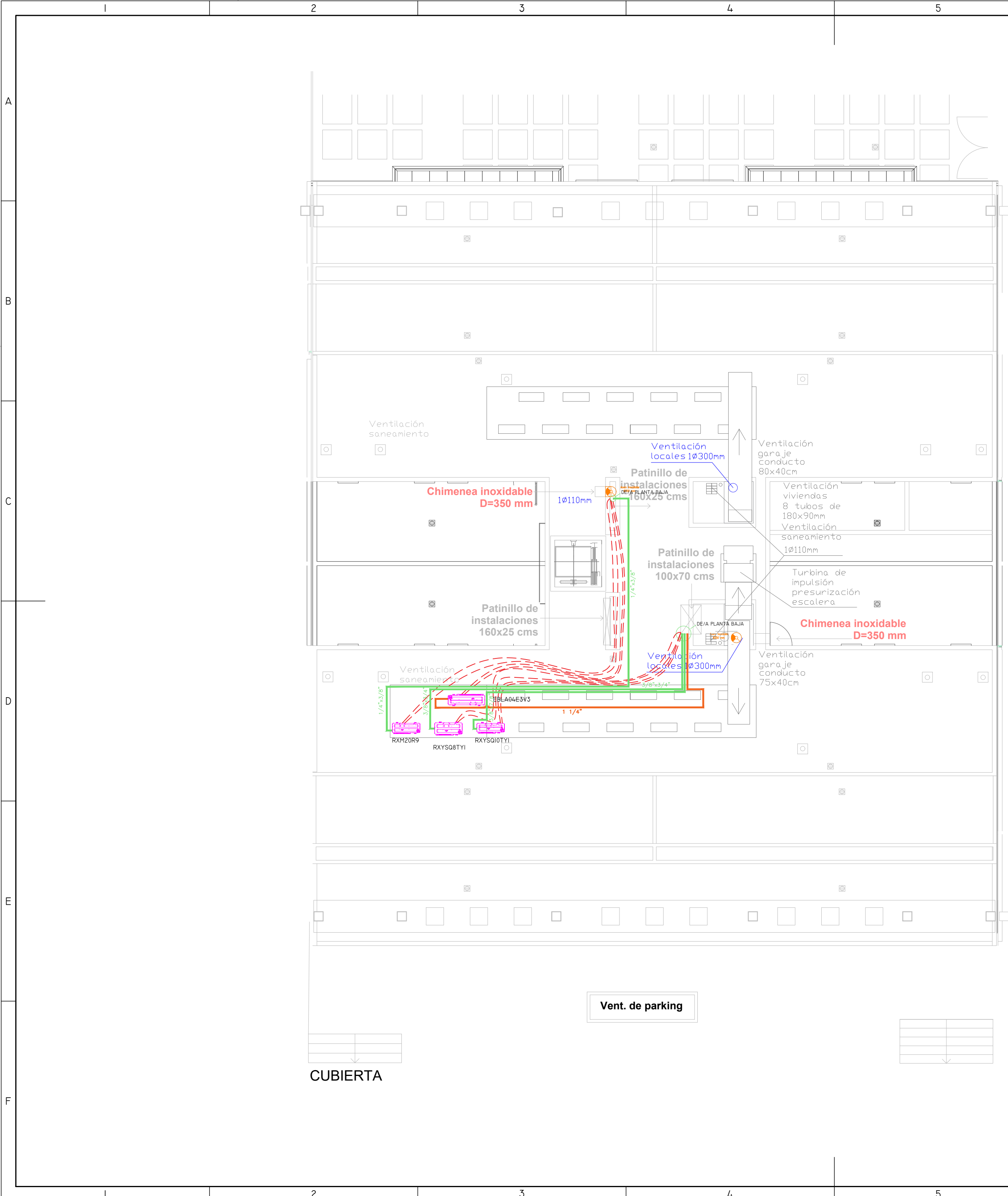
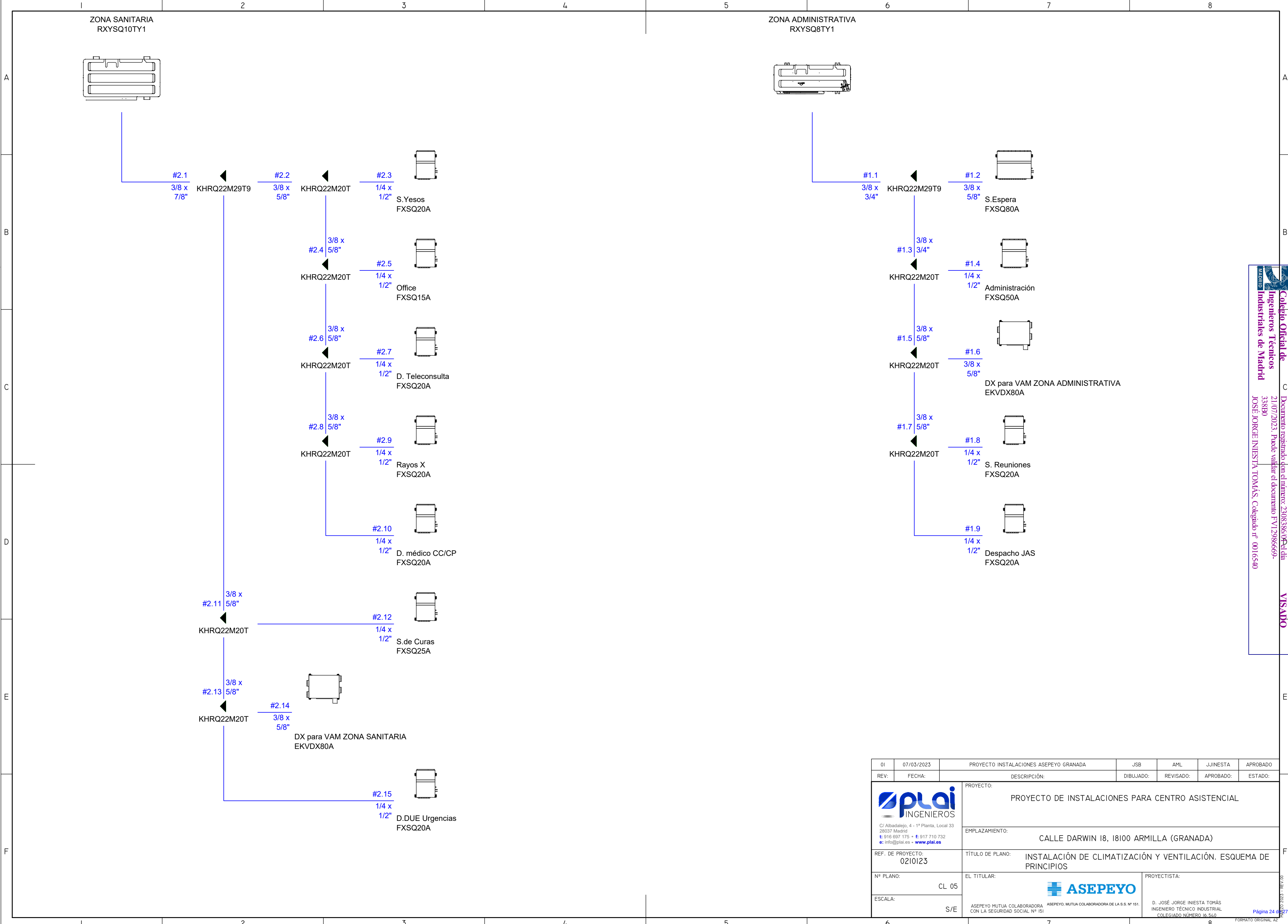


TABLA 1: CARACTERÍSTICAS DE LAS UNIDADES INTERIORES, EXTERIORES Y UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE									
	CANT.	ALTO (mm)	ANCHO (mm)	FONDO (mm)	PES (kg)	Pot. FRÍO (W)	Pot. CALOR (W)	CAUDAL (m3/h)	Pot. ELEC. (kW)
UNIDADES EXTERIORES									
RXYSQ8TY1	1	1.430	940	320	144	22.4	22.4		
RXYSQ10TY1	1	1.615	940	460	175	28.0	28.0		
RXM20R9	1	552	840	350	32	2.6	3.5		
UNIDADES INTERIORES									
FXSQ15A	1	245	550	800	23.5	90	86	522	
FXSQ20A	7	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ25A	1	245	550	800	23.5	90	86	540	
FXSQ50A	1	245	700	800	29	154	150	912	
FXSQ80A	1	245	1000	800	36.6	213	209	1.380	
FTXM20R	1	295	778	272	10	630	910	630	
UNIDAD TRATAMIENTO AIRE									
RECUPERADOR VAM1000JB + EKVDX80A	2	368	1.354	1172	79	-	-	1000	

LEYENDA ELEMENTOS DE CONTROL	
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	CUADRO CONTROL DAIKIN
	CABLEADO CONEXIÓN CONTROL CENTRALIZADO PARA FANCOILS
	CABLEADO CONEXIÓN CONTROL CENTRALIZADO PARA RECUPERADORES DE CALOR
	CABLEADO CONEXIÓN TERMOSTATO INDIVIDUAL
	TERMOSTATO DAIKIN BRCIH52W

LEYENDA CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN			
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN	SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
	UNIDAD INTERIOR EVAPORADORA		TUBERÍA REFRIGERANTE
	UNIDAD INTERIOR DE CONDUCTOS		DIFUSOR ROTACIONAL RADIAL
	UNIDAD EXTERIOR		REJILLA DE LAMAS A 45º
	RECUPERADOR DE CALOR		REJILLA DE LAMAS A 45º EN FALSO PILAR
	BATERÍA FRÍO / CALOR		BOCA DE EXTRACCIÓN DE AIRE
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		REJILLA EXTERIOR
	CONDUCTO DE RETORNO DE AIRE DE CLIMATIZACIÓN		BOMBA RECIRCULACIÓN ACS
	CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		DEPÓSITO ACUMULADOR ACS INTERIOR AEROTERMIA
	CONDUCTO DE EXTRACCIÓN DE AIRE DE VENTILACIÓN		TUBERÍA COBRE IMP/RET AISLADA ACS

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 - f: 917 710 732 e: info@plai.es - www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
REF. DE PROYECTO: 0210123		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
Nº PLANO: CL 04		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN, VENTILACIÓN Y CONTROL CENTRALIZADO. PLANTA CUBIERTA				
ESCALA: 1/100		PROYECTISTA: ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151 D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540				



Madrid

Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

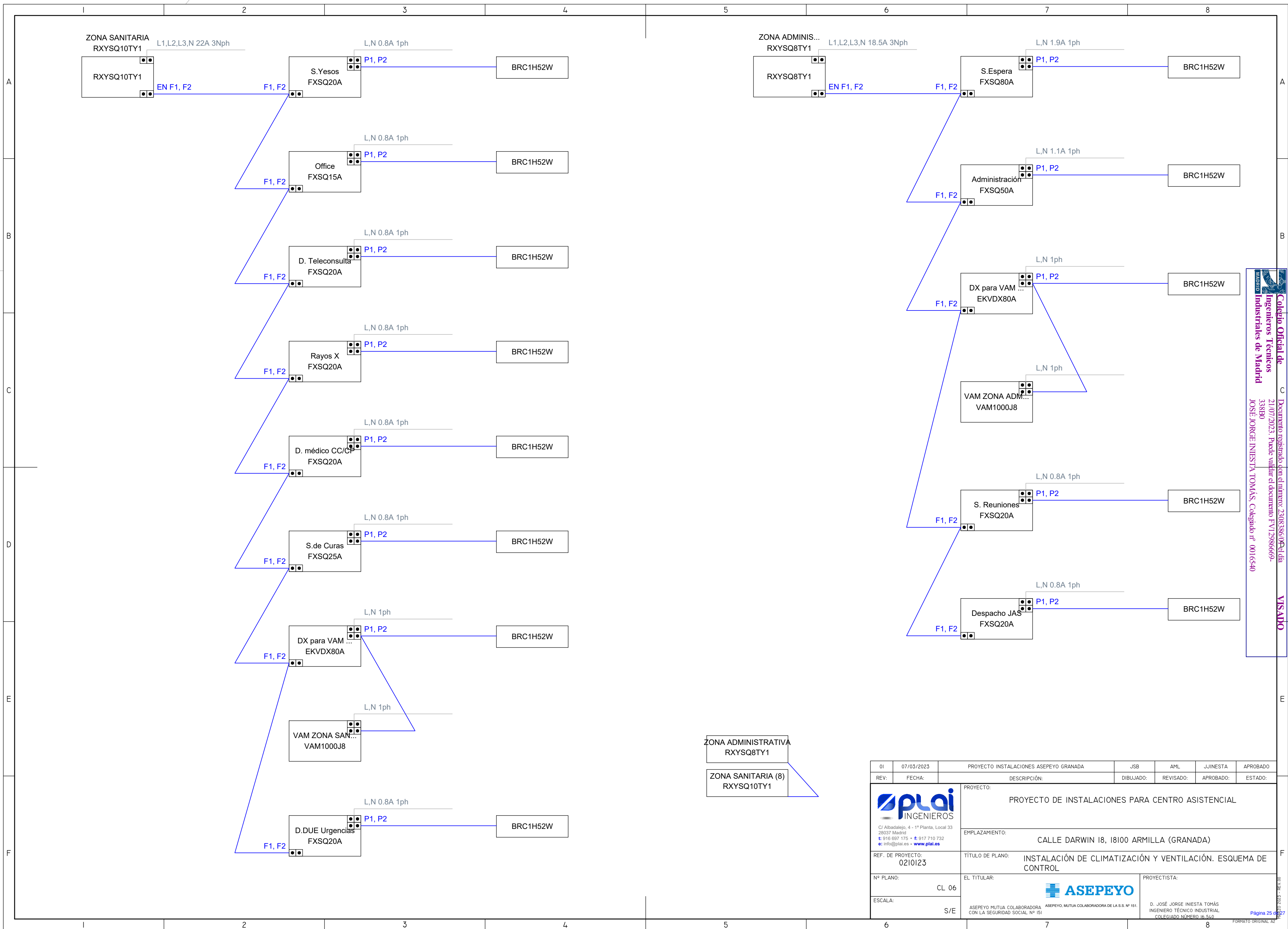
21/07/2023. Puede validarse el documento FV12986690-33880

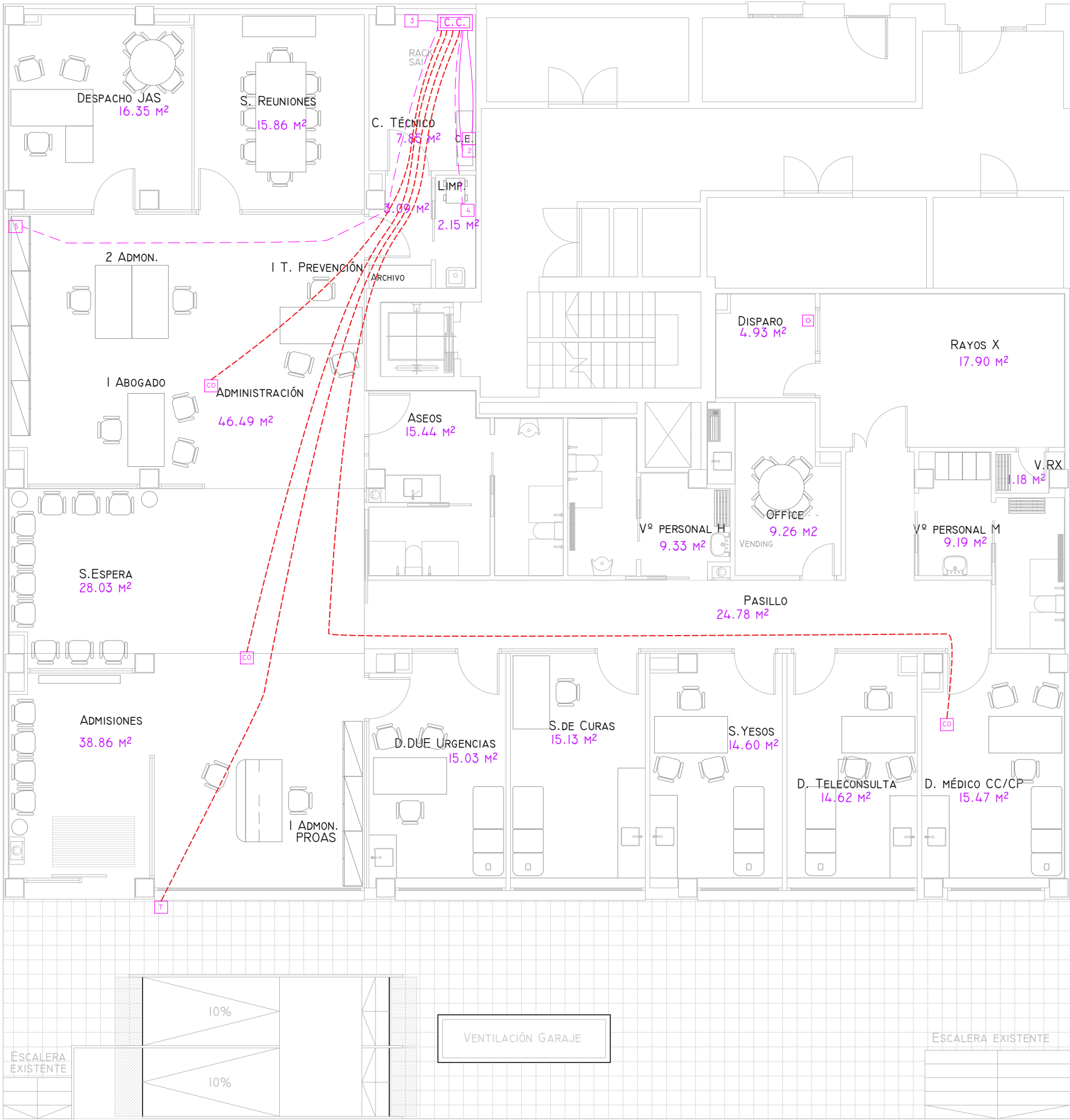
JOSE JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

Documento registrado con el número: 2308386090 el día 21/07/2023. Puede validarse el documento FV12986690-33880

VISADO

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA	JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL				
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)				
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN Y VENTILACIÓN. ESQUEMA DE PRINCIPIOS				
Nº PLANO: CL 05		EL TITULAR: ASEPEYO			PROYECTISTA:	
ESCALA: S/E		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151			D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540	



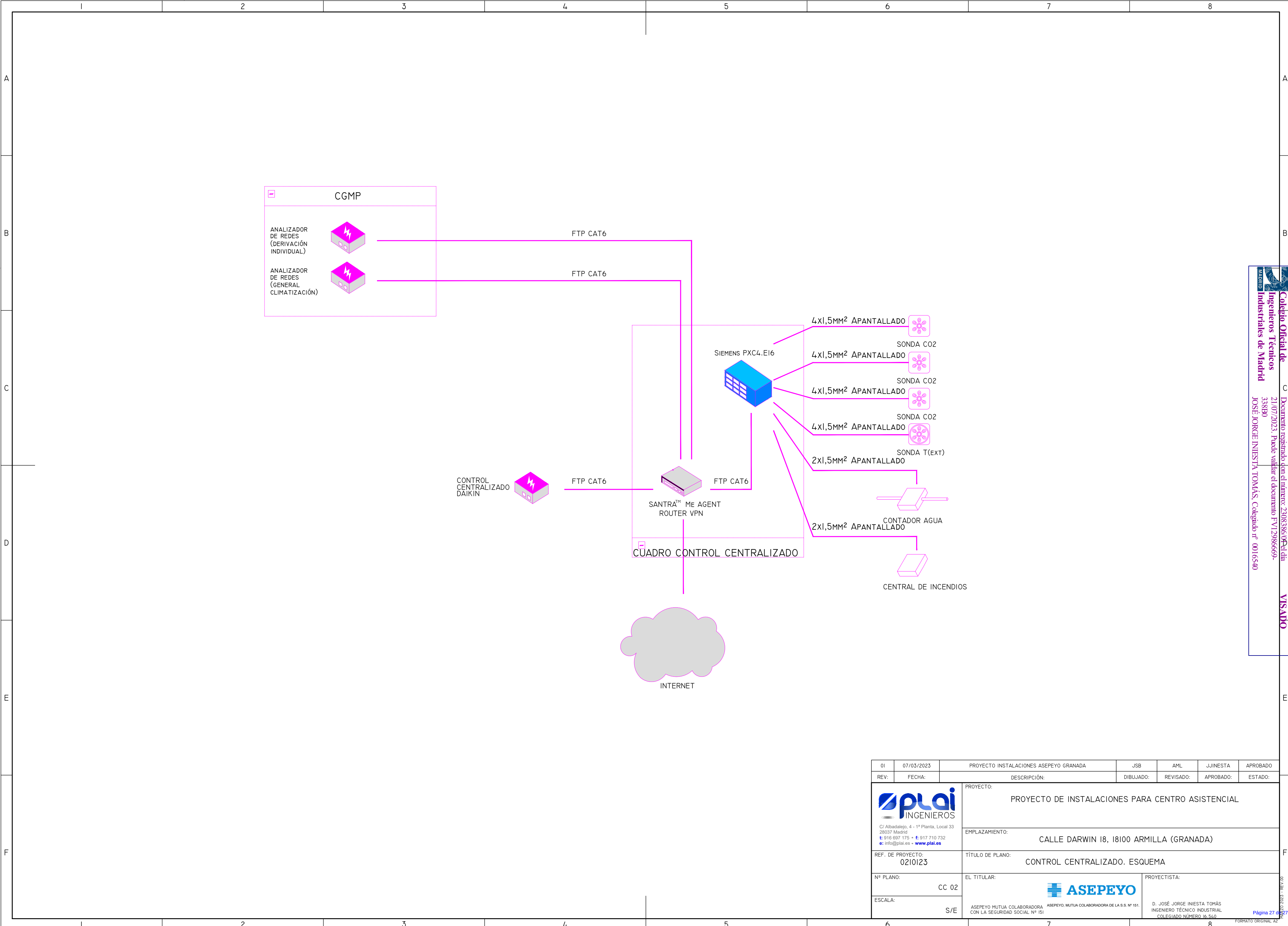


PLANTA

LEYENDA CONTROL CENTRALIZADO	
SIMBOLOGÍA	DENOMINACIÓN
[C.C.]	CUADRO CONTROL CENTRALIZADO
[CO]	SONDA DE CO ₂
[T]	SONDA DE TEMPERATURA EXTERIOR
---	CABLEADO 4x1,5 MM ² CATEGORÍA 6
---	CABLEADO FTP CATEGORÍA 6
---	CABLEADO 2x1,5 MM ² APANTALLADO

IDENTIFICACIÓN	
01	Analizador de redes (general)
02	Analizador de redes (climatización)
03	Control centralizado Daikin
04	Contador de agua
05	Central de incendios

01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
		REF. DE PROYECTO: 0210123					
		TÍTULO DE PLANO: CONTROL CENTRALIZADO. PLANTA					
Nº PLANO: CC 01		EL TITULAR:  ASEPEYO			PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: 1/100		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151			ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		



01	07/03/2023	PROYECTO INSTALACIONES ASEPEYO GRANADA		JSB	AML	JUINESTA	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:		DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: PROYECTO DE INSTALACIONES PARA CENTRO ASISTENCIAL					
		EMPLAZAMIENTO: CALLE DARWIN 18, 18100 ARMILLA (GRANADA)					
REF. DE PROYECTO: 0210123		TÍTULO DE PLANO: CONTROL CENTRALIZADO. ESQUEMA					
Nº PLANO: CC 02		EL TITULAR: 			PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		
ESCALA: S/E		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151			ASEPEYO, MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151		
					Página 27 de 27		
6		7		8		FORMATO ORIGINAL AZ	