



Comunidad de Madrid
CONSEJERÍA DE SANIDAD

PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORÁA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL)

**PROPIEDAD:
CONSEJERÍA DE SANIDAD DE LA COMUNIDAD DE MADRID**

III. PLANOS

DICIEMBRE-2023

PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORÁA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL).

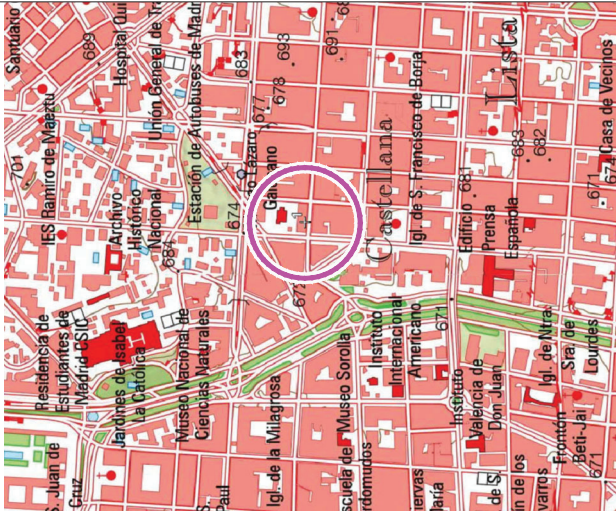
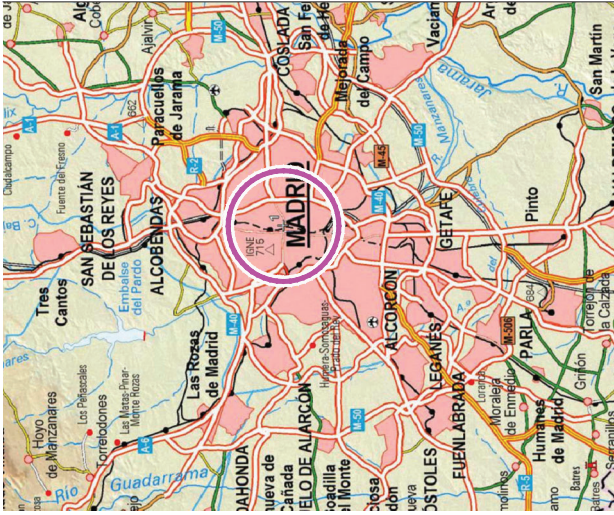
PROPIEDAD: CONSEJERÍA DE SANIDAD DE LA COMUNIDAD DE MADRID


ÍNDICE DE PLANOS


N.º	Ref.	Descripción	Hoja	DIN	Escala	Fecha	N.º Rev.
SIT - Plano de Situación							
1	SIT-01	PLANO DE SITUACIÓN	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
ELE - Instalación de Electricidad							
2	ELE-01-01	INST. DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL EST. REFORM. - ESQ. PRINCIPIO	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
3	ELE-02-01	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLTA. SEMISÓTANO.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
4	ELE-02-02	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIZACIÓN - EST. ACTUAL - PLANTA BAJA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
5	ELE-02-03	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLANTA PRIMERA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
6	ELE-02-04	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLANTA SEGUNDA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
7	ELE-02-05	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLTA. DE CUBIERTAS.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
8	ELE-02-06	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. REFORMADO - PLTA. SEMISÓTANO.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
9	ELE-02-07	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIZACIÓN - EST. REFORMADO - PLANTA BAJA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
10	ELE-02-08	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. REFORMADO - PLANTA PRIMERA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
11	ELE-02-09	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. REFORMADO - PLANTA SEGUNDA.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
12	ELE-02-10	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. REFORMADO - PLTA. DE CUBIERTAS.	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
13	ELE-03-01	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - ESTADO ACTUAL. - ESQUEMAS UNIFILARES.	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
14	ELE-03-02	INST. DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - ESTADO REFORM. - ESQUEMAS UNIFILARES I.	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
15	ELE-03-03	INST. DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - ESTADO REFORM. - ESQUEMAS UNIFILARES II.	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
CLI - Instalación de Climatización							
16	CLI-02-01	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
17	CLI-02-02	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
18	CLI-02-03	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
19	CLI-02-04	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
20	CLI-02-05	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA DE CUBIERTAS	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
CLC - Instalación de Climatización - Conductos							
21	CLC-02-01	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
22	CLC-02-02	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
23	CLC-02-03	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
24	CLC-02-04	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
25	CLC-02-05	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - PLANTA DE CUBIERTAS	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
26	CLC-02-06	INST. CLIMATIZACIÓN CONDUCTOS - ESTADO REFORMADO - ORDENANZA CALIDAD DEL AIRE	1 de 1	A2	1/100	Dic. 2023	0
CLC - Instalación de Climatización - líneas Frigoríficas							
27	CLL-02-01	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN LÍNEAS FRIGORÍFICAS - E. REFORMADO - P. SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
28	CLL-02-02	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN LÍNEAS FRIGORÍFICAS - E. REFORMADO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
29	CLL-02-03	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN LÍNEAS FRIGORÍFICAS - E. REFORMADO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
30	CLL-02-04	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN LÍNEAS FRIGORÍFICAS - E. REFORMADO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
31	CLL-02-05	INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN LÍNEAS FRIGORÍFICAS - E. REFORMADO - PLANTA CUBIERTA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
32	CLL-03-01	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA DE CONTROL	1 de 1	A4	S/E	Dic. 2023	0
33	CLL-03-02	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA FRIGORÍFICO - S. REUNIONES - SEMISÓTANO	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
34	CLL-03-03	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA FRIGORÍFICO - C. TÉCNICOS - SEMISÓTANO	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
35	CLL-03-04	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA FRIGORÍFICO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
36	CLL-03-05	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA FRIGORÍFICO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
37	CLL-03-06	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESQUEMA FRIGORÍFICO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	S/E	Dic. 2023	0
VEN - Instalación de Ventilación							
38	VEN-02-01	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
39	VEN-02-02	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN - ESTADO REFORMADO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
40	VEN-02-03	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN - ESTADO REFORMADO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
41	VEN-02-04	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
42	VEN-02-05	INSTALACIÓN DE VENTILACIÓN - ESTADO REFORMADO - PLANTA DE CUBIERTAS	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
FON - Instalación de Fontanería							
43	FON-01-01	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - ESQUEMA DE PRINCIPIO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
44	FON-02-01	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
45	FON-02-02	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
46	FON-02-03	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
47	FON-02-04	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
48	FON-02-05	INSTALACIÓN DE FONTANERÍA - ESTADO REFORMADO - PLANTA DE CUBIERTAS	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
ACT - Actuaciones Obra Civil							
49	ACT-02-01	ACTUACIONES OBRA CIVIL - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEMISÓTANO	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
50	ACT-02-02	ACTUACIONES OBRA CIVIL - ESTADO REFORMADO - PLANTA BAJA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
51	ACT-02-03	ACTUACIONES OBRA CIVIL - ESTADO REFORMADO - PLANTA PRIMERA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
52	ACT-02-04	ACTUACIONES OBRA CIVIL - ESTADO REFORMADO - PLANTA SEGUNDA	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0
53	ACT-02-05	ACTUACIONES OBRA CIVIL - ESTADO REFORMADO - PLANTA DE CUBIERTAS	1 de 1	A3	1/100	Dic. 2023	0

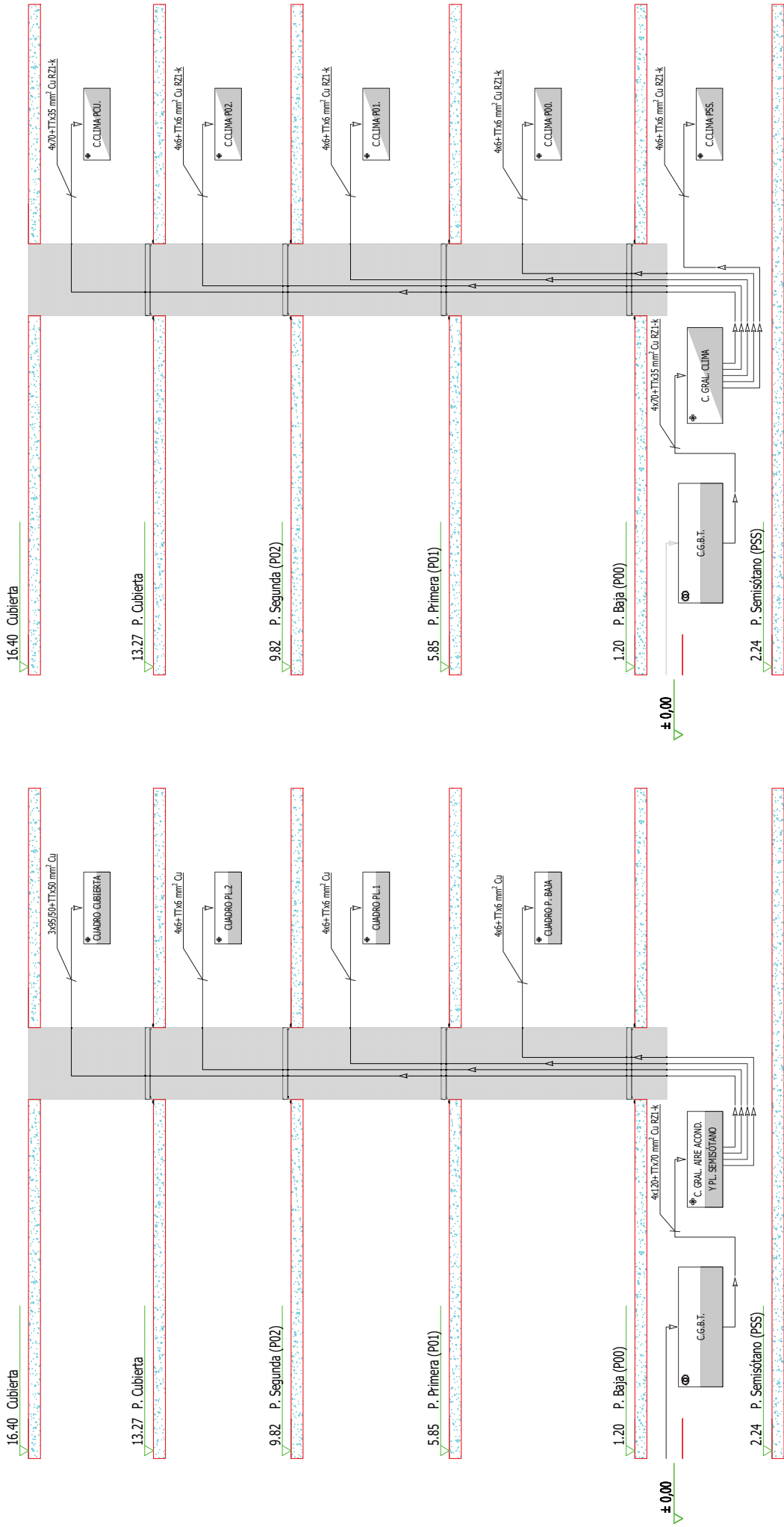


Centro de Vacunación Internacional
Consejería de Salud
C/ General Oráa, 15
28006 - Madrid
Comunidad de Madrid



 Comunidad de Madrid		CONSEJERÍA DE SANIDAD		FIRMA	
FECHA	ARELIDOS	NOMBRE	PERO	FECHA	
REALIZADO	28/12/2023	PERO	GARCÍA HERNÁNDEZ		
COMPROBADO	28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		
APROBADO	28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		

EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DEL COTIT TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO  Colegiado nº 541		PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORÁA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL).	
Nº REVISIÓN	TAMAYO	SITUACIÓN	
0	A3	Calle del General Oráa, 15 28006 - Madrid	Comunidad de Madrid
ESCALA	Nº PLANO	TÍTULO:	
S/E	SIT-01	PLANO DE SITUACIÓN	



- ESTADO ACTUAL -

- LEXENDA -

CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA RED EXISTENTE

CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA CLIMA EXISTENTE

CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA CLIMA NUEVO

<div><div></div><div>Comunidad de Madrid</div><div>CONSEJERÍA DE SANIDAD</div></div>				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>J. A. López Benito</i> Colegiado nº 541				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAÑA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	APellidos	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN: Calle del General Oraña, 15 28006 - Madrid Comunidad de Madrid			TÍTULO: INST. DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL EST. REFORMA - ESQ. PRINCIPIO		
REALIZADO 28/12/2023 PEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ			0	A3						
COMPROBADO 28/12/2023 JUAN	GARCÍA CHANORRO			ESCALA S/E	Nº FOLIO 15 DE 01						
Aprobado 28/12/2023 J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO										

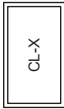
LEYENDA



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS



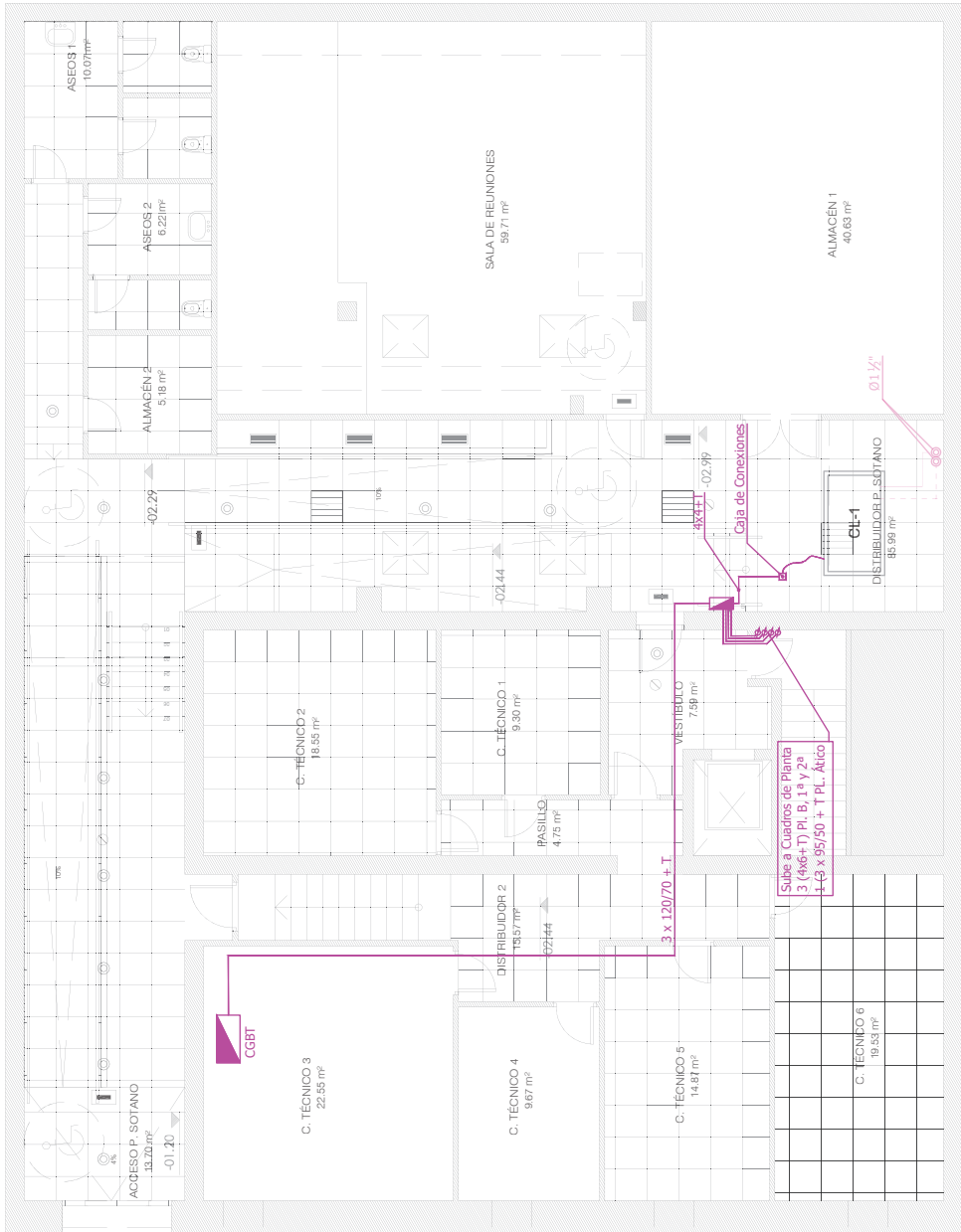
CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS



CUADROS ELÉCTRICOS

LÍNEAS ELÉCTRICAS

EDIFICIO COLINDANTE




CALLE GENERAL ORAA

EDIFICIO COLINDANTE

PLANTA SEMISÓTANO. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



 Comunidad de Madrid CONSEJERÍA DE SANIDAD				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>J. A. López Benito</i> Colegiado nº 541				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	APellidos	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:			PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).		
REALIZADO	PIEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Oraa, 15 - 28006 - Madrid			Comunidad de Madrid		
COMPROBADO	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA		TÍTULO:			INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLTA. SEMISÓTANO.		
APROBADO	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		1/100	EE-02-01						

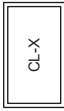
LEYENDA



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS



CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

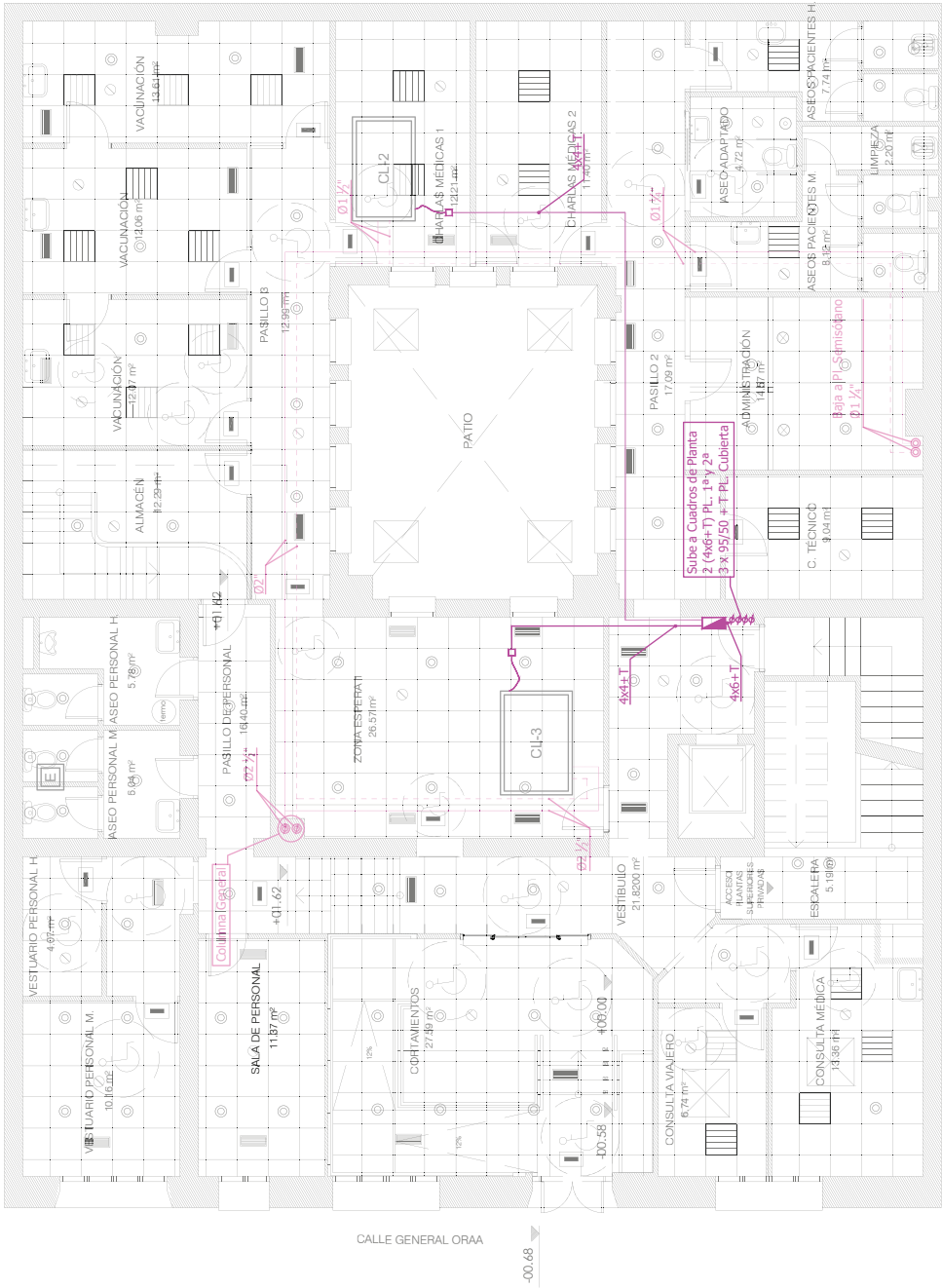


CUADROS ELÉCTRICOS



LÍNEAS ELÉCTRICAS

EDIFICIO COLINDANTE



PLANTA BAJA E: 1/100
ESTADO ACTUAL



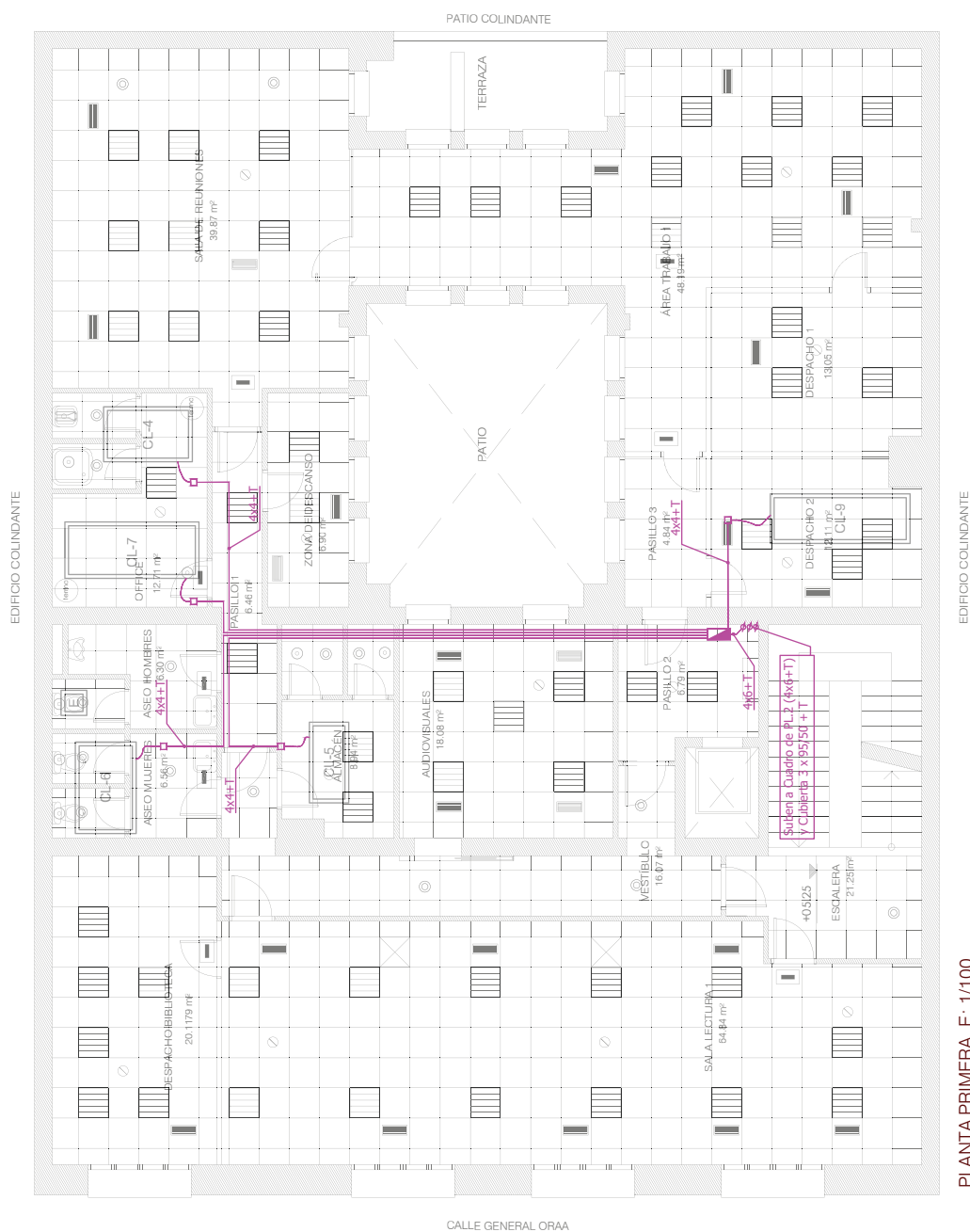
EDIFICIO COLINDANTE





<div>Comunidad de Madrid</div> <div>CONSEJERÍA DE SANIDAD</div>				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTIZ TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>J. Antonio López Benito</i> Colegiado nº 541				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	APellidos	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:			SITUACIÓN:		
REALIZADO 28/12/2023	PERO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Orda, 15 - 28006 - Madrid			Comunidad de Madrid		
COMPROBADO 28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA	Nº PLANO	TÍTULO:			TÍTULO:		
Aprobado 28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		1/100	EE-02-02	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIZACIÓN - EST. ACTUAL - PLANTA BAJA.			INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIZACIÓN - EST. ACTUAL - PLANTA BAJA.		

CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

CUADROS ELÉCTRICOS

LÍNEAS ELÉCTRICAS

PLANTA PRIMERA. E: 1/100
ESTADO ACTUAL

<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div></div><div>Comunidad de Madrid</div><div>CONSEJERÍA DE SANIDAD</div></div>			<div>EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ-BERITO</div> <div> Calificado nº 544</div>		PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLEADO EN LA CALLE GENERAL ORLA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).	
FECHA	NOMBRE	APellidos	FIRMA	SITUACIÓN		
28/12/2023	PIEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		Calle de General Orla, 15 28006 - Madrid Comunidad de Madrid		
28/12/2023	JULIAN	GARCÍA CHANORRO				
28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ-BERITO		TÍTULO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIST. ACTUAL - PLANTA PRIMEA.		

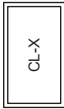
LEYENDA



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS



CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS



CUADROS ELÉCTRICOS

LÍNEAS ELÉCTRICAS

EDIFICIO COLINDANTE



PATIO COLINDANTE

PATIO

CUBIERTA

CALLE GENERAL ORAA

PLANTA SEGUNDA. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO Colegiado nº 541				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	ARELADOS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:		SITUACIÓN:		SITUACIÓN:	
REALIZADO	PEQUE	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Orta, 15		28006 - Madrid		Comunidad de Madrid	
COMPROBADO	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA	Nº R. AÑO	TÍTULO:		TÍTULO:		TÍTULO:	
APROBADO	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		1/100	EE-02-04	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLANTA SEGUNDA.		INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLANTA SEGUNDA.		INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLANTA SEGUNDA.	

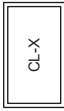
LEYENDA



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS



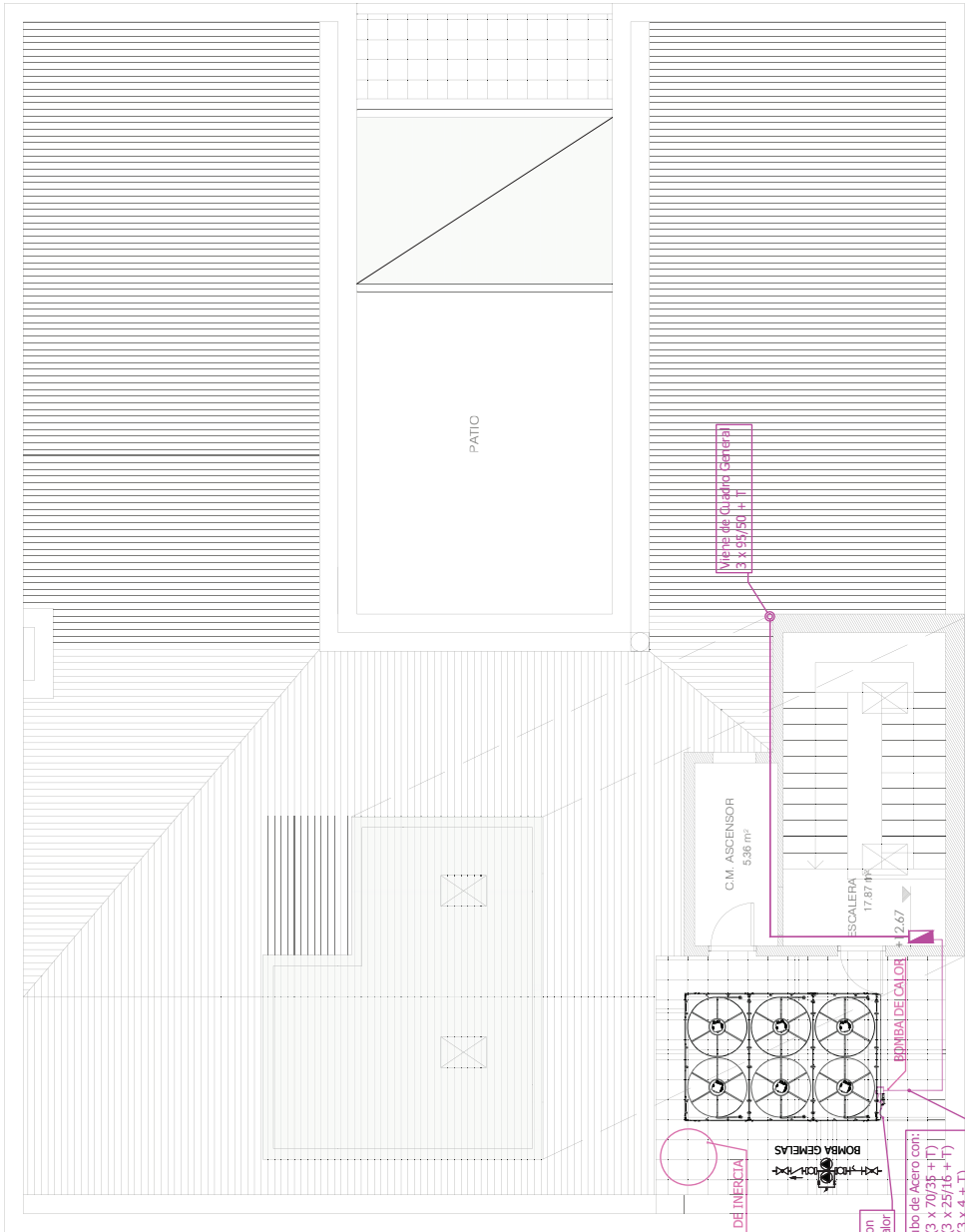
CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS



CUADROS ELÉCTRICOS

LÍNEAS ELÉCTRICAS


EDIFICIO COLINDANTE




CALLE GENERAL ORAA

PLANTA DE CUBIERTAS. E: 1/100
ESTADO ACTUAL

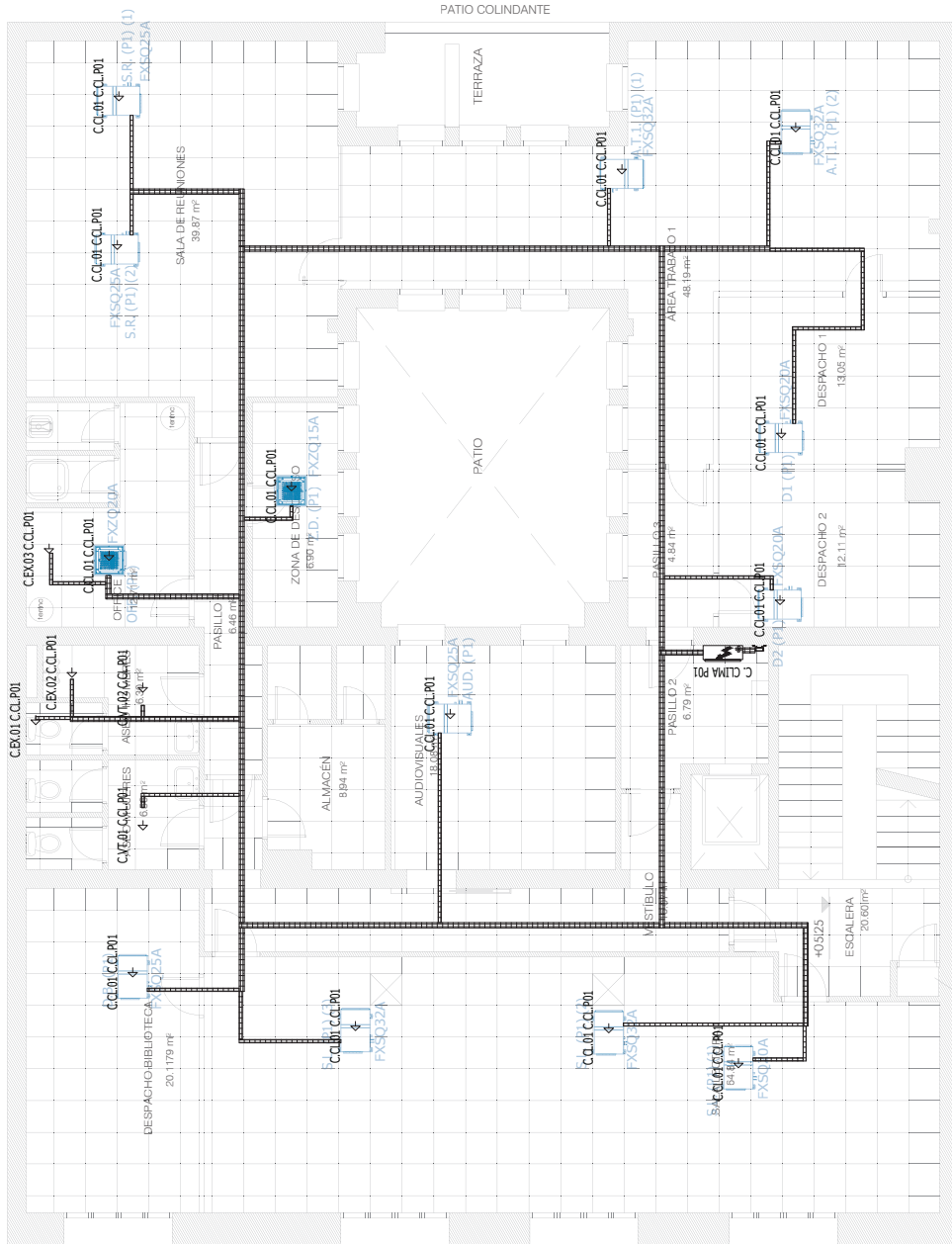


 Comunidad de Madrid CONSELERIA DE SANIDAD				EL INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL DE COTTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>Calificado nº 541</i>				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	ARELLIROS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:		SITUACIÓN:			
REALIZADO 28/12/2023	PIEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Orúa, 15 - 28006 - Madrid		Comunidad de Madrid			
COMPROBADO 28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA		TÍTULO:		TÍTULO:			
APROBADO 28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		1/100	Nº PLANO ELE-02-05	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLTA. DE CUBIERTAS.		INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. ACTUAL - PLTA. DE CUBIERTAS.			



<div><div><div></div></div><div>Comunidad de Madrid</div><div>CONSEJERÍA DE SANIDAD</div></div>				<div>EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DEL C/ TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BEATO</div> <div></div> <div>COLEGIO Nº 544</div>			PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLEADO EN LA C/ GENERAL CÁMILA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL).		
RECIA	NOVISE	ARELLÓS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:			
28/12/2023	PIEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle de General O'Lea, 15 28006 - Madrid			
COMPROBADO	28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHAMORRO	ESCALA	Nº PLANO	Comunidad de Madrid			
APROBADO	28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BEATO	1/100	IFE-02-07				
				TÍTULO:					
				INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMATIZAR - EST. REFORMADO - PLANTA BUA					

EDIFICIO COLINDANTE



CALLE GENERAL ORAA

EDIFICIO COLINDANTE

PLANTA PRIMERA. E.: 1/100
ESTADO REFORMADO

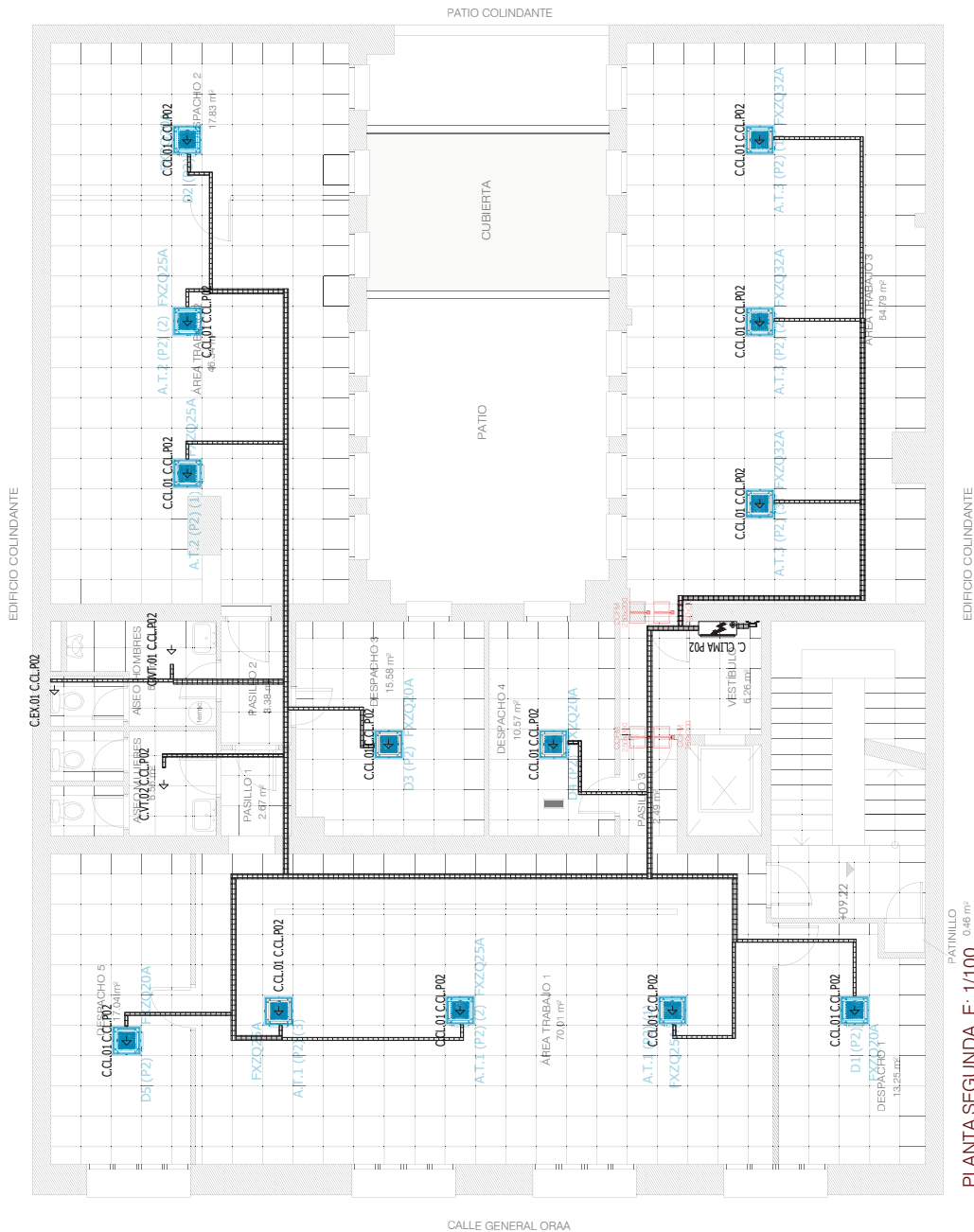


-LEYENDA-




				Comunidad de Madrid CONSEJERÍA DE SANIDAD		EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DEL COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO Colegiado nº 541		PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL).	
FECHA	NOMBRE	ARELIDOS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:		SITUACIÓN:	
REALIZADO	28/12/2023	PEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ	0	A3	Calle del General Oraa, 15		28006 - Madrid	
COMPROBADO	28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO	ESCALA	Nº PLANO	TÍTULO:		TÍTULO:	
REALIZADO	28/12/2023	ANTONIO	LÓPEZ BENITO	1/100	ELE-02-08	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT.- EST. REFORMADO - PLANTA PRIMERA.		INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT.- EST. REFORMADO - PLANTA PRIMERA.	

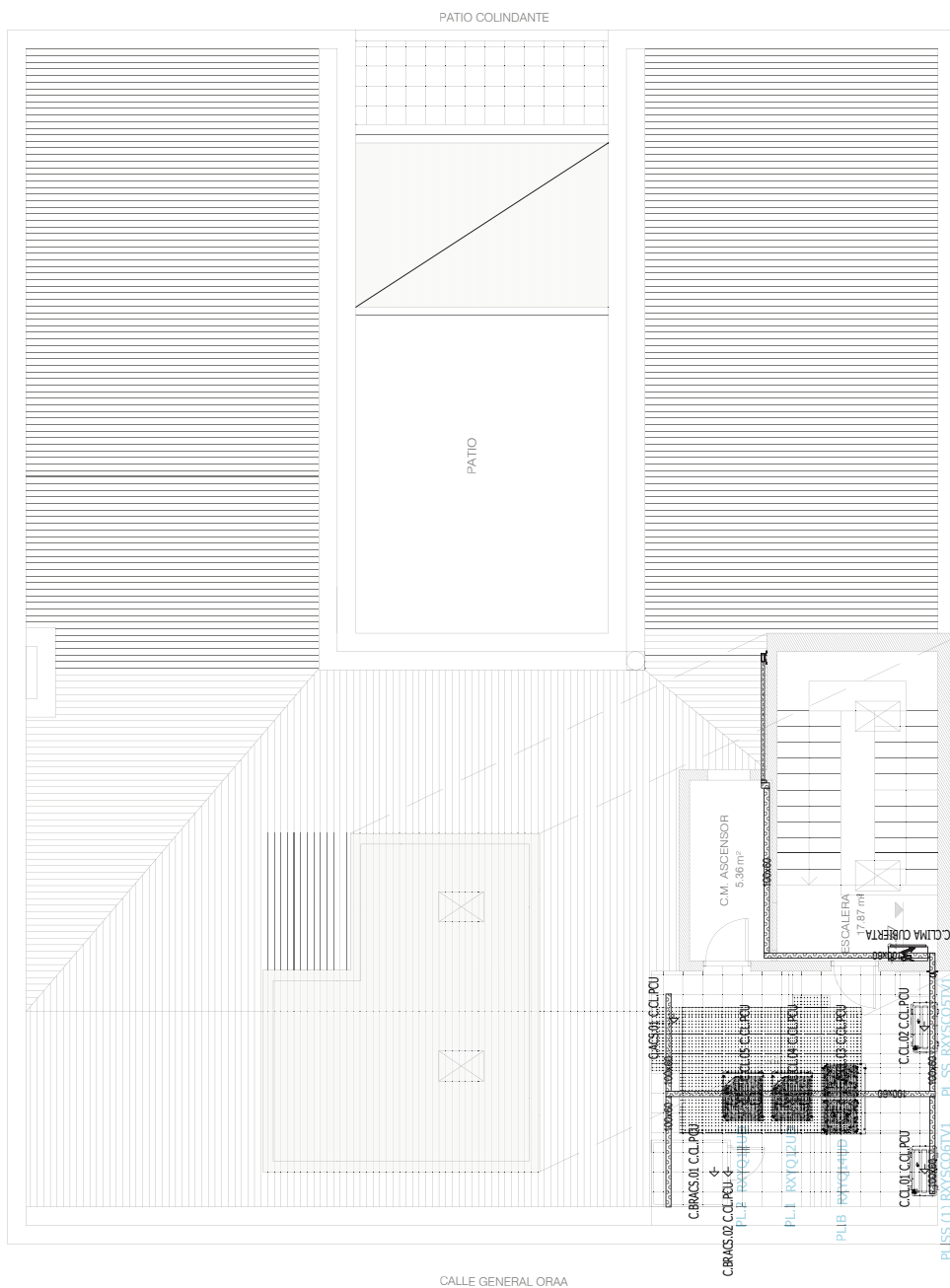
- LEXENDA -
- CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA RED
 - CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA CLIMA
 - BANDEJA METÁLICA REJILLA 60x150
 - BANDEJA METÁLICA REJILLA 60x100
 - BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x150
 - BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x100
 - BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x150
 - BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x100
 - ALIMENTACIÓN DIRECTA A RECEPTOR DESDE CUADRO



PLANTA SEGUNDA. E: 1/100
ESTADO REFORMADO



 Comunidad de Madrid CONSELERIA DE SANIDAD			EL INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LOPEZ BENITO <i>J. Antonio Lopez Benito</i> Colegiado nº 541			PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORTA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).		
FECHA	NOMBRE	ARELIDOS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:		
REALIZADO 28/12/2023	PIERO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Orta, 15 - 28006 - Madrid	Comunidad de Madrid	
COMPROBADO 28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA	Nº FOLIO	TÍTULO:		
ACORDADO 28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO		1/100	DE-02-09	INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - EST. REFORMADO - PLANTA SEGUNDA.		





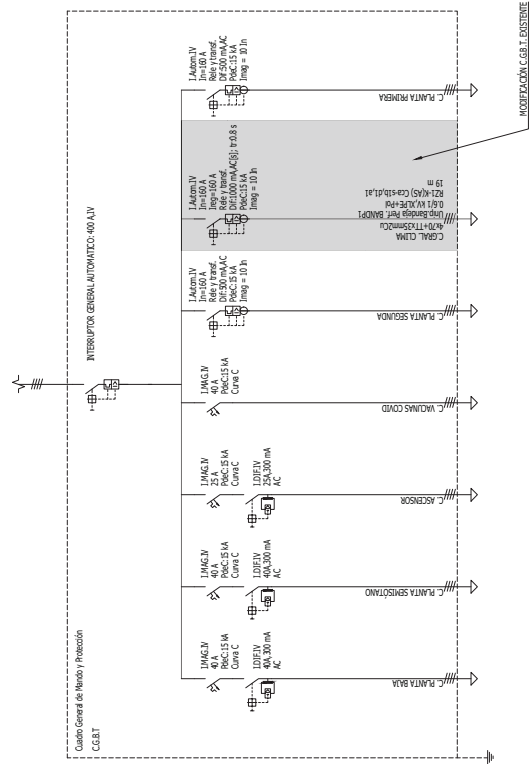
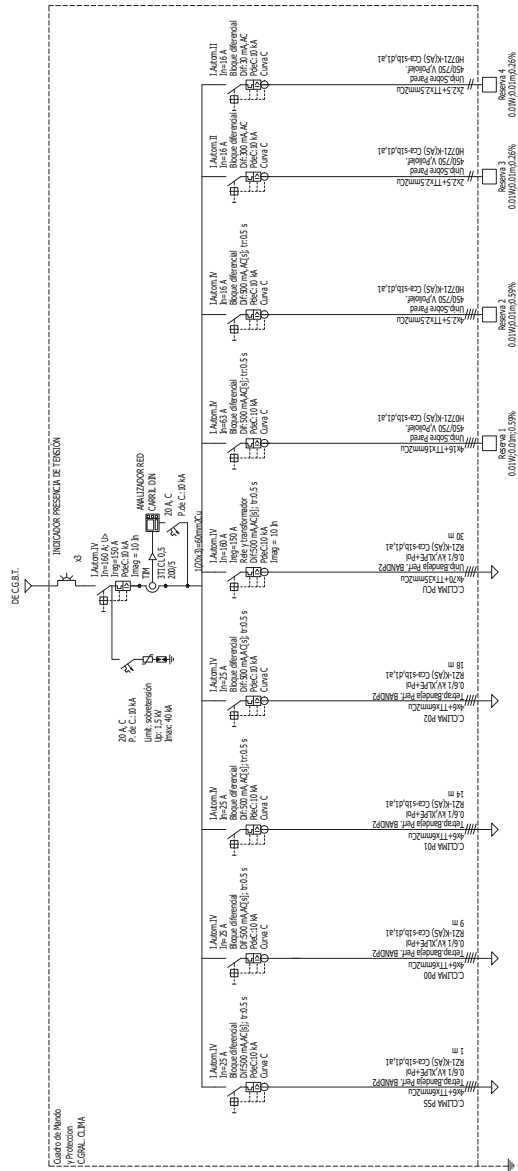
PATINILLO
PLANTA DE CUBIERTAS. E: 1/100
ESTADO REFORMADO

ESTADO REFORMADO

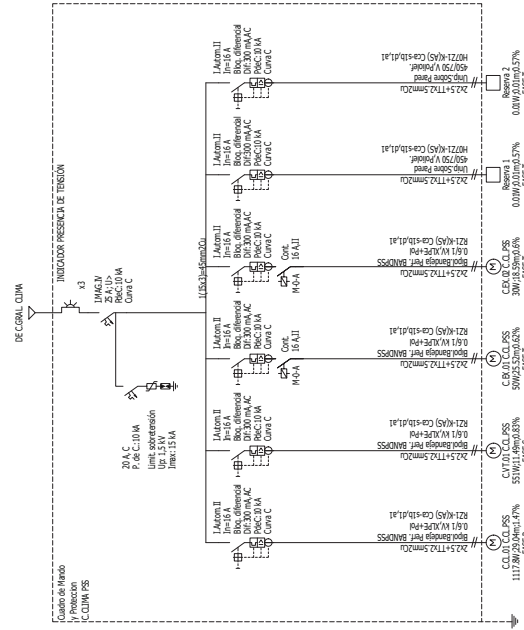


- LENDA -
- CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA RED
CUADRO PROTECCIÓN ELÉCTRICA CLIMA
BANDEJA METÁLICA REJILLA 60x150
BANDEJA METÁLICA REJILLA 60x100
BANDEJA METÁLICA REJILLA 60x60
BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x150
BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x150 TRAMO VERTICAL
BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x150
BANDEJA METÁLICA PERFORADA CON TAPA 60x100
ALIMENTACIÓN DIRECTA A RECEPTOR DESDE CUADRO

 <p>Comunidad de Madrid CONSEJERÍA DE SANIDAD</p>	FECHA	NOMBRE	APELLIDOS	FIRMA	<p>EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DEL CORTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BERTO</p>  <p>Cómpete nº 544</p>	<p>PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLEADO EN LA CIUDAD DE MADRID (GENERAL OMA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACUNACIÓN INTERNACIONAL)).</p>
	REALIZADO 28/12/2023	PELLO	GARCÍA HERNÁNDEZ			
<p>COMPROBADO 28/12/2023</p> <p>APROBADO 28/12/2023</p>		GARCÍA CHANORRO			<p>TÍTULO: INSTALACIÓN DE ELECTRICIDAD PARA CLIMAT. - SE REFORMADO - PLTA. DE CUBIERTAS</p>	<p>SITUACIÓN: Calle del General O'Lea, 15 28006 - Madrid</p>
		LÓPEZ BERTO				



Relación de baridos que incluyen vórtices circulares				
Descripción	Tipo	Nº circuitos rotos	Dimensiones (mm)	Sección del (mm ²)
BANDP1	Rejilla	1	150x60	6844
BANDP2	Perforado con tapa	5	150x60	7132
BANDP3	Rejilla	4	100x60	4157
BANDP00	Rejilla	6	100x60	4157
BANDP01	Rejilla	6	100x60	4157
BANDP02	Rejilla	4	100x60	4157
BANDP03	Perforado con tapa	8	100x60	4149

[illegible]



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS

CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

CL-X

TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE IMPULSIÓN

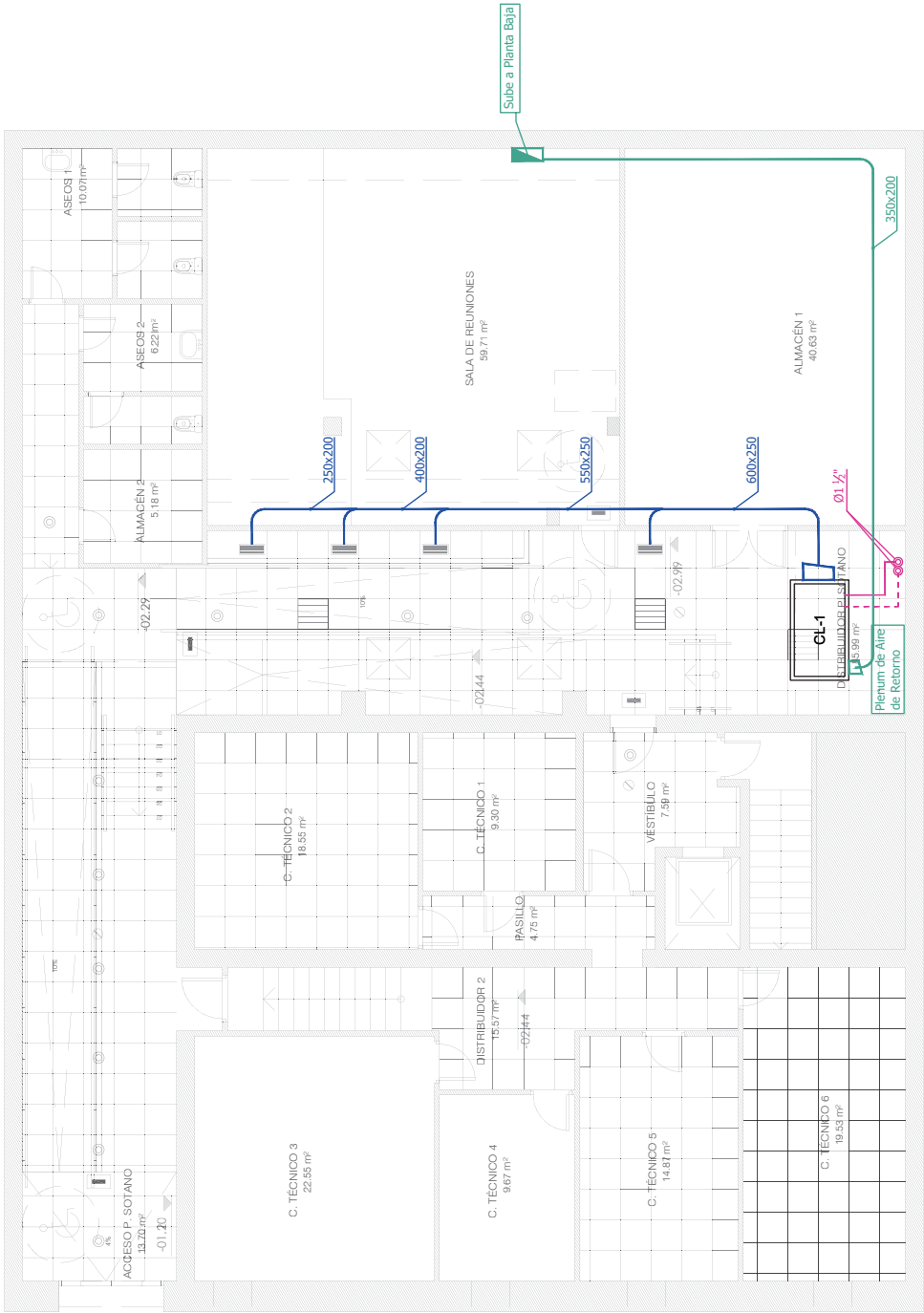
TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE RETORNO

CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE APORTE DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE RETORNO DE EXTRACCIÓN DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE APORTE DE AIRE DE INTERCAMBIO EXTERIOR DESDE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE

EDIFICIO COLINDANTE




CALLE GENERAL ORAA

EDIFICIO COLINDANTE

PLANTA SEMISÓTANO. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



 Comunidad de Madrid CONSEJERÍA DE SANIDAD				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>Colgado nº 541</i>				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).			
FECHA	NOMBRE	APellidos	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:			TÍTULO:		
REALIZADO 28/12/2023	PEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Oraa, 15 - 28006 - Madrid			Comunidad de Madrid		
COMPROBADO 28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA 1/100		Nº 8 ANO CL-02-01			INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA SEMISÓTANO		
Aprobado 28/12/2023	J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO									



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS

CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

CL-X

TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE IMPULSIÓN

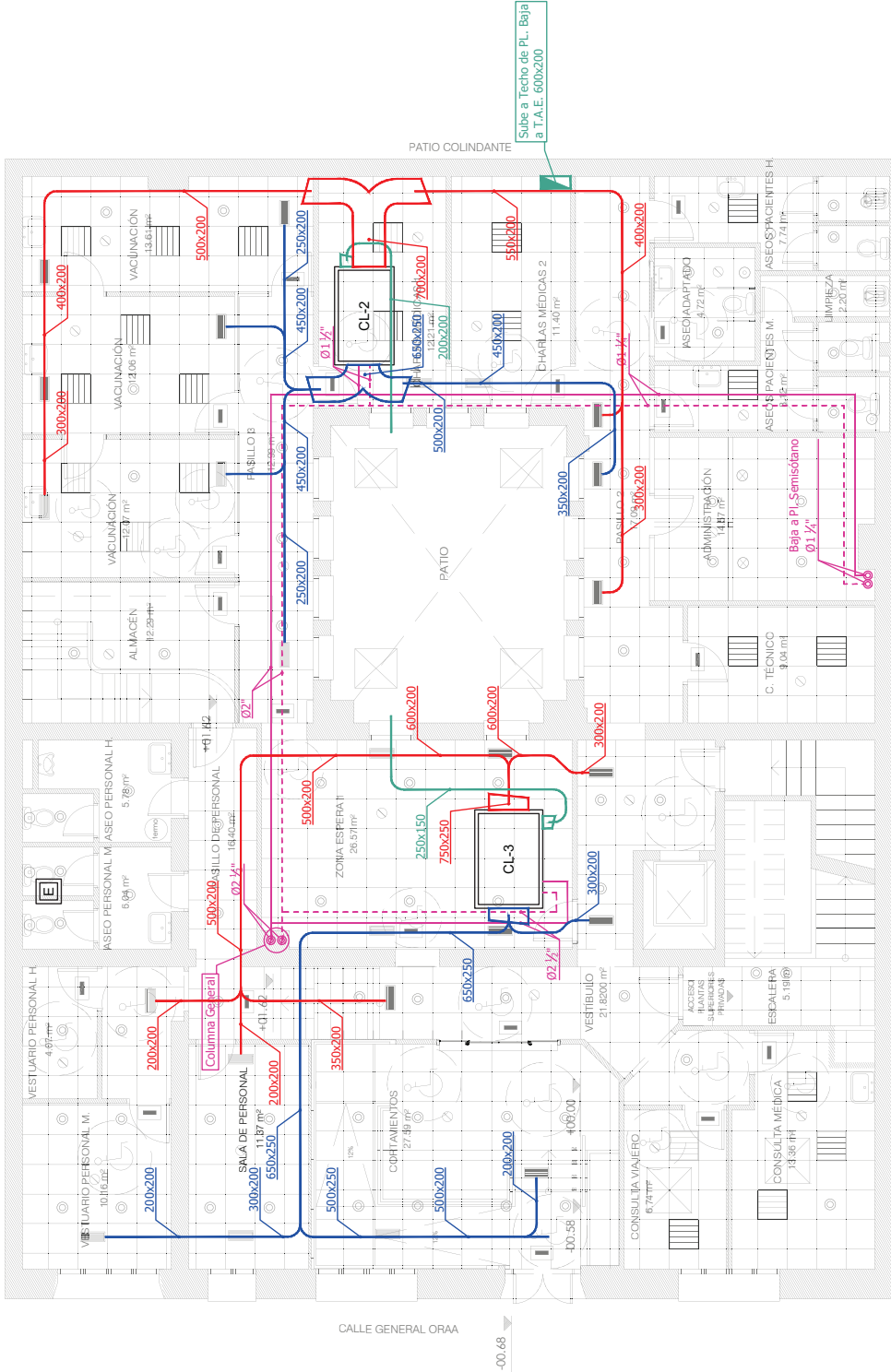
TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE RETORNO

CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE APORTE DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE RETORNO DE EXTRACCIÓN DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE


CONDUCTO DE APORTE DE AIRE DE INTERCAMBIO EXTERIOR DESDE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE

EDIFICIO COLINDANTE



PLANTA BAJA. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



<div></div> <div>Comunidad de Madrid</div> <div>CONSEJERÍA DE SANIDAD</div>				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LOPEZ BENITO <i>Calificado nº 541</i>		PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAÁ, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).	
FECHA	NOMBRE	APRELIDOS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:	
REALIZADO 28/12/2023	PERRO	GARCÍA HERNÁNDEZ		0	A3	Calle del General Oraá, 15 28006 - Madrid Comunidad de Madrid	
COMPROBADO 28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO		ESCALA	Nº PLANO	TÍTULO:	
Aprobado 28/12/2023	J. ANTONIO	LOPEZ BENITO		1/100	CL-02-02	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN – EBO ACTUAL – PLANTA BAJA	



BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS

CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

CL-X

TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE IMPULSIÓN

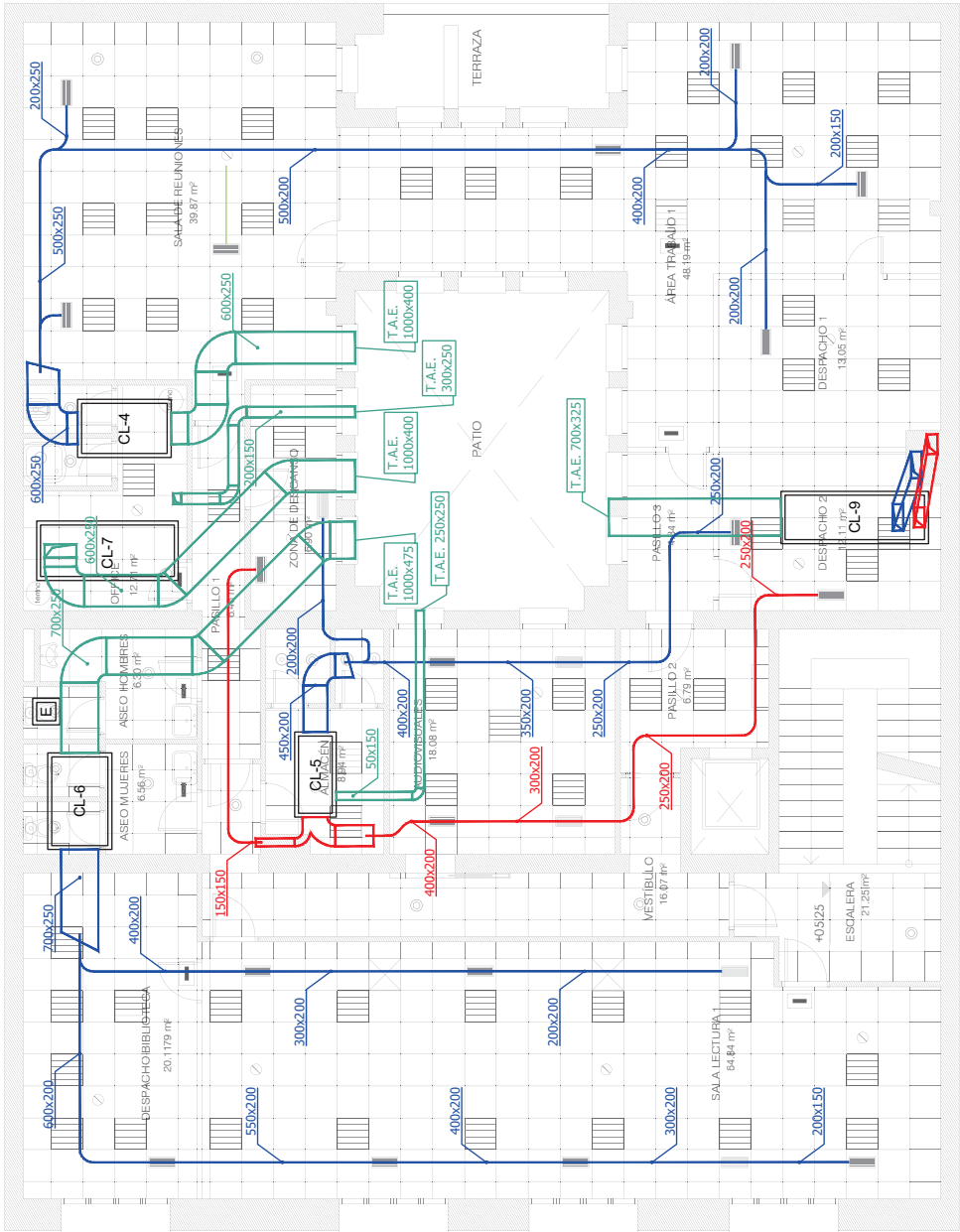
TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE RETORNO

CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE APORTE DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE RETORNO DE EXTRACCIÓN DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE APORTE DE AIRE DE INTERCAMBIO EXTERIOR DESDE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE

EDIFICIO COLINDANTE




PATIO COLINDANTE

CALLE GENERAL ORAA

EDIFICIO COLINDANTE

PLANTA PRIMERA. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



 Comunidad de Madrid CONSEJERÍA DE SANIDAD			EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO <i>Calificado nº 541</i>			PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).		
FECHA	NOMBRE	ARELADOS	FIRMA	Nº REVISIÓN	TAMAÑO	SITUACIÓN:		
REALIZADO 28/12/2023 PEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ	JUAN	GARCÍA CHANORRO	0	A3	Calle del General Orta, 15 - 28006 - Madrid Comunidad de Madrid		
COMPROBADO 28/12/2023 J. ANTONIO	LÓPEZ BENITO			ESCALA 1/100	Nº FOLIO CL-02-03	TÍTULO: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA PRIMERA		

BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS

BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS

CL-X

CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS

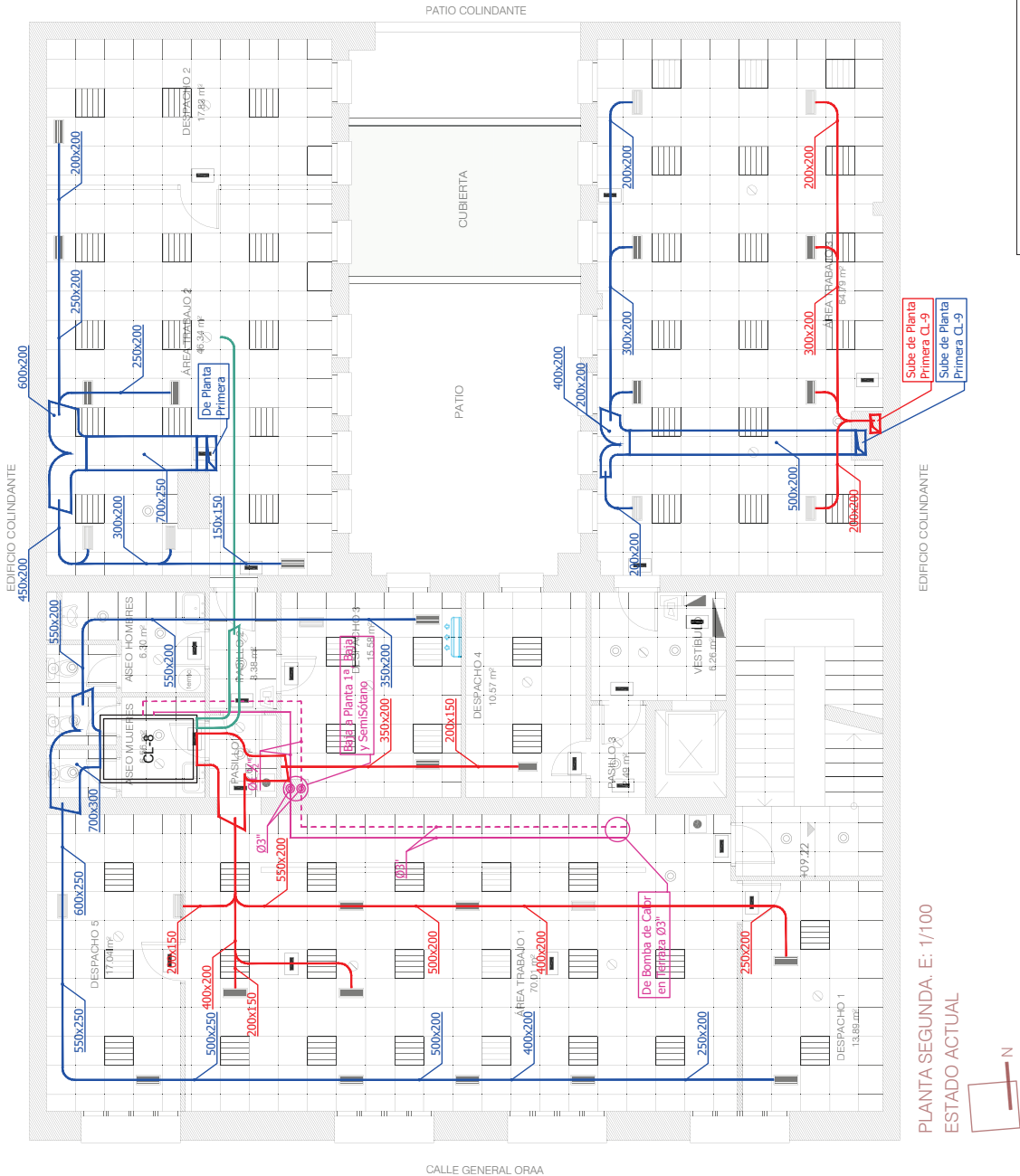
TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE IMPULSIÓN

TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE RETORNO

CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE APORTE DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE RETORNO DE EXTRACCIÓN DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE

CONDUCTO DE APORTE DE AIRE DE INTERCAMBIO EXTERIOR DESDE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



PLANTA SEGUNDA. E: 1/100
ESTADO ACTUAL

				Comunidad de Madrid		CONSEJERIA DE SANIDAD		EL INGENIERO TECNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LOPEZ BENITO Categoría nº 541		PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).	
FECHA	28/12/2023	NOMBRE	ARELIDIS	FIRMA		Nº REVISIÓN	0	TAMAÑO	A3	SITUACIÓN:	Calle del General Oraa, 15 - 28006 - Madrid - Comunidad de Madrid
REALIZADO	28/12/2023	PIEDRO	GARCÍA HERNÁNDEZ							TÍTULO:	INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA SEGUNDA
COMPROBADO	28/12/2023	JUAN	GARCÍA CHANORRO			ESCALA	1/100				
Aprobado	28/12/2023	J. ANTONIO	LOPEZ BENITO								

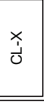
BOMBA DE CALOR A DOS TUBOS



BOMBAS GEMELAS SECUNDARIAS



CLIMATIZADOR EN FALSO TECHO A DOS TUBOS



TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE IMPULSIÓN



TUBERÍA DE ACERO NEGRO AISLADA DE RETORNO



CONDUCTO DE IMPULSIÓN DE APORTE DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE



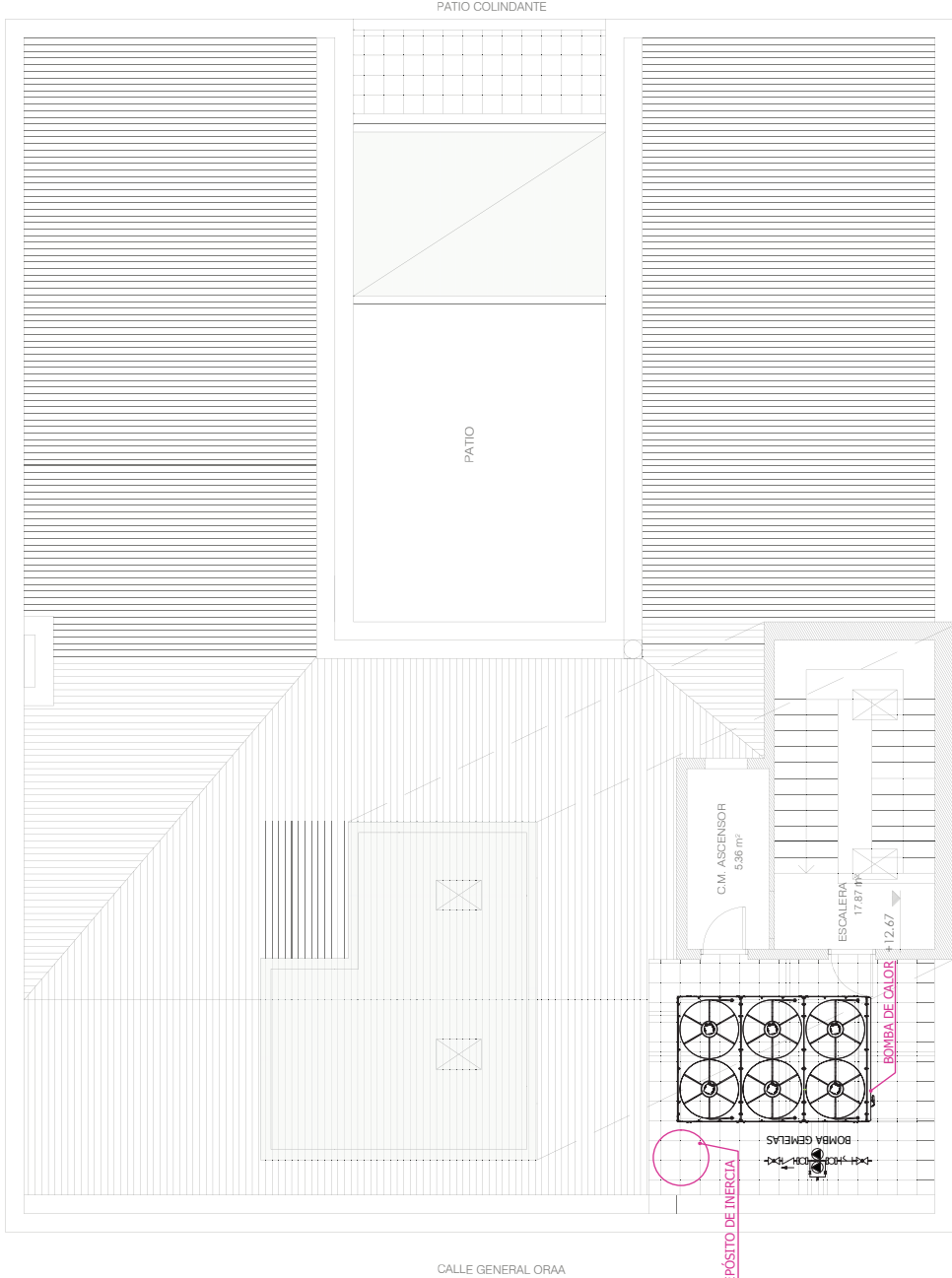
CONDUCTO DE RETORNO DE EXTRACCIÓN DE AIRE PRIMARIO DESDE UNIDAD DE TRATAMIENTO DE AIRE



CONDUCTO DE APORTE DE AIRE DE INTERCAMBIO EXTERIOR DESDE LAS UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE



EDIFICIO COLINDANTE



CALLE GENERAL ORAA

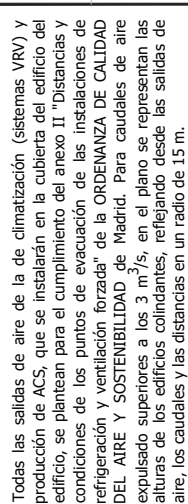
PATIO COLINDANTE

PATIO

PLANTA DE CUBIERTAS. E: 1/100
ESTADO ACTUAL



				EL INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL DE COTI TOLEDO J. ANTONIO LÓPEZ BENITO Colegiado nº 541				PROYECTO TÉCNICO DE INSTALACIONES TÉRMICAS EN EDIFICIOS PARA EL EDIFICIO EMPLAZADO EN LA CALLE GENERAL ORAA, 15, 28006, MADRID (CENTRO DE VACACIONES INTERNACIONAL).							
FECHA		28/12/2023		NOMBRE		ARELIDIS		FIRMA		Nº REVISIÓN 0		TAMAÑO A3		SITUACIÓN: Calle del General Oraa, 15 - 28006 - Madrid - Comunidad de Madrid	
REALIZADO		28/12/2023		PEDRO		GARCÍA HERNÁNDEZ				ESCALA 1/100		Nº PLANO CL-02-05		TÍTULO: INSTALACIÓN DE CLIMATIZACIÓN - ESTADO ACTUAL - PLANTA DE CUBIERTAS	
COMPROBADO		28/12/2023		JUAN		GARCÍA CHANORRO									
APROBADO		28/12/2023		J. ANTONIO		LÓPEZ BENITO									



Nota: Para el cumplimiento con el art.15, 16, 17 y 22 de la Ordenanza de protección contra la contaminación acústica y térmica de Madrid (OPCAT), para los sistemas de climatización se plantea la instalación de un perímetro de insonorización con apantallamiento acústico para los sistemas de climatización en cubierta.

- | | |
|---|---|
|  | UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN DE VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIABLE (VRV),
BOMBA DE CALOR, MODELO RAYQ12LDZ DE "DAIKIN" |
|  | UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN DE VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIABLE (VRV),
BOMBA DE CALOR, MODELO RAYQ14LDZ DE "DAIKIN" |
|  | UNIDAD EXTERIORS DE CLIMATIZACIÓN DE VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIABLE (VRV), BOMBA
DE CALOR, DE "DAIKIN" |
|  | UNIDAD EXTERIOR DE CLIMATIZACIÓN DE VOLUMEN DE REFRIGERANTE VARIABLE (VRV), BOMBA
DE CALOR, DE "DAIKIN" |
|  | UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO CON DISTRIBUCIÓN POR CONDUCTO RECTANGULAR,
MODELO PASQ..._A "DAIKIN" |
|  | UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, DE CASSETTE, MODELO PFCQ..._A "DAIKIN" |
|  | UNIDAD INTERIOR DE AIRE ACONDICIONADO, DE FANBOX, MODELO FPAQ..._A "DAIKIN" |
|  | UNIDAD DE AIRE LIMPIO SWM AL-2S-16EC |
|  | UNIDAD DE AIRE LIMPIO SWM AL-2S-24EC |
|  | CORTINA DE AIRE, MODELO CYSVS008KCSQM, "DAIKIN" |

