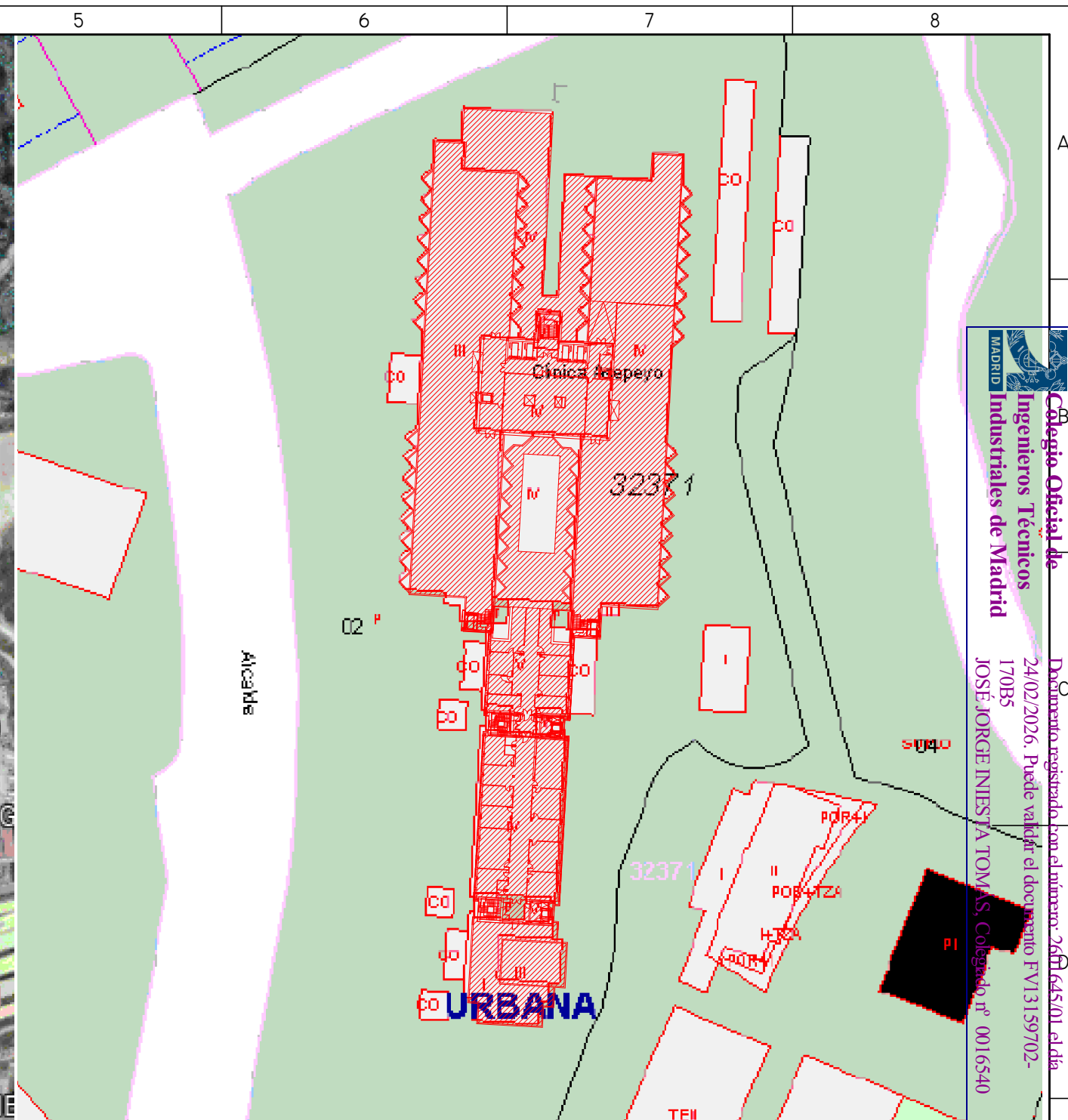
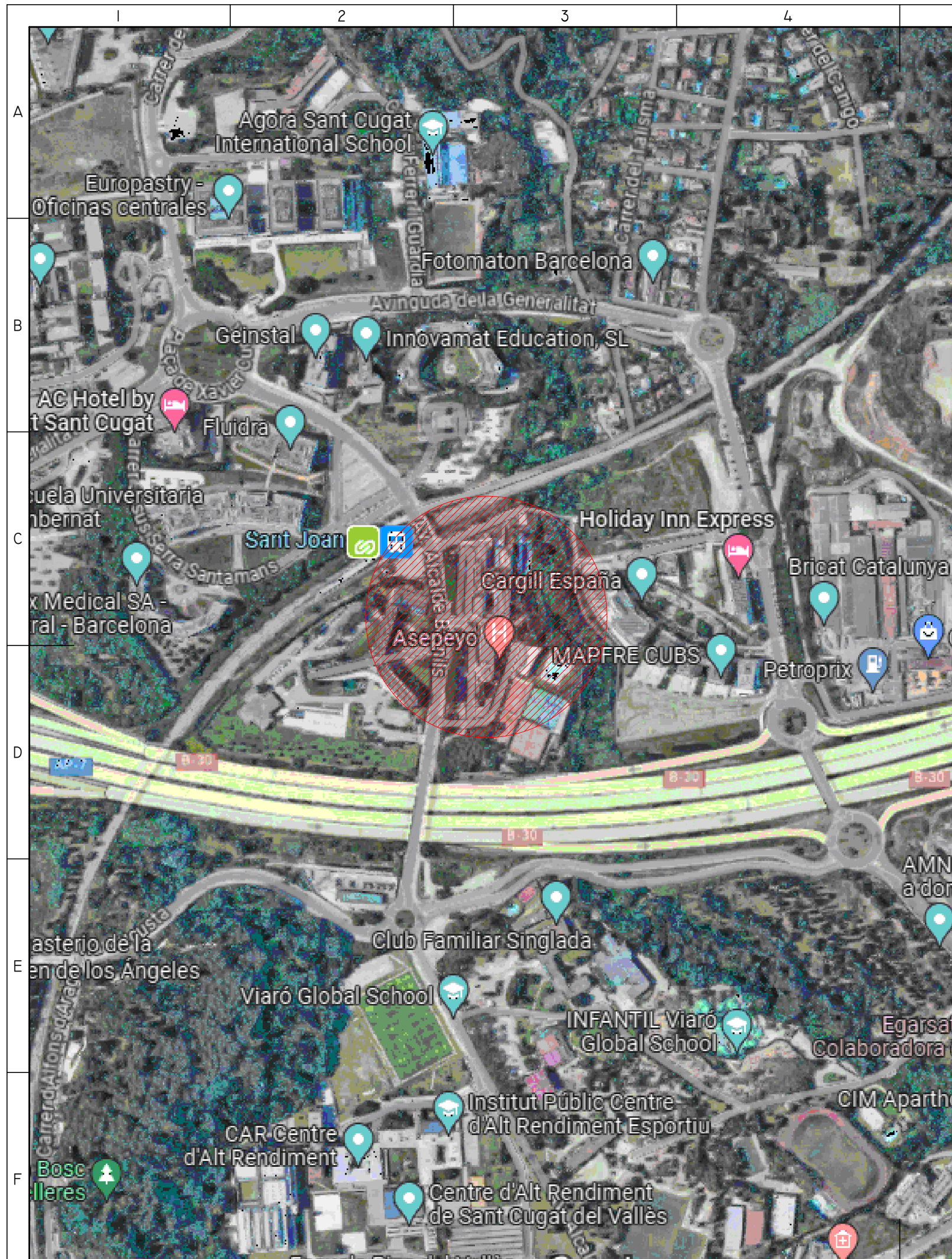
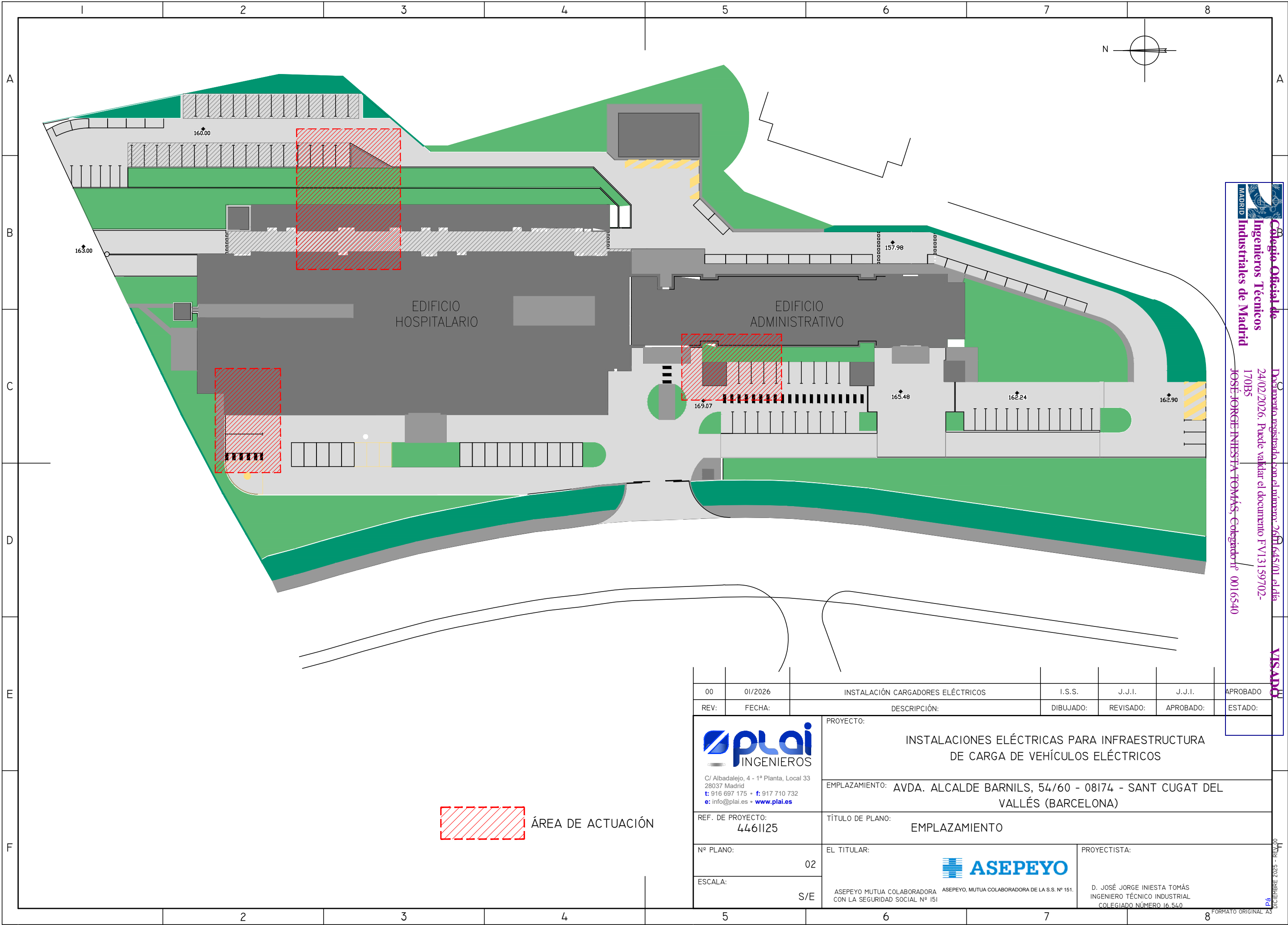
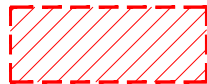




00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
REF. DE PROYECTO: 4461125		TÍTULO DE PLANO: SITUACIÓN Y UBICACIÓN				
Nº PLANO: 01		EL TITULAR:  ASEPEYO ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLECCIONADO Nº 16.510		
ESCALA: S/E						



 ÁREA DE ACTUACIÓN

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 02		TÍTULO DE PLANO: EMPLAZAMIENTO				
ESCALA: S/E		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151. CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		

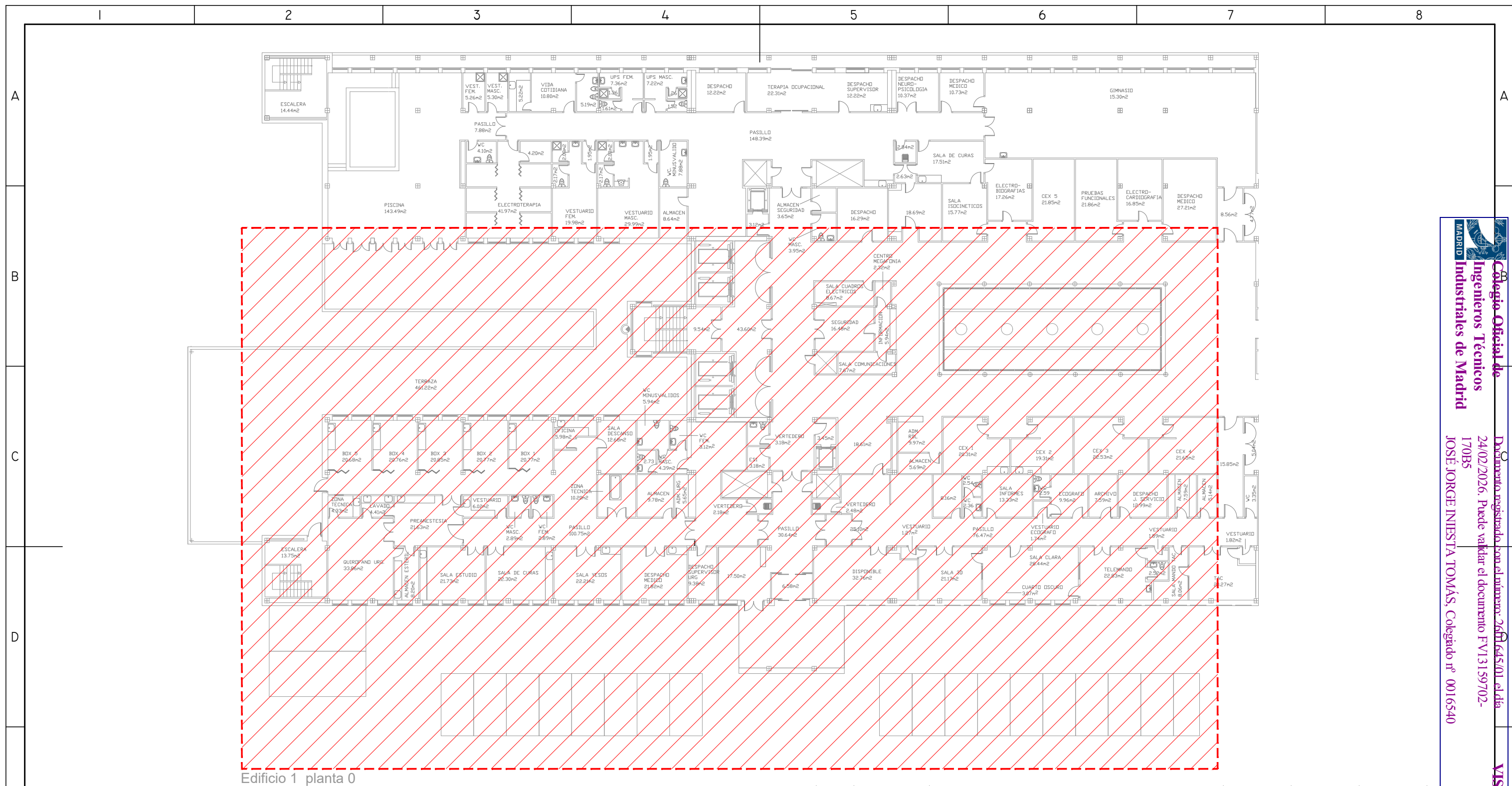


Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

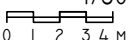
Documento registrado con el número: 2601645401 el día 24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5

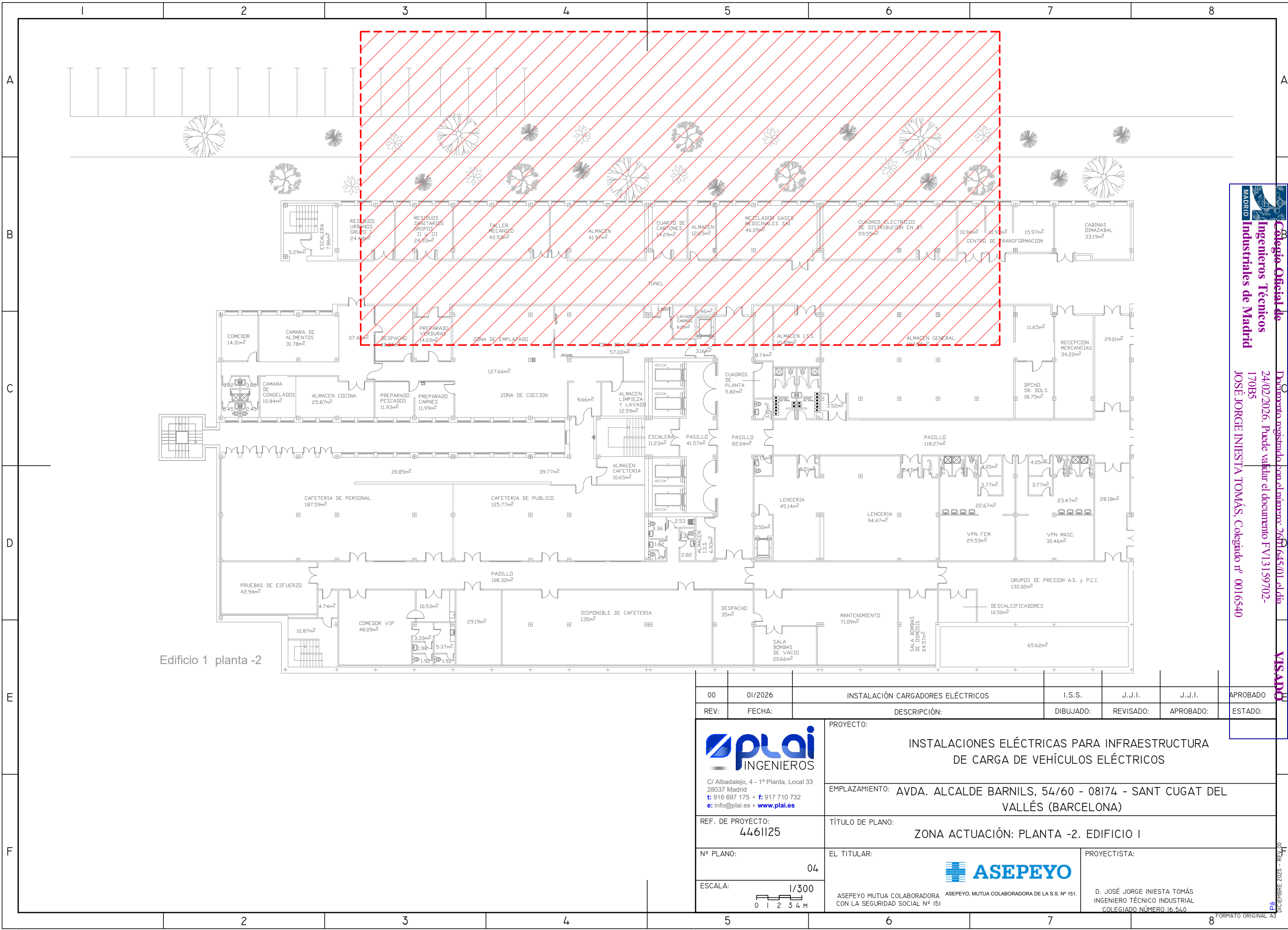
JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

VISADO

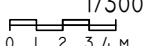


Edificio 1 planta 0

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 03		TÍTULO DE PLANO: ZONA ACTUACIÓN: PLANTA 0. EDIFICIO I		PROYECTISTA:		
ESCALA:  0 1 2 3 4 M		EL TITULAR: ASEPEYO ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº I51 ASEPEYO, MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151.		D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



Edificio 1 planta -2

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 04		TÍTULO DE PLANO: ZONA ACTUACIÓN: PLANTA -2. EDIFICIO I				
ESCALA: 1/300 		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		

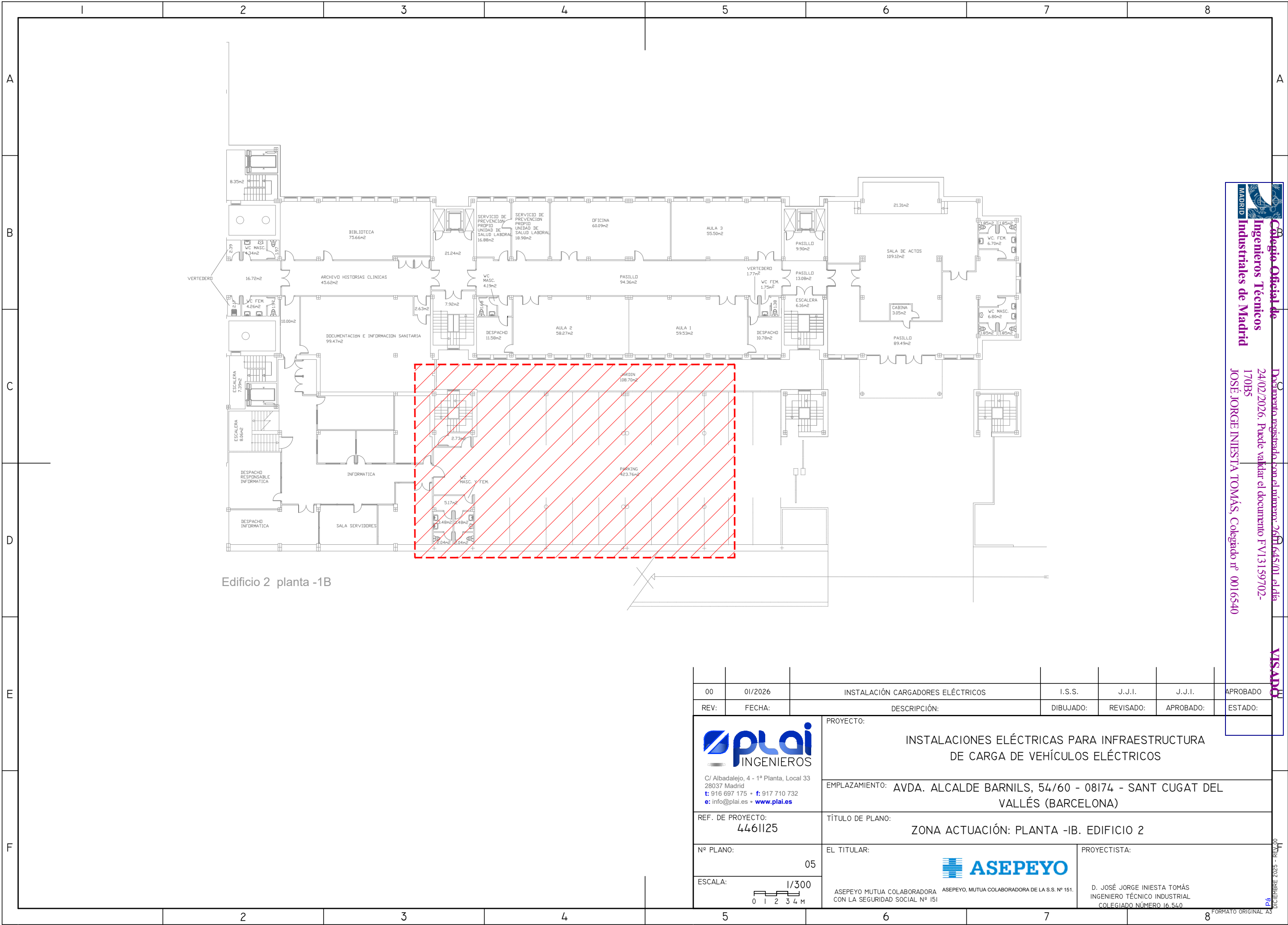


Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

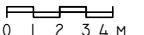
Documento registrado con el número: 260164501, día 24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5

JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

VISADO



Edificio 2 planta -1B

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 05		TÍTULO DE PLANO: ZONA ACTUACIÓN: PLANTA -IB. EDIFICIO 2				
ESCALA: 1/300 		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151. CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



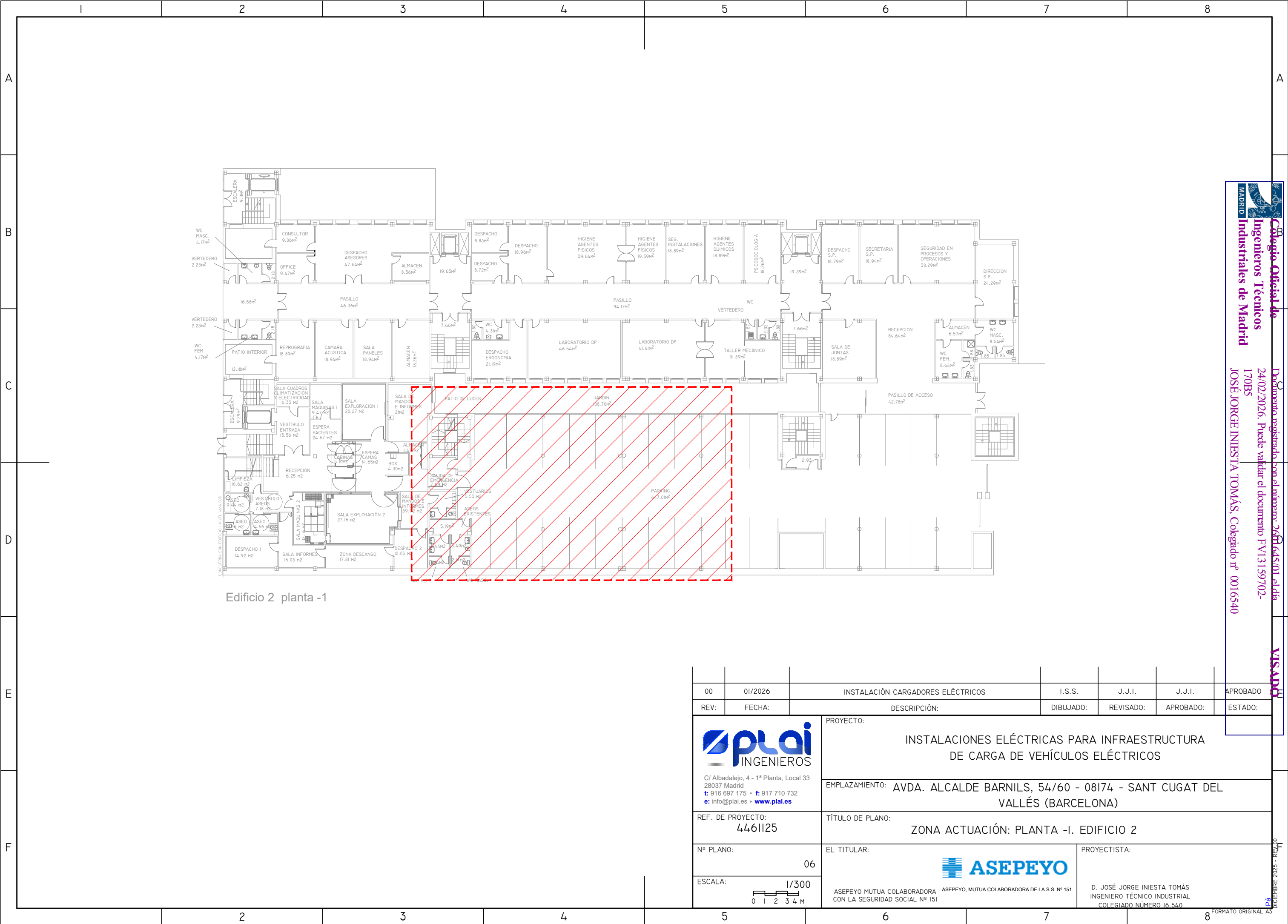
Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

Documento registrado con el número: 2601645/01 el día 24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5

JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

VISADO

18
DICIEMBRE 2025 - REV.00



00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 06		TÍTULO DE PLANO: ZONA ACTUACIÓN: PLANTA -I. EDIFICIO 2				
ESCALA: 1/300 0 1 2 3 4 M		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151. CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		



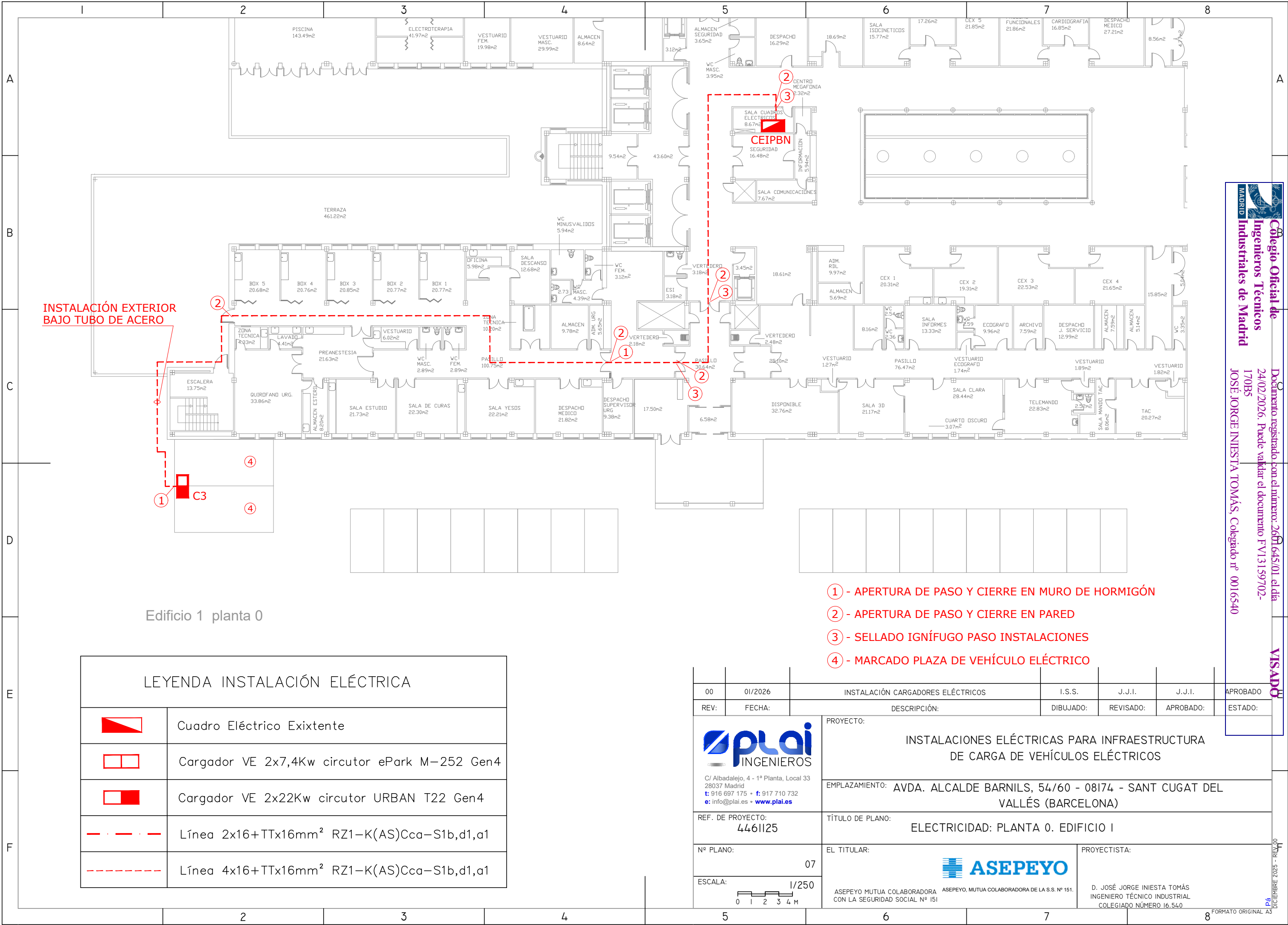
Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

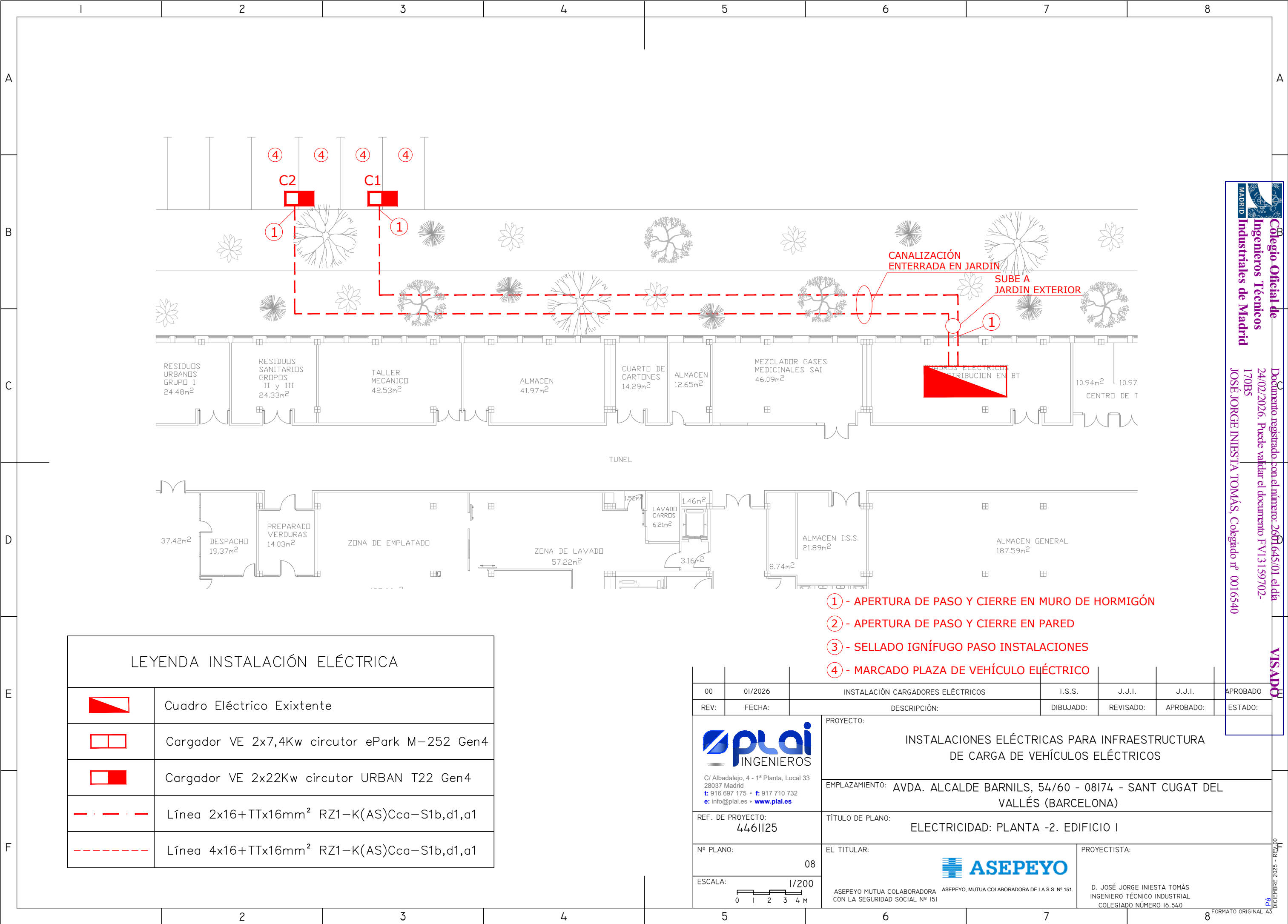
Documento registrado con el número: 2601645/01 el día 24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5

JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

VISADO

18 DICIEMBRE 2025 - REV.00





Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid

24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5

JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

Documento registrado con el número: 2601645/01 el día 24/02/2026.

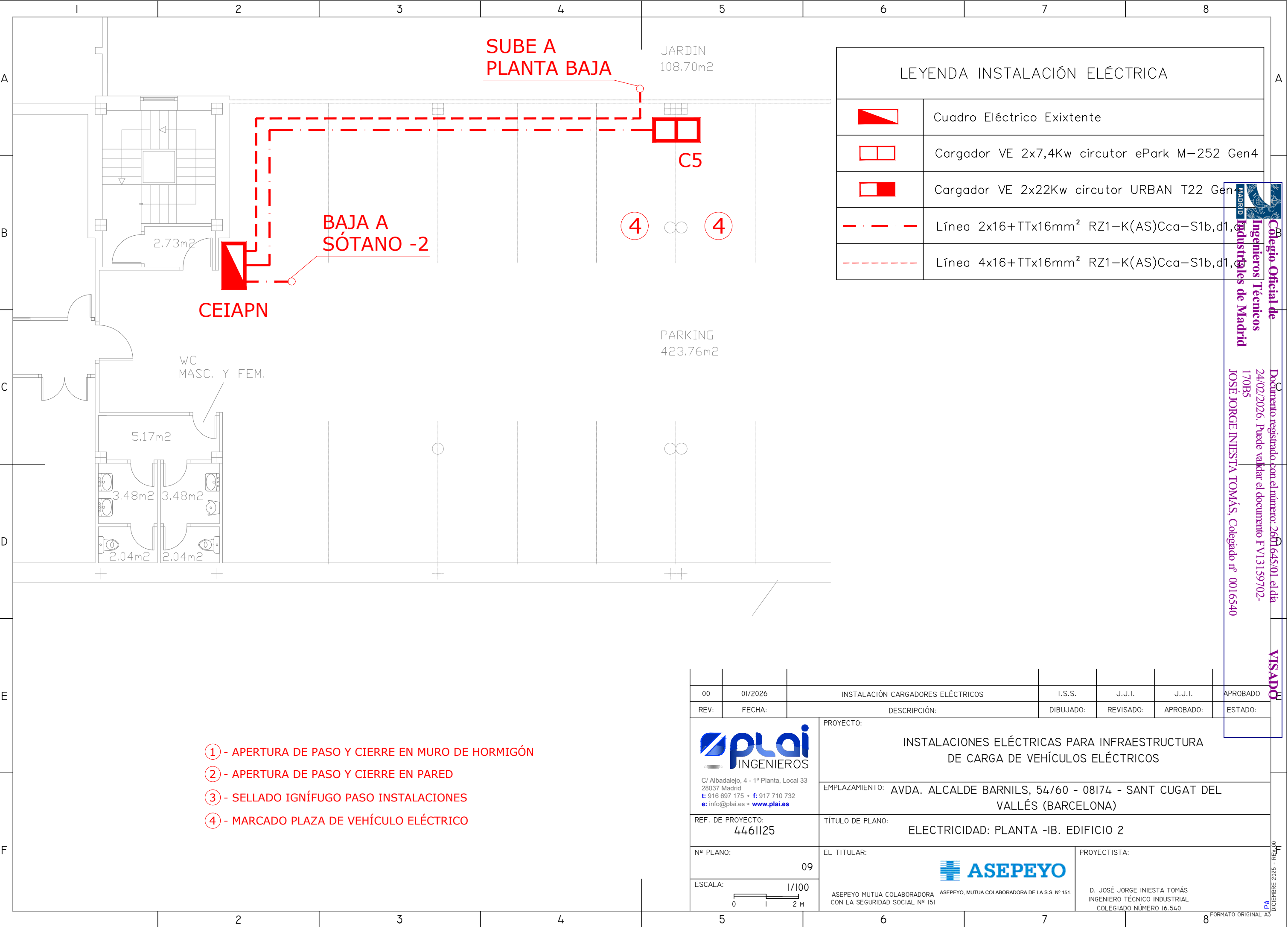
170B5

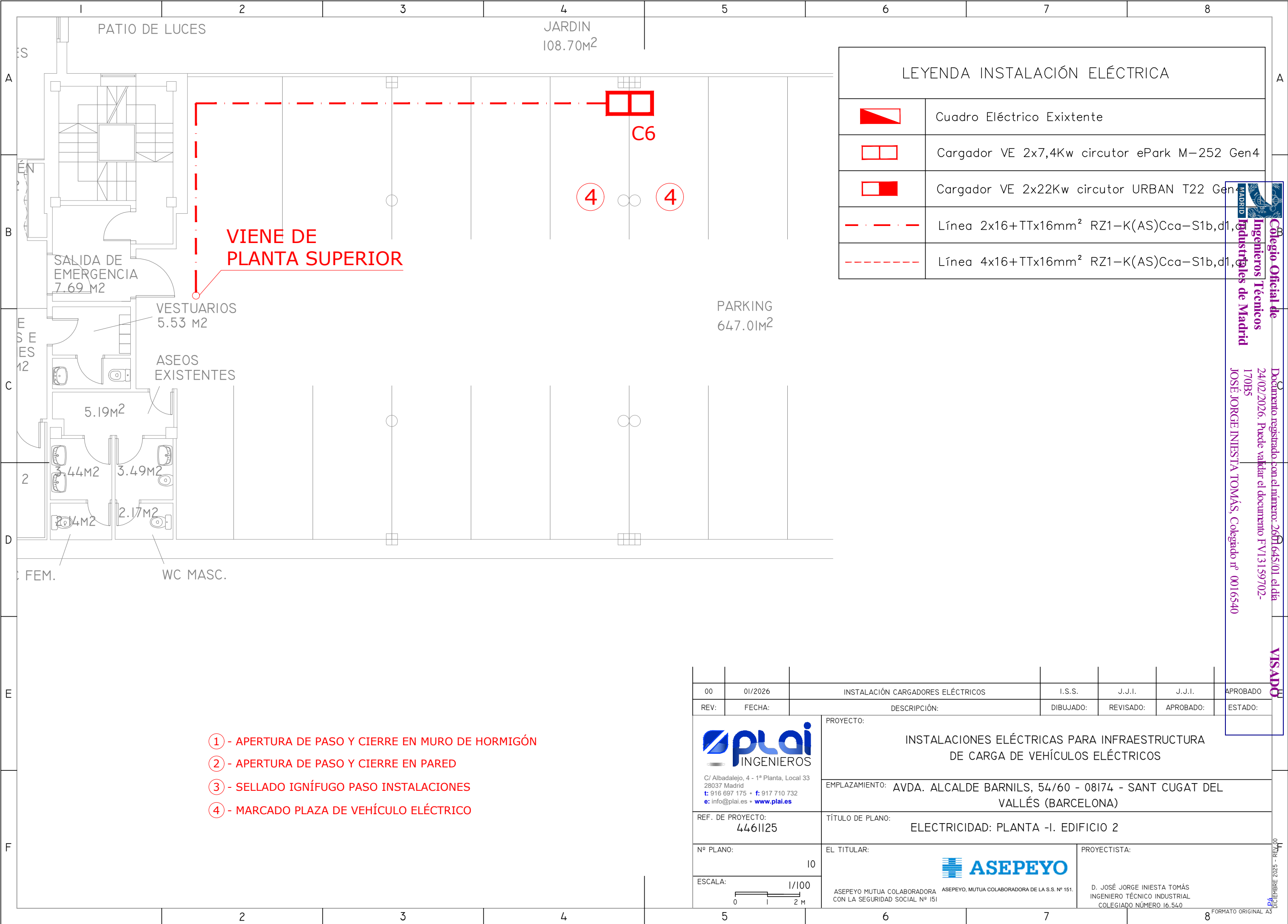
JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS, Colegiado nº 0016540

VISADO

APROBADO

ESTADO:



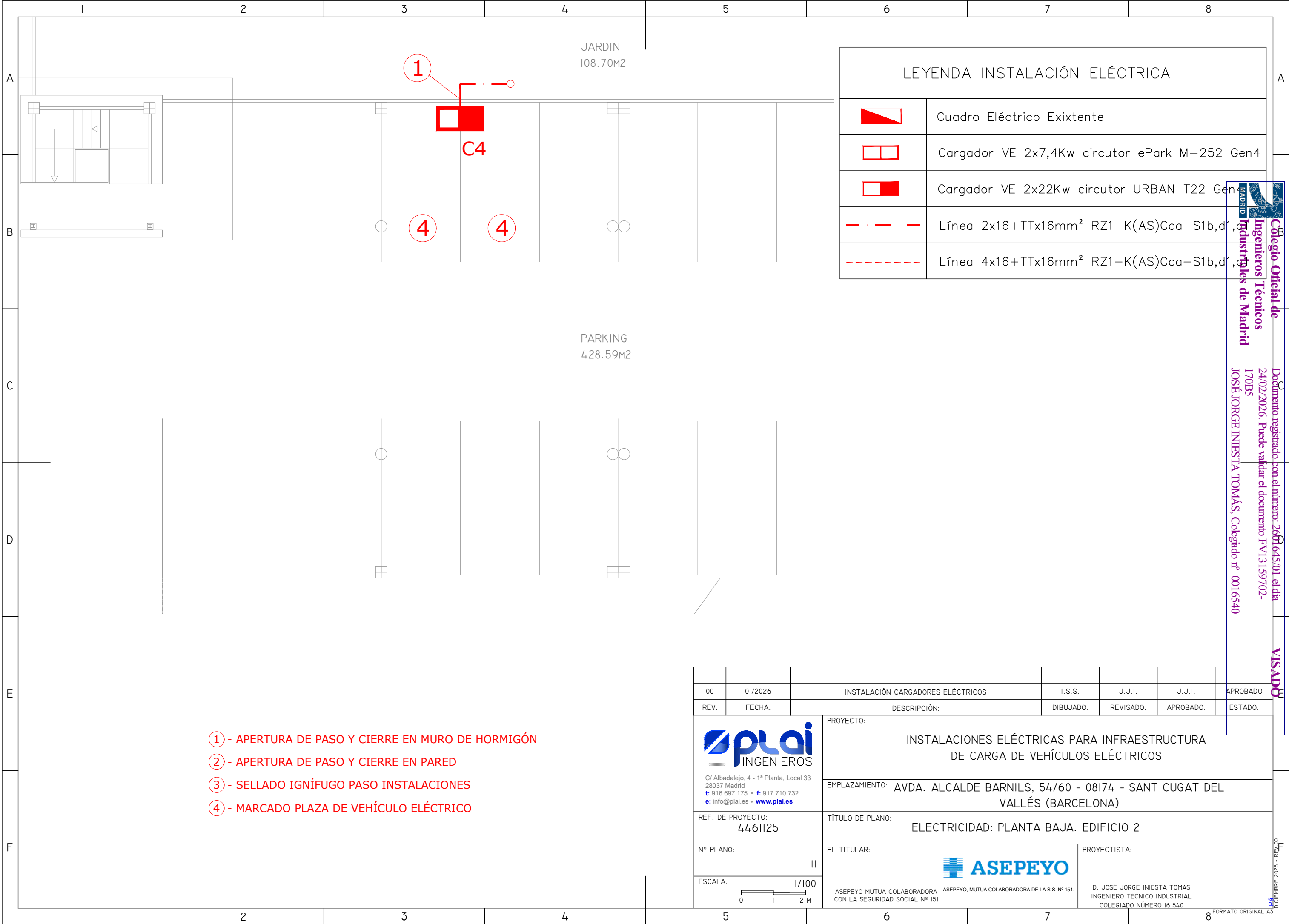


00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
 C/ Albadalejo, 4 - 1ª Planta, Local 33 28037 Madrid t: 916 697 175 • f: 917 710 732 e: info@plai.es • www.plai.es		PROYECTO: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				APROBADO
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 10		TÍTULO DE PLANO: ELECTRICIDAD: PLANTA -I. EDIFICIO 2				
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		

FORMATO ORIGINAL A3

DICIEMBRE 2025 - REV. 00

PA



Ampliacion de Cuadro General		Ampliacion de Cuadro CEIAPN	
C1 43000W;60m;2.03%		C2 43000W;70m;2.42%	
C4 43000W;40m;1.87%		C5 7400W;30m;1.43%	
C3 7400W;80m;2.9%			

Ampliacion de Cuadro CEIPBN	
C3 7400W;80m;2.9%	

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	APROBADO
REV:	FECHA:	DESCRIPCIÓN:	DIBUJADO:	REVISADO:	APROBADO:	ESTADO:
PROYECTO:		INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
EMPLAZAMIENTO:		AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
TÍTULO DE PLANO:		ELECTRICIDAD: ESQUEMAS UNIFILARES				
EL TITULAR:		ASEPEYO MUTUA COLABORADORA DE LA S.S. Nº 151.				
PROYECTISTA:		D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS				
ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540				

	Colegio Oficial de Ingenieros Técnicos Industriales de Madrid
	Documento registrado, con el número: 2601645/01 el día 24/02/2026. Puede validar el documento FV13159702-170B5
	INSTITUTO TECNOLÓGICO DE MADRID S.A. C/Alcalá, 40 00155 MADRID

WISADO

11
DIGITIBRE 2023 - REV. 00

00	01/2026	INSTALACIÓN CARGADORES ELÉCTRICOS	I.S.S.	J.J.I.	J.J.I.	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: INSTALACIONES ELÉCTRICAS PARA INFRAESTRUCTURA DE CARGA DE VEHÍCULOS ELÉCTRICOS				
REF. DE PROYECTO: 4461125		EMPLAZAMIENTO: AVDA. ALCALDE BARNILS, 54/60 - 08174 - SANT CUGAT DEL VALLÉS (BARCELONA)				
Nº PLANO: 12		TÍTULO DE PLANO: ELECTRICIDAD: ESQUEMAS UNIFILARES				
ESCALA: S/E		EL TITULAR:  ASEPEYO MUTUA COLABORADORA CON LA SEGURIDAD SOCIAL Nº 151		PROYECTISTA: D. JOSÉ JORGE INIESTA TOMÁS INGENIERO TÉCNICO INDUSTRIAL COLEGIADO NÚMERO 16.540		