



ANEXOS DEL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA LA
CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO INTEGRAL EN
DISTINTAS SEDES DE RTVE EN MADRID Y CATALUÑA

ÍNDICE ANEXOS

ANEXO A.- Listado de sedes objeto del contrato

ANEXO B.- Relación de referencia de instalaciones por sedes

ANEXO C.- Listado de equipos

C1- Enfriadoras

C2- Calderas

C3- Equipos para tratamiento de legionella y puntos distales

C4- Grupos electrógenos

C5- Centros de transformación

C6- Sistemas de alimentación ininterrumpida (SAI)

C7- Pararrayos

C8- Ascensores

C9- Elementos PCI

C10- Puertas automáticas y barreras

C11- Líneas de vida

C12- Depósitos Gasoil

C13- Cuadros eléctricos

C14- Climatizadores de precisión y salas de máquinas

ANEXO D.- Desbroces

ANEXO E.- Listado de herramientas

ANEXO F.- Stock de piezas, materiales de repuesto y fungibles

ANEXO G.- Planillas tipo

ANEXO H.- Planilla de inventario

ANEXO I.- Gamas de mantenimiento

ANEXO J.- Listado de inspecciones reglamentarias (OCA)

ANEXO K.- Planos Centros de Producción: Sant Cugat, Torrespaña y Prado del Rey

ANEXO A.- LISTADO DE SEDES

COMUNIDAD AUTONOMA	PROVINCIA	MUNICIPIO	TIPOLOGÍA	TIPO DE SEDE	TIPO DE SEDE EFECTOS DE MANTENIMIENTO	DENOMINACIÓN SEDE	UBICACION	SUPERFICIE PARCELA (M2)	SUPERFICIE EDIFICIO (M2)
Cataluña	Barcelona	Sant Cugat del Vallés	CPP	Centro de Producción	S1	C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	Mercé Viralet, s/n. Plaza Xavier Cugat, 2	109.376,00	46.497,01
Cataluña	Barcelona	Barcelona	CPP	Centro de Producción	S2	C.P.P. RTVE Barcelona	C/ Roc Boronat, 129	1.426,00	4.444,92
Cataluña	Gerona	Gerona	UI	Unidad Informativa	S3	U.I. RTVE Gerona	Marqués de Camps, 16. Gran Vía de Jaume I, Nº 60, Plta. Entresuelo		398,54
Cataluña	Lérida	Lleida	UI	Unidad Informativa	S3	U.I. RTVE Lérida	Calle Lluís Companys, Nº 1, Plta. 9ª		621,57
Cataluña	Tarragona	Tarragona	UI	Unidad Informativa	S3	U.I. RNE Tarragona	Rambla Nova, 23, Plta. Principal		465,44
Cataluña	Tarragona	Tarragona	UI	Unidad Informativa	S3	U.I. TVE Tarragona	Avda. President Lluís Companys, Nº 12, Pl. -2 Pta. C4		153,57
Cataluña	Tarragona	Tarragona	UI	Unidad Informativa	S3 (*)	Futura U.I. RTVE Tarragona	Avenida Cardenal Vidal y Barraguer, 24.Edif. Almacén 2 (M2). Complejo "Tabacalera"		265,75
Cataluña	Barcelona	Palau de Plegamans	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Palau de Plegamans	C.E. Nordeste, Ctra. C-59, Km. 4,8. Paraje Can Traidor, Polígono 6, Parcelas 17 y Parte 19, Estación Emisora, y Parcela 39 del Polígono 2 de Gallecs	90.711,87	1.072,75
Cataluña	Barcelona	Barcelona	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Montjuich	Montjuich. Calle Tres Pins, 15	14.176,53	514,19
Cataluña	Gerona	Campllong	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Campllong	Can Güyto. Paraje Can Guytó	22.651,00	222,40
Cataluña	Gerona	Gerona	SU	Sin uso	SU	S.U Girona (Xabier Cugat)	Rambla Xabier Cugat, 30 Planta baja		327,11
Cataluña	Lérida	Alcoletge	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Alcoletge	Partida Nora. Polígono Nº2	24.821,00	86,00
Cataluña	Lérida	Seo de Urgel	SU	Sin uso	SU	S.U. Seu d'Urgell	Paseo del Parc, 92 Planta baja		265,2
Cataluña	Tarragona	Tortosa	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Tortosa / Santa barbara	Santa Barbara. Barrio Lledo. Partida Barranc de Lledo	4.721,57	85,41
Cataluña	Tarragona	Reus	CE	Centro Emisor	S4	C.E. Vila Seca / Reus	Partida Mas Calvo. C.E. Vila Seca.	26.299,00	85,41
Madrid	Madrid	Pozuelo de Alarcón	CPP	Centro de Producción	S1	C.P.P. RTVE Prado del Rey	Av. Radio Televisión 4. Prado del Rey	166.302,00	148.047,21
Madrid	Madrid	Madrid	CPP	Centro de Producción	S1	C.P.P. RTVE Torrespaña	Avda. Paz, Torrespaña. C/ O'Donell, 77. Calle Alcalde Sainz de Baranda, nº 92	36.040,00	59.268,00
Madrid	Madrid	Madrid	-	RTVE Orquesta y Coro	S2	Teatro Monumental RTVE	Atocha, 65, Teatro Monumental		4.811,00
Madrid	Madrid	Madrid	-	Instituto RTVE y Coro	S2	Instituto RTVE y Coro	IRTVE. Ctra. Dehesa Villa, 14	19.594,00	9.847,00
Madrid	Madrid	Arganda del Rey	CE	Centro Emisor Arganda	S4	Centro Emisor Arganda	Carretera Chinchón, Pk. 1,653. Paraje Crta. Puente de Arganda-Colmenar de Oreja	462.607,00	14.762,00
Madrid	Madrid	Las Rozas de Madrid	CE	Centro Emisor	S4	Centro Emisor Las Rozas	Avda. de España, Nº 15	269.955,00	1.645,47

NOTA: En las sedes catalogadas "SIN USO" se deberá realizar como mínimo, una revisión anual acorde a las características e instalaciones que disponga el inmueble y/o terreno. Además se atenderán incidencias acorde al tipo de sede.

El mantenimiento conductivo con periodicidad diaria sólo se realizará en las sedes tipo 1 y tipo 2 (S1 y S2)

(*) Esta sede será la futura sede de RTVE en Tarragona donde se unificará RNE y TVE. Actualmente está sin uso.

ANEXO B.- RELACION DE REFERENCIA DE INSTALACIONES POR SEDES

Esta relación se proporciona a modo de información sobre el tipo de instalaciones más relevantes con las que cuentan las sedes de CRTVE incluidas en el Pliego, no siendo un listado exhaustivo.

COMUNIDAD AUTÓNOMA	NOMBRE	TIPO DE SEDE	TIPO DE SEDE A EFECTOS DE MANTENIMIENTO	PROVINCIA	POBLACIÓN	DIRECCIÓN	APARATOS ELEVADORES	PUERTAS AUTOMÁTICAS, TORNOS Y BARRERAS	DEPOSITO COMBUSTIBLE	ALJIBES Y DEPOSITOS DE AGUA	CALDERAS	TORRES DE REFRIGERACIÓN	ENFRIADORAS	CENTROS DE TRANSFORMACIÓN	GRUPOS ELECTROGENOS	SAI	PARARRAYOS	DESBRUCES	JARDINERIA
CATALUÑA																			
	C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	Centro de Producción	S1	Barcelona	SANT CUGAT DEL VALLÉS	Mercé Viralet, s/n. Plaza Xavier Cugat, 2	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	C.P.P. RTVE Barcelona	Centro de Producción	S2	Barcelona	BARCELONA	C/ Roc Boronat, 129	X	X		X			X	X	X	X	X		X
	U.I. RTVE Gerona	Unidad Informativa	S3	Gerona	GIRONA	Marqués de Camps, 16. Gran Vía de Jaume I, Nº 60, Pta. Entresuelo										X			
	U.I. RTVE Lérida	Unidad Informativa	S3	Lérida	LLEIDA	Calle Lluís Companys, Nº 1, Pta. 9ª										X			
	U.I. RNE Tarragona	Unidad Informativa	S3	Tarragona	TARRAGONA	Rambra Nova, 23. Pta. Principal									X	X			
	U.I. TVE Tarragona	Unidad Informativa	S3	Tarragona	TARRAGONA	Avda. President Lluís Companys, Nº 12, Pl. -2 Pta. C4													
	C.E. Palau de Plegamans	Centro Emisor	S4	Barcelona	PALAU DE PLEGAMANS	C.E. Nordeste, Ctra. C-59, Km. 4,8. Paraje Can Traidor, Polígono 6, Parcelas 17 y Parte 19, Estación Emisora, y Parcela 39 del Polígono 2 de Gallecs								X	X			X	X
	C.E. Montjuich	Centro Emisor	S4	Barcelona	BARCELONA	Montjuich. Calle Tres Pins, 15								X	X			X	X
	C.E. Campllong	Centro Emisor	S4	Gerona	CAMPLLONG	Can Güyto. Paraje Can Güytó									X			X	X
	C.E. Alcoletge.	Centro Emisor	S4	Lérida	ALCOLETGE	Partida Nora. Polígono Nº2									X			X	X
	C.E. Tortosa / Santa barbara	Centro Emisor	S4	Tarragona	TORTOSA	Santa Barbara. Barrio Lledo. Partida Barranc de Lledo									X			X	X
	C.E. Vila Seca / Reus	Centro Emisor	S4	Tarragona	REUS	Partida Mas Calvo. C.E. Vila Seca.									X			X	X
MADRID																			
	C.P.P. RTVE Prado del Rey	Centro de Producción	S1	Madrid	POZUELO DE ALARCÓN	Av. Radio Televisión 4. Prado del Rey	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	C.P.P. RTVE Torrespaña	Centro de Producción	S1	Madrid	MADRID	Avda. Paz, Torrespaña. C/ O'Donnell, 77. Calle Alcalde Sainz de Baranda, nº 92	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X
	Teatro Monumental RTVE, RTVE Orquesta y Coro	RTVE Orquesta y Coro	S1 (*)	Madrid	MADRID	Atocha, 65, Teatro Monumental	X				X		X						
	Instituto RTVE y Coro	Instituto RTVE y Coro	S1 (*)²	Madrid	MADRID	IRTVE. Ctra. Dehesa Villa, 14	X	X	X	X				X	X	X	X	X	X
	Centro Emisor Arganda y Centro de Documentación	Centro Emisor Arganda y Centro de Documentación	S4	Madrid	ARGANDA DEL REY	Carretera Chinchón, Pk. 1,653. Paraje Ctra. Puente de Arganda-Colmenar de Oreja								X				X	X
	CE. Las Rozas	Centro Emisor	S4	Madrid	LAS ROZAS DE MADRID	Avda. de España, Nº 15								X	X			X	X

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE OBJETO	POTENCIA_ATRIBUTO	MARCA_MODELO	CARACTERISTICAS
Catalunya					
Barcelona	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	ENFRIADORA ROC BORONAT	200 kW	CLIMAVENETA NECS/SL-0604	REFRIG. R410A POTENCIA
	(0807.0064) CP_San Cugat_URBANIZACIÓN	ENFRIADORA 3 SAN CUGAT	895.0 kW	DAIKIN EWAD900TZSRB2006	Nº compresores 2 REFRIG. R134a Condensación por aire POTENCIA 425
		ENFRIADORA 4 SAN CUGAT	895.0 kW	DAIKIN EWAD900TZSRB2006	Nº compresores 2 REFRIG. R134a Condensación por aire POTENCIA 425
		ENFRIADORA 6 SAN CUGAT	157 kW	CARRIER 30RA-160B AIRE-AGUA	157 kW de potencia frigorífica
		ENFRIADORA 5 SAN CUGAT	157 kW	CARRIER 30RA-160B AIRE-AGUA	157 kW de potencia frigorífica
		ENFRIADORA 1 SAN CUGAT	1095 kW	MCQUAY AWS-XI300LN01/R134a	Nº compresores 2 REFRIG. R134a Condensación por aire POTENCIA 1095
		ENFRIADORA 2 SAN CUGAT	425 kW	MCQUAY HPI 124.2 ST/R134a	Nº compresores 2 REFRIG. R134a Condensación por aire POTENCIA 425
Com. Madrid					
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	ENFRIADORA 1 TORRE PREMONTAJE	230 kW	ENFRIADORA Nº1 CARRIER30 RH-160-B0068-PEE	Nº compresores 4 REFRIG. R407C CARRIER 30RH-160-B0068-PEE R-407C 4 COMPRESORES POTENCIA 230
		ENFRIADORA 2 TORRE PREMONTAJE	230 kW	CARRIER 30 RH-160-B0068-PEE	ENFRIADORA Nº2 Nº compresores 4 REFRIG. R407C CARRIER 30RH-160-B0068-PEE R-407C 4 COMPRESORES POTENCIA 230
					Nº compresores 2 REFRIG. R134a RECUPERADORAS SON LA 2,3 Y4
					Está pendiente la instalación de 2 enfriadoras nuevas, así que la producción se realizaría con 6 enfriadoras POTENCIA 814
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	ENFRIADORA 1 TORRE EDIFICIO B	814 kW	ENFRIADORA Nº 1 WHS 248.2 ST	ENFRIADORA Nº 2Nº compresores 2 REFRIG. R134a POTENCIA 814
		ENFRIADORA 2 TORRE EDIFICIO B	814 kW	MCQUAY WHS 248.2 ST	
		ENFRIADORA 3 TORRE EDIFICIO B	814 kW	ENFRIADORA Nº 3WHS 248.2 ST	Nº compresores 2 REFRIG. R134a POTENCIA 814
		ENFRIADORA 4 TORRE EDIFICIO B	814 kW	ENFRIADORA Nº 4WHS 248.2 ST	Nº compresores 2 REFRIG. R134a POTENCIA 814
		ENFRIADORA TORRE EDIFICIO B CENTRIFUGA	1976 kW	DAIKIN WSC087M	
		ENFRIADORA TORRE EDIFICIO B LEVITACION MAGNETICA	1980 kW	DAIKIN WME0500SSM3G	
	(2808) Teatro Monumental	ENFRIADORA MONUMENTAL	284/354 kW	TERMOVEN ETC-B-AR-290.4	
	(2811.0311) IRTVE_PRINCIPAL	ENFRIADORA CORDO	199 kW	DAIKIN EWYQ200F-XR023	Nº compresores 4 REFRIG. R410a CIATESA IWED-960 R-410A 4 COMPRESORES POTENCIA 200
	(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey	ENFRIADORA PRADO SERVICIOS ELECTRICOS	76,5 kW	ENFRIADORA DAIKIN EWAQ064BAWN	Nº compresores 6 REFRIG. R410A POTENCIA 76,5
		ENFRIADORA PRADO CAMBIO DE FORMATO	180 kW	ENFRIADORA	Nº compresores 2 REFRIG. CLIMAVENETA WRAQ/B0802 R-407C 2 COMPRESORES
					Nº compresores 4 REFRIG. R134a Equipo que se ha reubicado durante el año 2016, anteriormente estaba situado en la sala de máquinas de los estudios 10 y 11 POTENCIA 1629
	(2816.0321) CP_Prado_Corona	ENFRIADORA 3 PRADO CORONA	1629 kW	MCQUAY RECUPERADORA 3 Mc-QUAYWHS 464.4 SE ST	
		ENFRIADORA 4 PRADO CORONA	1593 kW	DAIKIN EWNDC16VZXSA2000	Nº compresores 1 REFRIG. R1234ze
		ENFRIADORA 1 PRADO CORONA Nueva	800kW	RECUPERADORA DAIKIN EWNDC16VZXSA2000	Nº compresores 1 REFRIG. R1234ze
		ENFRIADORA 2 PRADO CORONA Nueva	800kW	DAIKIN EWNDC16VZXSA2000	Nº compresores 1 REFRIG. R1234ze
	(2816.0332) CP_Prado_AA.55	ENFRIADORA PRADO COMEDORES	604 kW	Mc-QUAY Eco Plus XE-ST 165.2	Nº compresores 2 REFRIG. R134a Equipo reubicado durante 2016, anteriormente estaba situado en la sala de máquinas de los estudios Buñuel POTENCIA 604
					Cooling capacity 365.0 kW; Power input 66.58 kW; SEER / ζ s 7.88 / 307.2% Heating capacity 453.8 kW; Power input 83.65 kW; COP Heating Efficiency 5.425 kW / kW Evaporator water IN/OUT 12.00 °C / 7.00 °C, Evaporator water flow 17.50 l/s, Evaporator pressure drops 38.0 kPa; Evaporator type Flooded S&T Condenser Water IN/OUT 30.00 °C / 35.00 °C, Condenser Water flow 20.99 l/s, Condenser pressure drop 16.0 kPa; Condenser type Shell & Tubes Refrigerant charge 110 kg, Refrigerant type R1234ze Power supply 400 V / 50.0 Hz / 3 Ph Running current 106 A, Max. Running current 149 A, Max. current wires sizing 163 A Compressor type Inverter Driven Single Screw; Capacity control Stepless; Número de compresores: 1; Compressor starting method Variable FrequencyDrive Lw / Lp @ 1m 99 dB(A) / 80 dB(A)
		ENFRIADORA PRADO COMEDORES (Idaikin)		DAIKIN EWWH365VZXSA1	
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	ENFRIADORA 1 PRADO RADIO	1268 kW	ENFRIADORA Nº1WHS 361.35T	Nº compresores 3 REFRIG. R134a POTENCIA 1268
		ENFRIADORA 2 PRADO RADIO	1155 kW	MCQUAY WHS EVO 329.3 SZ ST	ENFRIADORA 2 Nº compresores 3 REFRIG. R134a POTENCIA 1155
	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	ENFRIADORA PRADO DIGITALIZACION CARRIER	230 kW	CARRIER 30 RB0182-B0001-PEE	Nº compresores 3 REFRIG. R410a 3 COMPRESORES POTENCIA 230
		ENFRIADORA PRADO DIGITALIZACION CLIMAVENETA	523 kW	CLIMAVENETA SRAQ/LN 1202	BOMBA CALOR Nº compresores 2 REFRIG. H407c POTENCIA 523 FUERA DE SERVICIO
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ENFRIADORA 1 PRADO McQuay Ecoplus	604 kW	McQuay Ecoplus XE 165.2 de 604 kW	
		ENFRIADORA 2 PRADO McQuay WHS	782 kW	McQuay WHS E SE 222.2	782 kW de potencia frigorífica con recuperación de calor
	ENFRIADORA 3 PRADO McQuay WHS	782 kW	McQuay WHS E SE 222.2	782 kW de potencia frigorífica con recuperación de calor	
(2816.0342) CP_Prado_Control Accesos	BOMBA DE CALOR	37,7/42,3 kw	CARRIER 30RBS&RGS		
				ENERGY PACK Nº compresores 2 REFRIG. R134a POTENCIA 303 FUERA DE SERVICIO	
(2816.0343) CP_Prado_UU.MM	ENFRIADORA PRADO UUMM	303 kW	CLIMAVENETA ESRAQ/B 1102		
(2816.0347) CP_Prado_Nave Premontaje 1	ENFRIADORA PRADO PREMONTAJE CLIMAVENETA	320 kW	ENFRIADORA EDIFICIO A CLIMAVENETA HPAN-13-0904	Nº compresores 4 REFRIG. R407c 4 COMPRESORES POTENCIA 320	
	ENFRIADORA PRADO PREMONTAJE ED A CIATESA	115 kW	ENFRIADORA EDIFICIO A CIATESA RWB630	Nº compresores 4 REFRIG. R407c 115 kW - 4 COMPRESORES R-407C	
	ENFRIADORA PRADO PREMONTAJE ED B CIATESA	94 kW	ENFRIADORA EDIFICIO B CIATESA RWB630	Nº compresores 4 REFRIG. R407c CIATESA RWB 510 94 kW 4 COMPRESORES R-407C	
				Nº compresores 2 REFRIG. R134a POTENCIA 425	
(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	ENFRIADORA/BOMBA CALOR 1 PRADO ESTUDIO 5	425/465 KW	MCQUAY EWYD430BZSL	HPI 124.2 SE LN	



ANEXO C1.- ENFRIADORAS / BOMBA DE CALOR

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE OBJETO	POTENCIA ATRIBUTO	MARCA_MODELO	CARACTERISTICAS
Madrid	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	ENFRIADORA/BOMBA CALOR 2 PRADO ESTUDIO 5	423/465 KW	MCQUAY EWYD430BZSL	POTENCIA FRIO (kW): 423
		ENFRIADORA/BOMBA CALOR 3 PRADO ESTUDIOS 4-5-6	423/465 KW	MCQUAY EWYD430BZSL	POTENCIA CALOR (kW): 465

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	MARCA_MODELO	CARACTERISTICAS
Catalunya					
Barcelona	(0807.0071) CP_San Cugat_MODULO CENTRAL	CALDERA 1 CP SANT CUGAT	1	VISSMANN VITOCROSSAL 200	POTENCIA: 1370Potencia 1000000 kcal/hElco UDG 6 R2Potencia 1370 kW BAXI TECNO 130-G
		CALDERA 2 CP SANT CUGAT	1	VISSMANN VITOCROSSAL 200	POTENCIA: 1370Potencia 1000000 kcal/hElco UDG 6 R2Potencia 1370 kW
		CALDERA 3 CP SANT CUGAT	1	VISSMAN VITOCROSSAL 200	POTENCIA: 1750 Weishaupt G7/1-D AÑO 2004
Com. Madrid					
Madrid	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	CALDERA 2 TORRESPAÑA B	1	VISSMANN VITOPLEX 300	(en blanco)
		CALDERA 1 TORRESPAÑA B	1	VISSMANN VITOPLEX300	(en blanco)
	(2808.0307) Teatro Monumental	CALDERA 2 MONUMENTAL	1	CALINTER 180KW	(en blanco)
		CALDERA 1 MONUMENTAL	1	CALINTER 180KW	(en blanco)
	(2816.0321) CP_Prado_Corona	CALDERA 1 PRADO CORONA	1	VISSMANN PAROMAT TRIPLEX RN057 GASOIL	POTENCIA: 575
		CALDERA 2 PRADO CORONA	1	VISSMANN VITO-PLEX VITOPLEX 100	QUEMADOR Weishaupt RGL5/1-D - Pmax 1000Kw
	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	CALDERA 1 PRADO COMEDORES	1	VULCANO-SADECA TIPO 310 GASOIL	POTENCIA: 361
		CALDERA 2 PRADO COMEDORES	1	VULCANO-SADECA TIPO 310 GASOIL	POTENCIA: 361
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	CALDERA 1 PRADO RNE	1	VULCANO-SADECA 14108 GASOIL	POTENCIA: 930
		CALDERA 2 PRADO RNE	1	VULCANO-SADECA 14108 GASOIL	POTENCIA: 930
		CALDERA 3 PRADO RNE	1	VULCANO-SADECA 14108 GASOIL	POTENCIA: 930
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	CALDERA 1 PRADO EPR	1	VULCANO-SADECA EUROBLOC 510	POTENCIA: 593
		CALDERA 2 PRADO EPR	1	VULCANO-SADECA EUROBLOC 510	POTENCIA: 593
		CALDERA 3 PRADO EPR	1	VULCANO-SADECA EUROBLOC 510	POTENCIA: 593
	(2816.0341) CP_Prado_Taller Decorados	CALDERA CA1 PRADO TALLERES	1	YGNIS VARJET11	P. calor útil 360 kW. Quemador (kW tensión) 0,62 240 V.II.50 Hz. Caudal primario 15,5 m3/h. Tipo condensación.
		CALDERA CA2 PRADO TALLERES	1	YGNIS VARJET 11	P. calor útil 360 kW. Quemador (kW tensión) 0,62 240 V.II.50 Hz. Caudal primario 15,5 m3/h. Tipo condensación.
	(2816.0347) CP_Prado_Nave Premontaje 1	CALDERA 1 PRADO PREMONTAJE	1	ROCA-YORK CPA250 GASOIL	POTENCIA: 291
		CALDERA 2 PRADO PREMONTAJE	1	ROCA-YORK CPA250 GASOIL	POTENCIA: 291



ANEXO C3.- TRATAMIENTO DE LEGIONELLA (TORRES Y ALJIBES)

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	MARCA_MODELO
Catalunya			
Barcelona	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	ALJIBE PCI SANT CUGAT 2 ALJIBE AFS UNIDO AL DE PCI ALJIBE AFS USO PARA INSTALACIÓN CLIMATIZACIÓN	
Com. Madrid			
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	ALJIBE AFS TORRESPAÑA ALJIBE PCI TORRESPAÑA 1 ED A ALJIBE PCI TORRESPAÑA 2 ED B y C	
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B (TORRE Nº 1) TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B (TORRE Nº 2) TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B (TORRE Nº 3) TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B TORRE Nº 5 TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B TORRE Nº 6 TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B TORRE Nº 7 TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B TORRE Nº 8 TORRE REFRIGERACIÓN CP_TORRESPAÑA_B (TORRE Nº 4)	BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 BALTIMORE FXV 643 0 TEVA RPEC 350
	(2811) Instituto RTVE y Coro	ALJIBE PCI INSTITUTO RTVE	
	(2816.0321) CP_Prado_Corona	TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORONA (TORRE 2) TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORONA (TORRE 4) TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORONA (TORRE 1) TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORONA TORRE Nº 3.2 TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORONA TORRE Nº 3.1	APAREL VG-23 APAREL Modelo AX-422 E3 INOX INDUMEC AX-45 PFV APAREL VG28 (4) APAREL VG20 (5) APAREL VG28 (4) APAREL VG20 (5)
	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	ALJIBE AFS AASS ALJIBE PCI AASS TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_AA.SS TORRE 1 TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_AA.SS TORRE 2	APAREL WR-19 APAREL WR-19
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	ALJIBE AFS CASA DE LA RADIO TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CASA RADIO TORRE Nº 1	APAREL TC-235 PFV

ANEXO C3.- TRATAMIENTO DE LEGIONELLA (TORRES Y ALJIBES)

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	MARCA_MODELO
Madrid	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CASA RADIO TORRE Nº 2	APAREL TC-235 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CASA RADIO TORRE Nº 3	APAREL TC-235 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CASA RADIO TORRE Nº 4	APAREL TC-235 PFV
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ALJIBE AFS CORPORACION	
		ALJIBE PCI CORPORACION	
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº6	APAREL S27 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº4	APAREL S27 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº3	APAREL S27 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº2	APAREL S27 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº1	APAREL S27 PFV
		TORRE REFRIGERACIÓN CP_PRADO_CORPORACIÓN TORRES Nº5	APAREL S27 PFV



ANEXO C3.- TRATAMIENTO DE LEGIONELLA (PUNTOS DISTALES)

EDIFICIO	USO	Nº Puntos terminales	Muestras AFCH	Muestras ACS	TOTAL
CP_Prado_Corona	Particular	45	8	4	12
CP_Prado_Corporación y modulo F	Particular	155	8	8	16
CP_Prado_Digitalización	Particular	10	4	4	8
CP_Prado_EE 1-2-3	Colectivo	4	4	4	8
CP_Prado_Nave Recuperable Atrezzo	Colectivo	4	4	4	8
CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	Particular	36	4	4	8
CP_Prado_Control Accesos	Colectivo	8	4	4	8
CP_Prado_UUMM	Particular	18	4	0	4
CP_Prado_URBANIZACIÓN	Colectivo	4	4	16	20
CP_Prado_AA.SS	Colectivo	70	0	0	0
CP_Prado_Central Térmica TVE	Particular	14	4	4	8
CP_Prado_Centro Transf.EE	Particular	0	0	0	0
CP_Prado_Centro Transf.TVE	Particular	13	4	4	8
CP_Prado_Casa Radio	Colectivo	145	8	16	24
CP_Prado_TVE	Colectivo	9	8	8	16
CP_Prado_Taller Decorados	Particular	8	4	4	8
CP_Prado_Centro Seccionamiento RNE	Particular	4	4	4	8
CP_Prado_Fondos documentales	Particular	4	4	4	8
CP_Prado_Servicios Médicos	Colectivo	13	8	12	20
CP_Prado_Premontaje1	Particular	1	4	4	8
CP_Prado_Grupo presión PCI	Particular	1	4	4	8
CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén	Particular	14	4	4	8
CP_Prado_EE 4-5 y Control Central	Colectivo	40	6	16	22
C.E. Las Rozas de Madrid	Particular	4	4	6	10
Teatro Monumental	Colectivo	35	12	12	24



ANEXO C3.- TRATAMIENTO DE LEGIONELLA (PUNTOS DISTALES)

EDIFICIO	USO	Nº Puntos terminales	Muestras AFCH	Muestras ACS	TOTAL
Instituto RTVE y Coro	Colectivo	126	18	20	38
CP_Torrespania_A	Colectivo	185	12	12	24
CP_Torrespania_B y C	Colectivo	102	8	8	16
C.E. Arganda	Particular	4	4	4	8

EDIFICIO	USO	Nº Puntos terminales	Muestras AFCH	Muestras ACS	TOTAL
SAN CUGAT	Colectivo	303	20	32	52
ROC BORONAT	Colectivo	24	4	16	20
UI LLEIDA	Particular	4	4	4	8
UI RNE TARRAGONA	Particular	2	4	4	8
UI TVE TARRAGONA	Particular	2	4	0	4
UI GIRONA	Particular	5	4	4	8



ANEXO C4.- GRUPOS ELECTRÓGENOS

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE OBJETO	MARCA_MODELO	CARACTERISTICAS	OBSERVACIONES
Catalunya					
Barcelona	(0808) C.T. RNE Cataluña	GRUPO ELECTROGENO C.T. RNE Cataluña		POTENCIA 1X350 KVA NIVEL MANENIMIENTO 2	Asociado a DEPOSITO GE ROC BORONAT
	(0811) C.E. Montjuich	GRUPO ELECTROGENO C.E. Montjuich		POTENCIA 167 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
	(0810) C.E. Palau de Plegamans	GRUPO ELECTROGENO C.E. Palau de Plegamans		POTENCIA 1500 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	GRUPO ELECTROGENO C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	CARTERPILLAR 1750F	POTENCIA 3X1000 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE SANT CUGAT. 2 unidades
Girona	(1706) C.E. Campllong	GRUPO ELECTROGENO C.E. Campllong		POTENCIA 60 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
Lleida	(2502) C.E. Alcoletge	GRUPO ELECTROGENO C.E. Alcoletge		POTENCIA 110 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
Tarragona	(4304) C.E. Reus (Vila Seca)	GRUPO ELECTROGENO C.E. Reus		POTENCIA 110 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
	(4303) C.E. Santa Bàrbara (Tortosa)	GRUPO ELECTROGENO C.E. Santa Bàrbara		POTENCIA 66 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
Com. Madrid					
Madrid	(2821) C.E. Las Rozas de Madrid	GRUPO ELECTROGENO C.E. Las Rozas de Madrid 1500 KVA	MITSUBISHI 37807-10200	POTENCIA 1500 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	(en blanco)
	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	GRUPO ELECTROGENO C.E. Las Rozas de Madrid (FUERA DE SERVICIO)	CATERPILAR	POTENCIA 1035 KVA NIVEL MANENIMIENTO 4	FUERA DE SERVICIO
		GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Torrespaña A		POTENCIA 1X625 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS
		GRUPO ELECTROGENO 3 C.P.P. RTVE Torrespaña A		POTENCIA 1X625 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS
		GRUPO ELECTROGENO 4 C.P.P. RTVE Torrespaña A		POTENCIA 1X625 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS
		GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Torrespaña A		POTENCIA 1X625 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	GRUPO ELECTROGENO 3 C.P.P. RTVE Torrespaña B		POTENCIA 1X1000 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE 30.000 l y DEPOSITO GE TORRE NODRIZA
		GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Torrespaña B		POTENCIA 1X1000 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE 30.000 l y DEPOSITO GE TORRE NODRIZA
		GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Torrespaña B		POTENCIA 1X1000 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE TORRE 30.000 l y DEPOSITO GE TORRE NODRIZA
	(2811) Instituto RTVE y Coro	GRUPO ELECTROGENO Instituto RTVE		POTENCIA 1X275 KVA	Asociado a DEPOSITO GE INSTITUTO
	(2816.0331) CP_Prado_Centro Transf.EE	GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Prado del Rey ESTUDIO COLOR		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE PRADO 25+1.
		GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Prado del Rey ESTUDIO COLOR		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
					Asociado a DEPOSITO GE PRADO 25+1.
					La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
					Asociado a DEPOSITO GE PRADO RNE
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Prado del Rey CASA RADIO		POTENCIA 1X800 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	(en blanco)
		GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Prado del Rey CASA RADIO		POTENCIA 1X800 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	(en blanco)
	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Prado del Rey DIGITALIZACIÓN	FGWILSON MODELO P400	(en blanco)	Asociado a DEPOSITO GE DIGITALIZACIÓN 1.500 l
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Prado del Rey EPR		POTENCIA 1X350 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE CORPORACION
		GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Prado del Rey EPR		POTENCIA 1X350 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE CORPORACION
		GRUPO ELECTROGENO 3 C.P.P. RTVE Prado del Rey EPR		POTENCIA 1X350 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE CORPORACION
				TENSIÓN: 400 V	
				FRECUENCIA: 50 Hz	
				COMBUSTIBLE: Diesel	
				MOTOR: 16V2000G86F	
				ALTERNADOR/POTENCIA ARRANQUE: Leroy Somer LSA50	
	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	GRUPO ELECTROGENO 1 ESTUDIOS 4-5-6	MTU MTU - 16V2000D51250	2 M6/1315 kVA.	La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
				TENSIÓN: 400 V	
				FRECUENCIA: 50 Hz	
				COMBUSTIBLE: Diesel	
				MOTOR: 16V2000G86F	
				ALTERNADOR/POTENCIA ARRANQUE: Leroy Somer LSA50	
		GRUPO ELECTROGENO 2 ESTUDIOS 4-5-6	MTU MTU - 16V2000D51250	2 M6/1315 kVA.	Asociado a DEPOSITO GE PRADO E 4-5-6.
					La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
					Asociado a DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1
	(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	GRUPO ELECTROGENO 2 C.P.P. RTVE Prado TVE UBICADOS EN NCT		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
		GRUPO ELECTROGENO 1 C.P.P. RTVE Prado TVE UBICADOS EN NCT		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1
		GRUPO ELECTROGENO 3 C.P.P. RTVE Prado TVE UBICADOS EN NCT		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
					Asociado a DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1
					La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
		GRUPO ELECTROGENO 4 C.P.P. RTVE Prado TVE UBICADOS EN NCT		POTENCIA 1X400 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1
					La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.
		GRUPO ELECTROGENO 5 C.P.P. RTVE Prado TVE UBICADOS EN NCT		POTENCIA 1X1000 KVA NIVEL MANENIMIENTO 1	Asociado a DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1
					La revisión semanal la realizan los Servicios Eléctricos de TVE.



ANEXO C6.-SAIs

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE OBJETO	UNIDADES	CARACTERISTICAS	OBSERVACIONES	MARCA_MODELO
Catalunya						
Barcelona	(0808) C.T. RNE Cataluña	SAI RNE BARCELONA 1	2	(en blanco)	160 KVA	GENERAL ELECTRIC IMV INVERT SGPP
		SAI RNE BARCELONA 2	2	(en blanco)	160 KVA	GENERAL ELECTRIC IMV INVERT SGPP
	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	SAI TVE SANT CUGAT CONTROL CENTRAL EMISIONES	2	(en blanco)	200 KVA	GENERAL ELECTRIC IMV INVERT SGPPS3
		SAI TVE SANT CUGAT PRODUCCION Y ESTUDIOS	3	(en blanco)	200 KVA	GENERAL ELECTRIC IMV INVERT SGPPS3
Girona	(1701) U.I. RTVE Girona	SAI RNE GIRONA	2	(en blanco)	200 KVA	GENERAL ELECTRIC IMV INVERT SGPPS1
	Lleida	(2501) U.I. RTVE Lleida	SAI RNE LLEIDA	1	(en blanco)	10 kVA
Com. Madrid						
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	SAI TORRESPAÑA A 1 A	1	BATS. RAMA 1POWER SAFE 12V170FS (32 BAT. 2021)	400KVA	GENERAL ELECTRIC SG SERIES S3 400KVA
				BATS. RAMA 2POWER SAFE 12V170FS (32 BAT. 2021)		
				BATS. RAMA 3SIN INSTALAR		
				BATS. RAMA 1POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2016)		
		SAI TORRESPAÑA A 1 B	1	BATS. RAMA 2POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2016)	400KVA	GENERAL ELECTRIC SG SERIES S3 400KVA
				BATS. RAMA 3POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2016)		
		SAI TORRESPAÑA A 2 B	1	BATS. RAMA 1POWER SAFE 12V170FS (32 BAT. 2021)	400KVA	GENERAL ELECTRIC SG SERIES S3 400KVA
				BATS. RAMA 2POWER SAFE 12V170FS (32 BAT. 2021)		
		SAI TORRESPAÑA B 2	1	BATS. RAMA 3SIN INSTALAR	200KVA	GENERAL ELECTRIC SITE PRO 200KVA SERIE 6N
				BATERIA SPOWER SAFE 4V230 (95 BAT. 2017)		
		(2808) Teatro Monumental	1	BATS. RAMA 1POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2017)	400KVA	GENERAL ELECTRIC SG SERIES S3 400KVA
				BATS. RAMA 2POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2017)		
		(2811) Instituto RTVE y Coro	1	BATS. RAMA 3POWER SAFE 12V155FS (32 BAT. 2016)	200KVA	GENERAL ELECTRIC SITE PRO 200KVA SERIE 6N
				BATERIA SPOWER SAFE 4V230 (95 BAT. 2017)		
		(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey	1	(en blanco)	20 KVA	ABB
				SAI IORTVE		
		(2816.0320) CP_Prado_TVE	1	SAI RNE M CASA DE LA RADIO	50 KVA	ABB 12HX150R
				SAI RNE M CASA DE LA RADIO II		
		(2816.0331) CP_Prado_Centro Transf.EE	1	SAI PRADO DEL REY PPAL INFORMATICA 1	120 KVA	GE IMV INVERT SG PP S1
				SAI PRADO DEL REY COLOR		
		(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	3	SAI PRADO DEL REY CASA DE LA RADIO 3	80 KVA	GE IMV INVERT Site pro
				SAI PRADO DEL REY CASA DE LA RADIO 1		
		(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	3	SAI PRADO DEL REY CASA DE LA RADIO 2	3X20 KVA	GE IMV INVERT Site pro
				SAI PRADO DEL REY DIGITALIZACION 2		
		(2816.0338) CP_Prado_Corporación	3	SAI PRADO DEL REY DIGITALIZACION 1	100 KVA	ABB 12HX300FR
				SAI PRADO DEL REY DIGITALIZACION 3		
		(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	2	SAI PRADO DEL REY CPD 2	200 KVA	ABB 12HX300FR
				SAI PRADO DEL REY CPD 1		
(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	2	SAI PRADO DEL REY EPR 1	200 KVA	VERTIV Liebert NXA		
		SAI PRADO DEL REY EPR 2				
(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	4	SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 3	120 KVA	VERTIV Clorhide 80NET BLACK		
		SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 2				
(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	3	SAI PRADO DEL REY ESTUDIOS 4-5-6	120 KVA	VERTIV Clorhide 80NET BLACK		
		SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 1				
(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	3	SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 3	450 KVA	EATON 93 PM		
		SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 2				
(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	3	SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 1	200 KVA	GE IMV INVERT Site pro		
		SAI PRADO DEL REY CTRO TRANSF 1				



ANEXO C7.- PARARRAYOS

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	
Catalunya				
Barcelona	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	PARARRAYOS BARCELONA	1	
	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	PARARRAYOS SANT CUGAT DEL VALLES	1	
	(0807.0070) CP_San Cugat_TALLERES DECORADOS	PARARRAYOS SANT CUGAT DEL VALLES	1	
	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	PARARRAYOS SANT CUGAT DEL VALLES	1	
Com. Madrid				
Madrid	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	PARARRAYOS TORRESPAÑA ED.A	1	
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	PARARRAYOS TORRESPAÑA ED. B	1	
	(2808.0307) Teatro Monumental	PARARRAYOS TEATRO MONUMENTAL	1	
	(2811.0311) IRTVE_PRINCIPAL	PARARRAYOS IRTVE ED. PRINCIPAL	1	
	(2811.0312) IRTVE_SALA DE ENSAYOS	PARARRAYOS IRTVE ED. ESTUDIO	1	
	(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey		PARARRAYOS DEPOSITO DEL AGUA	1
			PARARRAYOS TORRE ILUMINACIÓN (recepción)	1
	(2816.0321) CP_Prado_Corona	PARARRAYOS EDIFICIO CORONA PRADO	1	
	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	PARARRAYOS EDIFICIO PREMONTAJE PRADO	1	
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio		PARARRAYOS CASA LA RADIO PRADO NORTE	1
			PARARRAYOS CASA LA RADIO PRADO SUR	1
			PARARRAYOS CASA LA RADIO PRADO TEATROS	1
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación		PARARRAYOS EDIFICIO EPR PRADO ALA A2	1
			PARARRAYOS EDIFICIO EPR PRADO ALA B1	1
		PARARRAYOS EDIFICIO EPR PRADO ALA B2	1	
(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central		PARARRAYOS NUEVAS EDIFICACIONES	1	

ANEXO C8.- ASCENSORES

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	CARACTERISTICAS
Catalunya			
Barcelona	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	ASCENSOR ROC BORONAT Nº1 RAE 134267	(en blanco)
		ASCENSOR ROC BORONAT Nº2 RAE 134268	RAE: 134268
	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS Nº3 RAE 1-14-2014553-Q	RAE 1-14-2014553-Q
		ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS Nº4 RAE-1-14-2014552-Q	(en blanco)
	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	ASCENSOR SANT CUGAT TELEDEPORTE PLATAFORMA Nº3	(en blanco)
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO Nº5 RAE 54297	RAE: 54297
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO Nº6 RAE 54298	RAE: 54298
	(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 Nº7 RAE 120449	RAE: 120449 NUM.ALTURAS:5 CAPACIDAD: 26 personas CARGA: 2000 KG.
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 Nº8 RAE 120446	RAE: 120446
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 Nº10 RAE 120448	RAE: 120448
	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 Nº9 RAE 120447	RAE: 120447	
	(0807.0074) CP_San Cugat_UU.MM	ASCENSOR SANT CUGAT UNIDADES MOVILES Nº 11 RAE 104179	RAE: 104179
	(0807.0075) CP_San Cugat_ALMACEN DECOR	ASCENSOR SANT CUGAT ALMACEN DECORADOS PLATAFORMA Nº2	(en blanco)
	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS PLATAFORMA Nº1	(en blanco)
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS Nº2 RAE 1-14-2015200-Q	RAE: 54301
		ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS Nº1 RAE 1-14-2015199-Q	(en blanco)
Com. Madrid			
Madrid	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A MONTACINTAS	MONTACINTAS
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167116 (A1)	RAE: 167116
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167954 (A2)	RAE: 167954
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167955 (A3)	RAE: 167955
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167068 (A4)	RAE: 167068
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A MONTACARGAS RAE 169866 (A5)	RAE: 169866Nº Instalación: 73KZT200
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A ASCENSOR (A6)	ASCENSOR 6
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Y C MONTAPLATOS	MONTAPLATOS
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Nº2 RAE 131657 (A7)	RAE: 131657
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Nº4 RAE 131659 (A8)	RAE: 131659
	(2803.0712) CP_Torrespaña_C	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Nº3 RAE 131658 (A9)	RAE: 131658
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Nº1 RAE 130457 (A10)	RAE: 130457
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO C Nº1 RAE 131660 (A11)	RAE: 131660
		ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO C Nº2 RAE 131661 (A12)	RAE: 131661
	(2808.0307) Teatro Monumental	ASCENSOR TEATRO MONUMENTAL PLATAFORMA	PLATAFORMA
	(2811.0311) IRTVE_PRINCIPAL	ASCENSOR INSTITUTO RTVE PLATAFORMA HIDRAULICA	PLATAFORMA
		ASCENSOR INSTITUTO RTVE SALVAESCALERAS	SALVAESCALERAS
		ASCENSOR INSTITUTO RTVE DERECHO RAE 150394 (A1)	RAE: 150394
		ASCENSOR INSTITUTO RTVE IZQUIERDO RAE 150395 (A2)	RAE: 150395
	(2816.0320) CP_Prado_TVE	ASCENSOR PRADO TVE SALVAESCALERAS	SALVAESCALERAS
ASCENSOR TVE 1 IZQUIERDO HALL RAE 43752 (A14)		RAE: 43752	
ASCENSOR TVE 2 DERECHO HALL RAE 38836 (A15)		RAE: 38836	
ASCENSOR TVE 4 DERECHO HALL RAE 38835 (A16)		RAE: 38835	
ASCENSOR TVE 3 IZQUIERDA MONTACARGAS RAE 43581 (A17)		RAE: 43581	
ASCENSOR TVE PLATAFORMA 4 ALA DERECHA		PLATAFORMA	

ANEXO C8.- ASCENSORES

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	CARACTERISTICAS
Madrid	(2816.0320) CP_Prado_TVE	ASCENSOR TVE PLATAFORMA 5 ALA DERECHA	PLATAFORMA
		(2816.0321) CP_Prado_Corona	ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 9 RAE 93438 (A18)
		ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 8 RAE 94847 (A19)	RAE: 94847
		ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 7 RAE 94846 (A20)	RAE: 94846
		ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 6 RAE 93439 (A21)	RAE: 93439
		ASCENSOR CORONA VIDEOTECA RAE 93960 (A22)	RAE: 93960
	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	ASCENSOR PREMONTAJE PLATAFORMA 1 CALLE	PLATAFORMA
		ASCENSOR PREMONTAJE PLATAFORMA 2 ALMACÉN PAPELERÍA	PLATAFORMA
		ASCENSOR PREMONTAJE PLATAFORMA 3 DECORADOS - PLAT.8	PLATAFORMA
		ASCENSOR PREMONTAJE B RAE 115377 (A35)	RAE: 115377
		ASCENSOR PREMONTAJE A RAE 115376 (A36)	RAE: 115376
	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	ASCENSOR AASS COMEDORES MONTACARGAS RAE 69316 (A32)	RAE: 69316
		ASCENSOR AASS COMEDORES IZQUIERDO RAE 69278 (A33)	RAE: 69278
		ASCENSOR AASS COMEDORES DERECHO RAE 69279 (A34)	RAE: 69279
		ASCENSOR AASS PLATAFORMA 8 BASURA	PLATAFORMA
		ASCENSOR AASS MONTAPLATOS COCINA	MONTAPLATOS
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	ASCENSOR CASA DE LA RADIO MONTADISCOS	MONTADISCOS
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 4 HALL IZQUIERDO RAE 26052 (A23)	RAE: 26052
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 3 HALL IZQUIERDO RAE 26051 (A24)	RAE: 26051
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 6 HALL IZQUIERDO RAE 26053 (A25)	RAE: 26053
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 8 ZONA SUR CAFETERIA RAE 26054 (A26)	RAE: 26054
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 9 CONTROLES RAE 26055 (A27)	RAE: 26055
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 7 ZONA TEMATICA RAE 26050 (A28)	RAE: 26050
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 5 HALL DERECHO RAE 26049 (A29)	RAE: 26049
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 1 HALL DERECHO RAE 26047 (A30)	RAE: 26047
		ASCENSOR CASA DE LA RADIO 2 HALL DERECHO RAE 26048 (A31)	RAE: 26048
	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	ASCENSOR DIGITALIZACIÓN RAE 125087 (A39)	RAE: 125087
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ASCENSOR CORPORACIÓN PRESIDENCIA RAE 81970 A1	RAE: 81970
		ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 RAE 79646 (A2)	RAE: 79646
		ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 RAE 79645 (A3)	RAE: 79645
		ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 MONTACARGAS 1 RAE 79647 (A4)	RAE: 79647
		ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 RAE 79639 (A5)	RAE: 79639
		ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 RAE 79640 (A6)	RAE: 79640
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 MONTACARGAS 2 RAE 79630 (A7)	RAE: 79630	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 MONTACARGAS 3 RAE 79631(A8)	RAE: 79631	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 RAE 79641(A9)	RAE: 79641	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 RAE 79642 (A10)	RAE: 79642	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 MONTACARGAS RAE 79632 (A11)	RAE: 79632	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 RAE 79643 (A12)	RAE: 79643	
	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 RAE 79644 (A13)	RAE: 79644	
	ASCENSOR CORPORACIÓN PLATAFORMA 1 MODULO F4 RAE 161083	PLATAFORMARAE 161083	
	ASCENSOR CORPORACIÓN PLATAFORMA 2 MODULO F4 RAE 161084	PLATAFORMARAE 161084	
	ASCENSOR CORPORACIÓN PLATAFORMA 3 MODULO F4	PLATAFORMA	



ANEXO C8.- ASCENSORES

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	CARACTERISTICAS
Madrid	(2816.0338) CP_Prado_Corporación (2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	ASCENSOR CORPORACIÓN PLATAFORMA 4 MODULO F4 R ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173720A MONTACARGAS 11094539 (A40) ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173719A DUPLEX 2 11094536 (A41) ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173718A DUPLEX 111094535 (A42) ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173717A SIMPLE 11094534 (A43)	PLATAFORMA 4 PARADAS.(VER DOCUMENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS) 2 PARADAS.(VER DOCUMENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS) 2 PARADAS.(VER DOCUMENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS) 3 PARADAS.(VER DOCUMENTO DE CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS)

ANEXO C9.- ELEMENTOS PCI: EXTINTORES Y BIES

SEDE	EXTINTORES	BIES	HIDRANTES
C.E. Montjuich	16		
C.T. RNE Cataluña	64	14	
C.E. Palau de Plegamans	33		
C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	588	143	15
C.E. Campllong	6		
U.I. RTVE Girona	12		
C.E. Alcoletge	3		
U.I. RTVE Lleida	14		
C.E. Reus (Vila Seca)	4		
U.I. RNE Tarragona	7		
U.I. TVE Tarragona	8		
C.E. Santa Bárbara (Tortosa)	3		
C.E. Arganda	60		
C.E. Las Rozas de Madrid	26		
C.P.P. RTVE Torrespaña	535	158	5
Instituto RTVE y Coro	134	53	2
Teatro Monumental	84		
C.P.P. RTVE Prado del Rey			
<i>CP_Prado_EE 1-2-3</i>	114	57	
<i>CP_Prado_URBANIZACIÓN</i>	44	8	41
<i>CP_Prado_Central Térmica TVE</i>	22	9	
<i>CP_Prado_Casa Radio</i>	266	55	
<i>CP_Prado_UU.MM</i>	188	23	
<i>CP_Prado_TVE</i>	119	37	
<i>CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén</i>	18		
<i>CP_Prado_Taller Decorados</i>	39	12	
<i>CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)</i>	18		
<i>CP_Prado_Control Accesos</i>	12	2	
<i>CP_Prado_Digitalización</i>	7	2	
<i>CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor</i>	58	22	
<i>CP_Prado_Almacén Atrezzo</i>	35	7	
<i>CP_Prado_Modulo F</i>	43	8	
<i>CP_Prado_Digitalización</i>	31	14	
<i>CP_Prado_Corona</i>	76	34	
<i>CP_Prado_Corporación</i>	245	87	
<i>CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central</i>	188	37	
<i>CP_Prado_AA.SS</i>	130	40	

Esta relación se proporciona a modo de información sobre el tipo de instalaciones más relevantes con las que cuentan las sedes de CRTVE incluidas en el Pliego, no siendo un listado exhaustivo



ANEXO C10. PUERTAS AUTOMÁTICAS Y BARRERAS

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	MARCA_MODELO
Catalunya				
Barcelona	(0808) C.T. RNE Cataluña	2 TORNOS	1	ARGUSA
		PUERTA AUTOMATICA CORREDERA	1	AUTOMATIC DOOR
		PUERTA AUTOMATICA EXCLUSA	1	UPSistemas
		TORNO ACCESO MINUSVALIDO	1	ARGUSA
	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	2 TORNOS	1	ARGUSA PM-600S
		TORNO	1	ARGUSA PM-600S
		BARRERA SALIDA	1	BARRERAS ROLLTORE MU 247
				Aprimatic Traffic Park 110-24
		BARRERA ENTRADA	1	BARRERAS ROLLTORE MU 248
				BARRERA MU 240
		BARRERA	1	BARRERA BTF
		2 TORNO ACCESOS MINUSVALIDOS	1	ARGUSA
		PUERTA AUTOMATICA SLIM BLOQUE TECNICO SOTANO	1	ASSA ABLOY SLIM
		PUERTA AUTOMATICA FRAME BLOQUE PLANTA 2	1	ASSA ABLOY FRAME 4
		PUERTA AUTOMATICA UUMM TRASERA IZQ	1	NORPA M-6345
		PUERTA AUTOMATICA UUMM TRASERA CENTRO	1	NORPA M-6346
		PUERTA AUTOMATICA UUMM TRASERA DERECHA	1	NORPA M-6347
PUERTA AUTOMATICA PREMONTAJE ESTUDIOS 5 Y 6	1	NORPA-6348		
PUERTA AUTOMATICA LONA BT PARKING	1	DYNACO M-6378		
(0807.0074) CP_San Cugat_UU.MM	PUERTA AUTOMATICA UUMM PRINCIPAL	1	FLEXIDOOR M-6344	
Com. Madrid				
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	TORNO	(en blanco)	BARRERA AUTOMÁTICA MU110
		BARRERA	(en blanco)	BARRERA AUTOMÁTICA CAME MU110
				BARRERA FAAC MU110
				BARRERA AUTOMÁTICA MU110
		BASCULANTE	(en blanco)	PUERTA BASCULANTE CONTRAPESADA MU110
		SECCIONAL	(en blanco)	PUERTA SECCIONAL MU110
		2 HOJAS CRISTAL	(en blanco)	PUERTA DE CRISTAL CAME MU110
				PUERTA DE CRISTAL MANUSA MU110
				PUERTAS DE CRISTAL MANUSA MU110
		1 HOJA CORREDERA	(en blanco)	PUERTA DE CRISTAL, 1 HOJA MU110
CORREDERA METAL	(en blanco)	PUERTA CORREDERA MU110		
		PUERTA CORREDERA		



ANEXO C10. PUERTAS AUTOMÁTICAS Y BARRERAS

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	MARCA_MODELO
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	BARRERA ABATIBLE METAL	(en blanco)	BARRERA AUTOMÁTICA MU110
		ABATIBLE 2 HOJAS CON CRISTAL	(en blanco)	PUERTA AUTOMÁTICA DE CRISTAL BESAM MU110
	(2811) Instituto RTVE y Coro	PA CRISTAL	(en blanco)	PUERTA AUTOMÁTICA DE CRISTAL BESAM MU110
		BARRERA MU150	1	
	(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey	BARRERA MU151	1	
		TORNO ENTRADA/SALIDA INSTITUTO RTVE	1	
		TORNO		BARRERA AUTOMÁTICA N2455
		BARRERA SALIDA		BARRERA AUTOMÁTICA N2455
		BARRERA ENTRADA		BARRERA AUTOMÁTICA N2455
		BARRERA		PUERTA AUTOMATICA N2455
		BASCULANTE		BARRERA AUTOMÁTICA
		SECCIONAL	1	PUERTA BASCULANTE N2455
				PUERTA BASCULANTE N2455
				PUERTA SECCIONAL KRODE N2455
			PUERTA SECCIONAL N2455	
			PUERTA CRAWFORD N2455	
			PUERTA AUTOMÁTICA N2455	
			PORTÓN N2455	
			SECCIONAL N2455	
			PUERTAS HÖRMANN N2455	
			PUERTA HÖRMANN N2455	
			PUERTAS HÖRMANN N2456	
			PUERTA DE CRISTAL CAME N2455	
			PUERTAS MANUSA N2455	
			PUERTAS CRISTAL N2455	
			PUERTA DE CRISTAL MANUSA N2455	
			PORTÓN ENTRADA RECINTO N2455	
			PUERTA CORREDERA N2455	
			BARRERA AUTOMÁTICA N2455	
			PUERTA DE CRISTAL CAME N2455	
			BARRERA CAMA N2455	
			BARRERA AUTOMÁTICA N2455	
			PUERTA RÁPIDA N2455	
			PUERTA RÁPIDA KRODE N2455	
		2 HOJAS CRISTAL		
		CORREDERA METAL		
		BARRERA ABATIBLE METAL		
		CRISTAL, CORREDERA		
		2 BARRERAS		
		BARRERA ABATIBLE CRISTAL		
		PLEGABLE VERTICAL		



ANEXO C10. PUERTAS AUTOMÁTICAS Y BARRERAS

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	MARCA_MODELO
Madrid	(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey	PUERTAS AUTOMATICAS MANUSA AASS	1	
		PUERTAS AUTOMATICAS MANUSA ENTRE CORONA Y NNEE	1	MANUSA
		LONA DE PVC		ENROLLABLE RÁPIDA N2455
		METALICA		CORREDERA N2455
		PUERTA MOTORIZADA ASSA PREMONTAJE 1	1	ASSA ABLOY oh1042p



ANEXO C11.- LINEAS DE VIDA

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	UNIDADES	MARCA_MODELO	
Catalunya					
Barcelona	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	LINEA DE VIDA ROC BORONAT	1		
	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	LINEA DE VIDA SAN CUGAT- EL CUBO	1		
	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	LINEA DE VIDA SAN CUGAT- BLOQUE TECNICO	1		
Com. Madrid					
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	LINEA INSTALACIÓN AT MADRID (TORRESPAÑA) A L. SECUNDARIA	1		
		LINEA INSTALACIÓN AT MADRID (TORRESPAÑA) A L. PRINCIPAL	1		
		LINEA INSTALACIÓN AT MADRID (TORRESPAÑA) B. L. PRINCIPAL	1		
		LINEA INSTALACIÓN AT MADRID (TORRESPAÑA) B. L. SECUNDARIA	1		
	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	LINEA DE VIDA TORRESPAÑA A Nº 4173	1	EXMATRA	
		LINEA DE VIDA TORRESPAÑA A Nº 3888	1	MARCELINO	
	(2808) Teatro Monumental	LINEA DE VIDA MONUMENTAL	1	LATCHWAYS EN 795 Tipo A y CENTS 16415:2013 y	
		LINEA DE VIDA MONUMENTAL 2	1	SAF GONDOLAS SECUROPE	
	(2811.0312) IRTVE_SALA DE ENSAYOS	LINEA DE VIDA INSTITUTO	1	MULTIGARBEN	
	(2816) C.P.P. RTVE Prado del Rey	LINEA INSTALACION AT PRADO E 10-11 (Color-EPR)	1		
		LINEA INSTALACION AT L. PRINCIPAL CASA DE LA RADIO	1		
		LINEA INSTALACION AT L. SECUNDARIA CASA DE LA RADIO	1		
		LINEA INSTALACION AT PRADO NCT (NCT- NNEE)	1		
		LINEA INSTALACION AT PRADO CORPORACION (EPR-NCT)	1		
		(2816.0325) CP_Prado_EE 1-2-3	LINEA DE VIDA EE 1-2-3 (1-ABS03329)	3	TOTAL SW EN795:2012 tipo C EN16415
			LINEA DE VIDA EE 1-2-3 (3-ABS03331)	3	TOTAL SW EN795:2012 tipo C EN16415
			LINEA DE VIDA EE 1-2-3 (2-ABS03330)	3	TOTAL SW EN795:2012 tipo C EN16415
		(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	LINEA DE VIDA EE AASS	1	
		(2816.0333) CP_Prado_SS.MM	LINEA DE VIDA SMM	1	
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	LINEA DE VIDA CASA DE LA RADIO	1		
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	LINEA DE VIDA CORPORACION MOD D Nº 101701	1	LATCHWAYS EN 795	
		LINEA DE VIDA CORPORACION MOD E PRESIDENCIA nº101699	1	LATCHWAYS EN 795	
	(2816.0342) CP_Prado_Control Accesos	LINEA DE VIDA RECEPCIÓN PRADO	1	LATCHWAYS EN 795 Tipo C y CENTS 16415:2013	
	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	LINEA INSTALACION AT PRADO ESTUDIOS 4-5-6 (NNEE-Color)	1		
		LINEAS DE VIDA CONTROL CENTRAL Y EE 456	1		



ANEXO C12.- DEPOSITOS GASOIL

Etiquetas de fila	SEDE	NOMBRE_OBJETO	CARACTERISTICAS
Catalunya			
Barcelona	(0808) C.T. RNE Cataluña	DEPOSITO GE ROC BORONAT	(en blanco)
	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	DEPOSITO GE SANT CUGAT	25.000 l Gasóleo B
		DEPOSITO GE SANT CUGAT 2	1.500 l Gasóleo C
		DEPOSITO GE SANT CUGAT 3	1.500 l Gasóleo C
Com. Madrid			
Madrid	(2803) C.P.P. RTVE Torrespaña	DEPOSITO GE TORRE NODRIZA	4 unidades 7.500 l
	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS	20.000 l Gasóleo B
	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	DEPOSITO GE TORRE	30.000 l Gasóleo B
	(2811) Instituto RTVE y Coro	DEPOSITO GE INSTITUTO	1.500 l Gasóleo B.
	(2816.0320) CP_Prado_TVE	01 DEPOSITO CLIMA TVE PRINCIPAL-RESERVA COMEDORES	30.000 l Gasóleo C 250 cm
	(2816.0321) CP_Prado_Corona	DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1	25.000 l Gasóleo B, mas dos depósitos nodriza de 1.000 l. cada uno
		03 DEPOSITO CLIMA CORONA TANQUE 1	30.000 l Gasóleo C 250 cm
		04 DEPOSITO CLIMA CORONA TANQUE 2	30.000 l Gasóleo C 250 cm
		(2816.0327) CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén	DEPOSITO GE PRADO 25+1
	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	09 DEPOSITO CLIMA COMEDORES	10.000 l Gasóleo C 190 cm
	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	05 DEPOSITO CLIMA RNE 1	50.000 l Gasóleo C 320 cm
		DEPOSITO GE PRADO RNE	5.000 l Gasóleo B
		06 DEPOSITO CLIMA RNE 2	50.000 l Gasóleo C 320 cm
		(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	DEPOSITO GE DIGITALIZACIÓN
	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	07 DEPOSITO CLIMA EPR 1	20.000 l Gasóleo C 230 cm
		08 DEPOSITO CLIMA EPR 2	20.000 l Gasóleo C 230 cm
		DEPOSITO GE CORPORACION	2 de 1.000 l Gasóleo B
		(2816.0341) CP_Prado_Taller Decorados	10 DEPOSITO CLIMA TALLERES
	(2816.0347) CP_Prado_Nave Premontaje 1	02 DEPOSITO CLIMA PREMONTAJE	30.000 l Gasóleo C 240 cm
	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	DEPOSITO GE PRADO E 4-5-6	5.000 l Gasóleo B. MI-IP03

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
AASS	PLANTA SOTANO -3	CUADRO C.D.S.3.1
AASS	PLANTA SOTANO -3	CUADRO EXTRACCIÓN PS-3
AASS	PLANTA SOTANO -3	CUADRO C.D.S.3'.2
AASS	PLANTA SOTANO -2	CUADRO EXTRACCIÓN PS-2
AASS	PLANTA SOTANO -2	CUADRO C.D.S.2'.2
AASS	PLANTA SOTANO -2	CUADRO C.D.S.2.1
AASS	PLANTA SOTANO -1	CUADRO C.D.S.1.1
AASS	PLANTA SOTANO -1	CUADRO C.D.S.1'.2 DER
AASS	PLANTA SOTANO -1	CUADRO EXTRACCIÓN PS-1
AASS	PLANTA SOTANO -1	CUADRO C.D.S.1''3 CEN
AASS	PLANTA SOTANO -1	CUADRO ALMACEN GUARDERIA
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO GENERAL
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO GUARDERIA
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO C.D.S.P0.01 / CDSI
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO SALA IBERCOM
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO C.D.OF2
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO C.D.SS.04 / A.E.
AASS	PLANTA BAJA / SEMISÓTANO	CUADRO C.D.SS.01 /CDSC
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO COCINA 1
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO COCINA 2
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO AUTOSERVICIO
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.D.C.1
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.D.C.II
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO CAFETERIA
AASS	PLANTA PRIMERA	CUADRO COMEDOR PEQUEÑO // LOCALES SINDICALES
AASS	PLANTA SEGUNDA	CUADRO 2ª PLANTA COCINA
AASS	PLANTA SEGUNDA	CUADRO C.D.C. P2 F
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO FUERZA MONTACARGAS
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO ALUMBRADO MONTACARGAS
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO FUERZA ASCENSOR DCHA 2
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO ALUMBRADO ASCENSOR DCHA 2
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO FUERZA ASCENSOR IZDA 1
AASS	PLANTA CUBIERTA	CUADRO ALUMBRADO ASCENSOR IZDA 1
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO GENERAL CLIMATIZACIÓN
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CONTROLADORES CLIMATIZACION
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN 5-6
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN CL-1
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN CL-2
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN CL-3 / CL-4
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN DAIKIN
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN CL-7
AASS	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO BOMBEO GUARDERIA
AASS	EDIFICIO GRUPO CONTRA INCENDIOS	CUADRO GRUPO CONTRA INCENDIOS
AASS	EDIFICIO GRUPO CONTRA INCENDIOS	CUADRO BOMBAS
AASS	EDIFICIO GRUPO CONTRA INCENDIOS	CUADRO SALA GRUPO CONTRA INCENDIOS
AASS	SSMM	CUADRO GENERAL
AASS	SSMM	CUADRO SALA CURAS
AASS	SSMM	CUADRO SALA CURAS DE URGENCIA
AASS	SSMM	CUADRO SALA EXPLORACIÓN
AASS	SSMM	CUADRO CD GM03
AASS	SSMM	CUADRO CD GM02
AASS	SSMM	CUADRO ALUMBRADO PLANTA BAJA
AASS	SSMM	CUADRO CLIMATIZACION PLANTA BAJA
CONTROL		CUADRO CGB. PO.A
CONTROL		CUADRO CGB. PO.B
CONTROL		CUADRO CPS
CONTROL		CUADRO FUERZA Y ALUMBRADO GARITA 4
CONTROL		CUADROS BARRERAS GARITA 4
CONTROL		CUADRO FUERZA Y ALUMBRADO GARITA 1
CONTROL		CUADROS BARRERAS GARITA 1
CONTROL		CUADRO FUERZA Y ALUMBRADO GARITA 7
CONTROL		CUADROS BARRERAS GARITA 7
CORONA		CUADRO GENERAL
CORONA		CUADRO UPS PANEL 2
CORONA		CUADRO UPS PANEL 1
CORONA		CUADRO GENERAL USOS VARIOS
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO BOMBAS SUBCENTRAL A PLANTA BAJA N
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO TRANSBASE PLANTA -1
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA AREA 4 4ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA PATINILLO AREA 4 4ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA PATINILLO AREA 2 4ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA AREA 2 4ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA PATINILLO AREA 2 3ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA PATINILLO AREA 4 3ª PLANTA
CORONA	CUADROS CLIMATIZACIÓN	CUADRO CLIMA PATINILLO 10 2ª PLANTA
CORONA	CUADROS ASCENSORES	CUADRO ASC- 1
CORONA	CUADROS ASCENSORES	CUADRO MONTACARGAS 2
CORONA	CUADROS ASCENSORES	CUADRO ASC- 2
CORONA	CUADROS ASCENSORES	CUADRO MONTACARGAS 3
CORONA	ZONA OESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO ALUMBRADO VIDEOTECA PTA. SOT. RED+GRUPO / FUERZA USOS VA
CORONA	ZONA OESTE PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO VIDEOTECA PTA 1ª Y BAJA RED+GRUPO / FUERZA USO

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 1ª	CUADRO FANCOILS
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 1ª	CUADRO CÁMARAS DE SEGURIDAD
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 2ª	CUADRO ALUMBRADO VIDEOTECA PTA. 2ª RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIO
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 2ª	CUADRO SALA TÉCNICA VISIONADO Y EVALUACIÓN 1
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS VIDEOTECA 3ª RED
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS VIDEOTECA 3ª RED
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA VIDEOTECA PTA. 3ª UPS
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE VISIONADO 7-8-9-10"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE VISIONADO 1-2-3-4-5-6"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE VISIONADO 14"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA CAMBIO DE FORMATO 1"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA CAMBIO DE FORMATO 2"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE VISIONADO 11-12"
CORONA	ZONA OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA RACKS" (sala cambio formato 3)
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA OESTE
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 2ª UPS – F2.2.
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 2ª RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIOS RED-E2.2
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO UPS ESTUDIOS N
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "SILENCIOSO"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "ALMACÉN MEDIOS TÉCNICOS DE VIDEO ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "LGC 1 –ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "LGC 2 –ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE IMAGEN ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE IMAGEN ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE REALIZACIÓN ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE SONIDO ESTUDIO 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 3ª UPS – F3.2.
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 3ª RED+GRUPO – E3.2.
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 14"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 5"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 4"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE TRANSFERENCIAS 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE TRANSFERENCIAS 1"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 3"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 7"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 1"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE GRABACIÓN 6"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "LGC 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 3ª	CUADRO "LGC 1"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 4ª UPS
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 4ª RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO SILENCIOSOS
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "LGC 2"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "LGC 1"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA DIRECCIÓN DOBLAJE 7 Y 8-SELECCIÓN MUSICAL 9- Y7"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA CAMBIO FORMATO 4 Y 5 Y DIRECCIÓN DOBLAJE 6- Y6"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA AMBIENTACIÓN MUSICAL 10,11 Y 12- Z1"
CORONA	ZONA CENTRO-OESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA EDICIÓN AUDIO 1 Y SINCRONIZADA 2-3 – Y1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA RED 2 1.B
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 2ª UPS – F2.1A
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 2ª RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIOS RED-E2
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 2ª UPS – F2.1B
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 2ª RED+GRUPO -E2.1A
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "MANTENIMIENTO DEL ESTUDIO 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "SALA PCS Y TELEFONIA"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "ALMACÉN MEDIOS TÉCNICOS DE VIDEO-3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "LGC 2 –ESTUDIO 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "LGC 1 –ESTUDIO 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE IMAGEN 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE REALIZACIÓN 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE SONIDO 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE IMAGEN ESTUDIO 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE REALIZACIÓN ESTUDIO 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 2ª	CUADRO "CONTROL DE SONIDO ESTUDIO 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 3ª UPS
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 3ª RED+GRUPO
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 3ª UPS
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 3ª RED+GRUPO
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 6"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 5"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE EDICIÓN LINEAL 12"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE EDICIÓN LINEAL 11"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE EDICIÓN LINEAL 10"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE EDICIÓN 9"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 1"

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 4"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "CONTROL CENTRAL 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "CONTROL CENTRAL SALA RACK"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "CONTROL CENTRAL IZDA"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 5"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 4"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 6"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "LGC 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "LGC 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 7"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 8"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 3ª	CUADRO "EQUIPOS DE GRABACIÓN MANTENIMIENTO"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 4ª1A UPS
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 4ª1A RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO FUERZA TÉCNICA PTA. 4ª1B UPS
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO ALUMBRADO PTA. 4ª1B RED+GRUPO / FUERZA USOS VARIOS RED
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "LGC 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "LGC 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL CINE 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL CINE 3"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "EDICIÓN NO LINEAL 15"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA EDICIÓN NO LINEAL 16"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA DE MOVIOLA 7"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA DE APARATOS"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA DE MOVIOLA 5"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "SALA DE MOVIOLA 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "OFF LINE 1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "OFF LINE 2"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "CONTROL ESTUDIO 1-2 - X4"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "CONTROL ESTUDIO 3-4 - X1"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "CONTROL ESTUDIO 5-6 - W8"
CORONA	ZONA CENTRO-ESTE PLANTA 4ª	CUADRO "CONTROL ESTUDIO 7-8 - W5"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "ALUMBRADO TALLER PTA. SÓTANO"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "FUERZA USOS VARIOS TALLER PTA. SÓTANO"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "TALLERES"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "TALLER 1"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "TALLER 2"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO "TALLER 3"
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO SOLDADURA
CORONA	ZONA ESTE PLANTA SÓTANO	CUADRO ÓPTICAS
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "FUERZA TÉCNICA PLANTA BAJA RED"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "ALUMBRADO PLANTA BAJA RED+GRUPO"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "FUERZA USOS VARIOS RED"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "MEDIOS AUXILIARES PRODUCCIÓN"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "MEDIOS AUXILIARES RADIO FRECUENCIA"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "ALMACÉN STEADICAM"
CORONA	PLANTA BAJA	CUADRO "MANTENIMIENTO STEADICAM"
CORONA	PLANTA 1ª	CUADRO "ALUMBRADO PLANTA 1 RED+GRUPO"- "FUERZA USOS VARIOS RED"
CORONA	PLANTA 1ª	CUADRO FANCOILS
CORONA	PLANTA 1ª	CUADRO CAMARAS
CORONA	PLANTA 1ª	CUADRO "MEDIOS TÉCNICOS" sale de planta baja
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "FUERZA TÉCNICA PLANTA 2ª3 RED" F.2.3
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "ALUMBRADO PLANTA 2ª3 RED+GRUPO"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "FUERZA USOS VARIOS RED" E.2.3
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "MANTENIMIENTO LUMINOTECNIA 1"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "MANTENIMIENTO LUMINOTECNIA 2"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "EQUIPO RECEPCIÓN DE EQUIPOS"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "MANTENIMIENTO SONIDO FILAMDOS"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "COLIMADOR"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "MANTENIMIENTO CÁMARAS FILMADOS"
CORONA	PLANTA 2ª	CUADRO "N4 Q12 - ÓPTICO" en sala F6
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO PTA. 3ª3 RED-GRUPO
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "FUERZA USOS VARIOS RED"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "FUERZA TÉCNICA PLANTA 3ª3 UPS" F.3.3
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN 11"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SALA DE POSTPRODUCCIÓN 1"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SMOKE 1"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SALA EDICIÓN NO LINEAL 13"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "POSPRODUCCIÓN 3"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SMOKE 2"
CORONA	PLANTA 3ª	CUADRO "SALA GRAFISMO"
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 1	CUADRO SAI ESTUDIO 1 N
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 1	CUADRO AUXILIAR 1 ESTUDIO 1
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 1	CUADRO AUXILIAR 3 ESTUDIO 1
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 1	CUADRO AUXILIAR 2 ESTUDIO 1
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 2	CUADRO SAI ESTUDIO 2 N
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 2	CUADRO AUXILIAR 1 ESTUDIO 2

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 2	CUADRO AUXILIAR 2 ESTUDIO 2
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 3	CUADRO SAI ESTUDIO 3 N
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 3	CUADRO AUXILIAR 1 ESTUDIO 3
ESTUDIO 1 2 3	ESTUDIO 3	CUADRO AUXILIAR 2 ESTUDIO 3
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CBT1 DIMMERS N
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CBT2 DIMMERS N
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CBT3 DIMMERS N
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE RG1 ESTUDIO 3 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE R1 ESTUDIO 3 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE VESTIBULOS *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE RG1 ESTUDIO 1 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE R1 ESTUDIO 1 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE RG1 ESTUDIO 2 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE GE R1 ESTUDIO 2 *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO VESTIBULOS 1-2 PLANTA BAJA *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE VESTIBULOS 1-3 PLANTA PRIMERA *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE VESTIBULOS 1-2 PLANTA PRIMERA *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE VESTIBULOS 1-3 PLANTA SEGUNDA *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CE VESTIBULOS 1-2 PLANTA SEGUNDA *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CGBT CLIMATIZACIÓN *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO NUEVO C. CLIMATIZACIÓN ESTUDIO *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CLIMATIZACIÓN DIMMERS *
ESTUDIO 1 2 3	CUADROS EN PASILLOS DE ESTUDIOS	CUADRO CLIMATIZACIÓN VESTIBULOS *
TVE	SÓTANO	CUADRO GENERAL FUERZA
TVE	SÓTANO	CUADRO GENERAL ALUMBRADO
TVE	SÓTANO	CUADRO PANEL SAI EN CUADRO GENERAL
TVE	SÓTANO	CUADRO SAI
TVE	SÓTANO	CUADRO RED/GRUPO ALDO
TVE	SÓTANO	CUADRO GENERAL DE PLANTA SEMISÓTANO UPS
TVE	SÓTANO	CUADRO 16 ASCENSORES RED GRUPO
TVE	SÓTANO	CUADRO 8 ALUMBRADO EXTERIOR
TVE	SÓTANO	CUADRO IBERCOM
TVE	SÓTANO	CUADRO IZQUIERDA IBERCOM
TVE	SÓTANO	CUADRO GENERAL PLANTA SÓTANO
TVE	SÓTANO	CUADRO 19 – CUADRO CÁMARAS /PEL
TVE	SÓTANO	CUADRO SALA FRENTE SALA PEL
TVE	SÓTANO	CUADRO ESTUDIO FOTOGRAFICO
TVE	SÓTANO	CUADRO 17 CUADRO ZONA 1 – CGASE
TVE	SÓTANO	CUADRO 18 CUADRO ZONA 3 – CGFSE
TVE	SÓTANO	CUADRO 20 – DESPACHO 039
TVE	SÓTANO	CUADRO ESTUDIOS E-8 (sala 034)
TVE	SÓTANO	CUADRO CLIMA ESTUDIOS E-8 (sala 034)
TVE	SÓTANO	CUADRO 15- CUADRO GENERAL VESTUARIOS "sala 028" N
TVE	SÓTANO	CUADRO GALERÍAS
TVE	SÓTANO	CUADRO 9 "RADIOFRECUENCIA"
TVE	SÓTANO	CUADRO 13 "VESTUARIOS"
TVE	SÓTANO	CUADRO 14 "ALMACÉN VESTUARIOS"
TVE	SÓTANO	CUADRO 5 "CERRAJERIA-TALLER MECÁNICO"
TVE	SÓTANO	CUADRO 6 "TALLER MECÁNICO - CERRAJERIA"
TVE	SÓTANO	CUADRO 7 "ALUMBRADO TALLER MECÁNICO"
TVE	SÓTANO	CUADRO 2 "REPROGRAFIA"
TVE	SÓTANO	CUADRO 3
TVE	SÓTANO	CUADRO 4
TVE	SÓTANO	CUADRO VIDEOTECA PRODUCCIÓN AJENA
TVE	SÓTANO	CUADRO CFGNO
TVE	SÓTANO	CUADROS ASEOS
TVE	SÓTANO	CUADRO SALA MAQUINAS EDIFICIO
TVE	SÓTANO	CUADRO BOMBAS
TVE	SÓTANO	CUADRO ALUMBRADO SALA MAQUINAS
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO GENERAL PLANTA 1ª
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO IZDA DESPACHO 107
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO DCHA DESPACHO 107
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO 14 – CUADRO ZONA 1 - CDFNE
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO 2 – UPS
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO 7 – CUADRO ZONA 6 - PECERA
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO 6 – CUADRO ZONA 6
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO GENERAL DE PLANTA PRIMERA UPS – CUADRO 1
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO ALUMBRADO NOROESTE
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO FUERZA NOROESTE
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO SASTRERIA
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA 138 "ATENCIÓN OBRAS"
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO MAQUILLAJE 1
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO MAQUILLAJE 2
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO CS10 CR "L13"
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO PCI LGC
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO LGC
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO ESTUDIO 7 CUADRO 16
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO DIMMERS ESTUDIO 7
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO DIMMERS ESTUDIO 7
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO ALUMBRADO ESTUDIO 7
TVE	PLANTA PRIMERA	CUADRO PASILLO CAMERINOS

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO		UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADRO ESTUDIO 6
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADRO GENERAL ESTUDIO 6 (puerta 16)
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADRO PUERTA 16 "MODIFICADO ACCIONA" N
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADRO ALUMBRADO ESTUDIO 6 (puerta 16)
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADRO A/A ESTUDIO 6 (puerta 16)
TVE		PLANTA PRIMERA	CUADROS ASEOS
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO GENERAL PLANTA 2ª
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS 2
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "ALUMBRADO 9 - CDANO"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "FUERZA 3- CDFNO"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "FUERZA 4 - CDFNE"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "ALUMBRADO 10 - CDANE"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS 1
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "ALUMBRADO 11 - CDASE"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "FUERZA 5 - CDFDSE"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "ALUMBRADO 12 - CDASO"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO "FUERZA 8 - CDFDSO"
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS GENERAL N
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO CABINA PROYECCIÓN 1
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO REDACCIÓN 218 CORAZÓN N
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS REDACCIÓN 218b N
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO CABINA PROYECCIÓN 2
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO SALA 226
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADRO OFFICE CORAZÓN
TVE		PLANTA SEGUNDA	CUADROS ASEOS
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "ALUMBRADO CUADRO 1 "
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "FUERZA CUADRO 1"
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "UPS 3.1" izda
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "UPS 3.1" dcha
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "LGC IZDA" CUADRO 1
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "LGC DCHA"
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "ALUMBRADO CUADRO 2"
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "FUERZA CUADRO 2"
TVE		PLANTA TERCERA	CUADRO "CUADRO Nº3" pasillo
TVE		PLANTA TERCERA	CUADROS ASEOS
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO GENERAL PLANTA 4ª
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO SAI REDACCIÓN PL 4ª
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO REDACCIÓN 4ª PLANTA "405"
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO GENERAL DE PLANTA CUARTA Y QUINTA UPS
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO 2 "CDFNO-CDANO" zona 2
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO UPS (junto a cuadro
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO ZONA 3
TVE		PLANTA CUARTA	CUADRO ALMACÉN LUMINOTEC
TVE		PLANTA CUARTA	CUADROS ASEOS
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO GENERAL PLANTA 5ª
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO DESPACHO 505
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO DESPACHO 514
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO ZONA 2 ALUMBRADO Y FUERZA "CDFSO-CDASO"
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO Nº 2 "UPS"
TVE		PLANTA QUINTA	CUADRO Nº 1 ALUMBRADO Y FUERZA CUADRO ZONA 1 "CDFSE-CDASE"
TVE		PLANTA QUINTA	CUADROS ASEOS
TVE		PLANTA SEXTA	CUADRO ASCENSOR A17
TVE		PLANTA SEXTA	CUADRO ASCENSOR A16
TVE		PLANTA SEXTA	CUADRO ASCENSOR A15
TVE		PLANTA SEXTA	CUADRO ASCENSOR A14
TVE		PLANTA SEXTA	CUADRO GENERAL 6ª PLANTA
TVE		PLANTA SEXTA	CUADROS ASEOS
EDIFICIO	CT		CUADRO GENERAL
COLOR			CUADRO BATERÍA CONDENSADORES / CONDENSADOR FIJO
EDIFICIO	CT		CUADRO SAI/UPS
COLOR			CUADRO AUXILIAR
EDIFICIO	CT		CASETA SALA MAQUINAS COLOR
COLOR			CUADRO PUNTO LIMPIO
EDIFICIO			CUADRO 1 (CUADRO GENERAL ALMACENES)
ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO	DE		
EDIFICIO			CUADRO 2
ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO	DE		
EDIFICIO			CUADRO 3
ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO	DE		

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
EDIFICIO ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO		CUADRO 4
EDIFICIO ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO		CUADRO 5
EDIFICIO ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO		CUADRO 6
EDIFICIO ALMACENES DE LUMINOTECNIA Y ATREZZO		CUADRO 7
EDIFICIO TALLERES		CUADRO GENERAL
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 1
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 1
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 1
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 2
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 2
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 2
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 3
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 3
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 3
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 4
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 4
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 4
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 5
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 5
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 5
EDIFICIO TALLERES		CUADRO CABINA PINTURA TALLER 5
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 6
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 6
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 6
EDIFICIO TALLERES		CUADRO ALUMBRADO TALLER 7
EDIFICIO TALLERES		CUADRO FUERZA TALLER 7
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AERO-TERMOS TALLER 7
EDIFICIO TALLERES		CUADRO AIRE COMPRIMIDO
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO GENERAL DE BAJA TENSION
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO C8 (SAI 6 Y SAI 7)
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO UPS INFORMÁTICA / FUERZA
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO C.G.M.P. SAI FUERZA
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO ALUMBRADO EXTERIOR
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CALDERAS
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CDS P/SÓTANO 8 (en sala calderas)
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO AMPLIACION SALA MAQUINAS EDIFICIO EPR
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CLIMATIZACIÓN
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO BOMBAS FECALES
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO EXTRACCION GARAJE (en cuadro climatización)
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO GENERAL SALA TÉCNICA CGB P-1 02
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CDS P-1 03
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO A/A SALA TÉCNICA
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO AIRE COMPRIMIDO SALA TÉCNICA
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CABINAS SALA TÉCNICA

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO CGB. PS1 01
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO SALA S/014
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO GESTIÓN EPR
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO SALA IBERCOM
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO FRENTE SALA IBERCOM
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO GRUPO PRESIÓN
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO AGUA NEBULIZADA
EPR	PLANTA SÓTANO	CUADRO ANTIGUO REPROGRAFÍA
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CGB.P0.01
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CCL.P00.01
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO P 0 17 A
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CGB.P0.04
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CCL.P00.04
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO P 0 18 B
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CGB.P0.03
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CCL.P00.03
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO P 0 20 D
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CGB.P0.02
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CCL.P00.02
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO P 0 19 C
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO SALA E/001 - ACCIONA
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO SALA E/002 – CACHITOS DE HIERRO Y CROMO
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO CLIMATIZACIÓN SALA CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO GENERAL ANTIGUO "A" CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO GENERAL NUEVO "B" CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO A ZONA RACKS CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO B ZONA RACKS CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO A ZONA MAQUINAS CPD
EPR	PLANTA BAJA	CUADRO B ZONA MAQUINAS CPD
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC BJ 117-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC BJ 117-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC BJ 82-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P1 117-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P1 117-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P1 82-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P1 82-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P2 117-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P2 117-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P2 82-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P2 82-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P3 117-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P3 117-B
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P3 82-A
EPR	CUADROS EN SALAS VOZ Y DATOS	CUADRO LGC P3 82-B
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO P 1 16 D
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS.P01.03
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CCL.P01.03
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO P 1 14 B
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS.P01.04
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CCL.P01.04
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS.P01.02
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CCL.P01.02
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO P 1 15 C
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS.P01.01
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO CCL.P01.01
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO P 1 13 A
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA 1/057/a
EPR	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA 1/057
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS.P02.01
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CCL.P02.01
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO P 2 9 A
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO P 2 11 C
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS.P02.02
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CCL.P02.02
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO P 2 12 D
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS.P02.03
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CCL.P02.03
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS.P02.04
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CCL.P02.04
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO P 2 10 B
EPR	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS P02. CAFETERÍA 06 "COCINA DIRECCIÓN"
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO P 3 7 C
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CDS.P03.02
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CCL.P03.02
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO P 3 5 A
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CDS.P03.01
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CCL.P03.01
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO P 3 6 B
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CDS.P03.04
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CCL.P03.04
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO P 3 8 D

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CDS.P03.03
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CCL.P03.03
EPR	PLANTA TERCERA	CUADRO CDS P03. 2D "JUNTO DESPACHO 3/091"
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO ASCENSORES A5-A6 (ZONA A)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO MONTACARGAS A7 (ZONA A)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO GÓNDOLA ZONA A
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO ASCENSORES A12-A13 (ZONA D)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO MONTACARGAS A11 (ZONA D)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO GÓNDOLA ZONA D
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO ASCENSORES A2-A3 (ZONA B)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO MONTACARGAS A4 (ZONA B)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO GÓNDOLA ZONA B
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO ASCENSORES A9-A10 (ZONA C)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO MONTACARGAS A8 (ZONA C)
EPR	PLANTA CUBIERTA/TERRAZA	CUADRO GÓNDOLA ZONA C
MÓDULO E	PLANTA SÓTANO	CUADRO CBS. P0 -1
MÓDULO E	PLANTA SÓTANO	CUADRO CBS. P0 -1
MÓDULO E	PLANTA SÓTANO	CUADRO ASCENSOR
MÓDULO E	PLANTA BAJA	CUADRO PROYECCIÓN
MÓDULO E	PLANTA BAJA	CUADRO CBS PO B
MÓDULO E	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS. P01 UPS 05
MÓDULO E	PLANTA PRIMERA	CUADRO CDS. P01 FA 05
MÓDULO E	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS. P02 UPS 05
MÓDULO E	PLANTA SEGUNDA	CUADRO CDS. P02 05
MÓDULO E	PLANTA TERCERA	CUADRO CLIMA 3ª PLANTA
MÓDULO E	PLANTA TERCERA	CUADRO CLIMA NUEVO
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°3
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°4
MODULO F	MODULO F	CUADRO SALA ORDENADORES
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°2
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°1
MODULO F	MODULO F	CUADRO MAQUINAS VISIONADO
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°5
MODULO F	MODULO F	CUADRO N°6
MODULO F	MODULO F	CUADRO CLIMATIZACIÓN
UUMM	UUMM	CUADRO GENERAL BAJA TENSION UUMM
UUMM	UUMM	CUADRO CLIMATIZACIÓN UNIDADES MOVILES
UUMM	UUMM	CUADRO AMPLIACIÓN CLIMATIZACIÓN SALA EVENTOS
UUMM	UUMM	CUADRO EXTRACTORES
UUMM	UUMM	CUADRO JUNTO CUADRO EXTRACTORES
UUMM	UUMM	CUADRO UNIDADES MÓVILES N°2
UUMM	UUMM	CUADRO LAB. PEL
UUMM	UUMM	CUADRO LAB. 3
UUMM	UUMM	CUADRO LAB. UNIDADES MÓVILES N°2
UUMM	UUMM	CUADRO TALLER
UUMM	UUMM	CUADRO ALMACÉN EVENTOS
UUMM	UUMM	CUADRO OFICINAS
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM6
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM6.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM6.2
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM7
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM7.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM1.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM2
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM2.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM3
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM3.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM4
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM4.1
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM5
UUMM	UUMM	CUADRO CFUUMM5.1
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO GENERAL
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO URBANIZACIÓN RED
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLANTA BAJA A "CUADRO 2 PB"
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO ASCENSOR A (A-35)
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLANTA 1º A
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PREMONTAJE
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO BASES CETAC
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO EXSUTORIOS A
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO MONTACARGAS ALMACEN DECORADOS
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLANTA 2º A
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO CLIMATICACION "CLIMAVENETA"
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO ENFRIADORA A
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO ENFRIADORA B
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO CASETA VIGILANTES
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLATAFORMA MOVIL
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO CALDERAS
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO ARCHIVO DE CINA Y VIDEO "CNA"
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLANTA 1º B
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO PLANTA BAJA B "CUADRO 3 PB"

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO ASCENSOR B (A-36)
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO EXSUTORIOS B (ALMACEN GENERAL)
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO MONTACARGAS (ALMACEN GENERAL)
PREMONTAJE	PREMONTAJE	CUADRO CLIMATIZACIÓN (ALMACEN GENERAL)
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.G.B.T
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO CGBT2
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO GENERAL UPS
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO BATERIA CONDENSADORES
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. L.G.C. B-1
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. L.G.C. P-1
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. DIGITALIZACIÓN MANTENIMIENTO P-2
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO SERVICIOS GENERALES CUBIERTA C3
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO MANTENIMIENTO 2 "B6"
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO MANTENIMIENTO 3 "B7"
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO MANTENIMIENTO 1 "B5"
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. ESCALERA B-8
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. DIGITALIZACIÓN B-4
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO NAVE B2
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO SEGURIDAD
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO CLIMATIZACIÓN SECUNDARIO PLANTA BAJA
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO GESTION CLIMATIZACIÓN SECUNDARIO PLANTA BAJA
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO FUERZA TÉCNICA
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO NORMAL SALA APARATOS
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO REDUNDANTE SALA APARATOS
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO ASCENSOR
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO GENERAL CLIMATIZACIÓN PLANTA 2ª
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO CUBIERTA CLIMA
DIGITALIZACIÓN	DIGITALIZACIÓN	CUADRO C.S. BOMBAS
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO GENERAL
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO SECUNDARIO FUERZA Y ALUMBRADO
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO SALA U-MATIC
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 1 PULGADA 3 SALA 3
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CLIMA 1
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 1 PULGADA 4
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 1 PULGADA 2
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 1 PULGADA 5
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 1 PULGADA 1
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA 2ª COPIAS
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA LIMPIEZA CINTAS
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CONTROL DE CALIDAD Y TRATAMIENTO
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO SALIDA CINE 2
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO SALA COMPRESOR
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO ALUMBRADO VIDEOTECA
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CLIMA VIDEOTECA
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA TELECINE 3
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO SALA L.G.C.
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO MANTENIMIENTO TÉCNICO EQUIPOS
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO LIMPIEZA SALA PELICULAS CINE
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CABINA TELECINE 1
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CLIMA 2
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO EXT CABINA TELECINE
CAMBIO DE FORMA	CAMBIO DE FORMATO	CUADRO CLIMATIZADORES CUBIERTA
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO GENERAL CGBT
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ALUMBRADO EXTERIOR / CUADRO AUXILIAR RED
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO USOS VARIOS DIFERENTES PLANTAS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO EMISORES (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SALA CT
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO EXTRACTORES CT
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO TALLER
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ACOMETIDA RED/GRUPO SALIDA UPS 1 Y 2 (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO DISTRIBUCIÓN UPS 1,2,3 (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO AUXILIAR DISTRIBUCIÓN UPS (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SALA SAI NEWAVE (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO UPS (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SAI 1 (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SAI 2 (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SÓTANO VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ALUMBRADO SALA CLIMATIZACIÓN
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO AUXILIAR CLIMA SALA CALDERAS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO GRUPOS ELECTROGENOS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO EXTRACTORES GRUPOS ELECTROGENOS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO BOMBA GASOLEO GRUPOS ELECTROGENOS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ARCHIVO SONORO
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SÓTANO VERTICAL C (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADROS GENERALES TEMÁTICA
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CUG1 (ZONA TEMÁTICA)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO AUXILIAR DISTRIBUCIÓN UPS INVERTOMATIC
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CUG2 (ZONA TEMÁTICA)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CS12 ELEC (ZONA TEMÁTICA)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CS11 V (ZONA TEMÁTICA)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO JUNTO CS11 V (ZONA TEMÁTICA) (N)

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ESTUDIO 13 DIMMERS (ZONA TEMÁTICA) (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ESTUDIO 13 (ZONA TEMÁTICA – CAMERINO 6 (N)
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO SALA IBERCOM
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO PUERTA SUR UNIDAD MOVIL
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO GENERAL CLIMATIZACIÓN
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO DERECHO CLIMATIZACIÓN
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO BOMBAS Y ENFRIADORA
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CLIMATIZACIÓN TEMÁTICA
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO BOMBA SEC. FRIO
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO BOMBA SEC. CALOR
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO CLIMATIZACIÓN ESTUDIOS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO ACOMETIDA SALA DE CLIMATIZACIÓN TEMÁTICA
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO A/A SUBCENTRAL CANALES TEMÁTICOS
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO GRUPO PRESIÓN.
RADIO	PLANTA SÓTANO	CUADRO AGUA SANITARIA
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO FUERZA 4 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO 4 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS 4 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO FUERZA 1 VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO 1 VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS 1 VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO COCINA
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO SALA FOTOGRAFIA "E001BIS"
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO FUERZA 3 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO 3 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS 3 VERTICAL E
RADIO	PLANTA BAJA	CUADROS GABINETE PRENSA (FUERZA/ALDO/UPS)
RADIO	PLANTA BAJA	CUADROS REDACCIÓN RADIO 3 (RED/PERMANENTE/UPS)
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO SALA FRENTE RADIO 3
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO CONSERJERÍA
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ASOCIACIÓN VETERANOS
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO RED VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO PERMANENTE VERTICAL B
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO LABORATORIO T.018
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO CHA PLB (HALL ACTORES)
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO FUERZA 5 VERTICAL F
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO 5 VERTICAL F
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS 5 VERTICAL F
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO FUERZA 2 VERTICAL D
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO ALUMBRADO 2 VERTICAL D
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UPS 2 VERTICAL D
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO LABORATORIO T010
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UNIDADES MÓVILES
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO GARAJE 1
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO GARAJE 2
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO MÚSICA 1 RADIO 3
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO DETRÁS MESA SONIDO MÚSICA 1 RADIO 3
RADIO	PLANTA BAJA	CUADRO UNIDADES MÓVILES MÚSICA 1
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO MÚSICA 4
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CONTROL MÚSICA 3
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO TEATRO 1
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO TEATRO 2
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CONTROL MÚSICA 2
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA EDICIÓN 3
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA EDICIÓN 2
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CONTROL MÚSICA 1 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SAI CST TALLERES (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO TERCARIO CIT TALLERES (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO ESTUDIO 105 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO ESTUDIO 106 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO UPS VERTICAL F (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO RED / GRUPO VERTICAL F (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SAI MAQUINAS-CSM SAI (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SECUNDARIO MAQUINAS-CSM MAQUINAS (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CSA CUARTOS Y SALAS TÉCNICAS RED (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CSSA SAI V(N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. CUARTOS CUADROS ELÉCTRICOS ALUMBRADO PERMANENTE (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. CUARTOS CUADROS ELÉCTRICOS ALUMBRADO NORMAL (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. CUARTOS CUADROS ELÉCTRICOS FUERZA TÉCNICA (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. CUARTOS CUADROS ELÉCTRICOS FUERZA NORMAL (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. CUARTOS CUADROS ELÉCTRICOS UPS (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO FANCOIL 4 V(N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO BANCO PRUEBAS (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTB 1.1 V
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO ALIMENTACIÓN RACKS LGC-1 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO ALIMENTACIÓN RACKS LGC-2 VV
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 103 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA K3 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 104 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO EMISIONES 1 (N)

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO EMISIONES 2(N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA EQUIPOS CPD 1 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO SALA EQUIPOS CPD 2 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 102 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 101 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA K1 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA K2 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTB 1.2 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTSB 1.2 SAI (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO FANCOIL 1 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTB.2 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTSB.2 SAI (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO FANCOIL 2 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTB 3 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CTSB 3 SAI (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO FANCOIL 3 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA KTV (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO ESTUDIO 101 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. UPS -3-4 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. UPS AUX (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 107 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 108 (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADROS REDACCIÓN SERVICIOS INFORMATIVOS (RED/RED-GRUPO/SAI)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO C.E. PLANTA PRIMERA "DOCUMENTACIÓN ESCRITA"
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO A/A CONCENTRADOR INFORMATICA
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO PLT 1ª VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO PLT 1ª VERTICAL C (N)
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO REDACCIÓN DEPORTES RED
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO REDACCIÓN DEPORTES UPS
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA DEPORTES 1
RADIO	PLANTA PRIMERA	CUADRO CABINA DEPORTES 2
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO RED CONTROLES (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS 1 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS 2 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO PROVISIONAL CLIMATIZACIÓN VERTICAL D
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 201 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 202 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 204 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 205 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 206 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 207 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 208 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 209 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 210 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 211 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO LOCUTORIO-CONTROL 212 (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO VERTICAL A "REDACCIÓN"
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO PLT 2ª VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO PLT 2ª VERTICAL E
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADROS DESPACHO 208
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO DESPACHO E-201
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO UPS DESPACHO E-201
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO PLT 2ª VERTICAL C (N)
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO AUXILIAR C-2 PATINILLO VERTICAL C
RADIO	PLANTA SEGUNDA	CUADRO AUXILIAR PATINILLO VERTICAL C
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO PLT 3ª VERTICAL E (N)
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO PLT 3ª VERTICAL C (N)
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO PLT 3ª VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO DESPACHO H318
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO ZONA NUEVA JUNTO VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO AULAS
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO REDACCIÓN AULAS
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO REDACCIÓN RADIO EXTERIOR DESPACHO A-304
RADIO	PLANTA TERCERA	CUADRO REDACCIÓN DESPACHO A-310
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO PLT 4ª VERTICAL B (N)
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO LABORATORIO ENLACES 4ª PLANTA
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO PLT 4ª VERTICAL A (N)
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO PLT 4ª VERTICAL A UPS (N)
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO UPS EMISIONES - CUADRO SAI 1 (N)
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO UPS EMISIONES - CUADRO SAI 2 (N)
RADIO	PLANTA CUARTA	CUADRO CLIMATIZACIÓN ENLACES
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO CLIMATIZACIÓN FAN-COILS PL4-V1
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO CLIMATIZACIÓN FAN-COILS PL2-V1
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO A/A CONCENTRADOR INFORMÁTICA PL1-V1
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO ASCENSOR 7
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO ASCENSOR 5
RADIO	OTROS CUADROS	CUADROS ASCENSOR 1
RADIO	OTROS CUADROS	CUADROS ASCENSOR 6
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO ASCENSOR 3
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO ASCENSOR VERTICAL F
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO ASCENSOR 9



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS PRADO DEL REY

EDIFICIO	UBICACIÓN (PLANTA)	CUADRO
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO VESTUARIO VIGILANTES
RADIO	OTROS CUADROS	CUADRO CENTRO DE SECCIONAMIENTO



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-P00-C.ELE.608.1	CUADRO ELECTRICO 608
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-P00-C.ELE.609.1	CUADRO ELECTRICO 609
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-P00-C.ELE.610.1	CUADRO ELECTRICO 610
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-P00-C.ELE.611.1	CUADRO ELECTRICO 611
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-PS1-C.ELE.720.1	CUADRO ELECTRICO 720
RTVECAT-SCV-B.ALM.DEC.-PS1-C.ELE.721.1	CUADRO ELECTRICO 721
RTVECAT-SCV-B.CARP-P00-C.ELE.700.1	CUADRO ELECTRICO 700
RTVECAT-SCV-B.CARP-P00-C.ELE.701.1	CUADRO ELECTRICO 701
RTVECAT-SCV-B.CARP-P00-C.ELE.702.1	CUADRO ELECTRICO 702
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.707.1	CUADRO ELECTRICO 707
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.708.1	CUADRO ELECTRICO 708
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.709.1	CUADRO ELECTRICO 709
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.801.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 801
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.802.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 802
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.803.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 803
RTVECAT-SCV-B.CARP-P01-C.ELE.804.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 804
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P00-C.ELE.108.1	CUADRO ELECTRICO 108
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P00-C.ELE.109.1	CUADRO ELECTRICO 109
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P00-C.ELE.110.1	CUADRO ELECTRICO 110
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P00-C.ELE.111.1	CUADRO ELECTRICO 111
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P00-C.ELE.112.1	CUADRO ELECTRICO 112
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.113.1	CUADRO ELECTRICO 113
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.114.1	CUADRO ELECTRICO 114
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.115.1	CUADRO ELECTRICO 115
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.116.1	CUADRO ELECTRICO 116
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.117.1	CUADRO ELECTRICO 117
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.155.1	CUADRO ELECTRICO 155
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.206.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 206
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.207.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 207
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.211.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 211
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.410.1	CUADRO ELECTRICO 410
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.411.1	CUADRO ELECTRICO 411
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P01-C.ELE.412.1	CUADRO ELECTRICO 412
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P02-C.ELE.208.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 208
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P02-C.ELE.231.1	CUADRO ELECTRICO 231
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P02-C.ELE.417.1	CUADRO ELECTRICO 417
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P02-C.ELE.418.1	CUADRO ELECTRICO 418
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P03-C.ELE.209.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 209
RTVECAT-SCV-B.CONT1-P03-C.ELE.210.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 210
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.100.1	CUADRO ELECTRICO 100
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.101.1	CUADRO ELECTRICO 101
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.102.1	CUADRO ELECTRICO 102
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.103.1	CUADRO ELECTRICO 103
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.104.1	CUADRO ELECTRICO 104
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.105.1	CUADRO ELECTRICO 105
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.106.1	CUADRO ELECTRICO 106
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.107.1	CUADRO ELECTRICO 107
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.201.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 201
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.202.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 202
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.203.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 203
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.204.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 204
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.205.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 205
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.212.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 212
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS1-C.ELE.213.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 213
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS2-C.ELE.151.1	CUADRO ELECTRICO 151
RTVECAT-SCV-B.CONT1-PS2-C.ELE.152.1	CUADRO ELECTRICO 152
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P00-C.ELE.207.1	CUADRO ELECTRICO 207



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P00-C.ELE.208.1	CUADRO ELECTRICO 208
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P00-C.ELE.209.1	CUADRO ELECTRICO 209
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P00-C.ELE.210.1	CUADRO ELECTRICO 210
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.212.1	CUADRO ELECTRICO 212
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.214.1	CUADRO ELECTRICO 214
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.215.1	CUADRO ELECTRICO 215
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.227.1	CUADRO ELECTRICO 227 SALA R
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.312.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 312
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.507.1	CUADRO ELECTRICO 507
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.508.1	CUADRO ELECTRICO 508
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.517.1	CUADRO ELECTRICO 517
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P01-C.ELE.518.1	CUADRO ELECTRICO 518
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.222.1	CUADRO ELECTRICO 222
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.223.1	CUADRO ELECTRICO 223
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.224.1	CUADRO ELECTRICO 224
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.225.1	CUADRO ELECTRICO 225
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.226.1	CUADRO ELECTRICO 226
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.230.1	CUADRO ELECTRICO 230
RTVECAT-SCV-B.CONT2-P02-C.ELE.232.1	CUADRO ELECTRICO 232
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.302.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 302
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.303.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 303
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.304.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 304
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.305.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 305
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.306.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 306
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PCU-C.ELE.307.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 307
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PS1-C.ELE.200.1	CUADRO ELECTRICO 200
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PS1-C.ELE.201.1	CUADRO ELECTRICO 201
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PS1-C.ELE.202.1	CUADRO ELECTRICO 202
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PS1-C.ELE.300.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 300
RTVECAT-SCV-B.CONT2-PS1-C.ELE.301.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 301
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P00-C.ELE.305.1	CUADRO ELECTRICO 305
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P00-C.ELE.306.1	CUADRO ELECTRICO 306
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P00-C.ELE.307.1	CUADRO ELECTRICO 307
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P00-C.ELE.308.1	CUADRO ELECTRICO 308
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.309.1	CUADRO ELECTRICO 309
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.310.1	CUADRO ELECTRICO 310
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.312.1	CUADRO ELECTRICO 312
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.316.1	CUADRO ELECTRICO 316 SALA D
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.400.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 400
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.612.1	CUADRO ELECTRICO 612
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.613.1	CUADRO ELECTRICO 613
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.614.1	CUADRO ELECTRICO 614
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P01-C.ELE.615.1	CUADRO ELECTRICO 615
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P02-C.ELE.313.1	CUADRO ELECTRICO 313
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P02-C.ELE.314.1	CUADRO ELECTRICO 314
RTVECAT-SCV-B.CONT3-P02-C.ELE.315.1	CUADRO ELECTRICO 315
RTVECAT-SCV-B.CONT3-PS1-C.ELE.301.1	CUADRO ELECTRICO 301
RTVECAT-SCV-B.CONT3-PS1-C.ELE.302.1	CUADRO ELECTRICO 302
RTVECAT-SCV-B.CONT3-PS1-C.ELE.403.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 403
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P00-C.ELE.402.1	CUADRO ELECTRICO 402
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P00-C.ELE.403.1	CUADRO ELECTRICO 403
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P00-C.ELE.408.1	CUADRO ELECTRICO 408
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P00-C.ELE.409.1	CUADRO ELECTRICO 409
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P01-C.ELE.413.1	CUADRO ELECTRICO 413
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P01-C.ELE.414.1	CUADRO ELECTRICO 414
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P01-C.ELE.415.1	CUADRO ELECTRICO 415
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P01-C.ELE.416.1	CUADRO ELECTRICO 416



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P02-C.ELE.219.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 219
RTVECAT-SCV-B.EST.1/2-P02-C.ELE.220.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 220
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P02-C.ELE.313.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 313
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P03-C.ELE.313.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 313 D
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P03-C.ELE.510.1	CUADRO ELECTRICO 510
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P03-C.ELE.512.1	CUADRO ELECTRICO 512
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P03-C.ELE.514.1	CUADRO ELECTRICO 514
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-P03-C.ELE.516.1	CUADRO ELECTRICO 516
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-PS1-C.ELE.308.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 308
RTVECAT-SCV-B.EST.3/4-PS1-C.ELE.310.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 310
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P00-C.ELE.602.1	CUADRO ELECTRICO 602
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P00-C.ELE.607.1	CUADRO ELECTRICO 607
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.616.1	CUADRO ELECTRICO 616
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.618.1	CUADRO ELECTRICO 618
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.619.1	CUADRO ELECTRICO 619
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.620.1	CUADRO ELECTRICO 620
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.621.1	CUADRO ELECTRICO 621
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.622.1	CUADRO ELECTRICO 622
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.623.1	CUADRO ELECTRICO 623
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-P03-C.ELE.624.1	CUADRO ELECTRICO 624
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-PS1-C.ELE.401.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 401
RTVECAT-SCV-B.EST.5/6-PS1-C.ELE.402.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 402
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.204.1	CUADRO ELECTRICO 204
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.205.1	CUADRO ELECTRICO 205
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.206.1	CUADRO ELECTRICO 206
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.211.1	CUADRO ELECTRICO 211
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.946.1	CUADRO ELECTRICO 946
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.947.1	CUADRO ELECTRICO 947
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.948.1	CUADRO ELECTRICO 948
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.949.1	CUADRO ELECTRICO 949
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.950.1	CUADRO ELECTRICO 950
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.951.1	CUADRO ELECTRICO 951
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P00-C.ELE.952.1	CUADRO ELECTRICO 952
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.216.1	CUADRO ELECTRICO 216
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.217.1	CUADRO ELECTRICO 217
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.218.1	CUADRO ELECTRICO 218
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.219.1	CUADRO ELECTRICO 219
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.220.1	CUADRO ELECTRICO 220
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.221.1	CUADRO ELECTRICO 221
RTVECAT-SCV-B.MAQ-P02-C.ELE.222.1	CUADRO ELECTRICO 222
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.100.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 100
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.101.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 101
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.102.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 102
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.103.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 103
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.104.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 104
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.105.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 105
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.106.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 106
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.107.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 107
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.108.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 108
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.109.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 109
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.110.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 110
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.111.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 111
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.112.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 112
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.113.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 113
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.114.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 114
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.115.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 115
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.116.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 116



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.117.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 117
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.118.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 118
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.119.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 119
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.120.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 120
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.121.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 121
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.122.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 122
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.123.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 123
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.124.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 124
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.125.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 125
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.126.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 126
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.127.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 127
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.128.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 128
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.129.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 129
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.130.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 130
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.131.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 131
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.132.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 132
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.133.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 133
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.134.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 134
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.135.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 135
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.136.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 136
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.203.1	CUADRO ELECTRICO 203
RTVECAT-SCV-B.MAQ-PS1-C.ELE.207.1	CUADRO ELECTRICO 207
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P00-C.ELE.803.1	CUADRO ELECTRICO 803
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P00-C.ELE.804.1	CUADRO ELECTRICO 804
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P00-C.ELE.805.1	CUADRO ELECTRICO 805
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.502.1	CUADRO ELECTRICO 502 CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.808.1	CUADRO ELECTRICO 808
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.809.1	CUADRO ELECTRICO 809
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.810.1	CUADRO ELECTRICO 810
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.811.1	CUADRO ELECTRICO 811
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P01-C.ELE.812.1	CUADRO ELECTRICO 812
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P02-C.ELE.503.1	CUADRO ELECTRICO 503 CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P02-C.ELE.813.1	CUADRO ELECTRICO 813
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P02-C.ELE.814.1	CUADRO ELECTRICO 814
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P02-C.ELE.815.1	CUADRO ELECTRICO 815
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P02-C.ELE.816.1	CUADRO ELECTRICO 816
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.504.1	CUADRO ELECTRICO 504 CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.505.1	CUADRO ELECTRICO 505 CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.817.1	CUADRO ELECTRICO 817
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.818.1	CUADRO ELECTRICO 818
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.819.1	CUADRO ELECTRICO 819
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P03-C.ELE.820.1	CUADRO ELECTRICO 820
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P04-C.ELE.821.1	CUADRO ELECTRICO 821
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P04-C.ELE.822.1	CUADRO ELECTRICO 822
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-P04-C.ELE.823.1	CUADRO ELECTRICO 823
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.500.1	CUADRO ELECTRICO 500 CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.800.1	CUADRO ELECTRICO 800
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.801.1	CUADRO ELECTRICO 801
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.802.1	CUADRO ELECTRICO 802
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.FD.1	CUADRO ELECTRICO FD S11
RTVECAT-SCV-B.OFI.1-PS1-C.ELE.FD.2	CUADRO ELECTRICO FD S12
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P00-C.ELE.600.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 600
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P00-C.ELE.601.1	CUADRO ELECTRICO CONTRA CLIMA
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P00-C.ELE.806.1	CUADRO ELECTRICO 806
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P00-C.ELE.807.1	CUADRO ELECTRICO 807
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P01-C.ELE.502.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 502
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P02-C.ELE.503.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 503



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P02-C.ELE.902.1	CUADRO ELECTRICO 902
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P03-C.ELE.504.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 504
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P03-C.ELE.505.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 505
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P03-C.ELE.903.1	CUADRO ELECTRICO 903
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P04-C.ELE.904.1	CUADRO ELECTRICO 904
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-P05-C.ELE.905.1	CUADRO ELECTRICO 905
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-PS1-C.ELE.500.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 500
RTVECAT-SCV-B.OFI.2-PS1-C.ELE.501.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 501
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.700.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 700
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.701.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 701
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.702.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 702
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.703.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 703
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.900.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 900
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P01-C.ELE.901.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 901
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P02-C.ELE.902.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 902
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P03-C.ELE.903.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 903
RTVECAT-SCV-B.OFI.3-P04-C.ELE.904.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 904
RTVECAT-SCV-B.PINT-P00-C.ELE.703.1	CUADRO ELECTRICO 703
RTVECAT-SCV-B.PINT-P00-C.ELE.704.1	CUADRO ELECTRICO 704
RTVECAT-SCV-B.PINT-P00-C.ELE.705.1	CUADRO ELECTRICO 705
RTVECAT-SCV-B.PINT-P00-C.ELE.706.1	CUADRO ELECTRICO 706
RTVECAT-SCV-B.PINT-P01-C.ELE.710.1	CUADRO ELECTRICO 710
RTVECAT-SCV-B.PINT-P01-C.ELE.711.1	CUADRO ELECTRICO 711
RTVECAT-SCV-B.PINT-P01-C.ELE.712.1	CUADRO ELECTRICO 712
RTVECAT-SCV-B.PINT-P01-C.ELE.713.1	CUADRO ELECTRICO 713
RTVECAT-SCV-B.PINT-P01-C.ELE.714.1	CUADRO ELECTRICO 714
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.400.1	CUADRO ELECTRICO 400
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.401.1	CUADRO ELECTRICO 401
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.404.1	CUADRO ELECTRICO 404
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.405.1	CUADRO ELECTRICO 405
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.406.1	CUADRO ELECTRICO 406
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST1/2-C.ELE.407.1	CUADRO ELECTRICO 407
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.500.1	CUADRO ELECTRICO 500
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.501.1	CUADRO ELECTRICO 501
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.502.1	CUADRO ELECTRICO 502
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.503.1	CUADRO ELECTRICO 503
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.504.1	CUADRO ELECTRICO 504
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.505.1	CUADRO ELECTRICO 505
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST3/4-C.ELE.506.1	CUADRO ELECTRICO 506
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST5/6-C.ELE.600.1	CUADRO ELECTRICO 600
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST5/6-C.ELE.603.1	CUADRO ELECTRICO 603
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST5/6-C.ELE.604.1	CUADRO ELECTRICO 604
RTVECAT-SCV-B.PREM-EST5/6-C.ELE.605.1	CUADRO ELECTRICO 605
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.118.1	CUADRO ELECTRICO 118
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.119.1	CUADRO ELECTRICO 119
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.120.1	CUADRO ELECTRICO 120
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.121.1	CUADRO ELECTRICO 121
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.122.1	CUADRO ELECTRICO 122
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.123.1	CUADRO ELECTRICO 123
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.124.1	CUADRO ELECTRICO 124
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.125.1	CUADRO ELECTRICO 125
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.126.1	CUADRO ELECTRICO 126
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.127.1	CUADRO ELECTRICO 127
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.128.1	CUADRO ELECTRICO 128
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.129.1	CUADRO ELECTRICO 129
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.130.1	CUADRO ELECTRICO INTRE 130
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.216.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 216



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.217.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 217
RTVECAT-SCV-B.TEC-P01-C.ELE.218.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 218
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.131.1	CUADRO ELECTRICO 131
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.132.1	CUADRO ELECTRICO 132
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.133.1	CUADRO ELECTRICO 133
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.134.1	CUADRO ELECTRICO 134
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.135.1	CUADRO ELECTRICO 135
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.136.1	CUADRO ELECTRICO 136
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.137.1	CUADRO ELECTRICO 137
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.138.1	CUADRO ELECTRICO 138
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.139.1	CUADRO ELECTRICO 139
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.140.1	CUADRO ELECTRICO 140
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.141.1	CUADRO ELECTRICO 141
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.142.1	CUADRO ELECTRICO 142
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.143.1	CUADRO ELECTRICO 143
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.144.1	CUADRO ELECTRICO 144
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.145.1	CUADRO ELECTRICO 145
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.146.1	CUADRO ELECTRICO 146
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.147.1	CUADRO ELECTRICO 147
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.214.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 214
RTVECAT-SCV-B.TEC-P02-C.ELE.215.1	CUADRO ELECTRICO CLIMA 215
RTVECAT-SCV-B.TEC-P03-C.ELE.148.1	CUADRO ELECTRICO 148
RTVECAT-SCV-B.TEC-P03-C.ELE.149.1	CUADRO ELECTRICO 149
RTVECAT-SCV-B.TEC-P03-C.ELE.150.1	CUADRO ELECTRICO 150
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.153.1	CUADRO ELECTRICO 153
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.154.1	CUADRO ELECTRICO 154
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.156.1	CUADRO ELECTRICO 156
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.227.1	CUADRO ELECTRICO 227
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.228.1	CUADRO ELECTRICO 228
RTVECAT-SCV-B.TEC-PS1-C.ELE.229.1	CUADRO ELECTRICO 229
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.906.1	CUADRO ELECTRICO 906
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.907.1	CUADRO ELECTRICO 907
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.908.1	CUADRO ELECTRICO 908
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.909.1	CUADRO ELECTRICO 909
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.910.1	CUADRO ELECTRICO 910
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.911.1	CUADRO ELECTRICO 911
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.912.1	CUADRO ELECTRICO 912
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.913.1	CUADRO ELECTRICO 913
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.914.1	CUADRO ELECTRICO 914
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.915.1	CUADRO ELECTRICO 915
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.916.1	CUADRO ELECTRICO 916
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.917.1	CUADRO ELECTRICO 917
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.918.1	CUADRO ELECTRICO 918
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.919.1	CUADRO ELECTRICO 919
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.920.1	CUADRO ELECTRICO 920
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.921.1	CUADRO ELECTRICO 921
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.922.1	CUADRO ELECTRICO 922
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.923.1	CUADRO ELECTRICO 923
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.924.1	CUADRO ELECTRICO 924
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.925.1	CUADRO ELECTRICO 925
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.926.1	CUADRO ELECTRICO 926
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.927.1	CUADRO ELECTRICO 927
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.928.1	CUADRO ELECTRICO 928
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.929.1	CUADRO ELECTRICO 929
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.930.1	CUADRO ELECTRICO 930
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.931.1	CUADRO ELECTRICO 931
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.932.1	CUADRO ELECTRICO 932

ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS SANT CUGAT DEL VALLES

Código	Denominación
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.946.1	CUADRO ELECTRICO 946
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.947.1	CUADRO ELECTRICO 947
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.948.1	CUADRO ELECTRICO 948
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.949.1	CUADRO ELECTRICO 949
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.950.1	CUADRO ELECTRICO 950
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.951.1	CUADRO ELECTRICO 951
RTVECAT-SCV-B.TEC-SBT-C.ELE.952.1	CUADRO ELECTRICO 952
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.933.1	CUADRO ELECTRICO 933
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.934.1	CUADRO ELECTRICO 934
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.935.1	CUADRO ELECTRICO 935
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.936.1	CUADRO ELECTRICO 936
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.937.1	CUADRO ELECTRICO 937
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.938.1	CUADRO ELECTRICO 938
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.939.1	CUADRO ELECTRICO 939
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.940.1	CUADRO ELECTRICO 940
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.941.1	CUADRO ELECTRICO 941
RTVECAT-SCV-B.TEC-UPS-C.ELE.942.1	CUADRO ELECTRICO 942
RTVECAT-SCV-B.UUMM-P00-C.ELE.715.1	CUADRO ELECTRICO 715
RTVECAT-SCV-B.UUMM-P01-C.ELE.716.1	CUADRO ELECTRICO 716
RTVECAT-SCV-B.UUMM-P01-C.ELE.717.1	CUADRO ELECTRICO 717
RTVECAT-SCV-B.UUMM-P01-C.ELE.718.1	CUADRO ELECTRICO 718
RTVECAT-SCV-B.UUMM-P01-C.ELE.719.1	CUADRO ELECTRICO 719
RTVECAT-SCV-EXT-DEP-C.ELE.723.1	CUADRO ELECTRICO 723
RTVECAT-SCV-EXT-DEP-C.ELE.724.1	CUADRO ELECTRICO 724
RTVECAT-SCV-EXT-DEP-C.ELE.725.1	CUADRO ELECTRICO 725
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.303.1	CUADRO ELECTRICO 303
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.304.1	CUADRO ELECTRICO 304
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.316.1	CUADRO ELECTRICO 316
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.317.1	CUADRO ELECTRICO 317
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.318.1	CUADRO ELECTRICO 318
RTVECAT-SCV-EXT-ED.N-P00-C.ELE.319.1	CUADRO ELECTRICO 319



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS TORRESPAÑA

CUADROS ELECTRICOS EDIFICIO A

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SOTANO

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
1	1010301	AS1R006
2	1010302	AS1U007
3	1010304	AS1G009
4	1010305	AS1GU010
5	1010306	AS1U011
6	1010308	AS1G013
7	1010309	AS1G014
8	1010323	AS1RG029
9	1010324	AS1RG030
10	1010325	AS1RG031
11	1010326	AS1RU032
12	1010329	AS1R035
13	1010330	AS1R036
14	1010332	AS1R039
15	1010333	AS1G038
16	1010335	AS1UI041
17	1010339	AS1UI045
18	1010342	AS1G048
19	1010346	AS1UE052
20	1010353	AS1G059
21	1010354	AS1UE060
22	1010358	AS1GUE066
23	1010359	AS1UE067
24	1010360	AS1GUI068
25	1010361	AS1GU069
26	1010373	AS1R085
27	1010377	AS1GR089
28	1010379	AS1U091
29	1010381	CUADRO CLIMATIZACIÓN

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA BAJA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
30	1010401	AP0R100
31	1010402	AP0G101
32	1010403	AP0U102
33	1010404	AP0U103
34	1010405	AP0U104
35	1010406	AP0U105
36	1010407	AP0U106
37	1010408	AP0R107
38	1010409	AP0G108
39	1010410	AP0R109



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS TORRESPAÑA

40	1010411	AP0R110
41	1010412	AP0G111
42	1010413	AP0RG112
43	1010414	AP0U113
44	1010415	AP0U114
45	1010417	AP0U117
46	1010418	AP0UE119
47	1010420	AP0RG122
48	1010422	AP0U125
49	1010425	AP0U128
50	1010426	AP0U129
51	1010427	AP0U131
52	1010428	AP0UI134
53	1010429	AP0RG135
54	1010430	AP0U136
55	1010431	AP0U137
56	1010432	AP0U138
57	1010433	AP0U140
58	1010434	AP0U141
59	1010435	AP0RG142
60	1010437	AP0RG145
61	1010439	AP0RG148
62	1010440	AP0RG150
63	1010441	AP0U152
64	1010442	AP0RG153
65	1010443	AP0G155
66	1010448	AP0U162
67	1010454	AP0R168
68	1010456	AP0R170
69	1010457	AP0R171
70	1010458	AP0G172
71	1010459	AP0U173
72	1010460	AP0U174
73	1010461	AP0R175
74	1010462	AP0R176
75	1010463	AP01G77
76	1010464	AP0U178
77	1010465	AP0U179
78	1010466	AP0R180
79	1010467	AP0U181
80	1010468	AP0182
81	1010469	ASCENSOR A-6

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA PRIMERA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
82	1010501	AP1RG200



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS TORRESPAÑA

83	1010502	AP1RG201
84	1010503	AP1UI202
85	1010505	AP1R204
86	1010506	AP1R2G05
87	1010507	AP1GU206
88	1010508	AP1GU207
89	1010509	AP1GU208
90	1010510	AP1GU209
91	1010511	AP1U210
92	1010513	AP1U212
93	1010514	AP1U213
94	1010515	AP1U214
95	1010517	AP1U216
96	1010518	AP1RG217
97	1010519	AP1G218
98	1010520	A/A COI
99	1010521	HIROSS MIXTAS H2 H3
100	1010522	HIROSS AGUA H1 H2 R H4

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SEGUNDA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
101	1010602	AP2GU231
102	1010603	AP2U234
103	1010606	CLIMA 2º OESTE

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA TERCERA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
104	1010702	AP3GU251

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA CUARTA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
105	1010802	AP4RGU261
106	1010803	AP4U262
107	1010804	AP4U263
108	1010805	AP4U266
109	1010806	AP4U267
110	1010809	AP4UCL10

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA QUINTA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
111	1010901	AP5GGU280

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SEXTA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
112	10101001	AP6RGU290
113	10101004	CUADRO CLIMA 6º

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SEPTIMA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
114	10101101	AP7RG300
115	10101102	AP7RU301



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS TORRESPAÑA

116	10101104	CUADRO CLIMA 7º
-----	----------	-----------------

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA TERRAZA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
117	10101102	ATER311

EDIFICIO A - CUADROS ELECTRICOS PLANTA EXTERIOR

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
118	10101302	EXTG615
119	10101305	EXTG618

CUADROS ELECTRICOS EDIFICIO B

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SOTANO 1

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
120	1020305	BS1U345
121	1020306	BS1GU346
122	1020307	BS1RG347
123	1020313	BS1R353

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA BAJA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
124	1020407	BP0RGU366
125	1020408	BP0U367
126	1020409	BP0G368
127	1020410	BP0G369
128	1020412	BP0U371

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA PRIMERA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
129	1020508	BP1RU387
130	1020509	BP1R388

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SEGUNDA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
131	1020604	BP2U398
132	1020605	BP2GU399
133	1020606	BP2U400
134	1020607	BP2U401

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA CUARTA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
135	1020803	BP4U422
136	1020804	BP4U423
137	1020806	BP4U425
138	1020807	BP4R426

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS PLANTA QUINTA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
139	1020904	BP5U433

EDIFICIO B - CUADROS ELECTRICOS EXTERIORES

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO
----------	--------	------------------



ANEXO C13.- CUADROS ELECTRICOS TORRESPAÑA

140	1021401	EXTG600
141	1021402	EXTG601
142	1021403	EXTG602
143	1021404	EXTG603
144	1021405	EXTG605
145	1021406	EXTG606
146	1021407	EXTG607
147	1021408	EXTG608
148	1021409	EXTG609
149	1021410	EXTG610
150	1021411	EXTG611

CUADROS ELECTRICOS EDIFICIO C

EDIFICIO C - CUADROS ELECTRICOS PLANTA BAJA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO	P OT
151	1030403	CP0U522	#

EDIFICIO C - CUADROS ELECTRICOS PLANTA PRIMERA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO	P OT
152	1030503	CP1U532	#

EDIFICIO C - CUADROS ELECTRICOS PLANTA SEGUNDA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO	P OT
153	1030604	CP2U543	#

EDIFICIO C - CUADROS ELECTRICOS PLANTA TERRAZA

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO	P OT
154	1030703	CASETA EXTIN.	#

EDIFICIO C - CUADROS ELECTRICOS EXTERIORES

CONTADOR	CODIGO	NOMBRE DE CUADRO	P OT
155	1030801	EXTG612	#
156	1030802	EXTG613	#



ANEXO C14.- CLIMATIZADORES DE PRECISION SALAS TÉCNICAS

Etiquetas de fila	SEDE	AREA	NOMBRE_OBJETO
Catalunya			
Barcelona	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	(en blanco)	UNIDAD DE PRECISIÓN 1
	(0807.0065) CP_San Cugat_OFICINAS2	(en blanco)	Hiross 1
	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	(en blanco)	Hiross 12
	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	(en blanco)	Hiross 11
			Hiross 3
			Hiross 4
			Hiross 5
(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	(en blanco)	Hiross 2	
		Hiross 6	
		Hiross 10	
Com. Madrid	Madrid	(2803.0284.PS1) CP_Torrespaña_A Sótano 1	TORRE A SALA COMUNICACIONES
			(en blanco)
			CLIMATIZADOR
			CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA
			Climatizador 28
			Climatizador 28 BIS
			CLIMATIZADOR UNIDAD A1
			CLIMATIZADOR UNIDAD A2
			CLIMATIZADOR UNIDAD B1
			CLIMATIZADOR UNIDAD B2
(2803.0284.P00) CP_Torrespaña_A Planta baja	TORRE A SALA APARATOS CONTINUIDAD	CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA	
TORRE A SALA APARATOS CONTROL CENTRAL	CLIMATIZADOR 3 DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA		
	CLIMATIZADOR 4 DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA		
	CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA		
(2803.0284.P01) CP_Torrespaña_A Planta primera	TORRE A SALA ASISTENCIAS TECNICAS	CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA	
	TORRE A GRABACION INGESTA CAMBIO FORMATO	CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA	
	TORRE A SALA APARATOS SSII INGESTA	CLIMATIZADOR 2 DOBLE BATERIA (AGUA + AGUA)	
(2803.0284.P02) CP_Torrespaña_A Planta segunda	TORRE A SALA EQUIPOS POST PRODUCC SONIDO	CLIMATIZADOR 1 DOBLE BATERIA (AGUA + AGUA)	
		CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA	
		CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA	
		CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA	
		CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA	
CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA			

ANEXO C14.- CLIMATIZADORES DE PRECISION SALAS TÉCNICAS

Etiquetas de fila	SEDE	AREA	NOMBRE_OBJETO
(2803.0285.P02)	CP_Torrespaña_B Planta segunda	TORRE B SALA APARATOS 24 HORAS	CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA
(2803.0285.P04)	CP_Torrespaña_B Planta cuarta	TORRE B SALA FRIA MEDIOS INTERACTIVOS	CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA
(2803.0712.P02)	CP_Torrespaña_C Planta segunda	TORRE C LIBRERIAS CEI	CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN BATERIA UNICA AGUA
(2816.0321.P03)	CP_Prado_Corona Planta tercera	(en blanco)	CLIMATIZADOR DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA (AGUA + EXPANSIÓN)
(2816.0321.P04)	CP_Prado_Corona Planta cuarta	(en blanco)	CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA
			CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA
			CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA
			CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA
			CLIMATIZADOR 4 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA
			CLIMATIZADOR 3 DE PRECISIÓN DOBLE BATERIA
(2816.0334.P01)	CP_Prado_Casa Radio Planta primera	(en blanco)	CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
(2816.0337.P00)	CP_Prado_Digitalización Planta baja	DIGITALIZACION FONDOC SALA LIBRERIA	CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA (SALA ROBOT)
			CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA (SALA ROBOT)
			CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA (SALA RACK)
			CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN BATERÍA ÚNICA (SALA RACK)
(2816.0338.P00)	CP_Prado_Corporación Planta baja	B/041/122F EPR ORDENADOR CENTRAL Y CPD	CLIMATIZADOR 2 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 1 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 4 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
			CLIMATIZADOR 3 DE PRECISIÓN DOBLE BATERÍA
(2803.0285.PC)	CP_Torrespaña_B Torreón	(en blanco)	Climatizador FCP 1 UPS-B
			Climatizador FCP 2 UPS-B
(2816.0334.PC0)	CP_Prado_Casa Radio Cubierta	(en blanco)	clima sala de enlaces



ANEXO C14.- SALAS DE MÁQUINAS

Etiquetas de fila	SEDE	AREA	NOMBRE_OBJETO
Com. Madrid			
Madrid	(2803.0284.PS1) CP_Torrespaña_A Sótano 1	TORRE A SALA MAQUINAS	SALA MÁQUINAS MADRID/TORRESPAÑA/EDIFICIO A
	(2803.0285.PS1) CP_Torrespaña_B Sótano 1	S1 TORRE B SALA CLIMATIZACION	SALA MÁQUINAS MADRID/TORRESPAÑA/EDIFICIO B
	(2816.0321.P00) CP_Prado_Corona Planta baja	(en blanco)	SALA MÁQUINAS SUBCENTRAL CORONA
	(2816.0327) CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén	(en blanco)	SALA MÁQUINAS COLOR (PARCIALMENTE EN USO)
	(2816.0332.PS1) CP_Prado_AA.SS Sótano 1	(en blanco)	SALA MÁQUINAS COMEDORES (COMÚN CON SERVICIOS MÉDICOS)
	(2816.0334.PS1) CP_Prado_Casa Radio Sótano 1	(en blanco)	SALA MÁQUINAS RNE (SÓTANO)
	(2816.0337.P02) CP_Prado_Digitalización Planta segunda	(en blanco)	SALA MÁQUINAS DIGITALIZACIÓN (CUBIERTA)
	(2816.0343.P00) CP_Prado_UU.MM Planta baja	(en blanco)	SALA MÁQUINAS UUMM (PLANTA BAJA)
	(2816.0346.P00) CP_Prado_Central Térmica TVE Planta baja	TERMICA INSTALACIONES TECNICAS	SALA MÁQUINAS CORONA
	(2816.0347.P00) CP_Prado_Nave Premontaje 1 Planta baja	(en blanco)	SALA MÁQUINAS PREMONTAJE (NIVEL CALLE)
	(2816.0320.PS1) CP_Prado_TVE NIVEL 0: Sótano 1	(en blanco)	SALA MÁQUINAS SUBCENTRAL TVE
	(2816.0338.PS1) CP_Prado_Corporación Sotano 1	(en blanco)	SALA MÁQUINAS EPR PLANTA -1

COMUNIDAD AUTÓNOMA	NOMBRE	TIPO DE SEDE	TIPO DE SEDE A EFECTOS DE MANTENIMIENTO	PROVINCIA	POBLACIÓN	DIRECCIÓN	DESBROCES (M2)	COMENTARIOS	FRECUENCIA AL AÑO
CATALUÑA									
	C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	Centro de Producción	S1	Barcelona	SANT CUGAT DEL VALLÈS	Mercé Viralet, s/n. Plaza Xavier Cugat, 2	42.000,00	Desbroce, poda y retirada de restos vegetales de la totalidad del recinto del centro de producción.	4
	C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	Centro de Producción	S2	Barcelona	SANT CUGAT DEL VALLÈS	Mercé Viralet, s/n. Plaza Xavier Cugat, 3		Trabajos de jardinería	Diario
	C.P.P. RTVE Barcelona	Centro de Producción	S2	Barcelona	BARCELONA	C/ Roc Boronat, 129			
	U.I. RTVE Gerona	Unidad Informativa	S3	Gerona	GIRONA	Marqués de Camps, 16. Gran Vía de Jaume I, Nº 60, Plta. Entresuelo			
	U.I. RTVE Lérida	Unidad Informativa	S3	Lérida	LLEIDA	Calle Lluís Companys, Nº 1, Plta. 9ª			
	U.I. RNE Tarragona	Unidad Informativa	S3	Tarragona	TARRAGONA	Rambla Nova, 23, Plta. Principal			
	U.I. TVE Tarragona	Unidad Informativa	S3	Tarragona	TARRAGONA	Avda. President Lluís Companys, Nº 12, Pl. -2 Pta. C4			
	C.E. Palau de Plegamans	Centro Emisor	S4	Barcelona	PALAU DE PLEGAMANS	C.E. Nordeste, Ctra. C-59, Km. 4,8. Paraje Can Traidor, Polígono 6, Parcelas 17 y Parte 19, Estación Emisora, y Parcela 39 del Polígono 2 de Gallecs	90.711,87	Desbroce de 90.000 m2 y mantenimiento mensual de accesos (1.200 m2).	2
	C.E. Montjuich	Centro Emisor	S4	Barcelona	BARCELONA	Montjuich. Calle Tres Pins, 15	14.200,00	Actuación en todo el terreno incluyendo poda	2
	C.E. Campllong	Centro Emisor	S4	Gerona	CAMPLLONG	Can Güyto. Paraje Can Guytó	22.700,00	Desbroce de 22.700 m2.	2
	C.E. Alcoletge.	Centro Emisor	S4	Lérida	ALCOLETGE	Partida Nora. Polígono Nº2	24.300,00	Desbroce de 24.300 m2.	2
	C.E. Tortosa / Santa barbara	Centro Emisor	S4	Tarragona	TORTOSA	Santa Barbara. Barrio Lledo. Partida Barranc de Lledo	5.150,00	Desbroce de 5.150 m2.	2
	C.E. Vila Seca / Reus	Centro Emisor	S4	Tarragona	REUS	Partida Mas Calvo. C.E. Vila Seca.	28.300,00	Desbroce de 28.300 m2.	2
MADRID									
	C.P.P. RTVE Prado del Rey	Centro de Producción	S1	Madrid	POZUELO DE ALARCÓN	Av. Radio Televisión 4. Prado del Rey		Trabajos de jardinería	Diario
	C.P.P. RTVE Torrespaña	Centro de Producción	S1	Madrid	MADRID	Avda. Paz, Torrespaña. C/ O'Donell, 77. Calle Alcalde Sainz de Baranda, nº 92		Trabajos de jardinería	Periodicamente según necesidades
	Teatro Monumental RTVE. RTVE Orquesta y Coro	RTVE Orquesta y Coro	S2	Madrid	MADRID	Atocha, 65, Teatro Monumental			
	Instituto RTVE y Coro	Instituto RTVE y Coro	S2	Madrid	MADRID	IRTVE. Ctra. Dehesa Villa, 14		Trabajos de jardinería	Periodicamente según necesidades
	Centro Emisor Arganda y Centro de Documentación	Centro Emisor Arganda y Centro de Documentación	S4	Madrid	ARGANDA DEL REY	Carretera Chinchón, Pk. 1,653. Paraje Crta. Puente de Arganda-Colmenar de Oreja	según comentarios	<p>En el Centro Emisor de RNE: Se trocearán y retirarán a vertedero los árboles secos y que estén caídos del campo de emisoras. Se realizará la poda de árboles en la época adecuada. Siega sin recogida de pasto del perímetro limitado por la valla metálica desde el edificio principal hasta depósito de agua (zona asfaltada, 600 metros aprox.). Siega en zona de feeders y bajo las riostras (625 metros aprox). Limpieza de maleza y cardo de los caminos interiores (550 metros aprox.) en franjas laterales de 2 metros. Se limpiará de maleza la de zona entre edificios. Se tratará con herbicida la zona próxima a las antenas activas, en zona de sombra de riostras y feeders. Se limpiarán con carácter preventivo en el mes de Septiembre las azoteas del edificio para despejar los sumideros.</p> <p>En el Centro de Documentación: Se desbrozará unos 6.000m2 aproximadamente. Se realizará la poda de árboles en la época adecuada. Se limpiará de maleza la de zona entre edificios.</p>	4

COMUNIDAD AUTÓNOMA	NOMBRE	TIPO DE SEDE	TIPO DE SEDE A EFECTOS DE MANTENIMIENTO	PROVINCIA	POBLACIÓN	DIRECCIÓN	DESBROCES (M2)	COMENTARIOS	FRECUENCIA AL AÑO
	C.E. Majadahonda	Centro Emisor	S4	Madrid	MAJADAHONDA	Avda. Reyes Católicos, 15.	según comentarios	<p>Poda de los viales de entrada: Poda y limpieza de ramas bajas y aquellas que sea conveniente podar a criterio del Jefe de Centro, de moreras y zarzas que bordean la carretera interior de acceso al centro emisor y zona próxima a la garita (longitud del vial de acceso 1500 m aprox.). Siega de la hierba próxima al vial de acceso y zona de garita, con recogida y traslado a vertedero. Se trocearán y retirarán a vertedero los árboles secos y que estén caídos del campo de emisoras (26 hectáreas aproximadamente).</p> <p>Resto de la parcela: Arado de 30.400 m2, en dos pases del perímetro con un ancho aproximado de 10 metros, siendo el primero de vertedera y el segundo con arado de disco. Siega de 20.500 m2, en zona de sombra de riostras y feeders. Siega sin recogida de pasto del perímetro total de tela metálica (cortafuegos, total unos 3.000 metros).</p>	4

rtve

ANEXO E. LISTADO DE HERRAMIENTAS

HERRAMIENTAS ELÉCTRICAS	ATORNILLADOR/DESATORNILLADOR ELÉCTRICO		
	TALADRADORA PERCUTORA		
	AMOLADORA		
	LIJADORA		
	SIERRA DE CALAR		
	SIERRA CIRCULAR		
	INGLETADORA		
	PISTOLA PARA PINTAR		
	COMPRESOR PARA PISTOLA PINTURA		
	PISTOLA DE ENCOLADO		
	ASPIRADOR INDUSTRIAL		
	LIJADORA/CEPILLO ELÉCTRICO		
	PLATAFORMA ELEVADORA		
	ELEVADOR/POLIPASTO		
ÚTILES DE PROTECCIÓN Y EQUIPOS DE PROTECCIÓN INDIVIDUAL	CALZADO DE SEGURIDAD		
	BANDAS DE SEGURIDAD		
	LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN		
	POSTES DE SEÑALIZACIÓN		
	VALLAS DE SEÑALIZACIÓN		
	ARNESES		
	LÍNEAS DE VIDA		
	CUERDAS DE SEGURIDAD		
	PORTAHERRAMIENTAS		
	MALETINES HERRAMIENTAS		
	SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD		
	PROTECCIÓN CABEZA	GAFAS	
		PANTALLAS	
		VISERAS	
		MASCARILLAS	
		CASCO	
		TAPONES OÍDOS	
		MÁSCARA SOLDADURA	
	GUANTES DE TRABAJO	ELÉCTRICOS	
DE OBRA			
DE JARDINERÍA			
PARA PRODUCTOS QUÍMICOS			
HERRAMIENTAS Y ÚTILES	INSTALACIONES DE FONTANERÍA Y	CUCHILLAS	
		CORTATUBOS	

ESPECÍFICOS POR OFICIOS	SANEAMIENTO	ABOCINADOR
		LLAVES DE GRIFA
		LLAVES DE CORREA
		LLAVES SUECAS
		LLAVES PARA WC
		LLAVES DE RADIADORES
		MUELLE PARA CURVAR TUBOS
		MUELLE DESATASCADOR
	INSTALACIONES MECÁNICAS Y DE CLIMATIZACIÓN	TACÓMETRO.
		ANALIZADOR DE COMBUSTIÓN.
		SONDAS TERMOHIGROMÉTRICAS.
		ANEMÓMETROS (MOLINILLO, SONDA DE HILO CALIENTE Y TUBO PITOT).
		EQUIPOS DE EQUILIBRADO HIDRÁULICO TA.
		SONDAS DE TEMPERATURA DE CONTACTO E INMERSIÓN.
		BOMBAS DE VACÍO DE DOBLE EFECTO DE CIRCUITOS FRIGORÍFICOS Y CONDENSADORAS.
		PUENTE DE MANÓMETROS PARA CIRCUITOS FRIGORÍFICOS.
		DETECTOR DE FUGAS REFRIGERANTES..
		EQUIPO PORTÁTIL DE SOLDADURA ELÉCTRICA Y AUTÓGENA.
		ANALIZADOR FRIGORÍFICO PARA REFRIGERANTE R-410A Y R-407C
		JUEGO DE ABORCARDADORES Y CORTA-TUBOS.
		MANOVACUOMETRO.
		MANÓMETROS DE ALTA PRECISIÓN.
		MANÓMETROS DE PRESIÓN DIFERENCIAL DE BATERÍAS DE INTERCAMBIO.
		EQUIPOS PARA LA MEDICIÓN DEL EER/COP EN SISTEMAS DE REFRIGERACIÓN.
		ALBAÑILERÍA
CINCEL Y PUNTERO		
CORTAFRÍO		
METRO		
LLANA		
PALETAS		
CAPAZOS		
CALDERETAS		
NIVEL ELECTRÓNICO		
RASCADOR		
TALOCHAS		

		PALETÍN
		PEINE
		GAVETAS
		CRIBAS
		PUNTEROS
		POLVO TRAZADOR
		PLOMADAS
		ESCUADRA
		SERRUCHO
		CUTTER
PINTURA		ESPÁTULAS
		RASCADORES
		LIJAS
		BROCHAS
		RODILLOS
		RECIPIENTES
		CUBOS
		CINTA CARROCERO
		CINTA AMERICANA
		PLÁSTICOS PROTECCIÓN
INSTALACIONES ELÉCTRICAS		ALICATES DE CORTE
		ALICATES DE CORTE DIAGONAL
		BUSCAPOLOS
		DESTORNILLADORES
		ALICATES
		ALICATES DE PUNTA
		ALICATES ELECTRÓNICA
		MULTIMÉTRO
		PINZA AMPERIMÉTRICA
		SONDA VOLTIMÉTRICA
		EQUIPO VERIFICADOR DE LA SENSIBILIDAD DE DISPARO DE LOS INTERRUPTORES DIFERENCIALES.
		TELURÓMETRO.
		MEDIDOR DE AISLAMIENTO ELÉCTRICO DE CONDUCTORES.
		LUXÓMETRO.
		VATÍMETRO.
		CÁMARA TERMOGRÁFICA.
	SECUENCIADOR DE FASES.	
	ALARGADERAS.	
TRABAJOS CON		REGLA YESERO

	ESCAYOLA	INGLETE ESCAYOLISTA
		ESPÁTULAS
		CARRIL DENTADO
		ESCUADRAS
	TRABAJOS EMBALDOSADO	CUCHILLAS PARA RASCADOR
		CORTADOR MANUAL
		ESPONJAS
		CRUCETAS
		ESPÁTULAS
		RODEL
		PERFILADOR
		PUNTA AJUSTABLE CORTA AZULEJOS
		LIMAS
		MAZAS
		ALISADOR
		RASPADOR
		ESTROPAJO
		LLANA
		CUCHILLAS PARA RASCADOR
		APLICADORES
		CUÑAS
		TENAZAS
		RODEL
		PISTOLAS SELLADORAS
		TALOCHAS
		VENTOSAS
		PLANTILLAS
	BROCAS DE DIAMANTE	
	DISCOS DE DIAMANTE	
	INSTALACIONES DE PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS	PÉRTIGA DE COMPROBACIÓN DE DETECTORES TÉRMICOS, ÓPTICOS Y TERMOVELOCIMÉTRICOS.
		EQUIPOS VERIFICADORES DE LAZO PARA SISTEMAS SIEMENS / ZITON / NOTIFIRE ...
		LLAVES DE DESENCLAVAMIENTO DE PULSADORES DE EXTINCIÓN Y DE EMERGENCIA.
		MEDIOS AUXILIARES (PORTÁTILES) JUNTO CON LICENCIAS Y PROGRAMAS PARA LA GESTIÓN DE LAS CENTRALITAS DE DETECCIÓN DE INCENDIOS, SISTEMAS DE EXTINCIÓN Y SISTEMAS DE DETECCIÓN PRECOZ.
	JARDINERÍA	MOTOSIERRA
CORTACESPED		
TIJERAS DE PODA		

		MOTOSIERRA CON PÉRTIGA
		DESBROZADORA
		SOPLADOR
OTRAS HERRAMIENTAS Y ÚTILES	HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE MANO	DESTORNILLADORES
		LLAVES ALLEN
		LLAVES INGLESAS
		LLAVES DE CARRACA
		LLAVES DE TUBO
		LLAVES COMBINADAS
		LLAVES DE VASO
		LLAVES DE ESTRELLA
		LLAVES FOJAS
		CARDAN
		LLAVES AJUSTABLES
		TIJERAS
		CUCHILLAS
		MARTILLOS
		MAZAS
		PINZAS
		SARGENTOS
		GRAPADORAS
		MEDIDORES LECTRÓNICOS
		DETECTOR HUMEDAD
		TERMÓMETRO DIGITAL
		MEDIDOR DE DISTANCIA
		CÁMARA DE INSPECCIÓN
		SOLDADOR ELÉCTRICO
		SOLDADOR DE LLAMA
		SOLDADOR DE ESTAÑO
		PUNZONES Y BARRENAS
		ESCUADRAS, REGLAS Y COMPASES
		CEPILLOS, GUBIAS Y FORMONES
		LINTERNAS Y FOCOS
		CALIBRES
		CINT MÉTRICA
		LAPICEROS
		ROTULADORES
SONÓMETRO		
REMACHADORA		
BOMBAS DE ACHIQUE		
ESCALERAS DE MANO		

		MEDIDOR DE PH Y CLORO
		REFRACTÓMETRO DE LÍQUIDOS
	HERRAMIENTAS Y ÚTILES DE TALLER	GENERADOR ELÉCTRICO
		ESMERILADORA
		MESAS DE TRABAJO
		MESAS DE CORTE
		TRASPALETA
		ACEITES, GRASAS Y LUBRICANTES

ANEXO F. STOCK DE PIEZAS, MATERIALES DE REPUESTO Y FUNGIBLES

STOCK DE PIEZAS, MATERIALES DE RESPUESTO Y FUNGIBLES
CLIMATIZACIÓN, VENTILACIÓN Y ACS
Filtros de todo tipo, aceite, aguas, refrigerantes de cualquier elemento o equipo del edificio.
Aceites y grasa de todo tipo, cárter, refrigerantes de añadido.
Gases refrigerantes necesarios para los equipos de climatización del edificio, VRV condensado por agua, equipos autónomos etapas UTAS, CCS, SAI CPD, enfriadora, etc...
En este punto se encuentran incluidos los costes derivados de los impuestos aplicados en el consumo de los gases fluorados de efecto invernadero que marque la normativa en vigor (RD1042/2013).
Correas de transmisión de ventiladores, extractores, climatizadores, torres de refrigeración, compresores de aire, motores etc...
Contadores de energía térmicos, gas y agua.
Sondas termostáticas y caudalímetros de contadores de energía térmica.
Anticongelantes
Termostatos de control de climatización.
Termistores de control de temperatura de equipos.
Bombas dosificadoras de torres y sistemas de anticorrosión red hidráulica VRV.
Conductímetros torres de refrigeración.
Botes de humectación unidades interiores. Incluidos electrodos y electroválvulas de llenado y purga de los equipos.
Sondas interruptores de flujo.
Filtros de aire de UTAS (incluidos alta eficacia) y unidades interiores de climatización de planta (evaporadores)
Actuadores automáticos de rejillas de impulsión y extracción UTAS.
Válvulas, actuadores y servomotores automáticos de dos y tres vías de circuitos hidráulicos.
Electroválvulas
Sondas, sensores y presostatos, digitales/ analógicos, correspondientes a la medición de temperatura, humedad y presión de los circuitos de agua, aire y ambiente (interiores o exteriores) del SGTC del edificio (sistema de gestión técnica centralizada del edificio).
Relés SRMV de paso de salidas analógicas a digitales de los cuadros de control del SGTC,
Aislamientos térmicos y protecciones mecánicas en tubos, redes hidráulicas, conductos y motores
Termómetros y Manómetros mecánicos.
Válvulas de seguridad mecánicas.
Purgadores automáticos y manuales de redes hidráulicas.

STOCK DE PIEZAS, MATERIALES DE RESPUESTO Y FUNGIBLES
Válvulas de seccionamiento.
Membranas y depósitos de expansión de redes hidráulicas térmicas.
Estopas, cinta de teflón y de aluminio.
Pinturas de retoque de máquinas y elementos de impermeabilización.
Rodamientos.
Poleas y engranajes mecánicos de motores y ventiladores.
Presostatos, Higrostatos.
Válvulas de equilibrado hidráulico.
Válvulas reductoras de presión
Equipos de protección catódica, ánodos de sacrificio de depósitos de acumulación de agua.
Manguitos electrolíticos.
Manguitos antivibratorios de redes hidráulicas.
Juntas de estanqueidad depósitos, tuberías, válvulas y elementos de unión.
Lámparas germicidas ultravioletas de tratamiento de aire UTAS.
Estación, lanzas de humectación y cabezales atomizadores de agua de UTAS.
Detectores de monóxido.
Sondas de nivel y elementos de control de trasiego de gas-oil y grupo electrógeno
RED DE DISTRIBUCIÓN Y ABASTECIMIENTO DE FONTANERÍA, SANEAMIENTO Y AGUAS GRISAS
Sondas y boyas de nivel mecánicas y eléctricas de depósitos de acumulación.
Piezas, codos, tes, racores, entronques y cualquier elemento necesario para acometer trabajos de mantenimiento correctivo en las redes de distribución de agua.
Manómetros mecánicos.
Aislamiento térmico y barreras anti condensación de las redes de distribución
Electroválvulas.
Filtros (de red, anillas, cartucho etc..), válvulas de seccionamiento (compuerta, volante etc...), antirretorno, seguridad y reductoras de presión.
Estopas y cintas de teflón.
Contadores de agua.
Presostatos de grupos de presión.
Traductores de presión analógicos de grupos.
Depósitos de inercia y presión de la red de distribución. (Grupos de bombeo y red de fluxores).
Membranas de depósitos de inercia y presión.
Pinturas de retoque de aislamiento de aljibes de acumulación.
Manguitos anti vibratorios y purgadores manuales y automáticos.

STOCK DE PIEZAS, MATERIALES DE RESPUESTO Y FUNGIBLES
Estaciones de cloración (central de medición y electrodos),ultravioleta, y bombas dosificadoras de cloro en sistemas de filtración de aguas grises.
Carga de material filtrante (sílex, antracita y garnet) sistema depuración aguas grises
Piezas de PVC (codos, tes, cierres hidráulicos, registro,pasamuros, etc...) necesarias para mantenimientos correctivos de la red de evacuación del edificio (bajantes, colectores colgados, y red de pequeña evacuación
Sumideros, cazoletas y válvulas de aireación.
Masillas siliconas y pegamentos.
Cargas de materiales filtrantes.
RED DE BAJA TENSIÓN, ILUMINACIÓN Y CUADROS DE MANDO Y CONTROL
Pilotos, maniobras y automatismos de cuadros eléctricos de baja tensión.
Interruptores marcos y claves de pulsadores de encendido
Tomas de fuerza y bases de enchufe.
Protecciones diferenciales, magnetotérmicas, fusibles y guardamotores de cuadros secundarios de planta, incluyendo protecciones de cabecera de línea desde CGBT.
Bornas, punteras y elementos auxiliares.
Contactores, relés, bobinas e interruptores de estado de cuadros eléctricos de baja tensión del edificio.
Mandos.
Relojes horario.
Contadores eléctricos y transformadores de intensidad de analizadores de redes digitales.
Transformadores de tensión AC/VC, AC/AC de servicio a cuadros de mando, protección y control del edificio.
Fusibles, condensadores y cebadores..
Condensadores de arranque en motores eléctricos monofásicos.
Variadores de ventiladores de sobrepresión de escaleras.
Balastos electrónicos y electromagnéticos del sistema de iluminación.
Detectores de presencia y volumétricos.
Cajas de derivación.
Módulos Switch de comunicaciones.
Módulos de tres salidas de relés. LM-3RUKS de control de iluminación por relés.
Módulos de entrada universal LM-CCS y LM-4UAs de pulsadores de encendido de salas.
Sensores de iluminación.
INSTALACIÓN DE DETECCIÓN, ALARMA Y PROTECCIÓN CONTRA INCENDIOS

STOCK DE PIEZAS, MATERIALES DE RESPUESTO Y FUNGIBLES
Detectores automáticos ópticos y de humo en conductos.
Pulsadores manuales de alarma..
Detectores automáticos térmico y termovelocimétricos..
Sirenas de alarma de lazo, alimentadas, óptico y óptico acústicas.
Retenedores electromagnéticos de puertas.
Módulos de control de lazo de entradas y salidas, FDCI y FDCIO, 222 y 221
Aisladores de línea FDCL221.
Fuentes de alimentación 12, 24 y 48 V. (AC/AC, AC/DC).
Relés de aislamiento y de señal.
Baterías de reserva de fuentes de alimentación y centralitas.
Electroválvulas de disparo extinción.
Filtros de los sistemas de detección precoz Vesdas.
Manómetro de bias.
Lanzas de bias.
Tapones de racores Barcelona 45 en columnas secas.
Cristales de tapas de registro de columnas secas.
Microinterruptores, servomotores, bobinas y fusibles de compuertas cortafuegos.
Centrales de control de pesaje continuo de botellas de extinción.
CENTRO DE TRANSFORMACIÓN
Centralitas de control de temperatura de transformadores.
Puentes seccionadores de puesta a tierra.
Guantes de aislamiento eléctrico clase 3.
OTROS
Biocidas y anti incrustantes.
Hipoclorito sódico aljibe exterior y planta de tratamiento aguas grises.
Pastillas triple acción (algicidas, cloro, para tratamiento de aguas aljibe de incendios.
Carga de material filtrante sistemas depuración portátil aljibe exterior.
Mangueras autoflotantes sistema depuración portátil aljibe exterior.
Espuma de poliuretano.
Aceites y filtros lubricantes

ANEXO G. PLANILLAS TIPO

PLANILLAS TIPO

*******NOTA: Para las revisiones anuales y trimestrales de la instalación de Protección Contra Incendios se deberá usar las plantillas publicadas por Tecnifuego y adaptadas por RTVE, para cumplir con las exigencias del RIPCI 513/2017 Anexo II en el que se indica *“Para seguimiento de los programas de mantenimiento de los equipos y sistemas de protección contra incendios, establecidos en las tablas I, II y III se deberán elaborar unas actas que serán conformes con la serie de normas UNE 23580”*. (En el caso de las tablas de elementos, estas se deberán proporcionar en formato pdf y excel) RTVE Facilitará las plantillas a los adjudicatarios.

Para el resto de instalaciones, a continuación, se adjuntan varias planillas tipo para la revisión de los diferentes equipos. Estas planillas podrán variar en función de las actualizaciones que haga RTVE y a las que el adjudicatario se tendrá que adaptar.



INFORME ANUAL GRUPOS ELECTROGENOS RTVE

CENTRO:
DIRECCION:
INSTALACIÓN:

Marco Legislativo	ITC-BT-40 RD842/2002	UNE-HD 60364-5-551
Marco Normativo	UNE-EN ISO 8528-13	UNE-EN 1679-1 +A1

Fecha de revisión	<input type="text"/>
Próxima revisión	<input type="text"/>

Realizado:

Aprobado:

Tecnico Máquinas Eléctricas

Ingeniero Tecnico Industrial

INDICE

- 1. GRUPO ELECTROGENO**
 - 1.1. CARACTERISTICAS**
 - 1.2. PLACA DE CONTROL**
 - 1.3. LISTA DE COMPROBACIONES**
- 2. MOTOR**
 - 2.1. CARACTERISTICAS**
 - 2.2. SISTEMA ELECTRICO**
 - 2.3. LISTA DE COMPROBACIONES**
- 3. GENERADOR**
 - 3.1. CARACTERISTICAS**
 - 3.2. PROTECCION SOBRECORRIENTE**
 - 3.3. CONMUTACION**
 - 3.4. LISTA DE COMPROBACIONES**
- 4. PUESTA EN MARCHA**
 - 4.1. MODO MANUAL**
 - 4.2. MODO AUTOMATICO**
 - 4.3. REGISTRO DE CARGA**
- 5. RESUMEN**

1. GRUPO ELECTROGENO

CARATERISTICAS			
MARCA		UBICACIÓN:	
MODELO		MARCADO CE	
REGIMEN POTENCIA		EMISIONES dB	
POTENCIA (KVA)		TIPO CARBURANTE	
TIPO		DEPOSITO:	
NUMERO DE SERIE		CAPACIDAD DEPOSITO LTS	
HORAS FUNCIONAMIENTO		NIVEL COMBUS. /AUTONOMIA	
PLACA DE CONTROL			
MARCA		MODELO	
TIPO DE VIGILANCIA		ARRANQUE REMOTO	
ACCESOS		MATERIALES COMBUSTIBLES PROXIMOS	
ILUMINACION DEL LOCAL		ENTRADA DE AIRE ADECUADA (1,5R)	
DISTANCIA ALREDEDOR DE LA MAQUINA (1M)		ALUMBRADO DE EMERGENCIA	
PARO DE EMERGENCIA		RESGUARDOS MECANICOS	
MEDIOS DE EXTINCION		RESGUARDOS TERMICOS	
SEÑALIZACIÓN DE SEGURIDAD		RESGUARDOS OPERADOR (BATERIAS)	
PUESTA A TIERRA DEL ARMARIO		RELES	
CABLEADO		INSTRUMENTOS DE CONTROL	
FUSIBLES		VALOR IPT BASTIDOR	

- Sin incidencias
- Anomalía técnico-funcional.
- Actuación preventiva o sustitucion de fungibles.
- Recomendaciones

2. MOTOR

CARACTERISTICAS						
MARCA			REFRIGERACION			
MODELO			FILTROS ACEITE			
POTENCIA			PREFILTRO CARBURANTE			
NUMERO DE SERIE			FILTRO CARBURANTE			
TIPO DE ARRANQUE			FILTROS DE AIRE			
CALDEO			REGULACION MOTOR			
Nº DE CILINDROS			MARCA REGULADOR			
TEMPERATURA MOTOR			POTENCIA PRECALDEO			
SISTEMA ELECTRICO						
Nº BATERIAS			NORMA INTENSIDAD			
TENSION DEL CIRCUITO			INTENSIDAD			
TIPO DE BATERIAS			POSICION DE BORNES			
CAPACIDAD			DESCONECTOR			
CARGA DE FLOTACION			MARCA CARGADOR			
	R interna	CCA	%CCA	CARGA	%CARGA	
BATERIA 1						
BATERIA 2						
LISTA DE COMPROBACIONES						
SALIDA DEL AIRE CALIENTE			NIVEL DE ACEITE MOTOR			
SALIDA DE GASES			ESTADO DE ACEITE MOTOR			
PERNOS			ESTADO DE FILTROS			
MANGUITOS Y TUBERIAS			FILTROS DE AIRE			
ESTADO SILENTBLOKS			RADIADOR			
CORREAS VENTILADOR Y ALTERNADOR			TAPON RADIADOR			
PRECALDEO			NIVEL REFRIGERANTE			
ESTADO DE COMBUSTIBLE			ESTADO DEL REFRIGERANTE			
MANTENIMIENTOS CORRECTIVOS				FECHA	HORAS	
Sustitución del aceite motor obligatorio						
Sustitución del líquido refrigerante						
Sustitución de filtros de aire obligatorio						
Sustitución de filtros de aceite obligatorio						
Sustitución de filtros de combustible obligatorio						
Sustitución de filtro de agua						
Sustitución de baterías de arranque cuando corresponda por avería o por más de 3 años						
Sustitución de correas cuando corresponda						
Ajuste de correas cuando corresponda						

- Sin incidencias
- Anomalía técnico-funcional.
- Actuación preventiva o sustitución de fungibles.
- Recomendaciones

3. GENERADOR

CARACTERISTICAS								
MARCA:			TIPO DE EXCITACIÓN					
MODELO:			AVR					
POTENCIA			FULL LOAD EXC. (V)					
NUMERO DE SERIE			FULL LOAD EXC (A)					
TENSION			CLASE TERMICA					
FRECUENCIA			CORRIENTE MAXIMA					
TIPO DE CABLES E INSTALACION				TEMP	Nº CABLES	AGRUP. CIR.	CORRIENTE	POTENCIA
<i>Cobre</i>	<i>PVC</i>	<i>Trifasico</i>	<i>95</i>	<i>40</i>	<i>2</i>	<i>1</i>	<i>360 A</i>	<i>250 kVA</i>
PROTECCION SOBRECORRIENTE								
TIPO			I _o					
MARCA			I _r					
MODELO			I _{>}					
PROTECCION NEUTRO			I _{sd}					
CONMUTACION								
TIPO:			TENSION DE ALIMENTACION					
Nº DE POLOS			ENCLAVAMIENTOS					
MARCA			ITH					
MODELO			POTENCIA (AC3)					
LISTA DE COMPROBACIONES								
VALOR IPT NEUTRO			REGULADOR DE TENSION					
CABLES DE SALIDA GENERADOR			DIMENSIONADO DE CONDUCTORES					
PROTECCION SOBRECORRIENTE			DIMENSIONADO CONMUTACION O DELASTRE					

- Sin incidencias
- Anomalía técnico-funcional.
- Actuación preventiva o sustitucion de fungibles.
- Recomendaciones

4. PUESTA EN MARCHA

MODO MANUAL (SIN CARGA)							
ARRANQUE MODO MANUAL			GASES DE ESCAPE (COLOR)				
FUGAS LIQUIDOS DE MOTOR			REENTRADA GASES				
FUGAS COMBUSTIBLE			REENTRADA AIRE CALIENTE				
RUIDOS Y VIBRACIONES			PARO DE EMERGENCIA				
ALARMA PRESION ACEITE			PRESION DE ACEITE				
ALARMA TEMPERATURA			TEMPERATURA MOTOR				
TENSION GENERADOR			CARGA DEL ALTERNADOR				
FRECUENCIA GENERADOR			ENFRIAMIENTO				
MODO AUTOMATICO (CON							
ARRANQUE TRAS EL FALLO DE RED			DELASTRE CONDENSADORES				
FUNCIONAMIENTO CONMUTACION O DELASTRE			PRESION DE ACEITE				
SECUENCIA DE FASES			TEMPERATURA MOTOR				
REGISTRO DE CARGA							
RED	N	R	S	T	RS	ST	TR
TENSION							
INTENSIDAD					TOTALES		
FP					FP		P. DEMANDADA
POTENCIA KW							
CORRIENTE NORMAL DE NEUTRO							
COMPONENTE ARMONICA							

- Sin incidencias
- Anomalía técnico-funcional.
- Actuación preventiva o sustitucion de fungibles.
- ★ Recomendaciones

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE PARARRAYOS

CLIENTE: RTVE

SEDE: UI RTVE ALMERÍA

DIRECCION: [DIRECCIÓN]

Nº PEDIDO: 41010xxx

LOTE: 1 - ANDALUCIA

FECHA REVISIÓN: [FECHA]

EMPRESA HOMOLOGADA:

[NOMBRE]

TÉCNICO EXAMINADOR: [NOMBRE]

INFORME TÉCNICO DE VERIFICACIÓN DEL SISTEMA DE PROTECCIÓN EXTERNA CONTRA EL RAYO

1. SISTEMA DE CAPTACIÓN

1.1 TIPO DE PARARRAYOS: EC-SAT

(Imagen del Pararrayos)



- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

1.2 MASTIL

Longitud: xxxxxx m

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS" pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

1.3 ANCLAJES

Mecanizado

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS" pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

1.4 COTA DE ALTURA

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS" pendientes de reparación
- Recomendación

- No procede

Observaciones:

1.5 MASAS METALICAS PROXIMAS AL SPCR

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

1.6 UNION DE ANTENAS

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

2. CONDUCTORES DE BAJADA

2.1 SECCION:

xxxx mm de cobre

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

2.2 Nº BAJANTES:

xxxx

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

2.3. TRAYECTORIA:

(Exterior)

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación
- Recomendación

- No procede

Observaciones:

2.4. RADIOS DE CURVATURA:

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

2.5. INTERSECCIONES CON CONDUCCIONES DE GAS:

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

2.6. PROTECCION DE LOS ULTIMOS METROS:

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

3. PUESTA A TIERRA

3.1. REGISTRO:

Arqueta

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

- Recomendación

- No procede

Observaciones:

3.2. JUNTA DE CONTROL:

xxxx

- Correcto, sin incidencias

- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación

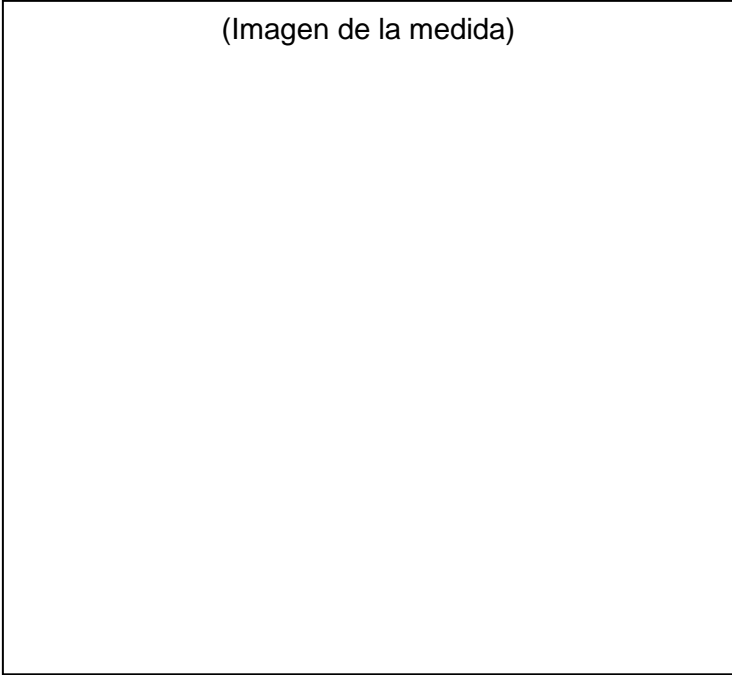
- Recomendación

- No procede

Observaciones:

3.3. MEDICION DE LA TOMA DE TIERRA:

(Imagen de la medida)



T.T. en servicio: 9,14 Ω

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS"
pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

4. SISTEMAS DE CONTROL

4.1. CONTADOR DE RAYOS:

0 Impactos

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS" pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

4.2. TARJETA DE IMPULSOS:

- Correcto, sin incidencias
- Con las anomalías indicadas en "RESUMEN DE ANOMALÍAS Y MEJORAS" pendientes de reparación
- Recomendación
- No procede

Observaciones:

5. RESUMEN DE ANOMALIAS Y MEJORAS

Incidencia	Tipo	Observaciones
2.2. N° de bajantes	Anomalía en base a norma	Normativa UNE 21186:2011 - Cada PDC debe estar conectado al menos a dos conductores de bajada, para una mejor distribución de la corriente.

6. VALORACION DE LA INSTALACION

Se han encontrado anomalías/incidencias en base a la normativa UNE 21186:2011. Aunque el funcionamiento de la instalación no se encuentra gravemente comprometido, se recomienda subsanarlas para dejar la instalación a norma.

En [LUGAR], a DÍA de MES de AÑO

[NOMBRE, FIRMA Y SELLO]

INFORME DE TERMOGRAFÍAS DE LOS CUADROS ELECTRICOS

CLIENTE: RTVE

SEDE: UI RTVE ALMERÍA

DIRECCION: [DIRECCIÓN]

Nº PEDIDO: 41010xxx

LOTE: 1 - ANDALUCIA

FECHA REVISIÓN: [FECHA]

EMPRESA: [NOMBRE]

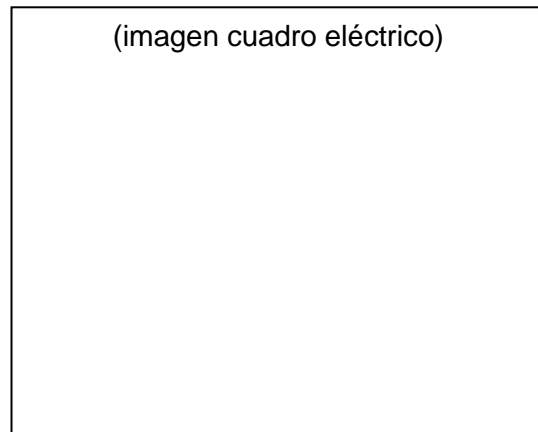
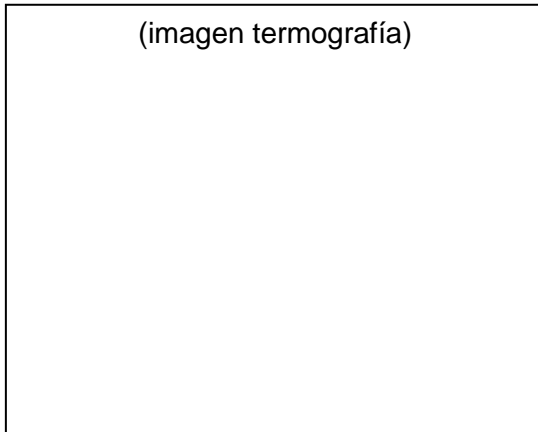
TÉCNICO EXAMINADOR: [NOMBRE]

INSTRUMENTO: [NOMBRE]

Nº SERIE: [NOMBRE]

FECHA DEL VERIFICACIÓN DEL
EQUIPO: [FECHA]

OBJETIVO:

DATOS SOBRE LA COMPROBACIONCuadro nº: **1**Lugar: **[CUADRO ENTRADA UNIDAD NFORMATIVA]**Denominación del objeto de comprobación: **[CUADRO DE BAJA TENSION DE SALA
ENTRADA]**

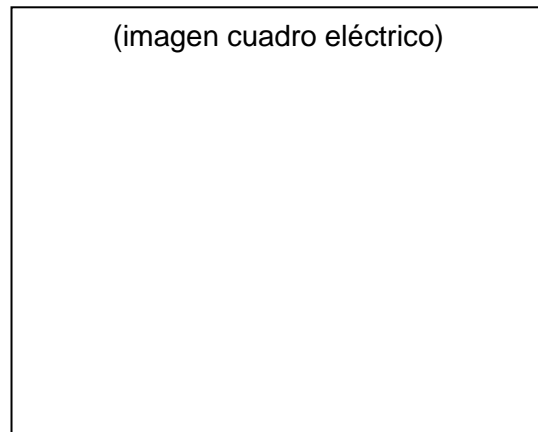
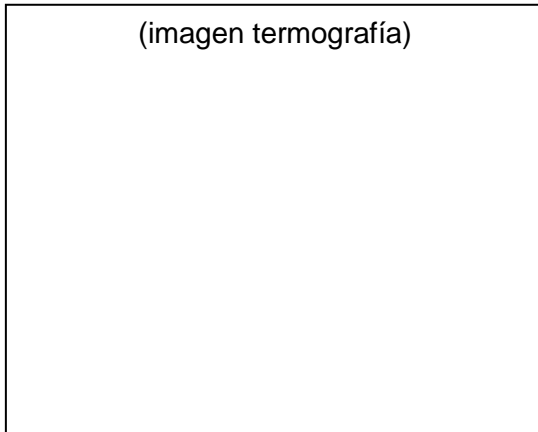
Parámetros de la imagen:

Grado de emisividad: **.xxxxxxxx**Corriente (A): **xxxxxxxx**Temp. Refl. (°C): **xxxxxxxx**Voltaje (V): **xxxxxxxx**Potencia (W): **xxxxxxxx**

Marcas de imagen:

Objetos de medición	Temp. [°C]	Emis	Temp. refl. [°C]	Comentarios
Punto de medición 1				
Punto más caliente 1				

Conclusión:Una vez estudiadas las imágenes obtenidas de los cuadros eléctricos de la **UNIDAD INFORMATIVA de Almería**.**No se observan calentamientos anormales en el cuadro de la sala.**

DATOS SOBRE LA COMPROBACIONCuadro nº: **2**Lugar: **[CUADRO CONTROL CENTRAL RNE UNIDAD NFORMATIVA]**Denominación del objeto de comprobación: **[CUADRO CONTROL CENTRAL RNE]**

Parámetros de la imagen:

Grado de emisividad: **.xxxxxxxx**Corriente (A): **xxxxxxxx**Temp. Refl. (°C): **xxxxxxxx**Voltaje (V): **xxxxxxxx**Potencia (W): **xxxxxxxx**

Marcas de imagen:

Objetos de medición	Temp. [°C]	Emis	Temp. refl. [°C]	Comentarios
Punto de medición 1				
Punto más caliente 1				

Conclusión:Una vez estudiadas las imágenes obtenidas de los cuadros eléctricos de la **UNIDAD INFORMATIVA de Almería**.**No se observan calentamientos anormales en el cuadro de la sala.**En **[LUGAR]**, a **DÍA** de **MES** de **AÑO**

RESPONSABLE DE LA INSTALACIÓN:

[FIRMA Y SELLO]

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE PLANTAS ENFRIADORAS

DATOS MÍNIMOS para ficha técnica tipo (Una ficha por máquina)

Fabricante: Modelo:
 Número de serie: Identificación en
 la instalación: PF-1, GEA-1, etc. Lugar de instalación:
 cubierta, sala de máquinas, etc. Tipo: solo frío,
 reversible, recuperadora de calor, condensación por aire,
 condensación por agua, etc. Año de
 fabricación:

Compresor(es): alternativo, scroll, tornillo, centrífugo

Tipo: hermético, semihermético, abierto Tipo de
 accionamiento: motor eléctrico, motor térmico

Número de compresores: Número de circuitos
 independientes:

Refrigerante: R Carga de refrigerante por
 circuito frigorífico: kg

Carga total de refrigerante: kg

Intercambiador(es) interno(s): evaporador, recuperador, condensador

Tipo: multitubular, tubo en tubo, placas Funcionamiento:
 inundado, seco

Número: Número de circuitos
 frigoríficos por intercambiador: Presión de timbre:
 bar

Intercambiador(es) externo(s): de tubo y aletas (baterías)

.. Tipo: multitubular, tubo en tubo, placas

Número: Enfriamiento: agua, aire

Presión de timbre: bar Recuperador de
 calor: Tipo: multitubular, tubo en tubo,
 placas

Número: Presión de timbre:

..... bar Enfriamiento gratuito:

Régimen de funcionamiento Verano: número de
meses Invierno: número de meses

Dimensiones: mm x mm x mm

Cumplimentar ficha de características de funcionamiento

Intercambiador interior	Nominal	Actual
Temperatura de entrada de líquido	°C	°C
Temperatura de salida de líquido	°C	°C
Caída de presión del líquido	kPa	kPa
Caudal de líquido	L/s	L/s
Potencia térmica transferida	kW	kW
Temperatura saturada del refrigerante	°C	°C
Temperatura de aspiración	°C	°C
Recalentamiento	°C	°C
Presión de baja	kpa	kpa

Datos eléctricos

Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico compresores (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Consumo eléctrico motor(es) ventilador(es)	.../.../...A	.../.../...A
Consumo eléctrico bomba condensación	.../.../...A	.../.../...A
Consumo eléctrico bomba de agua fría	.../.../...A	.../.../...A
Consumo de la bomba de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW
CEE	—	—
Consumo eléctrico en arranque ⁽²⁾	.../.../...A	.../.../...A
Tiempo aceleración del motor compresor ⁽²⁾	s	s

Datos sistema de lubricación

Temperatura del aceite en el cárter	°C	°C
Nivel de aceite en el cárter		
Aspecto del aceite en el cárter		
Temperatura aceite entrada a engranajes ⁽²⁾	°C	°C
Consumo eléctrico del calentador de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Presión diferencial de aceite	kPa	kPa

Intercambiador exterior/condensador	Nominal	Actual
Temperatura de entrada agua/aire	°C	°C
Temperatura de salida de agua/aire	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua/aire	L/s	L/s
Potencia térmica transferida	kW	kW
Temperatura saturada del refrigerante	°C	°C
Temperatura del refrigerante líquido	°C	°C
Subenfriamiento	°C	°C
Presión alta	Kpa	Kpa

Recuperador de agua caliente

Temperatura de entrada del agua	°C	°C
Temperatura de salida del agua	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia térmica recuperada	kW	kW
Temperatura de descarga	°C	°C
Temperatura de saturación de condensación	°C	°C

Instrumentos de control y seguridad

Presostato de alta (disparo) (C/R) ⁽¹⁾	kPa	kPa
---	-----	-----

Presostato de baja (C/R) ⁽¹⁾	kPa	kPa
Presostato diferencial de aceite (C/R) ⁽¹⁾	kPa	kPa
Termostato antihielo C/R ⁽¹⁾		°C
Termostato de control (C/R) ⁽¹⁾	°C	°C
Temporizador transición arrancador	s	s
Temporización retardo etapas compresores	min	min

FORMULARIO PARA TOMA DE DATOS DE FUNCIONAMIENTO EN RÉGIMEN DE CALEFACCIÓN⁽³⁾

Intercambiador interior	Nominal	Actual
Temperatura de entrada de líquido	°C	°C
Temperatura de salida de líquido	°C	°C
Caída de presión del líquido	kPa	kPa
Caudal de líquido	L/s	L/s
Potencia térmica transferida	kW	kW
Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura del refrigerante líquido	°C	°C
Subenfriamiento	°C	°C

Datos eléctricos

Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico compresores (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Consumo eléctrico motor(es) ventilador(es)	.../.../...A	.../.../...A
Consumo eléctrico bomba condensación	.../.../...A	.../.../...A
Consumo eléctrico bomba de agua fría	.../.../...A	.../.../...A

Datos eléctricos (Continuación)	Nominal	Actual
Consumo de la bomba de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW
COP	—	—
Consumo eléctrico en arranque ⁽²⁾	.../.../...A	.../.../...A
Tiempo aceleración del motor compresor ⁽²⁾	s	s

Datos sistema de lubricación

Temperatura del aceite en el cárter	°C	°C
Nivel de aceite en el cárter		
Aspecto del aceite en el cárter		
Temperatura aceite entrada a engranajes ⁽²⁾	°C	°C
Consumo eléctrico del calentador de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Presión diferencial de aceite	kPa	kPa

Intercambiador exterior

Temperatura de entrada agua/aire	°C	°C
Temperatura de salida de agua/aire	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua/aire	L/s	L/s
Potencia térmica transferida	kW	kW
Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura de aspiración	°C	°C
Recalentamiento	°C	°C

Recuperador de agua caliente⁽³⁾

Temperatura de entrada del agua	°C	°C
Temperatura de salida del agua	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia térmica recuperada	kW	kW
Temperatura de descarga	°C	°C
Temperatura de condensación	°C	°C

Instrumentos de control y seguridad

Presostato de alta (disparo) C/R ⁽¹⁾	kPa	kPa
Presostato de baja C/R ⁽¹⁾	kPa	kPa
Presostato diferencial de aceite C/R ⁽¹⁾	kPa	kPa
Termostato antihielo C/R ⁽¹⁾	°C	°C
Termostato de control C/R ⁽¹⁾	°C	°C
Temporizador transición arrancador	s	s
Temporización retardo etapas compresores	min	min
Temporizador de desescarche	min	min
Presostato de desescarche C/R ⁽¹⁾	kPa	kPa

Acotaciones: (1) Corte y Rearme

(2) Compresores centrífugos y de tornillo

(3) Bombas de calor y plantas con recuperador de calor

Fecha y firma del técnico:

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE CALDERAS

Datos Mínimos de toma de datos para ficha técnica tipo (Una ficha por cada generador)

Fabricante: Modelo:

Número de serie: Identificación en la instalación:
caldera nº, grupo térmico nº, etc. Lugar de instalación: cubierta, sala de
calderas, etc.

Tipo: estándar, de baja temperatura, de condensación, etc.

Número de pasos:

Año de fabricación: Fecha de último timbrado:

Fluido portador: agua, vapor, aceite térmico, etc.

Temperatura máxima del fluido: °C

Presión de timbre: bar

Presión de trabajo: bar Potencia térmica: máxima
..... kW; mínima: kW

Quemador:

Tipo: atmosférico, dos llamas, modulante (hasta el ... % de la potencia máxima), etc.
Número de etapas:

Caudal de combustible: máximo kg/s; mínimo kg/s

Dimensiones: mm x mm x mm

FORMULARIO PARA TOMA DE DATOS DE FUNCIONAMIENTO

Parámetros del quemador	Nominal	Actual
Presión de aspiración de la bomba de combustible	KPa	kPa
Presión de descarga de la bomba de combustible	kPa	kPa
Caudal de aire	m ³ /s	m ³ /s
Tensión entre fases de suministro eléctrico al motor del quemador	.../.../...V	.../.../...V
Consumo por fases del motor del quemador	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica del motor del quemador	kW	kW

Parámetros de la combustión

Temperatura de la sala de caldera	°C	°C
Temperatura de los gases de combustión	°C	°C
Porcentaje de CO	%	%
Porcentaje de CO ₂	%	%
Porcentaje de O ₂	%	%
Índice opacimétrico	—	—
Pérdidas de calor sensible	%	%
Rendimiento de la combustión	%	%
Presión en el hogar	Pa	Pa
Depresión en la base de la chimenea	Pa	Pa

Parámetros del fluido caloportador	Nominal	Actual
AGUA:		
Temperatura de entrada a la caldera	°C	°C
Temperatura de salida de la caldera	°C	°C
Caudal	L/s	L/s
VAPOR:		
Presión de producción	kPa	kPa
Temperatura de saturación	°C	°C
Caudal	kg/s	kg/s
FLUIDO TÉRMICO:		
Peso específico	Kg/L	Kg/L
Calor específico	kJ/(kg·K)	kJ/(kg·K)
Temperatura de entrada al generador	°C	°C
Temperatura de salida del generador	°C	°C
Caudal	kg/s	kg/s

Almacenamiento y trasiego de combustible líquido (Gasóleo C)

Datos Mínimos para ficha técnica tipo

Grupos y Bombas de trasiego (Una ficha por cada grupo)

Fabricante: Modelo:

..... Número de serie: Identificación

en la instalación: grupo/bomba nº

Lugar de instalación: Año de fabricación:

Tipo: Depósitos a presión/Presión de trabajo Fecha de timbrado:

Presión de timbre: bar

Presión de trabajo: bar

Caudal nominal a la presión de trabajo: L/s

Depósitos y tanques (Una ficha por cada depósito)

Tipo: de superficie, enterrado, etc.

Fabricante: Modelo:
 Número de serie: Identificación
 en la instalación: tanque nº
 Lugar de instalación: Año de fabricación:
 Fecha de último timbrado:

Capacidad: litros
 Presión de timbre: bar

Dimensiones: mm x mm x mm

Tensión eléctrica alimentación de bomba/.../...V

Consumo eléctrico de bomba/.../...A

Sentido de giro de la bomba

Consumo de combustible (de a) L

Existencias de combustible en el tanque a dd / mm / aa. L

Fecha y firma del técnico:

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE TORRES DE REFRIGERACIÓN

DATOS MÍNIMOS para ficha técnica tipo (Una ficha por máquina)

Fabricante: Modelo:
 Número de serie:

 Identificación en la instalación: torre nº

 Lugar de instalación: cubierta, patio, etc.

 Año de fabricación:

Tipo: circuito abierto, circuito cerrado, híbrida,
 condensador evaporativo

Tiro: inducido, forzado Tipo
 de ventiladores: axiales, centrífugos

Número de ventiladores: Potencia:
 ... kW

Número de motores: Potencia: kW
 Control concentración de sales: purga manual, purga
 temporizada, purga conductivimétrica Sistema de
 desinfección: químico, físico-químico, físico

Tratamiento de agua: químico, físico

Dimensiones: mm x
 mm x mm

Parámetros del agua	Nominal	Actual
Temperatura de bulbo húmedo	°C	°C
Temperatura entrada agua	°C	°C
Temperatura salida de agua de balsa	°C	°C
Temperatura fluido entrada del serpentín ⁽¹⁾	°C	°C
Temperatura fluido salida del serpentín ⁽¹⁾	°C	°C

Caudal de agua por pulverizadores	L/s	L/s
Caudal de agua por serpentín ⁽¹⁾	L/s	L/s
Caudal de aire	m ³ /s	m ³ /s
Potencia térmica disipada por la torre	kW	kW
Conductividad del agua	μS/cm	μS/cm
PH	—	—

Parámetros eléctricos

Tensión eléctrica en bornes de motores	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico motoventiladores	.../.../...A	.../.../...A
Consumo eléctrico bomba de agua ⁽¹⁾	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica consumida	kW	kW
Balance térmico de la torre	KW/kW	KW/kW

(1) Solo para torres de refrigeración de circuito cerrado y condensadores evaporativos

Fecha y firma del técnico:

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE UNIDADES DE TRATAMIENTO DE AIRE

DATOS MÍNIMOS para ficha técnica tipo (Una ficha por máquina)

Fabricante: Modelo:
 ... Número de serie: Identificación en la
 instalación: UTA 1 ..., CL-1 ..., etc.
 Lugar de instalación: cubierta ..., sala técnica A ..., sala de máquinas ..., etc.
 Año de fabricación:

Categorías a la que pertenece la UTA, según UNE 100180:

Clase de estanquidad y fugas:

Clase de resistencia mecánica:

Clase de transmitancia térmica:

Clase de puentes térmicos: Secciones que
 incorpora: recuperación de energía, extracción, mezcla, freecooling,
 prefiltros

clase ..., filtros previos clase ..., batería
 precalentamiento, humidificación ... tipo ...,
 batería refrigeración, batería calefacción,
 ventilador impulsión, filtros finales clase ...,
 filtros electrostáticos, filtros de carbón
 activo, etc.

Funcionamiento:

- A caudal constante • A caudal
 variable
- Con álabes de regulación • Con compuertas de
 regulación • Con variadores de velocidad
- Dimensiones: mm x mm x
- mm

Filtros instalados:

Fabricante: Modelo:
 Tipo según UNE-EN 779: Superficie
 frontal:
 Número de paneles: Función: prefiltro, filtro
 previo, filtro final, filtro absoluto, etc.

Otros filtros especiales: carbón activo, electrostáticos, ionizadores, etc.
Dimensiones: mm x mm x mm

Baterías de tratamiento de aire instaladas:

Fabricante:

Modelo: Tipo:

- material de los tubos:
- material de la superficie aleteada:
- paso entre tubos: mm
- número de filas:
- número de tubos por fila:
- paso entre aletas: mm
- colectores:
- superficie frontal: m² Función:

calentamiento, refrigeración, etc.

Dimensiones: mm x mm x mm

Recuperadores de energía aire - aire instalados

Fabricante: Modelo:

... Número de serie:

Tipo:

- placas: material: aluminio, acero inoxidable, plástico
- rotativo: sensible o entálpico
- tubos de calor
- ciclo de baterías
- otros

Dimensiones: mm x mm x mm

Sección de refrigeración gratuita (Free cooling)

Compuerta de retorno: Marca: Modelo:

Tipo de álabes: Actuación: en paralelo/en oposición.

Marca y modelo servomotor:

Dimensiones:

Largo: ... mm x Alto: ... mm. Sección frontal: ... m²

Compuerta de toma exterior: Marca: Modelo:

Tipo de álabes: Actuación: en paralelo/en oposición.

Marca y modelo servomotor:

Dimensiones:

Largo: ... mm x Alto: ... mm. Sección frontal: ... m²

Compuerta de recirculación: Marca: Modelo:

Tipo de álabes: Actuación: en paralelo/en oposición.

Motor: Tipo Potencia (kW) RPM Tipo de
protección del motor: guardamotor externo: Protección
interna:

Acoplamiento: por poleas y correas, directo

Caudal variable:

- Álabes en aspiración
- Compuertas • Variación de velocidad por
convertidor de frecuencia
- Tipo de convertidor • Marca
- Modelo • Número de serie
- Año de fabricación
- Margen de regulación: Hz/rpm
- Frecuencia mínima de funcionamiento •
Velocidad mínima aceptable (recomendable) • protección
interna del motor (sistema) • Control tipo:

Pintura de protección:

Dimensiones exteriores: mm x mm x mm

Diámetro del rodete: mm Función:
extracción/retorno, impulsión

**FORMULARIO PARA TOMA DE DATOS DE
FUNCIONAMIENTO**

Recuperación de energía	Nominal	Actual
Temperatura entrada aire extracción (bs)	°C	°C
Temperatura salida aire expulsión (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire extracción (bh)	°C	°C
Temperatura salida aire expulsión (bh)	°C	°C
Caudal de aire extracción/expulsión	m ³ /h	m ³ /h
Caída de presión aire extracción	Pa	Pa
Temperatura entrada aire exterior (bs)	°C	°C
Temperatura salida aire exterior (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire exterior (bh)	°C	°C
Temperatura salida aire exterior (bh)	°C	°C

Recuperación de energía (Continuación) Nominal Actual

Caudal de aire exterior m³/h m³/h

Caída de presión aire exterior	Pa	Pa
Energía sensible recuperada	kJ	kJ
Energía total recuperada	kJ	kJ
Rendimiento en recuperación	%	%

Mezcla/Freecooling

Caudal de aire de retorno	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada aire retorno (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire retorno (bh)	°C	°C
Caudal de aire exterior	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada aire exterior (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire exterior (bh)	°C	°C
Caudal de aire de extracción	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura del aire de extracción (bs)	°C	°C
Temperatura del aire de extracción (bh)	°C	°C
Caudal de aire de mezcla	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura del aire de mezcla (bs)	°C	°C
Temperatura del aire de mezcla (bh)	°C	°C

Filtros

Prefiltros: Clase (EN 779) / Delta P

Filtros previos: Clase (EN 779) / Delta P

Filtros posteriores: Clase (EN 779) / Delta P

Otros filtros: Clase (EN 779) / Delta P

Otros filtros: Clase (EN 779) / Delta P

Calefacción resistencias

Marca

Tipo

Potencia instalada

Consumo eléctrico en cada fase .../.../...A .../.../...A

Potencia eléctrica consumida kW kW

Batería precalentamiento

Caudal de aire en circulación m³/h m³/h

Temperatura entrada aire (bs) °C °C

Temperatura entrada aire (bh) °C °C

Temperatura salida aire (bs) °C °C

Temperatura salida aire (bh) °C °C

Caída de presión aire Pa Pa

Calor sensible transferido al aire kW kW

Caudal de agua m³/h m³/h

Temperatura entrada agua °C °C

Temperatura salida agua °C °C

Caída de presión agua kPa kPa

Potencia térmica transferida al agua kW kW

Equipos de regulación y control	Nominal	Actual
---------------------------------	---------	--------

Presostato filtros sucios - Consigna	kPa	kPa
--------------------------------------	-----	-----

Temperatura impulsión aire - Consigna	°C	°C
---------------------------------------	----	----

Temperatura retorno aire - Consigna	°C	°C
-------------------------------------	----	----

Free cooling - Consigna	°C	°C
-------------------------	----	----

Tensión suministro eléctrico	V	V
------------------------------	---	---

Consumo eléctrico	A	A
-------------------	---	---

Rendimiento medio

Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW
------------------------------------	----	----

Potencia térmica transferida (calor)	kW	kW
--------------------------------------	----	----

Potencia térmica transferida (frío)	kW	kW
-------------------------------------	----	----

CEE - Calefacción	KW/kW	KW/kW
CEE - Refrigeración	KW/kW	KW/kW

Batería calefacción

Caudal de aire en circulación	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada aire (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire (bh)	°C	°C
Temperatura salida aire (bs)	°C	°C
Temperatura salida aire (bh)	°C	°C
Caída de presión aire	Pa	Pa
Calor sensible transferido al aire	kW	kW
Caudal de agua	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada agua	°C	°C
Temperatura salida agua	°C	°C
Caída de presión agua	kPa	kPa
Potencia térmica transferida al agua	kW	kW

Batería refrigeración

Caudal de aire en circulación	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada aire (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire (bh)	°C	°C
Temperatura salida aire (bs)	°C	°C
Temperatura salida aire (bh)	°C	°C
Caída de presión aire	Pa	Pa
Calor sensible transferido al aire	kW	kW
Calor total transferido al aire	kW	kW
Caudal de agua	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada agua	°C	°C
Temperatura salida agua	°C	°C
Caída de presión agua	kPa	kPa
Potencia térmica transferida al agua	kW	kW

Sección humidificación

Caudal de aire en circulación	m ³ /h	m ³ /h
Temperatura entrada aire (bs)	°C	°C
Temperatura entrada aire (bh)	°C	°C
Sección humidificación (Continuación)	Nominal	Actual
Temperatura salida aire (bs)	°C	°C
Temperatura salida aire (bh)	°C	°C
Caída de presión aire	Pa	Pa
Calor sensible transferido al aire	kW	kW
Calor total transferido al aire	kW	kW
Caudal de agua consumida	L/h	L/h
Temperatura del agua en la bandeja	°C	°C
Consumo bomba humectación	.../.../...A	.../.../...A
Gasto de vapor	kg/h	kg/h
Consumo generador de vapor	.../.../...A	.../.../...A

Ventilador extracción/Retorno

Caudal de aire máximo	m ³ /h	m ³ /h
Caudal de aire mínimo	m ³ /h	m ³ /h
Presión disponible máxima	Pa	Pa
Presión disponible mínima	Pa	Pa
Delta P	Pa	Pa
Velocidad de rotación motor	rpm	rpm
Velocidad de rotación ventilador	rpm	rpm
Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico motor (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW

Ventilador impulsión

Caudal de aire máximo	m ³ /h	m ³ /h
Caudal de aire mínimo	m ³ /h	m ³ /h

Presión disponible máxima	Pa	Pa
Presión disponible mínima	Pa	Pa
Delta P	Pa	Pa
Velocidad de rotación motor	rpm	rpm
Velocidad de rotación ventilador	rpm	rpm
Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico motor (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW

Filtros de aire

Datos básicos para ficha técnica tipo (Una ficha por aplicación o por tipo de filtro)

Fabricante:

Modelo:

Identificación en la instalación: filtros de recuperador Nº 1, .. prefiltros de UTA1 .., etc.

Lugar de instalación:

Tipo según UNE-EN 779: Superficie frontal: ..

Número de paneles: Función: prefiltro, filtro final ..

.. etc.....

Otros filtros especiales: carbón activo, electrostáticos, ionizadores, etc.....

Dimensiones: mm x mm

Fecha y firma del técnico:

INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE EQUIPOS AUTONOMOS COMPACTOS O PARTIDOS

DATOS MÍNIMOS para ficha técnica tipo (Una ficha por máquina)

Fabricante: Modelo:

Número de serie:

Tipo: compacto vertical de condensación por aire; rooftop; compacto horizontal, partido (split), etc.

Identificación en la instalación: autónomo nº ..., rooftop nº ..., etc.

Lugar de instalación: cubierta, sala de máquinas, cuarto técnico nº ..., falso techo de zona, etc. Año de fabricación:

Categorías a la que pertenece la envolvente, según UNE 100180:

Clase de estanquidad y fugas:

Clase de resistencia mecánica:

Clase de transmitancia térmica: Clase de puentes térmicos:

Configuración: compacto, partido

Funcionamiento: sólo frío, bomba de calor

Condensación: por agua, por aire

Número de compresores: Tipo de compresores: alternativo, scroll, hermético, semihermético

Número de circuitos frigoríficos independientes:

Refrigerante: R

Carga de refrigerante por circuito: kg

Carga total de refrigerante: kg Sistema de enfriamiento gratuito:

Calentamiento: agua, resistencia eléctrica kW

Intercambiador interior de tubo y aletas (baterías)

Fabricante:

Tipo: Material aletas: aluminio, cobre

..... Paso/Separación entre aletas:

..... Dimensiones frontales de la batería: mm x mm

Número de filas: Número de tubos en cada fila:

Diámetro de los tubos: mm Potencia térmica: kW
 Fluido primario: (refrigerante) R-.....
 Temperaturas: entrada °C, salida °C, presión: Bar Fluido secundario (aire):
 Caudal: L/s
 Temperaturas de entrada: bulbo seco °C, bulbo húmedo °C
 Temperaturas de salida: bulbo seco °C, bulbo húmedo °C

Intercambiador exterior de tubo y aletas (baterías)

Fabricante:
 Tipo: Material aletas: aluminio, cobre
 Paso/Separación entre aletas:
 Dimensiones frontales de la batería: mm x mm
 Número de filas: Número de tubos en cada fila:
 Diámetro de los tubos: mm
 Potencia térmica: kW
 Fluido primario: (refrigerante) R-
 Temperaturas: entrada °C, salida °C, presión: Bar Fluido secundario (aire):
 Caudal: L/s
 Temperaturas de entrada: bulbo seco °C, bulbo húmedo °C
 Temperaturas de salida: bulbo seco °C, bulbo húmedo °C

Intercambiador exterior de placas

Fabricante: Modelo:
 Tipo: Año de fabricación:
 Material de las placas:
 Material de las juntas:
 Presión de trabajo: bar
 Potencia térmica: kW
 Fluido primario: (refrigerante) R-
 Temperaturas: entrada °C, salida °C, presión: Bar Fluido secundario (agua, agua glicolada...):
 Caudal: L/s
 Temperaturas: entrada °C, salida °C, DP: Bar

Intercambiador exterior de haz tubular y carcasa de acero

Fabricante: Modelo:

Tipo: Material tubos: cobre,
cuproníquel, acero, acero inoxidable, otros Tipo de tubos:
paredes lisas; aleteado externo, espiral interna
Forma de tubos: rectos, horquillas
Serpentín extraíble: sí ... / no ...
Año de fabricación: Fecha de timbrado:
.....
Volumen: Litros Presión de timbre:
..... bar
Presión de trabajo: bar
Capacidad de intercambio térmico: kW
Fluido primario: (refrigerante) R-XXX
Temperaturas: entrada °C, salida °C, presión: Bar Fluido
secundario (agua, agua glicolada...):
Caudal: L/s
Temperaturas: entrada °C, salida °C, DP: Bar
Válvula de seguridad: tipo: diámetro: mm
Presión de apertura: Bar

Intercambiador exterior (agua) de tubo en tubo

Fabricante: Modelo:
.....
Tipo: Material tubos internos: cobre,
cuproníquel, acero Tipo de tubos internos: paredes lisas,
aleteadas Capacidad de intercambio térmico:
..... kW Fluido primario: (refrigerante) R-
Temperaturas: entrada °C, salida °C, presión: Bar Fluido
secundario (agua, agua glicolada...):
Caudal: L/s
Temperaturas: entrada °C, salida °C, DP: Bar

FORMULARIO PARA TOMA DE DATOS DE FUNCIONAMIENTO EN RÉGIMEN DE REFRIGERACIÓN

Intercambiador interior	Nominal	Actual
Temperatura de entrada de aire (bulbo seco)	°C	°C
Temperatura de salida de aire (bulbo seco)	°C	°C
Temperatura entrada de aire (bulbo húmedo)	°C	°C
Temperatura salida de aire (bulbo húmedo)	°C	°C
Caudal de aire	L/s	L/s
Potencia térmica transferida al aire	kW	kW

Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura de aspiración del refrigerante	°C	°C
Recalentamiento	°C	°C

Datos eléctricos

Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico compresores (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Consumo eléctrico motor ventiladores	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW
CEEev	KW/kW	KW/kW

Datos sistema de lubricación

Nominal Actual

Temperatura del aceite en el cárter	°C	°C
Nivel de aceite en el cárter		
Aspecto del aceite en el cárter		
Consumo eléctrico del calentador de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Presión diferencial de aceite	kPa	kPa

Intercambiador exterior

Temperatura de entrada agua/aire	°C	°C
Temperatura de salida de agua/aire	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia térmica transferida al agua	kW	kW
Caudal de aire	L/s	L/s
Calor sensible transferido al aire	kW	kW
Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura del refrigerante líquido	°C	°C
Subenfriamiento	°C	°C

Calefacción Agua Caliente

Temperatura de entrada del agua	°C	°C
Temperatura de salida del agua	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia calorífica transmitida	kW	kW

Calefacción Resistencias

Consumo eléctrico en cada fase	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica consumida	kW	kW

Equipos de Control y Seguridad

	C/R	C/R
Presostato de alta	kPa	kPa
Presostato de baja	kPa	kPa
Presostato diferencial de aceite	kPa	kPa
Termostato de control	°C	°C
Temporización retardo etapas compresores	min	min
Termostato de desescarche	°C	°C
Presostato de desescarche	kPa	kPa
Presostato de control de ventiladores	kPa	kPa
Termostato control ventiladores exteriores	°C	°C

C/R = Corte/Rearme

FORMULARIO PARA TOMA DE DATOS DE FUNCIONAMIENTO EN RÉGIMEN DE CALEFACCIÓN

Intercambiador interior	Nominal	Actual
Temperatura de entrada de aire (bulbo seco)	°C	°C
Temperatura de salida de aire (bulbo seco)	°C	°C

Intercambiador interior (Continuación)	Nominal	Actual
Temperatura entrada de aire (bulbo húmedo)	°C	°C

Temperatura salida de aire (bulbo húmedo)	°C	°C
Caudal de aire	L/s	L/s
Potencia térmica transferida al aire	kW	kW
Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura del refrigerante líquido	°C	°C
Subenfriamiento	°C	°C

Datos eléctricos

Tensión suministro eléctrico entre fases	.../.../...V	.../.../...V
Consumo eléctrico compresores (tres fases)	.../.../...A	.../.../...A
Desequilibrio de consumos entre fases	%	%
Consumo eléctrico motor ventiladores	.../.../...A	.../.../...A
Potencia eléctrica total absorbida	kW	kW
CEEev	KW/kW	KW/kW
CEEc	KW/kW	KW/kW

Datos sistema de lubricación

Temperatura del aceite en el cárter	°C	°C
Nivel de aceite en el cárter		
Aspecto del aceite en el cárter		
Consumo eléctrico del calentador de aceite	.../.../...A	.../.../...A
Presión diferencial de aceite	kPa	kPa

Intercambiador exterior

Temperatura de entrada agua/aire	°C	°C
Temperatura de salida de agua/aire	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia térmica transferida al agua	kW	kW
Caudal de aire	L/s	L/s

Calor sensible transferido del aire	kW	kW
Temperatura saturada refrigerante	°C	°C
Temperatura de aspiración del refrigerante	°C	°C
Recalentamiento	°C	°C

Calefacción Agua Caliente

Temperatura de entrada del agua	°C	°C
Temperatura de salida del agua	°C	°C
Caída de presión del agua	kPa	kPa
Caudal de agua	L/s	L/s
Potencia calorífica transmitida	kW	kW

Calefacción Resistencias

Consumo eléctrico en cada fase	.../.../...A
Potencia eléctrica consumida	

Equipos de Control y Seguridad

C/R C/R

Presostato de alta	kPa	kPa
Presostato de baja	kPa	kPa
Presostato diferencial de aceite	kPa	kPa
Termostato de control	°C	°C
Temporización retardo etapas compresores	min	min
Termostato de desescarche	°C	°C
Presostato de desescarche	kPa	kPa
Presostato de control de ventiladores	kPa	kPa
Termostato control ventiladores exteriores	°C	°C

C/R = Corte/Rearme

Fecha y firma del técnico:



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
Instalaciones			
CONDUCTIVO MENSUAL FAROLAS		Mensual	Revisión iluminado de farolas 0-con defectos 1- correcto. Si hay defectos poner en las observaciones de la OT.
INFORME DE ESTADO INICIAL DEL EDIFICIO		Anual	Adjuntar informe inicial estado de edificio
REVISIÓN INVENTARIO DE TODAS LAS SEDES DE LA CCAA		Anual	Adjuntar excel con la plantilla de revisión de inventario
Instalaciones\CLIMATIZACION Y CALEFACCION			
ADJUNTAR FOTOGRAFÍA PLACA BOMBA	BOMBA	No definida	Adjuntar fotografía de la placa de la bomba
ANALITICA CAI (CALIDAD DEL AIRE) ANUAL		Anual	Emisión informe de resultado
			Evaluación higiénica sistema climatización : muestra de bacterias, hongos y materia particulada
			Inspección higiénica de las instalaciones de climatización con conductos, según normativa (UNE 100012).
ANUAL CALDERA DE GAS	CALDERA GAS	Anual	Certificado anual del rendimiento y consumo de caldera.
			Comprobar el correcto acoplamiento entre el quemador y caldera
			Comprobar el estado del material refractario
			Contraste y ajuste de termómetros,manómetros
			Limpieza el circuito de humos de caldera
			Limpieza quemador y verificación de electroválvulas
			Limpieza quemador y verificación de inyectores
			Limpieza quemador y verificación de llama piloto o tren de chispas
			Limpieza quemador y verificación de quemadores
			Limpieza quemador y verificación de seguridad de encendido
			Medir el consumo de agua
			Medir el consumo de combustible
			Medir el consumo de energía eléctrica
			Medir el contenido de CO
			Medir el tiro de la caja de humos
			Medir la temperatura ambiente de la sala
			Medir la temperatura de los gases de combustión
			Medir la temperatura del agua en entrada y salida
			Revisión del sistema de control automático
			Verificación de la regulación de la presión de combustible
ANUAL CALDERA GASOLEO	CALDERA GASOLEO	Anual	Certificado anual del rendimiento y consumo de caldera.
CAMBIAR FILTROS DE CARBONO (3 MESES)	PURIFICADORES DE AIRE	Trimestral	Cambios de filtros de carbono
CAMBIAR FILTROS DE RECUPERADORES ENTÁLPICOS (VAM)	RECUPERADORES ENTÁLPICOS, DE CALOR... (VAM)	Mensual	CAMBIAR FILTROS DE RECUPERADORES ENTÁLPICOS (VAM)
CAMBIAR FILTROS DE RECUPERADORES ENTÁLPICOS ANUA	RECUPERADORES ENTÁLPICOS, DE CALOR... (VAM)	Mensual	CAMBIAR FILTROS DE RECUPERADORES ENTÁLPICOS (VAM)
CAMBIAR FILTROS HEPA (ANUAL)	PURIFICADORES DE AIRE	Anual	Cambios de filtros de carbono
CARACTERIZACIÓN DE VERTIDOS		Semestral	Adjuntar informe
CLIMATIZADORES/UTA ANUAL	CLIMATIZADORES SALAS TÉCNICAS; CLIMATIZADORES Y UTAS	Anual	Adjuntar la plantilla de RTVE INFORME MANTENIMIENTO ANUAL DE UTAS
CONDUCTIVO CALDERA DIARIO	CALDERA GASOLEO	MT: Diario invierno (con S y D)	CAMBIO TURNO (07:00) ESTADO EQUIPO (1 correcto, 0 incorrecto) TEMPERATURA AGUA IMPULSIÓN (°C) TEMPERATURA AGUA RETORNO (°C)
CONDUCTIVO CLIMATIZADORES SALA RACKS		Diaria	
CONDUCTIVO ENFRIADORA DIARIO	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	Diaria	Cambio de turno a las 7:00 ESTADO EQUIPO (correcto=1) TEMPERATURA AGUA IMPULSIÓN (°C) TEMPERATURA AGUA RETORNO (°C)
CONDUCTIVO SALA MÁQUINAS	SALA DE MÁQUINAS	Diaria	CAMBIO DE TURNO (07:00) ESTADO SALA (CHECK v)
CONDUCTIVO TORRES REFRIGERACIÓN / LEGIONELLA DIAR	TORRES REFRIGERACIÓN	Diaria	1. TEMPERATURA DE LA Balsa 2. ESTADO AGUA Balsa (correcto=1)



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			3. ESTADO VENTILADOR (correcto=1)
			4. MEDICION RESIDUAL BIOCIDA (anotar en libro de diario torres)
			5. MEDICION TURBIDEZ (SEMANAL)
			Comprobar el funcionamiento, ruidos, engrases etc.
			Revisión dosificador y conductividad
ENFRIADORA ANUAL (marzo abril)	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	Anual	Comprobación de estanquidad de las juntas de las bornas de los compresores y apriete de bornas
			Inspección de los rodetes o palas de los ventiladores exteriores, verificación de giro libre
			Inspección del apriete de todas las conexiones eléctricas de fuerza y maniobra en cuadros y componentes
			Inspección y limpieza de cuadros eléctricos de fuerza, maniobra y control A
			Limpieza de las aletas por ambas caras de la batería
			Limpieza de los tubos de los intercambiadores, condensadores (lado agua)
			Limpieza y desincrustado de las bandejas de recogida de agua de las baterías exteriores
			Verificación de la inexistencia de daños estructurales
			Verificación del estado de la carpintería metálica: paneles, cierres, juntas de estanquidad y accesorios
			Verificación del estado de las baterías de intercambio térmico: estado de las aletas, corrosiones, etc.
			Verificación del estado de las rejillas de protección de ventiladores y baterías exteriores
			Verificación del estado de las suspensiones y anclajes de compresores
			Verificación del estado de los soportes antivibratorios y amortiguadores elásticos de soportación
			Verificación del estado del aislamiento térmico y acústico, y reparación, si procede
			Verificación del estado y funcionalidad de los acoplamiento elásticos de las tuberías
			Verificación del estado y funcionalidad de los intercambiadores calor: test de fugas interiores de agua o de refrigerante
			Verificación, ajuste y contraste de instrumentos de medida: caudalímetros, manómetros y termómetros
			Verificar que no existen aletas sueltas ni defectos de contacto entre aletas y tubos
ENFRIADORA BIANUAL	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	Bienal	Ajuste de transiciones
			Comprobación de estado y actuación de los arrancadores de los compresores.
			Comprobación de funcionamiento de válvulas u otros dispositivos de inversión de ciclo(3)
			Comprobación de la actuación de protecciones antibombeo y del funcionamiento sin retrocesos de flujo en compresores centrífugos
			Comprobación de la limitación de capacidad del compresor en diferentes situaciones de demanda
			Comprobación de los elementos de limitación de recorrido (finales de carrera) de los mecanismos de álabes o correderas
			Comprobación del estado y funcionamiento de las resistencias calefactoras de protección contra heladas de los intercambiadores refrigerante/agua instalados a la intemperie
			Comprobación del funcionamiento de la máquina en todos los ciclos para los que este diseñada
			Comprobación del funcionamiento mecánico de los álabes o correderas de regulación de capacidad
			Inspección de deshidratadores, purgas térmica y sustitución de cartuchos
			Inspección de estanquidad de sellos y cierres mecánicos (inexistencia de goteos de aceite) en compresores abiertos
			Inspección de filtros deshidratadores de refrigerante
			Inspección de las conexiones de puesta a tierra de chasis de máquinas, cuadros y otros componentes
			Inspección de los rodetes o palas de los ventiladores exteriores, verificación de giro libre y limpieza
			Limpieza y engrase, si procede
			Verificación de actuación de dispositivos de desescarche
			Verificación de estado de arrastres y acoplamiento elásticos de los ejes motor y compresor en compresores abiertos, y ajuste de alineación, si procede
			Verificación de estado y actuación de electroválvulas (solenoides) en circuitos frigoríficos
			Verificación de estado y actuación de válvulas de expansión
			Verificación de estado y actuación de válvulas de retención en circuitos frigoríficos
			Verificación de estado y funcionamiento de los motoventiladores de aire exterior.
			Verificación de estado, conexiones, ajustes y actuación de programadores
			Verificación de inexistencia de corrosiones en los intercambiadores de calor refrigerante/agua
			Verificación de inexistencia de ruidos y vibraciones durante el funcionamiento de la máquina
			Verificación de la correcta actuación de los dispositivos de control de capacidad de los compresores
			Verificación del estado funcionalidad y ajuste de convertidores de frecuencia para regulación de motores
			Verificación del estado y de la limpieza del filtro de aceite y de la mirilla del cárter de los compresores
			Verificación del estado y funcionalidad de los componentes del circuito hidráulico (ver gamas de bombas, vasos de expansión, etc.)
			Verificación del estado y funcionalidad de los ventiladores exteriores: soportes, cojinetes y transmisiones
			Verificación del estado y funcionalidad de todos los relés, contactores, interruptores, pilotos y otro aparellaje
			Verificación del estado, ajuste y actuación de interruptores de flujo de agua



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			Verificación del estado, ajuste y actuación de todos los elementos de mando y regulación, termostatos y presostatos
			Verificación y ajuste, si procede, de todos los parámetros consignados en la configuración de microprocesadores de control
FANCOIL TRIMESTRAL (CENTROS)		MT: Trimestral (enero-abril-julio-octubre)	Revisión M/P y gestión si procede
INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOLEO (10 AÑOS) OCA	DEPOSITO DE GASOLEO	10 Años	Adjuntar documentación a la Orden de Trabajo
INSPECCIÓN INSTALACIÓN CLIMA (OCA) 5 AÑOS	INSTALACIONES CLIMATIZACIÓN (PARA REVISIONES REGLAMENTARIAS)	5 Años	Subir documentación inspección
LEGIONELLA ANUAL ALJIBE CLIMA	ALJIBE AFS	Anual	Bianual: Vaciado, limpieza y llenado
			Control en los sistemas de agua contra incendios para la prevención de legionelosis. Protocolo de control mediante hipercloración y posterior recirculación.
			Desinfección del depósito de agua contra incendios. La limpieza del sistema contra incendios se deberá realizar al mismo tiempo que la prueba hidráulica. Análisis de detección de legionella en depósito y puntos distales.
			Hipercloración de los aljibes
			Limpieza de los depósitos existentes y tratamiento
			Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.
			Se adicionará tiosulfato sódico en cantidad suficiente para rebajar la concentración de cloro a los valores normales de la red de distribución.
			Se aplicará al depósito de agua contra incendios hipoclorito sódico (a través de una bomba dosificadora si es necesario) hasta alcanzar 10 ppm de cloro residual libre. Se recirculará el agua en continuo durante un tiempo mínimo de 2 horas, comprobando cada 30 minutos que se mantienen los niveles de cloro referenciados.
			Se tomarán muestras del agua para realizar analíticas de Legionella.
LEGIONELLA ANUAL PUNTO DISTALES		Anual	Análisis de detección de Legionella en puntos distales.
			Comprobación de los niveles de cloro residual libre o combinado en puntos terminales AFCH.
			Control de análisis de agua de los diferentes circuitos
			Desinfección del depósito de riego por aspersión si lo hubiera.
			Desmontaje limpieza elementos calefactores y depósitos acumuladores
			Hipercloración de lagos
			Limpieza y desinfección de acumuladores y termos eléctricos.
			Limpieza y desinfección de depósitos siguiendo las indicaciones relacionadas en el pliego.
			Limpieza y desinfección de la red, así como desinfección y desincrustación de los grifos y duchas.
			Medición de temperatura y cloro de un número representativo de grifos y duchas.Revisión de redes de distribución, comprobando estanqueidad
			Medir la temperatura en una muestra representativa de grifos y duchas (muestra rotatoria a lo largo del año), manteniendo una temperatura por encima de 65°C en agua caliente e inferior a 20°C en agua fría y depósitos (si las condiciones climatológicas lo permiten).
			Revisión del estado de conservación y limpieza de los depósitos de AFCH Revisión trimestral del estado de conservación y limpieza de los depósitos acumuladores.
			Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.
LEGIONELLA MENSUAL TORRES REFRIGERACIÓN	TORRES REFRIGERACIÓN	Mensual	Análisis de Legionella y aerobios en el agua.
			Análisis de parámetros físico-químico del agua.
LIMPIEZA / REVISIÓN FILTROS EQUIPOS CLIMATIZACIÓN (ADJUNTAR FOTOGRAFÍA ANTES Y DESPUÉS) PREV		Mensual	FILTROS:Inspección de los filtros de aire. Limpieza o sustitución, según proceda
LIMPIEZA FILTROS ENFRIADORAS Y COLECTORES	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	Mensual	Limpieza de filtros de agua mensual
MEDIDA SEMANAL DE CO2 (ADJUNTAR EXCEL)		MT: Lunes (semanal)	Adjuntar excel
NIVEL DEPOSITO MENSUAL GRUPOS ELECTROGENOS	DEPOSITO DE GASOLEO	Mensual	ACTIVAR ALARMA PARA LLENAR EL DEPOSITO
			NIVEL
PREV. ANUAL INST. SOLAR TÉRMICA	INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA	Anual	Circuitos hidráulicos: Revisión de presión en el lado de gas de vaso de expansión, purgadores, válvulas de corte, válvula de seguridad y válvulas de tres vías
			Depósitos Acumuladores y Equipos de Almacenamiento: Inspeccionar integridad y estanqueidad, revisar aislamiento térmico, válvulas de seguridad, ánodos de sacrificio y/o protección catódica, depósitos de lodos
			Intercambiadores de calor: Fugas y saltos de temperatura
			Sistema de Control BMS (Building Management System): Verificar sondas y sensores de temperatura y presión, comprobación M/P, estados y alarmas, contadores de energía, revisión y limpieza de cuadros.
			Sistema Eléctrico: Verificar conexiones eléctricas, revisar interruptores y diferenciales, comprobar conexión a tierra.
			1.Revisión del estado de conservación de los circuladores
			2.Comprobación de engrase y nivel de aceite, rellenando si es necesario.
			3.Comprobación de tarado de elemento de seguridad, térmico, etc.
			4.Comprobación de ruidos
			5.Comprobación de fugas
PREV. MENSUAL BOMBAS	BOMBA	Mensual	6.Inspección eje y rodamientos



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			HORAS DE FUNCIONAMIENTO (horas – H)
			RESET – O (1-SI, 0 NO)
			VALOR R (amperios-A)
			VALOR S (amperios-A)
			VALOR T (amperios-A)
PREV. MENSUAL BOMBAS (CENTROS)		Mensual	1.Revisión del estado de conservación de los circuladores 2.Comprobación de engrase y nivel de aceite, rellenando si es necesario. 3.Comprobación de tarado de elemento de seguridad, térmico, etc. 4.Comprobación de ruidos 5.Comprobación de fugas 6.Inspección eje y rodamientos
PREV. MENSUAL BOMBAS INDIVIDUALES	BOMBA	Mensual	ADJUNTAR MEDICIONES 01. VALOR T (amperios-A) 02. VALOR S (amperios-A) 03. VALOR R (amperios-A) 04. PRESION IMPULSION 05. PRESION ASPIRACION 06. LIMPIEZA EQUIPO 07. COMPROBACIÓN DEL SALTO DE PRESIÓN NOMINAL 08. COMPROBACIÓN DE RUIDOS EXTRAÑOS 09. COMPROBACIÓN DEL ACOPLAMIENTO Comprobación de niveles de agua en circuitos. Comprobación del tarado de elementos de seguridad. Revisión del estado del aislamiento térmico.
PREV. MENSUAL CALDERA GASOLEO	CALDERA GASOLEO	Mensual	Comprobación de la estanqueidad de cierre entre quemador y caldera Comprobación de niveles de agua en circuitos. Comprobación de reglaje y actuación del pirostato Comprobación de reglaje y actuación del termostato de seguridad del generador Comprobación del tarado de elementos de seguridad. Inspección de fugas de combustible y corrección si procede Inspección del sistema de llenado de agua de la caldera Revisión del estado del aislamiento térmico. Toma de datos de funcionamiento para determinación de rendimiento instantáneo Toma de datos de parámetros de la combustión y análisis y ajuste de los mismos Verificación de actuación de circuitos de seguridad y enclavamientos del quemador Verificación de encendido y calidad de la llama Verificación de estado de juntas de estanqueidad y sustitución si procede Verificación de inexistencia de goteos de combustible en el interior del hogar de la caldera Verificación del dispositivo de medición del nivel de agua de la caldera
PREV. MENSUAL CLIMATIZADORES INDIVIDUALES	BOMBA	Mensual	1.Revisión del estado de conservación de los circuladores 2.Comprobación de engrase y nivel de aceite, rellenando si es necesario. 3.Comprobación de tarado de elemento de seguridad, térmico, etc. 4.Comprobación de ruidos 5.Comprobación de fugas 6.Inspección eje y rodamientos
			HORAS DE FUNCIONAMIENTO (horas – H)
			RESET – O (1-SI, 0 NO)
			VALOR R (amperios-A)
			VALOR S (amperios-A)
			VALOR T (amperios-A)
PREV. MENSUAL ENFRIADORA/BOMBA	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	Mensual	Comprobación de actuación y ajuste de dispositivos de limitación de arranques de compresores Comprobación de carga de refrigerante en los circuitos frigoríficos y reposición si procede Comprobación de que el arranque de los compresores se efectúa en la condición de capacidad mínima Comprobación del contenido de humedad y acidez del aceite de los compresores Comprobación del nivel de aceite en el cárter de los compresores y reposición si procede

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			Inspección de estanqueidad y detección de fugas de refrigerante en los circuitos frigoríficos
			Lectura de memorias históricas de microprocesadores de control y comprobación de la corrección de las anomalías registradas, así como de las posibles causas que las originaron
			Toma de datos de funcionamiento para el balance energético de la máquina y cálculo del rendimiento instantáneo. IT 4.3.3.3. Tabla 4.2
			Verificación de estado, posición y actuación de las válvulas de servicio, seguridad y elementos de estanqueidad
			Verificación de estado, reglaje y actuación de los relés y protecciones contra sobrecargas
			Verificación de la estanqueidad de las baterías. Chequeo de manchas de aceite. Test de fugas
			Verificación de la funcionalidad de la serie exterior de seguridades de compresores y comprobación de enclavamientos
			Verificación de la inexistencia de fugas de agua
			Verificación de la inexistencia de humedad en los circuitos frigoríficos a través de los visores de líquido
			Verificación del estado y comprobación de la funcionalidad del sistema de llenado automático
			Verificación del estado y los aprietes de los tapones y caperuzas de protección de válvulas de servicio
			Verificación del estado, ajuste y actuación de todos los elementos de control de presiones de condensación o evaporación sobre la batería exterior
			Verificación del estado, ajuste y actuación de todos los elementos de seguridad, termostatos y presostatos
			Verificación del estado, ajuste y actuación del sistema de regulación y control de la temperatura del agua
			Verificación del funcionamiento de las bombas de aceite de los compresores y medición de presiones de aspiración y descarga
PREV. MENSUAL PREVENTIVO DISTRIBUCIÓN Y UNIDADES TERMINALES		Mensual	AEROTERMO DE AGUA MENSUAL Revisión y limpieza de filtros de aire
			AEROTERMO DE AGUA SEMESTRAL Comprobación de la estanqueidad de las válvulas de interceptación Revisión de batería de intercambio térmico Revisión de unidades terminales agua - aire Revisión del sistema de control automático, termostato
			ALMACENAMIENTO Y TRASIEGO DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (GASÓLEO C) MENSUAL-DEPOSITO DE GASOLEO Verificación de estado de contadores de combustible, contraste de medidas y anotación de consumos
			ALMACENAMIENTO Y TRASIEGO DE COMBUSTIBLES LÍQUIDOS (GASÓLEO C) TRIMESTRAL-DEPOSITO DE GASOLEO Ajuste de caudales Inspección de humedades en las arquetas de registro del deposito y boca de carga Verificación de estado y funcionamiento de bombas de trasiego de combustible. Verificación de estado, estanqueidad y funcionamiento de grupos de presión. Ajuste de presiones Verificación de la maniobra eléctrica de los grupos de presión. Apriete de conexiones y bornas Verificación de los presostatos de trabajo y ajuste de presiones de consigna si procede Verificación y ajuste de la presión de suministro en el circuito de alimentación al quemador Verificación y limpieza de filtros de combustible
			BOMBAS DE CIRCULACIÓN MENSUAL Comprobación de engrase y nivel de aceite, rellenando si es necesario Comprobación de tarado de elemento de seguridad, térmico, etc. Medición de la tensión eléctrica Medición del consumo eléctrico por cada fase Revisión del estado de conservación de los circuladores
			BOMBAS DE CIRCULACIÓN SEMESTRAL Comprobación de la estanqueidad de válvulas de interceptación de bomba Revisión y limpieza de filtro de aspiración de la bomba

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			CLIMATIZADORES / UTA SECCIONES DE RECUPERACIÓN DE ENERGÍA MENSUAL FILTROS: Inspección de los filtros de aire. Limpieza o sustitución, según proceda SECCIONES DE RECUPERACIÓN: Inspección de los filtros de aire. Limpieza o sustitución, según proceda VENTILADORES Y SUS MOTORES: Medida de tensiones e intensidades por fase de alimentación a motores y contraste con las nominales de placa VENTILADORES Y SUS MOTORES: Verificación funcional de series exteriores de seguridad y enclavamientos externos de motores de ventiladores
			CLIMATIZADORES / UTA TRIMESTRAL Corrección de anomalías observadas Inspección de la tensión de correas de transmisión e inexistencia de ruidos anómalos durante el funcionamiento. Ajuste de la tensión de las correas Verificación de la inexistencia de ruidos o vibraciones procedente de rodamientos y cojinetes.
			Comprobación de la actuación de bucles y lazos de control en función de las señales de mando Comprobación del libre giro de las lamas, con los servomotores en posición de actuación manual Enclavamiento de los servomotores y verificación del libre movimiento de las lamas en respuesta a comandos Inspección de cierres de puertas y registros. Reparación y cambio de burletes, si procede Inspección de estado de superficies exteriores, limpieza y eliminación de corrosiones Inspección de los tornillos de unión de módulos. Sustitución de tornillos oxidados Inspección de tejadillos exteriores de protección Inspección del circuito de alumbrado interior. Sustitución de lámparas fundidas y componentes defectuosos Inspección del estado de los aislamientos termoacústicos interiores y reparación si procede Inspección del estado de los conductores y protecciones de los circuitos de conexión entre elementos de control, sensores, reguladores, etc. Sustitución de cables, prensaestopas y pasamuros defectuosos Inspección del estado de los conductores y protecciones de los circuitos de control y alimentación de servomotores Limpieza de goznes de soporte de las lamas y posterior engrase Limpieza de las superficies exteriores de las lamas y marcos de las compuertas Limpieza de las superficies interiores de todas las secciones y módulos Medición de caudales de aire en modo free cooling y comparación con los valores nominales de diseño Repaso de pintura de las superficies exteriores "VENTILADORES Y SUS MOTORES: Verificación del sentido de rotación de los ventiladores Verificación de la inexistencia de ruidos y vibraciones anómalas procedentes de los motores durante el funcionamiento Verificación de la inexistencia de ruidos y vibraciones anómalas durante el funcionamiento normal Verificación de la inexistencia de ruidos procedentes de las correas de transmisión por deslizamiento Verificación de la alineación de transmisiones por correas y poleas y ajuste, si procede Verificación de la actuación de las protecciones magnetotérmicas y diferenciales, externas o internas (Clixon), de motores y ajuste, si procede Toma de datos de funcionamiento según ficha de control. Determinación de rendimiento de la UTA en su conjunto y de sus secciones específicas en particular y comparación Inspección del estado de las correas de transmisión. Ajuste de tensión o sustitución de correas, según proceda Inspección de convertidores de frecuencia y dispositivos de control de velocidad variable de motores. Verificación y ajuste de condiciones de funcionamiento de acuerdo a las necesidades, si procede
			CORTINA DE AIRE MENSUAL Revisión de ventilador con medida de potencia absorbida
			CORTINA DE AIRE SEMESTRAL Comprobación de la estanqueidad de las válvulas de interceptación
			EXTRACTORES SEMESTRAL Comprobación del aislamiento eléctrico. Comprobar el acoplamiento y alineaciones motor-ventilador. Comprobar el desgaste de ejes o cojinetes. Engrase de casquillos y rodamientos. Limpieza de palas o álabes.



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>EXTRACTORES TRIMESTRAL</p> <p>Comprobar el funcionamiento de las compuertas cortafuegos.</p> <p>Comprobar la no existencia de calentamientos anormales.</p> <p>Comprobar la tensión de las correas de transmisión.</p> <p>Comprobar las holguras anormales del eje.</p> <p>Comprobar los bornes de conexión y la toma de tierra.</p> <p>Comprobar que los equipos giran libremente con la mano.</p> <p>Verificar el estado de los anclajes.</p> <p>Verificar la inexistencia de ruidos y vibraciones.</p>
			<p>FANCOIL MENSUAL</p> <p>Revisión, limpieza de filtros de aire y estado de limpieza</p>
			<p>FANCOIL SEMESTRAL</p> <p>Comprobar la estanquidad de las válvulas de interceptación</p> <p>Revisión de unidades terminales agua – aire</p>
			<p>FANCOIL TRIMESTRAL</p> <p>Revisión M/P y gestión si procede</p>
			<p>RECUPERADORES DE CALOR SEMESTRAL</p> <p>Revisión y limpieza de aparatos de recuperación de calor.</p>
			<p>VASO DE EXPANSIÓN MENSUAL</p> <p>Comprobar el tarado de los elementos de seguridad, válvula seguridad, etc.</p>
			<p>VASO DE EXPANSIÓN SEMESTRAL</p> <p>Asegurarnos de que en el interior del depósito haya suficiente agua como para cubrir el acoplamiento de tal manera que este agua ejerza una contrapresión que preserve la membrana contra la extrusión.</p> <p>Comprobar la existencia de aire presurizado en el interior del depósito.</p> <p>Revisión y limpieza de filtros de agua asociados, si existe</p>
			<p>DEPÓSITO INERCIA SEMESTRAL</p> <p>Comprobación de la estanquidad de las válvulas de interceptación</p> <p>Revisión del sistema de control automático asociado, si existe</p>
PREV. MENSUAL PREVENTIVO PRODUCCION / SALA MÁQUINAS/EQUIPOS AUTÓNOMOS		Mensual	<p>DEPÓSITO INERCIA:</p> <p>Mensual-Comprobar el tarado de los elementos de seguridad (válvula seguridad, etc.)</p> <p>Semestral- Comprobación de la estanquidad de las válvulas de interceptación. Revisión del sistema de control automático asociado, si existe</p>
			<p>EQUIPOS EXTERIORES - CONDENSADORA MENSUAL:</p> <p>Comprobación de anclajes y vibraciones.</p> <p>Comprobación de termostatos.</p> <p>Comprobar el funcionamiento de los actuadores.</p> <p>Comprobar obstrucciones en la bandeja del condensador.</p> <p>Comprobar presiones y temperaturas de entrada y salida en intercambiadores.</p> <p>Comprobar presiones y temperaturas en evaporador y condensador.</p> <p>Contrastar la no existencia de ruidos anormales.</p> <p>Inspección de nivel de aceite en visores de cárter de compresores</p> <p>Limpieza de filtros o reposición según estado.</p> <p>Purga de la batería de agua si fuera necesario.</p> <p>Verificación de toberas.</p> <p>Verificar ausencia de humedad en el circuito refrigerante.</p>

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>INTERCAMBIADOR DE CALOR AGUA/AGUA PLACAS MENSUAL</p> <p>Inspección exterior: estanquidad, inexistencia de fugas de fluido al exterior</p>
			<p>INTERCAMBIADOR DE CALOR AGUA/AGUA PLACAS SEMESTRAL</p> <p>Apertura del intercambiador.</p> <p>Limpieza de placas, eliminación de obstrucciones e incrustaciones. Comprobación de las válvulas de interceptación, asociadas al equipo. Comprobar y anotar el salto de temperatura del circuito primario. Comprobar y anotar el salto de temperatura del circuito secundario. Inspección del estado del aislamiento térmico.</p> <p>Reparación o reposición, si procede</p> <p>Limpieza general.</p> <p>Realizar prueba de estanquidad al conjunto de la instalación.</p> <p>Revisión de baterías de intercambio térmico.</p> <p>Revisión del estado del aislamiento térmico.</p> <p>Revisión del sistema de control automático.</p>
			<p>INTERCAMBIADOR DE CALOR AGUA/AGUA PLACAS TRIMESTRAL</p> <p>Comprobación de la estanquidad entre circuitos, primario y secundario: inspección de estado de juntas</p> <p>Verificación de ausencia de corrosiones en cantos de placas y cabezales. Eliminación de oxidaciones</p>
			<p>INTERCAMBIADORES DE CARCASA Y HAZ TUBULAR U HORQUILLAS MENSUAL</p> <p>Inspección exterior: estanquidad, inexistencia de fugas de fluido al exterior, estado de conexiones</p> <p>Inspección exterior: estanquidad, inexistencia de fugas de fluido al exterior, estado de juntas y conexiones</p>
			<p>INTERCAMBIADORES DE CARCASA Y HAZ TUBULAR U HORQUILLAS SEMESTRAL</p> <p>Inspección de corrosiones en las placas tubulares, eliminación de depósitos de óxido.</p> <p>Inspección del estado del aislamiento térmico. Reparación o reposición, si procede</p> <p>Inspección del estado del aislamiento térmico. Reparación o reposición, si procede</p> <p>Inspección exterior de carcasa: estado, pintura, ausencia de corrosiones. Limpieza y eliminación de oxidaciones</p> <p>Inspección exterior del tubo envolvente: estado de pintura, inexistencia de corrosiones</p> <p>Inspección interior de tubos. Limpieza mecánica. Verificación de inexistencia de deformaciones, ensanchamientos, corrosiones, erosiones</p> <p>Limpieza y desincrustado de cabezales</p>
			<p>INTERCAMBIADORES DE CARCASA Y HAZ TUBULAR U HORQUILLAS TRIMESTRAL</p> <p>Comprobación de estanquidad entre circuitos primario y secundario</p> <p>Comprobación de la estanquidad entre circuitos primario y secundario</p> <p>Limpieza química de circuitos primario y secundario</p>
			<p>VRV/ EQUIPOS AUTÓNOMOS / ROOF TOP SEMESTRAL</p> <p>Comprobación de presostatos y termostatos de seguridad.</p> <p>Comprobación del interruptor de flujo de aire.</p> <p>Comprobación del inversor de invierno-verano.</p> <p>Comprobar el estado de las correas de transmisión, si las hubiera.</p> <p>Limpieza de bandejas de condensación y red de desagües.</p> <p>Limpieza de circuitos intercambiadores.</p> <p>Limpieza de evaporadores y condensadores (exteriormente)</p> <p>Revisión de juntas y aislamientos.</p> <p>Revisión y corrección de fugas en el circuito frigorífico.</p> <p>Verificar el grupo moto-ventilador, incluso alineaciones.</p>
PREV. SEMESTRAL INST. SOLAR TÉRMICA	INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA	Semestral	<p>Paneles Solares: Inspeccionar visualmente la integridad, verificar limpieza, revisar conexiones hidráulicas y estanquidad.</p>
			<p>Pruebas Generales y Documentación: Realizar revisión integral, documentar en libro de mantenimiento, evaluar rendimiento energético y registrar desviaciones.</p>
			<p>Sistema de Glicol (Líquido Caloportador): Verificar nivel de glicol, medir concentración y estado químico, revisar presencia de burbujas y sustituir cada 3-5 años.</p>



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
PREV. TRIMESTRAL DE CONTROL	INSTALACION CONTROL	MT: Trimestral (enero-abril-julio-octubre)	CHEQUEO DEL EQUIPO DE CAMPO TRIMESTRAL Comprobación del funcionamiento de los elementos de campo vinculados a los controladores Inspección general de estado y actuación de los principales elementos de regulación y control Verificación de instalación eléctrica de equipos de campo
			CONTROLADORES DE UNIDADES TERMINALES TRIMESTRAL Comprobación de rangos de señal de sensores y corrección de desviaciones. Verificación de respuesta de los reguladores Comprobación del estado actuación sondas, sensores y lazos de regulación Verificación de la comunicación con los controladores periféricos
			CONTROLADORES DISTRIBUIDOS MICROPROCESADOS TRIMESTRAL Análisis de deficiencias en los arranques y paradas de los equipos controlados por el sistema Comprobación de la respuesta de los elementos de campo a los comandos de los controladores Comprobación de tensiones de alimentación de a lazos de regulación y elementos actuadores Contraste de las lecturas obtenidas de los controladores con reales tomadas directamente en campo Inspección de lecturas de elementos de campo y ajuste de elementos fuera de rango Inspección del estado y conexionado de los "buses" de comunicación Verificación general de estado de la instalación eléctrica. Comprobación de aislamientos y conexiones
			SISTEMAS Y EQUIPOS DE REGULACIÓN Y CONTROL TRIMESTRAL Comprobación del estado de cables de alimentación eléctrica y buses de comunicación y sus conexiones Inspección de los datos acumulados en la memoria principal: alarmas activas e histórico de incidencias Verificación de estado y actuación de controladores e interruptores de flujo de fluidos Verificación de estado y actuación de módulos y controladores periféricos. Cableados y conexiones Verificación de estado y actuación de sensores y controladores de nivel Verificación de horarios y programas de mando de equipos y sistemas. Comprobación "in situ" de respuestas a señales de comando remoto en modos manual y automático
PREV. TRIMESTRAL ENFRIADORA	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	MT: Trimestral (marzo-junio-sept-dic)	REVISIÓN TRIMESTRAL ENFRIADORA Sistema de Circulación y Bombas: Comprobar funcionamiento de las bombas, limpiar filtros, verificar presión, revisar válvulas, consumos, caudales
PREV. TRIMESTRAL INST. SOLAR TÉRMICA	INSTALACIÓN SOLAR TÉRMICA	Trimestral	
PREVENTIVO TORRES REFRIGERACIÓN MENSUAL	TORRES REFRIGERACIÓN	Mensual	COMPROBACIÓN V3V ENGRASE PUENTE RODAMIENTOS ESTADO DE INTERCAMBIADOR(TORRES CERRADAS) ESTADO DE RELLENOS, SEPARADORES Y BALSA ESTADO DE VENTILADORES Y TRANSIMISIONES ESTADO GENERAL DE ENVOLVENTE E INTERIOR FILTRO DE ASPIRACION DE BOMBA FUGAS DE AGUA REVISIÓN DE LOS SISTEMAS DE TRATAMIENTO VALVULA FLOTADOR DE LLENADO VENTI1: FASE R VENTI1: FASE S VENTI1: FASE T VENTI1: INTENSIDAD NOMINAL A VENTILADOR 1 VENTI2: FASE R VENTI2: FASE S VENTI2: FASE T VENTI2: INTENSIDAD NOMINAL A VENTILADOR 2 VERIFICACION DE DOSIFICACION Y PURGA VERIFICACION RESISTENCIA ELECTRICA
REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)	DEPOSITO DE GASOLEO	5 Años	Adjuntar documentación a la Orden de Trabajo
REVISIÓN SEMANAL LOCALIZACIÓN DE FUGAS (CONDUCTI)	ENFRIADORA/BOMBA DE CALOR	MT: Lunes (semanal)	Revisión y localización de fugas en enfriadoras (rellenar las observaciones de la OT si fuera necesario).
REVISIÓN TRIMESTRAL FANCOIL	FANCOILS	MT: Trimestral (enero-abril-julio-octubre)	Revisión M/P y gestión si procede



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
TOMA DATOS CO2 (C.T.) SEMANAL		MT: Lunes (semanal)	CONTROL CENTRAL RNE: CO2_EXTERIOR
			CONTROL CENTRAL RNE: CO2_INTERIOR
			CONTROL CENTRAL RNE: FORZADA 0 / VENTANA 1
			CONTROL CENTRAL RNE: TEMP_INTERIOR
			CONTROL REALIZ. TVE: CO2_EXTERIOR
			CONTROL REALIZ. TVE: CO2_INTERIOR
			CONTROL REALIZ. TVE: FORZADA 0 / VENTANA 1
			CONTROL REALIZ. TVE: TEMP_INTERIOR
			REDACCIÓN : TEMP_INTERIOR
			REDACCIÓN: CO2_EXTERIOR
			REDACCIÓN: CO2_INTERIOR
			REDACCIÓN: FORZADA 0 / VENTANA 1
TOMA DATOS CO2 (U.I.) MENSUAL		Mensual	1_CO2_EXTERIOR
			CONTROL 1: CO2_INTERIOR
			CONTROL 1: FORZADA 0 / VENTANA 1
			CONTROL 1: TEMP_INTERIOR
			LOCUTORIO 1: CO2_INTERIOR
			LOCUTORIO 1: FORZADA 0 / VENTANA 1
			LOCUTORIO 1: TEMP_INTERIOR
			REDACCIÓN : TEMP_INTERIOR
			REDACCIÓN: CO2_INTERIOR
			REDACCIÓN: FORZADA 0 / VENTANA 1
TORRES REFRIGERACIÓN SEMESTRAL LIMPIEZA Y DESINFEC	TORRES REFRIGERACIÓN	Semestral	Limpieza y desinfección de Torres
TORRES REFRIGERACIÓN TRIMESTRAL LIMPIEZA Y DESINFE	TORRES REFRIGERACIÓN	MT: Trimestral (marzo-junio-sept-dic)	Limpieza y desinfección de Torres
Instalaciones\ELECTRICIDAD			
ARRANQUE DE GRUPO ELECTRÓGENO CON CARGA (MENS)	GRUPO ELECTROGENO	Mensual	01. ARRANQUE DE CARGA (CORRECTO=1).
			02. TENSIÓN BATERÍAS
			03. ALARMA (CORRECTO=1)
			04. TEMPERATURA CALDEO
			05. HORAS DE FUNCIONAMIENTO
			06. NIVEL DE REFRIGERANTE RADIADOR (CORRECTO=1)
			07. PÉRDIDAS DE LÍQUIDOS DE LOS DISTINTOS CIRCUITOS. (CORRECTO=1)
			08. NIVEL DE ACEITE CÁRTER MOTOR. (CORRECTO=1)
			09. NIVEL DE DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE Y REPOSICIÓN EN SU CASO. (CORRECTO=1)
			10 TENSIÓN DE CORREAS MOTOR VENTILADOR. (CORRECTO=1)
			11. ESTADO DE TUBERÍAS Y MANGUITOS DEL MOTOR. (CORRECTO=1)
			12. CABLEADO. (CORRECTO=1)
			13. RESISTENCIAS DE CALDEO.
			14. COMPROBACIÓN DEL CABLEADO DE LA INSTALACIÓN, CONEXIONES, ETC. (CORRECTO=1)
			15. ELEMENTOS DE CONTROL, SONDAS, SENSORES, TERMOSTATOS. (CORRECTO=1)
			16. APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS. (CORRECTO=1)
			17. ENTRADAS Y SALIDAS DE AIRE EXTERIOR. (CORRECTO=1)
			18. VERIFICAR CONDICIONES DEL EMPLAZAMIENTO, ACCESOS, HABITÁCULO, RUIDOS... (CORRECTO=1)
			19. CONTROLAR EL NIVEL DEL ELECTROLITO Y LIMPIEZA DE LOS TERMINALES DE LA BATERÍA. (CORRECTO=1)
			20. FUNCIONAMIENTO CORRECTO DEL SISTEMA DE ARRANQUE. (CORRECTO=1)
			21. FUNCIONAMIENTO EQUIPOS ELÉCTRICOS. (CORRECTO=1)



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			22. PRESIÓN DE ACEITE CON MOTOR EN MARCHA.
			23. TEMPERATURA DE AGUA CON MOTOR EN MARCHA.
			24. TEMPERATURA DE ACEITE CON MOTOR EN MARCHA.
			25. ESTADO DE ALARMAS. (CORRECTO=1)
			26. TENSIONES DE SALIDA.
			27. ESTANQUEIDAD DE SALIDA DE GASES. (CORRECTO=1)
			28. POTENCIA DE SALIDA
			29. INTENSIDAD DE SALIDA
			30. INTENSIDAD FASE R
			31. INTENSIDAD FASE S
			32. INTENSIDAD FASE T
			33. INTENSIDAD NEUTRO
CONDUCTIVO SAI DIARIO	SAI	Diaria	% DE CARGA
			ALARMA
			CAMBIO DE TURNO (07:00)
			Revisión diaria visual. Toma datos. Periodicidad diaria
INSPECCIÓN INSTALACIÓN BT (OCA) 5 AÑOS	INSTALACIONES BT	5 Años	
INSTALACIÓN BT ANUAL	INSTALACIONES BT	Anual	CERTIFICADO ANUAL DEL MANTENEDOR DE LA INSTALACION CONFORME A REBT 2002
			Comprobación de la instalación de puesta a tierra en la época en la que el terreno esté mas seco, midiendo la resistencia de tierra y reparándose con carácter urgente los defectos que se encuentren.
			Tomas de tierra. En los lugares en que el terreno no sea favorable a la buena conservación de los electrodos, éstos y los conductores de enlace entre ellos hasta el punto de puesta a tierra se pondrán al descubierto para su examen.
INSTALACIÓN BT Y TERMOGRAFIA ANUAL PARA C.E.	INSTALACIONES BT	Anual	CERTIFICADO ANUAL DEL MANTENEDOR DE LA INSTALACION CONFORME A REBT 2002
			Comprobación de la instalación de puesta a tierra en la época en la que el terreno esté mas seco, midiendo la resistencia de tierra y reparándose con carácter urgente los defectos que se encuentren.
			TERMOGRAFIA
			Tomas de tierra. En los lugares en que el terreno no sea favorable a la buena conservación de los electrodos, éstos y los conductores de enlace entre ellos hasta el punto de puesta a tierra se pondrán al descubierto para su examen.
PARARRAYOS ANUAL	PARARRAYOS	Anual	La resistencia de las tomas de tierra (se debe analizar toda la evolución)
			Asegurar que el PDC esté al menos 2 m por encima de cualquier elemento de la zona a proteger
			Cualquier extensión o modificación de la estructura protegida o no la instalación de disposiciones complementarias de protección
			Fijación mecánica de los diferentes elementos de instalación
			INSPECCION VISUAL PARA ASEGURAR QUE:
			Interconexión de las tomas de tierra
			La continuidad eléctrica de los conductores no visibles
			La continuidad eléctrica de los conductores sea buena
			La fijación de los diferentes componentes y las protecciones mecánicas estén en buen estado
			Las distancias de seguridad sean respetadas y las uniones equipotenciales sean suficientes y estén en buen estado
			Limpieza de contactores, fusibles y conexiones.
			Medición de resistencias de tomas de tierra y anotación.
			Naturaleza y sección de los materiales utilizados para los conductores de bajada
			Ninguna parte esté afectada por la corrosión
			Regado de pozos y conservación.
			Resistencia de las tomas de tierra
			Respetar las distancias de seguridad y/o la presencia de uniones equipotenciales
			Revisión de conexiones.



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			SE DEBEN REALIZAR MEDIDAS PARA VERIFICAR:
			Trayectoria, emplazamiento y continuidad eléctrica de los conductores de bajada
			VERIFICACIÓN INICIAL:
PREV. MENSUAL ALUMBRADO/ILUMINACIÓN EXTERIOR		Mensual	Inspección ocular comprobando si hay algún punto de luz fundido o en mal estado
			Limpieza de focos
			Limpieza de pantallas con productos adecuados
			Limpieza difusores y fijación rejillas
			Puesta a tierra
			Revisión de funcionamiento general y cambio si procede en alumbrado de descarga
			Revisión de instalaciones de los equipos de iluminación
			Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cajas de fusibles.
			Sustitución balastos electrónicos defectuosos.
			Sustitución de lámparas incandescentes defectuosas
			Sustitución de reactancias defectuosas y cebadores
PREV. MENSUAL ALUMBRADO/ILUMINACIÓN INTERIOR		Mensual	Inspección ocular comprobando si hay algún punto de luz fundido o en mal estado
			Limpieza de focos
			Limpieza de pantallas con productos adecuados
			Limpieza difusores y fijación rejillas
			Puesta a tierra
			Revisión de funcionamiento general y cambio si procede en alumbrado de descarga
			Revisión de instalaciones de los equipos de iluminación
			Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cajas de fusibles.
			Sustitución balastos electrónicos defectuosos.
			Sustitución de lámparas incandescentes defectuosas
			Sustitución de reactancias defectuosas y cebadores
PRUEBA EN VACÍO DEL GRUPO ELECTRÓGENO	GRUPO ELECTROGENO	MT: Lunes (semanal)	PRUEBA EN VACÍO DEL GRUPO ELECTRÓGENO
REVISIÓN ANUAL GRUPO ELECTRÓGENO	GRUPO ELECTROGENO	MT: Anual Septiembre	Análisis de anticongelante o fotografía de estado, añadir anticongelante/anticorrosión al radiador
			Análisis de estado aceite, añadir aceite si nivel bajo
			Cambiar filtros de combustible
			Comprobación de aparatos de medida y contraste del equipo de lectura y control
			Comprobación de resistencias de caldeo de agua y aceite, así como termostato de corte de caldeo
			Comprobación del varillaje del electroimán de parada, así como de las rotulas del acelerador
			Comprobación y/o cambio de correas, si procede
			Control visual del acoplamiento diésel alternador (aportando fotografía)
			Limpieza general de conjunto motor ventilador
			Prueba en Carga del grupo coordinado con personal de RTVE
			Reapriete y limpieza general del cuadro eléctrico
			Revisión de alarmas
			Revisión de la línea de alimentación comprobando tensiones a la llegada al cuadro y a la salida del alternador
			Verificación de latiguillos de aceite y combustible, reapriete si hay fugas
			Verificación del grupo de regulación estática en el alternador de muelles porta escobillas en anillos rozantes
			Verificación visual de escobillas en el alternador, así como la presión
REVISIÓN ANUAL SAIS	SAI	Anual	Adjuntar la documentación de la revisión
REVISIÓN SEMANAL GRUPO ELECTRÓGENO (CONDUCTIVO)	GRUPO ELECTROGENO	MT: Lunes (semanal)	1. ARRANQUE DE GRUPO EN VACÍO (CORRECTO=1).
			10 TENSIÓN DE CORREAS MOTOR VENTILADOR. (CORRECTO=1)
			11. ESTADO DE TUBERÍAS Y MANGUITOS DEL MOTOR. (CORRECTO=1)
			12. CABLEADO. (CORRECTO=1)
			13. RESISTENCIAS DE CALDEO.
			14. COMPROBACIÓN DEL CABLEADO DE LA INSTALACIÓN, CONEXIONES, ETC. (CORRECTO=1)
			15. ELEMENTOS DE CONTROL, SONDAS, SENSORES, TERMOSTATOS. (CORRECTO=1)
			16. APRIETE DE CONEXIONES ELÉCTRICAS. (CORRECTO=1)



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			17. ENTRADAS Y SALIDAS DE AIRE EXTERIOR. (CORRECTO=1)
			18. VERIFICAR CONDICIONES DEL EMPLAZAMIENTO, ACCESOS, HABITÁCULO, RUIDOS... (CORRECTO=1)
			19. CONTROLAR EL NIVEL DEL ELECTROLITO Y LIMPIEZA DE LOS TERMINALES DE LA BATERÍA. (CORRECTO=1)
			2. TENSIÓN BATERÍAS
			20. FUNCIONAMIENTO CORRECTO DEL SISTEMA DE ARRANQUE. (CORRECTO=1)
			21. FUNCIONAMIENTO EQUIPOS ELÉCTRICOS. (CORRECTO=1)
			22. PRESIÓN DE ACEITE CON MOTOR EN MARCHA.
			23. TEMPERATURA DE AGUA CON MOTOR EN MARCHA.
			24. TEMPERATURA DE ACEITE CON MOTOR EN MARCHA.
			25. ESTADO DE ALARMAS. (CORRECTO=1)
			26. TENSIONES DE SALIDA.
			27. ESTANQUEIDAD DE SALIDA DE GASES. (CORRECTO=1)
			28. POTENCIA DE SALIDA
			3. ALARMA (CORRECTO=1)
			4. TEMPERATURA CALDEO
			5. HORAS DE FUNCIONAMIENTO
			6. NIVEL DE REFRIGERANTE RADIADOR (CORRECTO=1)
			7. PÉRDIDAS DE LÍQUIDOS DE LOS DISTINTOS CIRCUITOS. (CORRECTO=1)
			8. NIVEL DE ACEITE CÁRTER MOTOR. (CORRECTO=1)
			9. NIVEL DE DEPÓSITO DE COMBUSTIBLE Y REPOSICIÓN EN SU CASO. (CORRECTO=1)
TERMOGRAFIA (TODOS LOS CUADROS ELECTRICOS DEL ED)	INSTALACIONES BT	Anual	Realizar termografía en cuadros eléctricos
TOMA Y CONTROL DE TEMPERATURAS EN SALAS DE SERVIDORES Y SAI		MT: Diario L-V	TOMA Y CONTROL DE TEMPERATURAS EN SALAS DE SERVIDORES Y SAI
Instalaciones\ELECTRICIDAD\ELECTRICIDAD ALTA TENSIÓN			
INSPECCIÓN ALTA TENSIÓN TRIANUAL (OCA)	INSTALACIONES AT; LINEAS ELÉCTRICAS AT	Trienal	Adjuntar documento de OC
REVISIÓN ALTA TENSIÓN ANUAL OBLIGATORIA	INSTALACIONES AT; LINEAS ELÉCTRICAS AT	Anual	Adjuntar informe
Instalaciones\ELEVADORES			
ASCENSORES MENSUAL	ASCENSORES	Mensual	Apertura, reapertura y cierre de puertas (células fotoeléctricas, borde de seguridad, cortina luminosa, etc.)
			Arranque, parada y nivelación
			Cabina
			Comprobación de pulsadores de mando y señalización
			Comprobación del estado de cabina y sus componentes (carteles, iluminación, espejo,falso techo, pasamanos, limpieza pisadera cabina, etc.)
			Comprobar el estado de la máquina y sus componentes (holgura motor-reductor, polea, sujeción de bancada, freno y polea de desvío)
			Comprobar el estado de los cables de tracción
			Comprobar el estado del techo de cabina y sus componentes (estación de mando,
			Comprobar el estado general, limpieza, humedades, filtraciones de agua, etc.
			Comprobar estado y conexión de finales de recorrido e interruptor de corte
			Comprobar indicador de posición
			Comprobar los enclavamientos
			Comprobar niveles de aceite del motor, máquina y fugas
			Comprobar pulsadores y señalización
			En cada piso
			En la parada inferior comprobar que no cierra, por si sola, la puerta
			Engrasar guías y comprobación de fijaciones
			Estado y sujeción de la cadena, o cable de compensación
			Estado y sujeción del cordón de maniobra



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			Foso
			Hueco
			Observar accionando manualmente la palanca de acuífiamiento
			Observar contrapeso y rozaderas
			Observar el estado de los paramentos rasantes e iluminación de hueco
			Observar el estado y conexión de finales de recorrido superiores
			Observar el estado y sujeción de los amortiguadores y topes
			Observar el funcionamiento del limitador, su engrase, conexión del contacto, cable y precinto Observar el estado general del cuadro de maniobra (bobinas, conexiones, etc.)
			Observar estado de las mirillas y cristales
			Observar funcionamiento de polea tensora del limitador y engrase
			Observar holguras entre las guías y el paramento Cuarto de máquinas y poleas
			Observar la apertura y cierre de las puertas (sin golpes ni roces)
			Observar la tensión de los cables de tracción y sus amarres
			Observar rozaderas inferiores
			Observar si existe alargamiento de los cables de tracción
			rozaderas o rodaderas, operador, fijación de la cabina al estribo, etc.)
ASCENSORES ELEVADORES OTROS TRIMESTRAL	APARATOS ELEVADORES VARIOS	Trimestral	
ASCENSORES GONDOLAS TRIMESTRAL	GONDOLAS	MT: Trimestral (marzo-junio-sept-dic)	Adjuntar parte por equipo de trabajo autorizado por el fabricante.
			CABLES DE ACERO: Los cables de acero han de ser sustituidos por unos nuevos cada 5 años o 1000 horas de trabajo. Únicamente los cables recomendados y /o suministrados por SAF-GONDOLAS aseguran el buen funcionamiento del equipo elevador con toda la garantía.
			CESTA DE TRABAJO: Comprobar el estado general de la cesta, prestando especial atención a la estructura (ausencia de golpes, deformaciones, soldaduras...). Comprobar el sistema de anclaje de los cables de suspensión: balancines, cuñas y perrillos de seguridad. Comprobar el estado y funcionamiento del palpador de obstáculos y del detector de sobrecarga. Comprobar el estado de los puntos de anclaje para el arnés de seguridad. Verificar la presencia de la etiquetas informativas y sustituir las que estén deterioradas y resulten ilegibles. Comprobar que el estado del cajón de alojamiento de la manguera de maniobras no estén obstruidos y se encuentran libres de obstáculos. Verificar el buen estado de los elementos de protección de fachadas y el estado de los tacos de asientos de las patas. Comprobar el estado general de los 'lanyards' y pines de fijación a fachada.
			EQUIPO ELÉCTRICO: Comprobar el estado general del armario eléctrico, de la botonera de la cesta y de todos sus elementos. Verificar la correcta estanqueidad de los diferentes cuadros eléctricos y cajas de conexiones asegurándose de la no existencia de agua o restos de la misma. Comprobar todo el conexionado, poniendo atención en el apriete de los terminales. Comprobar el correcto funcionamiento de todas las maniobras de la máquina. Comprobar el estado general y funcionamiento de todos los finales de carrera de servicio. Comprobar el estado general y funcionamiento de todos los finales de carrera de seguridad. Comprobar el estado de todas las mangueras. En caso de daños en el material de recubrimiento, no es necesario su sustitución. Comprobar el esto de los conectores y clavijas, del sistema de control remoto y de manguera de alimentación.
			EQUIPO ELEVADOR: Verificar visualmente el estado general, prestando atención a las piezas sometidas a desgaste. Realizar un ciclo de descenso y ascenso completo verificando el correcto funcionamiento y enrollado del cable de suspensión sobre el tambor. Comprobar el correcto funcionamiento del freno de servicio y efectuar su ajuste si fuera necesario. No manipular el freno de sobrevelocidad. Verificar la presencia y funcionamiento del volante de emergencia. Comprobar que las poleas están en buen estado y giran libremente. Comprobar 'cables flojos'. Poner especial atención en poleas, muelles y piezas móviles. Limpiar y engrasar rodamientos. Eliminar el desgaste del eje solenoide de sincronización. Limpiarlo y engrasarlo. Examinar el estado de la uña de arrastre de sincronización. Ante cualquier anomalía sustituirla. Examinar el desgaste y la tensión de las cadenas. La dena de transmisión ha de ser sustituida cada 10.000 ciclos de funcionamiento. Limpiar y engrasar los piñones de arrastre.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>EQUIPO HIDRÁULICO: Cada 1500 horas de funcionamiento sustituir el aceite y los elementos filtrantes. Comprobar el nivel de aceite en el depósito. Si el nivel desciende rápidamente implica la existencia de fugas al exterior. Controlar visualmente los tubos, los racores y los planos de apoyo de los componentes. Limpiar y lubricar el vástago del cilindro. Verificar el valor de intervención de las válvulas de seguridad reductoras y de secuencia.</p>
			<p>ESTRUCTURA METÁLICA: Comprobar el estado general de la estructura, poniendo especial atención en las soldaduras estructurales. Revisar el estado de las uniones metálicas y el apriete de toda la tornillería. Comprobar las condiciones superficiales de la estructura. En caso necesario, aplicar un tratamiento frente a la corrosión y pintar. Limpiar y lubricar los puntos móviles, rótulas, rodamientos...</p>
			<p>LUBRICACIÓN</p>
			<p>MODULOS DE GIRO: Comprobar el par de apriete de los tornillos. Relubricar el módulo, inyectando grasa en los engrasadores visibles mientras realiza una vuelta completa.</p>
			<p>RUEDAS DE TRASLACIÓN: Comprobar el estado general, el funcionamiento de las ruedas, que las ruedas guía y las antivuelco están en buen estado. Comprobar el apriete de la tornillería y el estado del brazo de reacción. Limpiar y engrasar todos los rodamientos, articulaciones y puntos móviles.</p>
INSPECCIÓN ASCENSORES BIANUAL (OCA)	ASCENSORES	Bienal	Adjuntar el certificado de inspección
Instalaciones\INSTALACIONES COMEDOR			
Instalaciones\JARDINERIA			
CONTROLAR EL RIEGO Y LIMPIEZA DE LOS JARDINES		MT: Lunes (semanal)	Controlar el riego y limpieza de los jardines
DESBROCES ANUAL	DESBROCES 1	MT: Anual Junio	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES CUATRIMESTRAL	DESBROCES 3	MT: Cuatrimestral (junio-sept-dic)	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES DIARIO	DESBROCES DIARIO	Diaria	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES MARZO JUNIO DICIEMBRE	DESBROCES 3	MT: Cuatrimestral (marzo-junio-dic)	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES SEMESTRAL	DESBROCES 2	MT: Semestral J-D	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES SEMESTRAL (JUN-SEPT)	DESBROCES 2	MT: dos veces al año (JUN-SEPT)	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DESBROCES TRIMESTRAL	DESBROCES 4	MT: Trimestral (marzo-junio-sept-dic)	Trabajos a realizar según corresponda: plantación, riego, abonado, tratamiento fitosanitario, mantenimiento instalación riego, limpieza, podas y recortes.
DIARIA JARDINERIA		MT: Diario L-V	ESCRIBIR LAS TAREAS REALIZADAS EN COMENTARIOS DEL TÉCNICO
Instalaciones\OTROS OFICIOS			
PREV. MENSUAL ACABADOS/REVESTIMIENTOS/TECHOS Y SUELOS/ OTROS		Mensual	Comprobación del estado de los pavimentos, alicatados y revestimientos comprobando el afianzamiento de las piezas al soporte, el estado de las juntas y la inexistencia de fisuras, roturas o desprendimientos. Periodicidad semestral
			Comprobación del estado de los pavimentos, alicatados y revestimientos comprobando el afianzamiento de las piezas al soporte, el estado de las juntas y la inexistencia de fisuras, roturas, desprendimientos, etc. Periodicidad semestral
			Revisión del estado de conservación de los techos, verificando que no haya peligro para las personas y comprobando la inexistencia de fisuras, humedades, degradaciones, abombamientos y desprendimientos. también se observará que no hayan indicios de posibles patologías de tipo estructural.
PREV. MENSUAL CERRAJERIA		Mensual	Inspección de las puertas y ventanas de los edificios, con especial atención a las puertas de entrada a los mismos y a las de mayor uso, para comprobar su estado y funcionamiento. Se revisarán y repondrán, en caso de ser necesario, todos los elementos de las mismas (soportes, hojas móviles, ejes de giro, tiradores, cerraduras, etc.). Se revisarán, además, las estructuras de cristal, expositores, etc. Se incluye la copia de llaves
			Revisión y ajuste, si es necesario, de cercos, tapajuntas, molduras y junquillos en marcos y hojas de madera o metálicas en puertas y ventanas, tanto interiores como exteriores. Se inspeccionará el estado de conservación, el funcionamiento y la estanqueidad de las juntas. En las jambas y vierteaguas se observará la ausencia de fisuras, grietas, falta de adherencia, juntas o desprendimientos de piezas. Incluyendo reparación en caso de ser necesario.
			Revisión, ajuste y engrase de barras antipánico, muelles recuperadores, manillas, pomos, bombines o cualquier elemento de cierre.
PREV. MENSUAL FACHADAS Y CERRAMIENTOS		Mensual	MENSUAL: Revisión del estado de las barandillas comprobando la inexistencia de desajustes, roturas, oxidaciones, etc. Se incluye el reapretado de tornillos y tuercas que lo requieran. Periodicidad semestral



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			SEMESTRAL: Revisión de cerramientos exteriores (fachadas y patios) e interiores y particiones interiores, comprobando posibles desconchones, fisuras, grietas, humedades, desconchamientos y desplomes, así como el aspecto estético de pinturas y revestimientos, incluyendo reparación en caso de ser necesario. En ningún caso debe haber armaduras vistas. Se inspeccionará el estado de las juntas entre paneles o piezas. Se prestará especial atención en las zonas más expuestas a los agentes atmosféricos como cornisas, aleros, elementos decorativos y volados.
PREV. MENSUAL MANTENIMIENTO EDIFICIO CUBIERTAS/AZOTEA		Mensual	ANUAL: Revisión del estado, estanqueidad y continuidad de las juntas de dilatación y estructurales de cubiertas y repaso de las zonas deterioradas. Hipercloración de cubiertas húmedas
			MENSUAL: Revisión y en su caso limpieza general de las cubiertas de hojas y suciedad en tejados, bajantes, canalones, desagües, sumideros de cubierta y patios y fosos de ascensor, comprobando el correcto desagüe.
			Revisión bote sifónico colocado, comprobando la existencia permanente de agua en el cierre hidráulico
			Revisión de bajantes y limpieza
			Revisión y limpieza de reja y del interior del canal retirando el desbrozo y cualquier elemento que pueda impedir el correcto desagüe.
			Revisión y limpieza de sumidero sifónico para azoteas transitables
			Revisión y limpieza de sumidero sifónico para locales húmedos
			Se repondrá junta o rejilla en caso. Se comprobará el correcto desagüe a través del vertido
			TRIMESTRAL Claraboyas: Limpieza de la superficie de la claraboya y las juntas y fijaciones. Repintado de los elementos de estructura metálica con un acabado similar al existente.
			TRIMESTRAL Desagües / Imbornales
REVISIÓN ANUAL DE LAS LINEAS DE VIDA/PUNTOS DE ANCLAJE DE LINEAS DE VIDA		Anual	Adjuntar parte de la revisión
REVISIÓN CENTROS EMISORES 1er TRIMESTRE (EXCEPTO PCI)		MT: Trimestral 1	ALUMBRADO: Comprobación correcto funcionamiento del alumbrado exterior. (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión de los equipos de iluminación interior (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cuadros eléctricos
			CARPINTERÍA: Revisión estado de conservación y funcionamiento, de carpintería de madera o metálica, tanto interior como exterior: pomos, cerraduras, oxidaciones, juntas, vidrios, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			CUBIERTA: Limpieza general de las cubiertas de hojas y suciedad en tejados, canalones, sumideros, comprobando el correcto desagüe. (Indicar el tipo de cubierta que es "plana o inclinada" y el acabado "grava, teja, asfáltica, pvc" y adjuntar foto)
			EQUIPOS AUTONOMOS (Split): Comprobar el correcto funcionamiento. (Indicar consumo eléctrico y temperaturas de impulsión y retorno)
			EXTRACTORES: Comprobar el correcto funcionamiento: conexiones, anclajes, la inexistencia de calentamientos, ruidos y vibraciones.
			FACHADAS: Revisión de fachadas, cornisas, aleros; comprobando posibles desconchones, grietas, humedades, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			FONTANERÍA: ALJIBE. Limpieza y revisión del estado del aljibe, conexión a ramales de tuberías, juntas, etc.
			FONTANERÍA: APARATOS SANITARIOS. Verificar el estado y funcionamiento de inodoros, lavabos, urinarios, etc. (indicar si el agua es apta para el consumo o se usa agua recogida de lluvia, pozo o aljibe sin tratar)
			FONTANERÍA: GRIFOS. Apertura y revisión de los grifos y duchas (reapriete de prensas, valvulería, etc)
			FONTANERÍA: GRUPO DE PRESION. Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto
			FONTANERÍA: TUBERÍAS. Revisiones de tramos de tuberías por si se observan humedades en su recorrido
			MUROS Y VALLADOS: Revisión de cerramientos exteriores, muros y vallados, comprobando roturas, desconchones, oxidaciones, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			REVESTIMIENTOS: Revisión del estado de alicatados y revestimientos: estado de las juntas, fisuras, roturas, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			SANEAMIENTO: Comprobar el estado de arquetas y pozos de registro
			SUELOS: Comprobación del estado de los pavimentos: resaltes, piezas rotas, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			TECHOS: Revisión del estado de conservación de los techos: fisuras, humedades, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
REVISIÓN CENTROS EMISORES 2º TRIMESTRE (EXCEPTO PCI)		MT: Trimestral 2	ALUMBRADO: Comprobación correcto funcionamiento del alumbrado exterior. (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión de los equipos de iluminación interior (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cuadros eléctricos
			CARPINTERÍA: Revisión estado de conservación y funcionamiento, de carpintería de madera o metálica, tanto interior como exterior: pomos, cerraduras, oxidaciones, juntas, vidrios, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			CUBIERTA: Limpieza general de las cubiertas de hojas y suciedad en tejados, canalones, sumideros, comprobando el correcto desagüe. (Indicar el tipo de cubierta que es "plana o inclinada" y el acabado "grava, teja, asfáltica, pvc" y adjuntar foto)
			EQUIPOS AUTONOMOS (Split): Comprobar el correcto funcionamiento. (Indicar consumo eléctrico y temperaturas de impulsión y retorno)
			EXTRACTORES: Comprobar el correcto funcionamiento: conexiones, anclajes, la inexistencia de calentamientos, ruidos y vibraciones.
			FACHADAS: Revisión de fachadas, cornisas, aleros; comprobando posibles desconchones, grietas, humedades, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			FONTANERÍA: ALJIBE. Limpieza y revisión del estado del aljibe, conexión a ramales de tuberías, juntas, etc.
			FONTANERÍA: APARATOS SANITARIOS. Verificar el estado y funcionamiento de inodoros, lavabos, urinarios, etc. (indicar si el agua es apta para el consumo o se usa agua recogida de lluvia, pozo o aljibe sin tratar)
			FONTANERÍA: GRIFOS. Apertura y revisión de los grifos y duchas (reapriete de prensas, valvulería, etc)



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			FONTANERÍA: GRUPO DE PRESION. Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto
			FONTANERÍA: TUBERÍAS. Revisiones de tramos de tuberías por si se observan humedades en su recorrido
			MUROS Y VALLADOS: Revisión de cerramientos exteriores, muros y vallados, comprobando roturas, desconchones, oxidaciones, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			REVESTIMIENTOS: Revisión del estado de alicatados y revestimientos: estado de las juntas, fisuras, roturas, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			SANEAMIENTO: Comprobar el estado de arquetas y pozos de registro
			SUELOS: Comprobación del estado de los pavimentos: resaltos, piezas rotas, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			TECHOS: Revisión del estado de conservación de los techos: fisuras, humedades, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
REVISIÓN CENTROS EMISORES 3er TRIMESTRE (EXCEPTO PCI)		MT: Trimestral 3	ALUMBRADO: Comprobación correcto funcionamiento del alumbrado exterior. (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión de los equipos de iluminación interior (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cuadros eléctricos
			CARPINTERÍA: Revisión estado de conservación y funcionamiento, de carpintería de madera o metálica, tanto interior como exterior: pomos, cerraduras, oxidaciones, juntas, vidrios, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			CUBIERTA: Limpieza general de las cubiertas de hojas y suciedad en tejados, canalones, sumideros, comprobando el correcto desagüe. (Indicar el tipo de cubierta que es "plana o inclinada" y el acabado "grava, teja, asfáltica, pvc" y adjuntar foto)
			EQUIPOS AUTONOMOS (Split): Comprobar el correcto funcionamiento. (Indicar consumo electrico y temperaturas de impulsión y retorno)
			EXTRACTORES: Comprobar el correcto funcionamiento: conexiones, anclajes, la inexistencia de calentamientos, ruidos y vibraciones.
			FACHADAS: Revisión de fachadas, cornisas, aleros; comprobando posibles desconchones, grietas, humedades, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			FONTANERÍA: ALJIBE. Limpieza y revisión del estado del aljibe, conexión a ramales de tuberías, juntas, etc.
			FONTANERÍA: APARATOS SANITARIOS. Verificar el estado y funcionamiento de inodoros, lavabos, unírrarios, etc. (indicar si el agua es apta para el consumo o se usa agua recogida de lluvia, pozo o aljibe sin tratar)
			FONTANERÍA: GRIFOS. Apertura y revisión de los grifos y duchas (reapriete de prensas, valvulería, etc)
			FONTANERÍA: GRUPO DE PRESION. Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto
			FONTANERÍA: revisar contador y apuntar el consumo en observaciones
			FONTANERÍA: TUBERÍAS. Revisiones de tramos de tuberías por si se observan humedades en su recorrido
			MUROS Y VALLADOS: Revisión de cerramientos exteriores, muros y vallados, comprobando roturas, desconchones, oxidaciones, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			REVESTIMIENTOS: Revisión del estado de alicatados y revestimientos: estado de las juntas, fisuras, roturas, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			SANEAMIENTO: Comprobar el estado de arquetas y pozos de registro
			SUELOS: Comprobación del estado de los pavimentos: resaltos, piezas rotas, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			TECHOS: Revisión del estado de conservación de los techos: fisuras, humedades, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
REVISIÓN CENTROS EMISORES 4º TRIMESTRE (EXCEPTO PCI)		MT: Trimestral 4	ALUMBRADO: Comprobación correcto funcionamiento del alumbrado exterior. (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión de los equipos de iluminación interior (Indicar si es tipo led o no)
			ALUMBRADO: Revisión y comprobación de los mecanismos de encendido y cuadros eléctricos
			CARPINTERÍA: Revisión estado de conservación y funcionamiento, de carpintería de madera o metálica, tanto interior como exterior: pomos, cerraduras, oxidaciones, juntas, vidrios, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			CUBIERTA: Limpieza general de las cubiertas de hojas y suciedad en tejados, canalones, sumideros, comprobando el correcto desagüe. (Indicar el tipo de cubierta que es "plana o inclinada" y el acabado "grava, teja, asfáltica, pvc" y adjuntar foto)
			EQUIPOS AUTONOMOS (Split): Comprobar el correcto funcionamiento. (Indicar consumo electrico y temperaturas de impulsión y retorno)
			EXTRACTORES: Comprobar el correcto funcionamiento: conexiones, anclajes, la inexistencia de calentamientos, ruidos y vibraciones.
			FACHADAS: Revisión de fachadas, cornisas, aleros; comprobando posibles desconchones, grietas, humedades, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			FONTANERÍA: ALJIBE. Limpieza y revisión del estado del aljibe, conexión a ramales de tuberías, juntas, etc.
			FONTANERÍA: APARATOS SANITARIOS. Verificar el estado y funcionamiento de inodoros, lavabos, unírrarios, etc. (indicar si el agua es apta para el consumo o se usa agua recogida de lluvia, pozo o aljibe sin tratar)
			FONTANERÍA: GRIFOS. Apertura y revisión de los grifos y duchas (reapriete de prensas, valvulería, etc)
			FONTANERÍA: GRUPO DE PRESION. Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto
			FONTANERÍA: TUBERÍAS. Revisiones de tramos de tuberías por si se observan humedades en su recorrido
			MUROS Y VALLADOS: Revisión de cerramientos exteriores, muros y vallados, comprobando roturas, desconchones, oxidaciones, etc (Adjuntar foto si hay incidencias)
			REVESTIMIENTOS: Revisión del estado de alicatados y revestimientos: estado de las juntas, fisuras, roturas, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			SANEAMIENTO: Comprobar el estado de arquetas y pozos de registro
			SUELOS: Comprobación del estado de los pavimentos: resaltos, piezas rotas, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
			TECHOS: Revisión del estado de conservación de los techos: fisuras, humedades, desprendimientos, etc. (Adjuntar foto si hay incidencias)
REVISIÓN Y TENSIÓN DE LOS TOLDOS		MT: Lunes (semanal)	REVISIÓN Y TENSIÓN DE LOS TOLDOS
Instalaciones\PCI			



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
COMUNICACION CENTRAL INCENDIOS-GSM ANUAL (ADJUDICACION)	MODULO GSM	MT: Segundo trimestre PCI	Fotografía del mensaje que aparece en los móviles.
			Verificar que la comunicación de la central de incendios a través del GSM es correcta y los usuarios reciben la alarma a través de SMS
COMUNICACION CENTRAL INCENDIOS-GSM TRIMESTRAL	MODULO GSM	Trimestral	Fotografía del mensaje que aparece en los móviles.
			Verificar que la comunicación de la central de incendios a través del GSM es correcta y los usuarios reciben la alarma a través de SMS
CONDUCTIVO ALJIBE SEMANAL	ALJIBE PCI	MT: Lunes (semanal)	ESTADO ALJIBE CORRECTO 1- correcto
CONDUCTIVO CENTRAL INCENDIO\CENTRALITA PCI DIARIO	CENTRAL DETECCIÓN INCENDIOS	Diaria	CAMBIO DE TURNO (07:00)
			ESTADO EQUIPO (CHECK v)
EXTINTORES TRIMESTRAL		Trimestral	Comprobación de la accesibilidad, buen estado aparente de conservación, seguros, precintos, inscripciones, manguera, etc.... Comprobación del estado de carga (peso y presión) del extintor y del botellín de gas impulsor (si existe), estado de las partes mecánicas (boquilla, válvulas, manguera, etc.)
HIDRANTES TRIMESTRAL		Trimestral	Comprobar la accesibilidad a su entorno y la señalización en los hidrantes enterrados.
			Inspección visual comprobando la estanqueidad del conjunto. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores.
INSPECCIÓN INSTALACIONES PCI (OCA) (10 AÑOS)	INSTALACION PCI	10 Años	Adjuntar el certificado de inspección
			Resultado de la OCA
LEGIONELLA ANUAL ALJIBE PCI	ALJIBE PCI	Anual	Bianual: Vaciado, limpieza y llenado
			Control en los sistemas de agua contra incendios para la prevención de legionelosis. Protocolo de control mediante hipercloración y posterior recirculación.
			Desinfección del depósito de agua contra incendios. La limpieza del sistema contra incendios se deberá realizar al mismo tiempo que la prueba hidráulica. Análisis de detección de legionella en depósito y puntos distales.
			Hipercloración de los aljibes
			Limpieza de los depósitos existentes y tratamiento
			Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.
			Se adicionará tiosulfato sódico en cantidad suficiente para rebajar la concentración de cloro a los valores normales de la red de distribución.
			Se aplicará al depósito de agua contra incendios hipoclorito sódico (a través de una bomba dosificadora si es necesario) hasta alcanzar 10 ppm de cloro residual libre. Se recirculará el agua en continuo durante un tiempo mínimo de 2 horas, comprobando cada 30 minutos que se mantienen los niveles de cloro referenciados.
			Se tomarán muestras del agua para realizar analíticas de Legionella.
LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN DE ALJIBES DE PCI SEMESTRAL	ALJIBE PCI	Semestral	Adjuntar certificado de limpieza y desinfección del aljibe
RETIMBRE DE EXTINTORES	EXTINTOR	5 Años	A partir de la fecha de timbrado del extintor(y por tres veces) se procederá al retimbrado del mismo de acuerdo a lo establecido en el anexo III del Reglamento de Equipos a Presión.
			Realizar una prueba de nivel C (timbrado), de acuerdo a lo establecido en el anexo III, del Reglamento de Equipos a Presión, aprobado por Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre.
RETIMBRE DE EXTINTORES MADRID	EXTINTOR	5 Años	A partir de la fecha de timbrado del extintor(y por tres veces) se procederá al retimbrado del mismo de acuerdo a lo establecido en el anexo III del Reglamento de Equipos a Presión.
			Realizar una prueba de nivel C (timbrado), de acuerdo a lo establecido en el anexo III, del Reglamento de Equipos a Presión, aprobado por Real Decreto 2060/2008, de 12 de diciembre.
REVISIÓN 4º TRIM Y 2º SEM PCI	INSTALACION PCI	MT: Cuarto trimestre PCI	Adjuntar informe y verificar cada elemento de la lista. En caso de que la instalación no contenga alguno de los elementos indicar con NO_APLICA. Indicar SI cuando se realiza la tarea y en caso contrario NO y el motivo en OBSERVACIONES de la OT.
			ALJIBES /DEPÓSITOS PCI
			Comprobación estado juntas y valvulería en depósito
			Comprobación conexiones a ramales de tuberías de depósitos
			Comprobación llaves vaciado depósitos no estén obstruidos
			Comprobación contador de entrada y/o salida.
			BIE
			Comprobación de la buena accesibilidad y señalización de los equipos.
			Comprobación por inspección de todos los componentes, procediendo a desenrollar la manguera en toda su extensión y accionamiento de la boquilla caso de ser de varias posiciones. Comprobación, por lectura del manómetro, de la presión de servicio.
			Limpieza del conjunto y engrase de cierres y bisagras en puertas del armario.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			EXTINTORES Realizar las siguientes verificaciones: Que los extintores están en su lugar asignado y que no presentan muestras aparentes de daños. Que son adecuados conforme al riesgo a proteger Que no tienen el acceso obstruido, son visibles o están señalizados y tienen sus instrucciones de manejo en la parte delantera. Que las instrucciones de manejo son legibles Que el indicador de presión se encuentra en la zona de operación Que las partes metálicas (boquillas, válvula, manguera...) están en buen estado. Que no faltan ni están rotos los precinto o los tapones indicadores de uso. Que no han sido descargados total o parcialmente. También se entenderá cumplido este requisito si se realizan las operaciones que se indican en el "Programa de Mantenimiento Trimestral" de la Norma UNE 23120. Comprobación de la señalización de los extintores
			GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Verificación del estado de acoplamiento. -Comprobación y ajuste de alineaciones. -Limpieza de filtros de aspiración. -Comprobación por fases de consumos eléctricos. -Parar bombas en servicio y arrancar las de reserva. -Comprobar manualmente el giro libre de las bombas paradas. -Comprobar el estado de la membrana o regulación de la cámara de aire del grupo. -Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Comprobación del funcionamiento de las resistencias calentadoras de aceite
			HIDRANTES Comprobar la accesibilidad a su entorno y la señalización en los hidrantes enterrados. Inspección visual comprobando la estanqueidad del conjunto. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Comprobación de la señalización de los hidrantes.
			ROCIADORES DE AGUA: Verificación por inspección de todos los elementos, depósitos, válvulas, mandos, alarmas motobombas, accesorios, señales, etc. Comprobación del funcionamiento automático y manual de la instalación, de acuerdo con las instrucciones del fabricante o instalador. Mantenimiento de acumuladores, limpieza de bornas (reposición de agua destilada, etc.). Verificación de niveles (combustible, agua, aceite, etc.). Verificación de accesibilidad a los elementos, limpieza general, ventilación de salas de bombas, etc. Comprobación de que las boquillas del agente extintor o rociadores están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto. Comprobación del buen estado de los componentes del sistema, especialmente de la válvula de prueba en los sistemas de rociadores, o los mandos manuales de la instalación de los sistemas de polvo, o agentes extintores gaseosos. Comprobación del estado de carga de la instalación de los sistemas de polvo, anhídrido carbónico o hidrocarburos halogenados y de las botellas de gas impulsor cuando existan. Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc., en los sistemas con indicaciones de control.
			SEMESTRALMENTE - COLUMNA SECA: Comprobación de la accesibilidad de la entrada de la calle y tomas de piso. Comprobación de la señalización. Comprobación de la señalización Comprobación de las tapas y correcto funcionamiento de sus cierres (engrase si es necesario). Comprobar que las llaves de las conexiones siamesas están cerradas. Maniobrar todas las llaves de la instalación, verificando el funcionamiento correcto de las mismas Comprobar que las válvulas de seccionamiento están abiertas. Comprobar que todas las tapas de racores están colocadas y ajustadas.
			SEMESTRALMENTE - GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Accionamiento y engrase de las válvulas. Verificación y ajuste de los prensaestopas. Verificación de la velocidad de los motores con diferentes cargas. Comprobación de la alimentación eléctrica, líneas y protecciones. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto bomba-grupo. Apertura y cierre total de válvulas generales.



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>SEMESTRALMENTE - HIDRANTES</p> <p>Engrasar la tuerca de accionamiento o rellenar la cámara de aceite del mismo.</p> <p>Abrir y cerrar el hidrante, comprobando el funcionamiento correcto de la válvula principal y del sistema de drenaje.</p>
			<p>SEMESTRALMENTE - SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Verificación de la ubicación, identificación, visibilidad y accesibilidad de los pulsadores.</p> <p>Verificación del estado de los pulsadores (fijación, limpieza, corrosión, aspecto exterior).</p>
			<p>SEMESTRALMENTE - SISTEMAS FIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación visual de las tuberías, depósitos y latiguillos contra la corrosión, deterioro o manipulación. En sistemas que utilizan agua, verificar que las válvulas, cuyo cierre podría impedir que el agua llegase a los rociadores o pudiera perjudicar el correcto funcionamiento de una alarma o dispositivo de indicación, se encuentran completamente abiertas.</p> <p>Verificar el suministro eléctrico a los grupos de bombeo eléctricos u otros equipos eléctricos críticos.</p>
			<p>SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Paso previo: revisión y/o implementación de medidas para evitar acciones o maniobras no deseadas durante las tareas de inspección.</p> <p>Verificar si se han realizado cambios o modificaciones en cualquiera de las componentes del sistema desde la última revisión realizada y proceder a su documentación.</p> <p>Comprobación de funcionamiento de las instalaciones (con cada fuente de suministro). Sustitución de pilotos, fusibles, y otros elementos defectuosos.</p> <p>Revisión de indicaciones luminosas de alarma, avería, desconexión e información en la central.</p> <p>Mantenimiento de acumuladores (limpieza de bornas, reposición de agua destilada, etc.)</p> <p>Verificar equipos de centralización y de transmisión de alarma.</p> <p>Fuentes de alimentación:</p> <p>Revisión de sistemas de baterías: Prueba de conmutación del sistema en fallo de red, funcionamiento del sistema bajo baterías, detección de avería y restitución a modo normal.</p> <p>Pulsadores:</p> <p>Comprobación de la señalización de los pulsadores de alarma manuales.</p> <p>Dispositivos transmisión alarmas:</p> <p>Comprobar el funcionamiento de los avisadores luminosos y acústicos. Si es aplicable, verificar el funcionamiento del sistema de megafonía.</p>
			<p>SISTEMAS FIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación de que los dispositivos de descarga del agente extintor (boquillas, rociadores, difusores, ...) están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto.</p> <p>Comprobación visual del buen estado general de los componentes del sistema, especialmente de los dispositivos de puesta en marcha y las conexiones.</p> <p>Lectura de manómetros y comprobación de que los niveles de presión se encuentran dentro de los márgenes permitidos.</p> <p>Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc.; en los sistemas con indicaciones de control.</p> <p>Comprobación de la señalización de los mandos manuales de paro y disparo.</p> <p>Limpieza general de todos los componentes.</p> <p>Comprobar que todas las puertas del recinto protegido disponen de muelle de autocierra o cierra automáticamente cuando se dispara el sistema.</p> <p>Examinar el estado de todos los manguitos.</p> <p>Comprobar la cantidad de agente extintor por pesada de recipiente.</p> <p>Comprobar que los manómetros marcan la presión adecuada.</p> <p>Comprobar que los recipientes del agente extintor no tienen daños</p>
REVISIÓN MENSUAL DEL GRUPO DE PRESIÓN	GRUPO DE PRESION	Mensual	Prueba del grupo de presión
REVISIÓN SEMANAL DEL GRUPO DE PRESIÓN	GRUPO DE PRESION	MT: Lunes (semanal)	Escribir en la OT los defectos o anomalías encontrados
			Número de arranques de la bomba Jockey
VACIADO Y LLENADO DE AGUA DE INST. PCI	INSTALACION PCI	Anual	No necesita documentación. Realizar al tiempo de la revisión anual de PCI. Adjuntar fotos si es posible.
			Vaciado de la red de tuberías, BIES, hidrantes y rociadores.
REVISIÓN 1er TRIM DE PCI	INSTALACION PCI	MT: Primer trimestre PCI	Adjuntar informe y verificar cada elemento de la lista. En caso de que la instalación no contenga alguno de los elementos indicar con NO_APLICA. Indicar SI cuando se realiza la tarea y en caso contrario NO y el motivo en OBSERVACIONES de la OT.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			ALJIBES /DEPÓSITOS PCI Comprobación estado juntas y valvulería en depósito Comprobación conexiones a ramales de tuberías de depósitos Comprobación llaves vaciado depósitos no estén obstruidos Comprobación contador de entrada y/o salida.
			BIE Comprobación de la buena accesibilidad y señalización de los equipos. Comprobación por inspección de todos los componentes, procediendo a desenrollar la manguera en toda su extensión y accionamiento de la boquilla caso de ser de varias posiciones. Comprobación, por lectura del manómetro, de la presión de servicio. Limpieza del conjunto y engrase de cierres y bisagras en puertas del armario.
			EXTINTORES Realizar las siguientes verificaciones: Que los extintores están en su lugar asignado y que no presentan muestras aparentes de daños. Que son adecuados conforme al riesgo a proteger Que no tienen el acceso obstruido, son visibles o están señalizados y tienen sus instrucciones de manejo en la parte delantera. Que las instrucciones de manejo son legibles Que el indicador de presión se encuentra en la zona de operación Que las partes metálicas (boquillas, válvula, manguera...) están en buen estado. Que no faltan ni están rotos los precinto o los tapones indicadores de uso. Que no han sido descargados total o parcialmente. También se entenderá cumplido este requisito si se realizan las operaciones que se indican en el "Programa de Mantenimiento Trimestral" de la Norma UNE 23120. Comprobación de la señalización de los extintores
			GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Verificación del estado de acoplamiento. -Comprobación y ajuste de alineaciones. -Limpieza de filtros de aspiración. -Comprobación por fases de consumos eléctricos. -Parar bombas en servicio y arrancar las de reserva. -Comprobar manualmente el giro libre de las bombas paradas. -Comprobar el estado de la membrana o regulación de la cámara de aire del grupo. -Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Comprobación del funcionamiento de las resistencias calentadoras de aceite
			HIDRANTES Comprobar la accesibilidad a su entorno y la señalización en los hidrantes enterrados. Inspección visual comprobando la estanqueidad del conjunto. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Comprobación de la señalización de los hidrantes.
			ROCIADORES DE AGUA: Verificación por inspección de todos los elementos, depósitos, válvulas, mandos, alarmas motobombas, accesorios, señales, etc. Comprobación del funcionamiento automático y manual de la instalación, de acuerdo con las instrucciones del fabricante o instalador. Mantenimiento de acumuladores, limpieza de bornas (reposición de agua destilada, etc.). Verificación de niveles (combustible, agua, aceite, etc.). Verificación de accesibilidad a los elementos, limpieza general, ventilación de salas de bombas, etc. Comprobación de que las boquillas del agente extintor o rociadores están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto. Comprobación del buen estado de los componentes del sistema, especialmente de la válvula de prueba en los sistemas de rociadores, o los mandos manuales de la instalación de los sistemas de polvo, o agentes extintores gaseosos. Comprobación del estado de carga de la instalación de los sistemas de polvo, anhídrido carbónico o hidrocarburos halogenados y de las botellas de gas impulsor cuando existan. Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc., en los sistemas con indicaciones de control.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Paso previo: revisión y/o implementación de medidas para evitar acciones o maniobras no deseadas durante las tareas de inspección.</p> <p>Verificar si se han realizado cambios o modificaciones en cualquiera de las componentes del sistema desde la última revisión realizada y proceder a su documentación.</p> <p>Comprobación de funcionamiento de las instalaciones (con cada fuente de suministro). Sustitución de pilotos, fusibles, y otros elementos defectuosos.</p> <p>Revisión de indicaciones luminosas de alarma, avería, desconexión e información en la central.</p> <p>Mantenimiento de acumuladores (limpieza de bornas, reposición de agua destilada, etc.)</p> <p>Verificar equipos de centralización y de transmisión de alarma.</p> <p>Fuentes de alimentación:</p> <p>Revisión de sistemas de baterías: Prueba de conmutación del sistema en fallo de red, funcionamiento del sistema bajo baterías, detección de avería y restitución a modo normal.</p> <p>Pulsadores:</p> <p>Comprobación de la señalización de los pulsadores de alarma manuales.</p> <p>Dispositivos transmisión alarmas:</p> <p>Comprobar el funcionamiento de los avisadores luminosos y acústicos. Si es aplicable, verificar el funcionamiento del sistema de megafonía.</p>
			<p>SISTEMAS FIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación de que los dispositivos de descarga del agente extintor (boquillas, rociadores, difusores, ...) están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto.</p> <p>Comprobación visual del buen estado general de los componentes del sistema, especialmente de los dispositivos de puesta en marcha y las conexiones.</p> <p>Lectura de manómetros y comprobación de que los niveles de presión se encuentran dentro de los márgenes permitidos.</p> <p>Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc.; en los sistemas con indicaciones de control.</p> <p>Comprobación de la señalización de los mandos manuales de paro y disparo.</p> <p>Limpieza general de todos los componentes.</p> <p>Comprobar que todas las puertas del recinto protegido disponen de muelle de autocierre o cierra automáticamente cuando se dispara el sistema.</p> <p>Examinar el estado de todos los manguitos.</p> <p>Comprobar la cantidad de agente extintor por pesada de recipiente.</p> <p>Comprobar que los manómetros marcan la presión adecuada.</p> <p>Comprobar que los recipientes del agente extintor no tienen daños</p>
REVISIÓN ANUAL Y 2º TRIM DE PCI	INSTALACION PCI	MT: Segundo trimestre PCI	00 -- Adjuntar informe usando las plantillas proporcionadas por RTVE
			<p>ALJIBES /DEPÓSITOS PCI</p> <p>Comprobación estado juntas y valvulería en depósito</p> <p>Comprobación conexiones a ramales de tuberías de depósitos</p> <p>Comprobación llaves vaciado depósitos no estén obstruidos</p> <p>Comprobación contador de entrada y/o salida.</p>
			<p>ANUAL-ALJIBES /DEPÓSITOS PCI</p> <p>Limpieza de los depósitos existentes y tratamiento</p> <p>Vaciado, limpieza y llenado</p> <p>Hipercloración de los aljibes</p> <p>Control en los sistemas de agua contra incendios para la prevención de legionelosis. Protocolo de control mediante hipercloración y posterior recirculación.</p> <p>Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.</p> <p>Desinfección del depósito de agua contra incendios. La limpieza del sistema contra incendios se deberá realizar al mismo tiempo que la prueba hidráulica. Análisis de detección de legionella en depósito y puntos distales.</p> <p>El procedimiento seguido será el siguiente:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Se aplicará al depósito de agua contra incendios hipoclorito sódico (a través de una bomba dosificadora si es necesario) hasta alcanzar 10 ppm de cloro residual libre. Se recirculará el agua en continuo durante un tiempo mínimo de 2 horas, comprobando cada 30 minutos que se mantienen los niveles de cloro referenciados. 2. Se adicionará tiosulfato sódico en cantidad suficiente para rebajar la concentración de cloro a los valores normales de la red de distribución. 3. Se recirculará el agua en continuo hasta que los niveles de cloro residual libre desciendan a 0,2 – 0,8 ppm. 4. Se tomarán muestras del agua para realizar analíticas de Legionella.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>ANUAL-BIE</p> <p>Desmontaje de la manguera y ensayo de ésta en lugar adecuado. Comprobación del correcto funcionamiento de la boquilla en sus distintas posiciones y del sistema de cierre. Comprobación de la estanqueidad de los racores y manguera y estado de las juntas. Comprobación de la indicación del manómetro con otro de referencia (patrón) acoplado en el racor de conexión de la manguera.</p> <p>Realizar las operaciones de inspección y mantenimiento anuales según lo establecido la UNE-EN 671-3.</p> <p>La vida útil de las mangueras contra incendios será la que establezca el fabricante de las mismas, transcurrida la cual se procederá a su sustitución. En el caso de que el fabricante no establezca una vida útil, esta se considerará de 20 años.</p>
			<p>ANUAL-COLUMNA SECA</p> <p>ANUAL-EXTINTORES</p> <p>Los extintores deberán cumplir el Reglamento de Aparatos a Presión y su ITC MIE-AP5. Serán aprobados según el Art. 2º del Reglamento de instalaciones de protección contra incendios a efectos de justificar el cumplimiento de la Norma UNE 23010/1, 2, 3, 4, 5 y 6. Serán fácilmente visibles y accesibles. Estarán próximos a puntos con riesgo de incendios y a las salidas. Su instalación será preferentemente en paramentos verticales, con la parte superior, comomáximo a 1,70 m del suelo.</p> <p>Realizar las operaciones de mantenimiento según lo establecido en el "Programa de Mantenimiento Anual" de la Norma UNE 23120.</p> <p>En extintores móviles, se comprobará, adicionalmente, el buen estado del sistema de traslado.</p> <p>Detectores:</p> <p>Verificación del espacio libre, debajo del detector puntual y en todas las direcciones, como mínimo 500 mm.</p> <p>Verificación del estado de los detectores (fijación, limpieza, corrosión, aspecto exterior).</p> <p>Prueba individual de funcionamiento de todos los detectores automáticos, de acuerdo con las especificaciones de sus fabricantes.</p> <p>Verificación de la capacidad de alcanzar y activar el elemento sensor del interior de la cámara del detector. Deben emplearse métodos de verificación que no dañen o perjudiquen el rendimiento del detector.</p> <p>La vida útil de los detectores de incendios será la que establezca el fabricante de los mismos, transcurrida la cual se procederá a su sustitución. En el caso de que el fabricante no establezca una vida útil, esta se considerará de 10 años.</p> <p>Dispositivos para la activación manual de alarma:</p> <p>Prueba de funcionamiento de todos los pulsadores.</p>
			<p>ANUAL-GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS</p> <p>Comprobación de la reserva de agua. Limpieza de filtros y elementos de retención de suciedad en la alimentación de agua. Comprobación del estado de carga de baterías y electrolito.</p> <p>Prueba, en las condiciones de recepción, con realización de curvas de abastecimiento con cada fuente de agua y de energía.</p>
			<p>ANUAL-HIDRANTES</p> <p>Verificar la estanquidad de los tapones.</p>
			<p>ANUAL-ROCIADORES DE AGUA:</p> <p>Comprobación integral, de acuerdo con las instrucciones del fabricante o instalador, incluyendo en todo caso:</p> <p>Verificación de los componentes del sistema, especialmente los dispositivos de disparo y alarma.</p> <p>Comprobación de la carga de agente extintor y del indicador de la misma (medida alternativa del peso o presión).</p> <p>Comprobación del estado del agente extintor.</p> <p>Prueba de la instalación en las condiciones de su recepción.</p> <p>Limpieza general de todos los componentes</p> <p>Los sistemas fijos de extinción mediante rociadores automáticos deben ser inspeccionados, según lo indicado en "Programa anual" de la UNE-EN 12845.</p> <p>Los sistemas fijos de extinción mediante rociadores automáticos deben ser inspeccionados cada 3 años, según lo indicado en "Programa cada 3 años" de la UNE-EN 12845.</p>

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>ANUAL-SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Verificación integral de la instalación.</p> <p>Comprobación del funcionamiento de maniobras programadas, en función de la zona de detección.</p> <p>Verificación y actualización de la versión de "software" de la central, de acuerdo con las recomendaciones del fabricante.</p> <p>Verificación de los equipos de transmisión de alarma (por GSM y gestión, según corresponda).</p> <p>Comprobar todas las maniobras existentes: Avisadores luminosos y acústicos, paro de aire, paro de máquinas, paro de ascensores, extinción automática, compuertas cortafuego, equipos de extracción de humos y otras partes del sistema de protección contra incendios.</p> <p>Comprobación de correcto funcionamiento de detectores (disparo), sirenas, pulsadores, compuertas, puertas.</p> <p>Se deberán realizar las operaciones indicadas en la Norma UNE-EN 23007- 14.</p> <p>Limpeza del equipo de centrales, accesorios y resto de componentes. Limpieza detectores con equipo adecuado</p> <p>Verificación de uniones roscadas o soldadas.</p> <p>Limpeza y reglaje de relés.</p> <p>Revisión de fuentes de alimentación y baterías.</p> <p>Revisión equipos de campo y señalización.</p>
			<p>ANUAL-SISTEMAS DE SEÑALIZACION LUMINISCENTE</p> <p>Comprobación visual de la existencia, correcta ubicación y buen estado en cuanto a limpieza, legibilidad e iluminación (en la oscuridad) de las señales, balizamientos y planos de evacuación.</p> <p>Verificación del estado de los elementos de sujeción (anclajes, varillas, angulares, tornillería, adhesivos, etc.).</p> <p>La vida útil de las señales fotoluminiscentes será la que establezca el fabricante de las mismas. En el caso de que el fabricante no establezca una vida útil, esta se considerará de 10 años.</p>
			<p>ANUAL-SISTEMAS FIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación de la respuesta del sistema a las señales de activación manual y automáticas.</p> <p>En sistemas fijos de extinción por agua o por espuma, comprobar que el suministro de agua está garantizado, en las condiciones de presión y caudal previstas.</p> <p>En sistemas fijos de extinción por polvo, comprobar que la cantidad de agente extintor se encuentra dentro de los márgenes permitidos.</p> <p>En sistemas fijos de extinción por espuma, comprobar que el espumógeno no se ha degradado.</p> <p>Para sistemas fijos de inundación total de agentes extintores gaseosos, revisar la estanquidad de la sala protegida en condiciones de descarga.</p>
			<p>BIE</p> <p>Comprobación de la buena accesibilidad y señalización de los equipos.</p> <p>Comprobación por inspección de todos los componentes, procediendo a desenrollar la manguera en toda su extensión y accionamiento de la boquilla caso de ser de varias posiciones. Comprobación, por lectura del manómetro, de la presión de servicio.</p> <p>Limpeza del conjunto y engrase de cierres y bisagras en puertas del armario.</p>
			<p>EXTINTORES</p> <p>Realizar las siguientes verificaciones:</p> <p>Que los extintores están en su lugar asignado y que no presentan muestras aparentes de daños.</p> <p>Que son adecuados conforme al riesgo a proteger</p> <p>Que no tienen el acceso obstruido, son visibles o están señalizados y tienen sus instrucciones de manejo en la parte delantera.</p> <p>Que las instrucciones de manejo son legibles</p> <p>Que el indicador de presión se encuentra en la zona de operación</p> <p>Que las partes metálicas (boquillas, válvula, manguera...) están en buen estado.</p> <p>Que no faltan ni están rotos los precinto o los tapones indicadores de uso.</p> <p>Que no han sido descargados total o parcialmente.</p> <p>También se entenderá cumplido este requisito si se realizan las operaciones que se indican en el "Programa de Mantenimiento Trimestral" de la Norma UNE 23120.</p> <p>Comprobación de la señalización de los extintores</p>

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Verificación del estado de acoplamiento. -Comprobación y ajuste de alineaciones. -Limpieza de filtros de aspiración. -Comprobación por fases de consumos eléctricos. -Parar bombas en servicio y arrancar las de reserva. -Comprobar manualmente el giro libre de las bombas paradas. -Comprobar el estado de la membrana o regulación de la cámara de aire del grupo. -Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Comprobación del funcionamiento de las resistencias calentadoras de aceite
			HIDRANTES Comprobar la accesibilidad a su entorno y la señalización en los hidrantes enterrados. Inspección visual comprobando la estanqueidad del conjunto. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Comprobación de la señalización de los hidrantes.
			ROCIADORES DE AGUA: Verificación por inspección de todos los elementos, depósitos, válvulas, mandos, alarmas motobombas, accesorios, señales, etc. Comprobación del funcionamiento automático y manual de la instalación, de acuerdo con las instrucciones del fabricante o instalador. Mantenimiento de acumuladores, limpieza de bornas (reposición de agua destilada, etc.). Verificación de niveles (combustible, agua, aceite, etc.). Verificación de accesibilidad a los elementos, limpieza general, ventilación de salas de bombas, etc. Comprobación de que las boquillas del agente extintor o rociadores están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto. Comprobación del buen estado de los componentes del sistema, especialmente de la válvula de prueba en los sistemas de rociadores, o los mandos manuales de la instalación de los sistemas de polvo, o agentes extintores gaseosos. Comprobación del estado de carga de la instalación de los sistemas de polvo, anhídrido carbónico o hidrocarburos halogenados y de las botellas de gas impulsor cuando existan. Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc., en los sistemas con indicaciones de control.
			SEMESTRALMENTE - COLUMNA SECA: Comprobación de la accesibilidad de la entrada de la calle y tomas de piso. Comprobación de la señalización. Comprobación de la señalización Comprobación de las tapas y correcto funcionamiento de sus cierres (engrase si es necesario). Comprobar que las llaves de las conexiones siamesas están cerradas. Maniobrar todas las llaves de la instalación, verificando el funcionamiento correcto de las mismas Comprobar que las válvulas de seccionamiento están abiertas. Comprobar que todas las tapas de racores están colocadas y ajustadas.
			SEMESTRALMENTE - GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Accionamiento y engrase de las válvulas. Verificación y ajuste de los prensaestopas. Verificación de la velocidad de los motores con diferentes cargas. Comprobación de la alimentación eléctrica, líneas y protecciones. Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto bomba-grupo. Apertura y cierre total de válvulas generales.
			SEMESTRALMENTE - HIDRANTES Engrasar la tuerca de accionamiento o rellenar la cámara de aceite del mismo. Abrir y cerrar el hidrante, comprobando el funcionamiento correcto de la válvula principal y del sistema de drenaje.
			SEMESTRALMENTE - SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control) Verificación de la ubicación, identificación, visibilidad y accesibilidad de los pulsadores. Verificación del estado de los pulsadores (fijación, limpieza, corrosión, aspecto exterior).

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>SEMESTRALMENTE - SISTEMAS HIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación visual de las tuberías, depósitos y latiguillos contra la corrosión, deterioro o manipulación. En sistemas que utilizan agua, verificar que las válvulas, cuyo cierre podría impedir que el agua llegase a los rociadores o pudiera perjudicar el correcto funcionamiento de una alarma o dispositivo de indicación, se encuentran completamente abiertas.</p> <p>Verificar el suministro eléctrico a los grupos de bombeo eléctricos u otros equipos eléctricos críticos.</p>
			<p>SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Paso previo: revisión y/o implementación de medidas para evitar acciones o maniobras no deseadas durante las tareas de inspección.</p> <p>Verificar si se han realizado cambios o modificaciones en cualquiera de las componentes del sistema desde la última revisión realizada y proceder a su documentación.</p> <p>Comprobación de funcionamiento de las instalaciones (con cada fuente de suministro). Sustitución de pilotos, fusibles, y otros elementos defectuosos.</p> <p>Revisión de indicaciones luminosas de alarma, avería, desconexión e información en la central.</p> <p>Mantenimiento de acumuladores (limpieza de bornas, reposición de agua destilada, etc.)</p> <p>Verificar equipos de centralización y de transmisión de alarma.</p> <p>Fuentes de alimentación:</p> <p>Revisión de sistemas de baterías: Prueba de conmutación del sistema en fallo de red, funcionamiento del sistema bajo baterías, detección de avería y restitución a modo normal.</p> <p>Pulsadores:</p> <p>Comprobación de la señalización de los pulsadores de alarma manuales.</p> <p>Dispositivos transmisión alarmas:</p> <p>Comprobar el funcionamiento de los avisadores luminosos y acústicos. Si es aplicable, verificar el funcionamiento del sistema de megafonía.</p>
			<p>SISTEMAS HIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación de que los dispositivos de descarga del agente extintor (boquillas, rociadores, difusores, ...) están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto.</p> <p>Comprobación visual del buen estado general de los componentes del sistema, especialmente de los dispositivos de puesta en marcha y las conexiones.</p> <p>Lectura de manómetros y comprobación de que los niveles de presión se encuentran dentro de los márgenes permitidos.</p> <p>Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc.; en los sistemas con indicaciones de control.</p> <p>Comprobación de la señalización de los mandos manuales de paro y disparo.</p> <p>Limpieza general de todos los componentes.</p> <p>Comprobar que todas las puertas del recinto protegido disponen de muelle de autocierre o cierra automáticamente cuando se dispara el sistema.</p> <p>Examinar el estado de todos los manguitos.</p> <p>Comprobar la cantidad de agente extintor por pesada de recipiente.</p> <p>Comprobar que los manómetros marcan la presión adecuada.</p> <p>Comprobar que los recipientes del agente extintor no tienen daños</p>
REVISIÓN 3er TRIM DE PCI	INSTALACION PCI	MT: Tercer trimestre PCI	<p>Adjuntar informe y verificar cada elemento de la lista. En caso de que la instalación no contenga alguno de los elementos indicar con NO_APLICA. Indicar SI cuando se realiza la tarea y en caso contrario NO y el motivo en OBSERVACIONES de la OT.</p>
			<p>ALJIBES /DEPÓSITOS PCI</p> <p>Comprobación estado juntas y valvulería en depósito</p> <p>Comprobación conexiones a ramales de tuberías de depósitos</p> <p>Comprobación llaves vaciado depósitos no estén obstruidos</p> <p>Comprobación contador de entrada y/o salida.</p>
			<p>BIE</p> <p>Comprobación de la buena accesibilidad y señalización de los equipos.</p> <p>Comprobación por inspección de todos los componentes, procediendo a desenrollar la manguera en toda su extensión y accionamiento de la boquilla caso de ser de varias posiciones. Comprobación, por lectura del manómetro, de la presión de servicio.</p> <p>Limpieza del conjunto y engrase de cierres y bisagras en puertas del armario.</p>

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>EXTINTORES Realizar las siguientes verificaciones: Que los extintores están en su lugar asignado y que no presentan muestras aparentes de daños. Que son adecuados conforme al riesgo a proteger Que no tienen el acceso obstruido, son visibles o están señalizados y tienen sus instrucciones de manejo en la parte delantera. Que las instrucciones de manejo son legibles Que el indicador de presión se encuentra en la zona de operación Que las partes metálicas (boquillas, válvula, manguera...) están en buen estado. Que no faltan ni están rotos los precinto o los tapones indicadores de uso. Que no han sido descargados total o parcialmente. También se entenderá cumplido este requisito si se realizan las operaciones que se indican en el "Programa de Mantenimiento Trimestral" de la Norma UNE 23120. Comprobación de la señalización de los extintores</p>
			<p>GRUPO DE PRESION PCI /SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE AGUA CONTRA INCENDIOS Verificación del estado de acoplamiento. -Comprobación y ajuste de alineaciones. -Limpieza de filtros de aspiración. -Comprobación por fases de consumos eléctricos. -Parar bombas en servicio y arrancar las de reserva. -Comprobar manualmente el giro libre de las bombas paradas. -Comprobar el estado de la membrana o regulación de la cámara de aire del grupo. -Arranque y comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto. Comprobación del funcionamiento de las resistencias calentadoras de aceite</p>
			<p>HIDRANTES Comprobar la accesibilidad a su entorno y la señalización en los hidrantes enterrados. Inspección visual comprobando la estanqueidad del conjunto. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Quitar las tapas de las salidas, engrasar las roscas y comprobar el estado de las juntas de los racores. Comprobación de la señalización de los hidrantes.</p>
			<p>ROCIADORES DE AGUA: Verificación por inspección de todos los elementos, depósitos, válvulas, mandos, alarmas motobombas, accesorios, señales, etc. Comprobación del funcionamiento automático y manual de la instalación, de acuerdo con las instrucciones del fabricante o instalador. Mantenimiento de acumuladores, limpieza de bornas (reposición de agua destilada, etc.). Verificación de niveles (combustible, agua, aceite, etc.). Verificación de accesibilidad a los elementos, limpieza general, ventilación de salas de bombas, etc. Comprobación de que las boquillas del agente extintor o rociadores están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto. Comprobación del buen estado de los componentes del sistema, especialmente de la válvula de prueba en los sistemas de rociadores, o los mandos manuales de la instalación de los sistemas de polvo, o agentes extintores gaseosos. Comprobación del estado de carga de la instalación de los sistemas de polvo, anhídrido carbónico o hidrocarburos halogenados y de las botellas de gas impulsor cuando existan. Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc., en los sistemas con indicaciones de control.</p>

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>SISTEMAS AUTOMÁTICOS DE DETECCIÓN Y ALARMA DE INCENDIOS/ CENTRAL INCENDIOS (Detectores, pulsadores, sirenas, pilotos, puertas, compuertas, señalización, puesto de control)</p> <p>Paso previo: revisión y/o implementación de medidas para evitar acciones o maniobras no deseadas durante las tareas de inspección.</p> <p>Verificar si se han realizado cambios o modificaciones en cualquiera de las componentes del sistema desde la última revisión realizada y proceder a su documentación.</p> <p>Comprobación de funcionamiento de las instalaciones (con cada fuente de suministro). Sustitución de pilotos, fusibles, y otros elementos defectuosos.</p> <p>Revisión de indicaciones luminosas de alarma, avería, desconexión e información en la central.</p> <p>Mantenimiento de acumuladores (limpieza de bornas, reposición de agua destilada, etc.)</p> <p>Verificar equipos de centralización y de transmisión de alarma.</p> <p>Fuentes de alimentación:</p> <p>Revisión de sistemas de baterías: Prueba de conmutación del sistema en fallo de red, funcionamiento del sistema bajo baterías, detección de avería y restitución a modo normal.</p> <p>Pulsadores:</p> <p>Comprobación de la señalización de los pulsadores de alarma manuales.</p> <p>Dispositivos transmisión alarmas:</p> <p>Comprobar el funcionamiento de los avisadores luminosos y acústicos. Si es aplicable, verificar el funcionamiento del sistema de megafonía.</p>
			<p>SISTEMAS FIJOS DE EXTINCIÓN : Rociadores automáticos de agua. Agua pulverizada. Agua nebulizada. Espuma física. Polvo. Agentes extintores gaseosos. Aerosoles condensados.</p> <p>Comprobación de que los dispositivos de descarga del agente extintor (boquillas, rociadores, difusores, ...) están en buen estado y libres de obstáculos para su funcionamiento correcto.</p> <p>Comprobación visual del buen estado general de los componentes del sistema, especialmente de los dispositivos de puesta en marcha y las conexiones.</p> <p>Lectura de manómetros y comprobación de que los niveles de presión se encuentran dentro de los márgenes permitidos.</p> <p>Comprobación de los circuitos de señalización, pilotos, etc.; en los sistemas con indicaciones de control.</p> <p>Comprobación de la señalización de los mandos manuales de paro y disparo.</p> <p>Limpieza general de todos los componentes.</p> <p>Comprobar que todas las puertas del recinto protegido disponen de muelle de autocierre o cierra automáticamente cuando se dispara el sistema.</p> <p>Examinar el estado de todos los manguitos.</p> <p>Comprobar la cantidad de agente extintor por pesada de recipiente.</p> <p>Comprobar que los manómetros marcan la presión adecuada.</p> <p>Comprobar que los recipientes del agente extintor no tienen daños</p>
Instalaciones\PUERTAS Y BARRERAS			
PUERTAS Y BARRERAS AUTOMÁTICAS MENSUAL	PUERTA AUTOMATICA/TORNO/BARRERA	Mensual	<p>10. Revisión ocular del estado de componentes de seguridad (detector de presencia, stop de emergencia)</p> <p>20. Verificar correcto funcionamiento y su condición de emisor-receptor de las fotocélulas</p> <p>30. Motor. Verificar anclajes, cableados, aceite, funcionamiento y presión mantenida.</p> <p>40. Trimestral. Verificar estado guías de rodadura.</p> <p>50. Puntos de giro, micro interruptores de seguridad, rodamientos y anclajes</p> <p>60. Verificar estado, engrase, holguras, pasadores, topes, etc.</p> <p>INDICAR EN OBSERVACIONES LAS ANOMALÍAS Y EL TÉCNICO QUE REALIZA LA REVISIÓN.</p>
Instalaciones\REGULACION Y CONTROL			
CONDUCTIVO COMPROBACIÓN PROGRAMA CONTROL (GENERAL)		Diaria	<p>Comprobación del estado actuación sondas, sensores y lazos de regulación</p> <p>Revisión de programación residente en controladores.</p> <p>Revisión del buen funcionamiento de los puertos de comunicaciones</p> <p>Revisión del buen funcionamiento del software de gestión, tanto de supervisión de la instalación y de los equipos, como la programación de los equipos de campo.</p> <p>Supervisión del funcionamiento del bus de comunicaciones y sus controladores.</p> <p>Toma de datos de la instalación comparando datos entre scada y valores de campo</p> <p>Revisión visual de la instalación (temperaturas, presiones,...)</p>
CONTROL: ACTUALIZACIÓN DE INVENTARIO MENSUAL		Mensual	Adjuntar parte de trabajo



ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
CONTROL: PREVENTIVO QUINCENAL ELECTRICIDAD		MT: Cada dos semanas los lunes	Adjuntar parte de trabajo
Instalaciones\SANEAMIENTO Y FONTANERIA			
ANALITICA DE AGUAS FECALES		MT: Trimestral (marzo-junio-sept-dic)	Adjuntar las analíticas de agua
ANALÍTICA DEPURADORA		Trimestral	Adjuntar informe
CONDUCTIVO FECALES		MT: Diario L-V	ESTADO SALA (PROTECCIONES, BOMBAS, RASTRILLO, EXTRACTORES...)
JARDINERÍA / RIEGO POR ASPERSIÓN/LAGOS ANUAL		Anual	Análisis de detección de Legionella en puntos distales.
			Desinfección del depósito de riego por aspersión si lo hubiera.
			Otros trabajos de jardinería: mantenimiento de zonas ajardinadas (césped, arbustos etc.). Abono y replantado de césped y arbustos. Podas, etc.
			Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.
LECTURA QUINCENAL DEL CONTADOR DE AGUA		Quincenal	Lectura del contador de agua
LEGIONELLA SEMESTRAL ALJIBE AGUA SANITARIA	ALJIBE AFS	Semestral	Control en los sistemas de agua sanitaria para la prevención de legionelosis. Protocolo de control mediante hipercloración y posterior recirculación.
			Desinfección del depósito de agua sanitaria. La limpieza se deberá realizar al mismo tiempo que la prueba hidráulica. Análisis de detección de legionella en depósito y puntos distales.
			El procedimiento seguido será el siguiente:
			Hipercloración de los aljibes
			Limpieza de los depósitos existentes y tratamiento
			Revisión de todas las partes de la instalación para asegurar su correcto funcionamiento.
			Se adicionará tiosulfato sódico en cantidad suficiente para rebajar la concentración de cloro a los valores normales de la red de distribución.
			Se aplicará al depósito de agua sanitaria hipoclorito sódico (a través de una bomba dosificadora si es necesario) hasta alcanzar 10 ppm de cloro residual libre. Se recirculará el agua en continuo durante un tiempo mínimo de 2 horas, comprobando cada 30 minutos que se mantienen los niveles de cloro referenciados.
			Se recirculará el agua en continuo hasta que los niveles de cloro residual libre desciendan a 0,2 – 0,8 ppm.
			Se tomarán muestras del agua para realizar analíticas de Legionella.
			Vaciado, limpieza y llenado
LIMPIEZA ARQUETAS. ARQUETA GRASAS COCINA. LAVAVAJILLAS.FECALES OFICINA 3		Bimestral	Adjuntar informe
LIMPIEZA DE LOS PUNTOS TERMINALES DE LAS COCINAS		Mensual	Limpieza de los puntos terminales de las cocinas. No necesita adjuntar documentación.
LIMPIEZA SEMANAL CANALONES CUBIERTA		Semanal	Limpieza general en el resto de bajantes con agua a presión de hidrantes
			Mantenimiento preventivo semanal de limpieza canalones
			Redacción de informe una vez realizada dicha limpieza
			Reposición de parahojes en todos los desagües existentes en los canalones.
MANTENIMIENTO MENSUAL EQUIPO CLORACIÓN	ALJIBE AFS	Mensual	Adjuntar parte con las tareas realizadas
MTO FUENTES AGUA REFRIGERADA		Anual	Adjuntar informe anual
MTO LIMPIEZA RED SANEAMIENTO		MT: Anual Septiembre	Adjuntar informe anual
PREV. MENSUAL AF Y ACS. FONTANERÍA		Mensual	FONTANERÍA: Comprobación conexiones a ramales de tuberías de depósitos
			FONTANERÍA: Comprobación contador de entrada y/o salida
			FONTANERÍA: Comprobación estado juntas y valvulería en depósito
			FONTANERÍA: Comprobación llaves vaciado depósitos no estén obstruidos
			FONTANERÍA-GRUPO DE PRESION Y BOMBEO SEMESTRALMENTE:
			Apertura y cierre total de válvulas generales.
			Limpieza y engrase de las válvulas del conjunto bomba-grupo.
			FONTANERÍA-GRUPOS DE PRESIÓN Y BOMBEO: Arranque y Comprobación del funcionamiento del grupo de presión y bombeo en su conjunto.
			FONTANERÍA-GRUPOS DE PRESION Y BOMBEO: Comprobación por fases de consumos eléctricos.
			Comprobación y ajuste de alineaciones.
			Comprobar el estado de la membrana o regulación de la cámara de aire del grupo.
			Comprobar manualmente el giro libre de las bombas paradas.
			Limpieza de filtros de aspiración.
			Parar bombas en servicio y arrancar las de reserva.
			Verificación del estado de acoplamiento.
			SECAMANOS TRIMESTRAL: Comprobación del funcionamiento y limpieza de los elementos de resistencia eléctrica en caso necesario.

ANEXO I.- GAMAS DE MANTENIMIENTO

FAMILIA	CATALOGO GAMA	PERIODICIDAD	TAREAS
			<p>TAREAS ANUALES (Si se ha revisado=1, No se ha revisado=0, NO_APLICA=2).</p> <p>Reparación de pintura</p> <p>Reposición de todos los elementos deteriorados, tales como juntas, prensa-estopas,...</p> <p>"</p> <p>Revisión general de aislamiento (depósitos, tuberías y conductos)</p> <p>Revisión general de la totalidad de la instalación.</p> <p>Revisión general del estado de corrosión en tramos visibles</p> <p>Verificación de estado de soportes</p>
			<p>TAREAS MENSUALES (Si se ha revisado=1, No se ha revisado=0, NO_APLICA=2).</p> <p>Apertura de los grifos y duchas que no se utilicen durante unos minutos</p> <p>Verificar el estado general de funcionamiento de inodoros, lavabos, unitarios, etc. (Los pertenecientes a toda la instalación)</p> <p>Revisión de pintura y corrosiones</p> <p>Reapriete de prensas o sustitución de empaquetaduras de dichas válvulas</p> <p>Limpieza y engrase de válvulas generales, al tiempo que se procede a su apertura y cierre. Verificar que el cierre es estanco</p> <p>Apriete de prensa de las válvulas</p> <p>Revisiones de tramos de tuberías por si se observan humedades en su recorrido(válvula de retención, llaves de cierre de red, llaves de paso, llave de registro y llave de toma)</p> <p>Se comprobará si se ha purgado las válvulas de drenaje de las tuberías (en caso de existir).</p> <p>Comprobación de la temperatura en el depósito de AFCH, procurando alcanzar una temperatura inferior a 20°C.</p> <p>Revisión del estado de conservación y limpieza de un número representativo y rotatorio de los grifos y duchas (al final del año deben haberse revisado todos los puntos terminales).</p>
PREV. MENSUAL AF Y ACS. SANEAMIENTO		Mensual	Arquetas de reparto. Comprobar su estado y reparación en su caso
			Pozos de registro. Se reconocerán todos los elementos reponiéndolos en caso de rotura
			Revisión del estado de los colectores con los entronques en arquetas
			Revisión y limpieza del estado de pozos, arquetas, sifones, cámaras
			Verificación de la no existencia de fugas en red de desagües de tramos visitables
PREV. MENSUAL BOMBAS FECALES		Mensual	Limpieza mensual de las bombas fecales
RENOVACION DE AUTORIZACION DE VERTIDOS (5 años) - LEGAL		5 Años	ADJUNTAR EL DOCUMENTO CON LA AUTORIZACIÓN
REVISION DE TUBERIA DE AGUA EN GALERIAS		Mensual	Adjuntasen fotografía si encuentran fuga.
			Revisión visual de las tuberías de agua AFS que discurren por galerías.
			Revisiones visuales de las tuberías de PCI y climatización que discurren por las galerías.
REVISIÓN DEPURADORA		Trimestral	Adjuntar informe
Revisión semanal de los aseos		Semanal	



ANEXO J1.- INSPECCIONES REGLAMENTARIAS (OCAS) ASCENSORES

COMUNIDAD	PROVINCIA	MUNICIPIO	NOMBRE ASCENSOR	INMUEBLE	FECHA PREVISTA	PERIODICIDAD
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR AASS COMEDORES IZQUIERDO RAE 69278 (A33)-(3013063)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	18/09/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR AASS COMEDORES DERECHO RAE 69279 (A34)-(3013062)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	18/09/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR AASS COMEDORES MONTACARGAS RAE 69316 (A32)-(3013064)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	18/09/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORONA VIDEOTECA RAE 93960 (A22)-(3013038)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	18/09/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173720A MONTACARGAS 11094539 (A40)-(3062423)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173720A MONTACARGAS 11094539 (A40)-(3062423)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173719A DUPLEX 2 11094536 (A41)-(3062422)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173718A DUPLEX 111094535 (A42)-(3062421)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173717A SIMPLE 11094534 (A43)-(3062420)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR EDIFICIO TÉCNICO 173717A SIMPLE 11094534 (A43)-(3062420)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	14/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 9 RAE 93438 (A18)-(3013035)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	20/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 8 RAE 94847 (A19)-(3013034)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	20/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 7 RAE 94846 (A20)-(3013036)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	20/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN PRESIDENCIA RAE 81970 A1-(3013055)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	04/04/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 RAE 79644 (A13)-(3013054)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	04/04/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 MONTACARGAS 1 RAE 79647 (A4)-(3013048)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	09/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 RAE 79646 (A2)-(3013046)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	09/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A3 RAE 79645 (A3)-(3013047)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	09/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 RAE 79643 (A12)-(3013053)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 RAE 79642 (A10)-(3013050)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 RAE 79641(A9)-(3013049)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 RAE 79640 (A6)-(3013044)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 RAE 79639 (A5)-(3013043)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B3 MONTACARGAS RAE 79632 (A11)-(3013052)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO B1 MONTACARGAS 3 RAE 79631(A8)-(3013051)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CORPORACIÓN MODULO A1 MONTACARGAS 2 RAE 79630 (A7)-(3013045)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	08/02/2028	BIENAL
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	ASCENSOR INSTITUTO RTVE IZQUIERDO RAE 150395 (A2)-(3013083)	(2811.0311) IRTVE_PRINCIPAL	18/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR DIGITALIZACIÓN RAE 125087 (A39)-(3013061)	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR PREMONTAJE B RAE 115377 (A35)-(3013057)	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	11/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR PREMONTAJE A RAE 115376 (A36)-(3013056)	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	11/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR TVE 1 IZQUIERDO HALL RAE 43752 (A14)-(3013018)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	11/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR TVE 3 IZQUIERDA MONTACARGAS RAE 43581 (A17)-(3013021)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	22/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR TVE 2 DERECHO HALL RAE 38836 (A15)-(3013019)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR TVE 4 DERECHO HALL RAE 38835 (A16)-(3013020)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	22/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 8 ZONA SUR CAFETERIA RAE 26054 (A26)-(3013031)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	11/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 9 CONTROLES RAE 26055 (A27)-(3013032)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	11/12/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 6 HALL IZQUIERDO RAE 26053 (A25)-(3013029)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 4 HALL IZQUIERDO RAE 26052 (A23)-(3013027)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 3 HALL IZQUIERDO RAE 26051 (A24)-(3013026)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 7 ZONA TEMÁTICA RAE 26050 (A28)-(3013030)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 5 HALL DERECHO RAE 26049 (A29)-(3013028)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 2 HALL DERECHO RAE 26048 (A31)-(3013025)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	ASCENSOR CASA DE LA RADIO 1 HALL DERECHO RAE 26047 (A30)-(3013024)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	30/11/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	ASCENSOR INSTITUTO RTVE DERECHO RAE 150394 (A1)-(3013082)	(2811.0311) IRTVE_PRINCIPAL	31/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO C Nº2 RAE 131661 (A12)-(3013077)	(2803.0712) CP_Torrespaña_C	21/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO C Nº1 RAE 131660 (A11)-(3013076)	(2803.0712) CP_Torrespaña_C	21/08/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A MONTACARGAS RAE 169866 (A5)-(3013073)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	27/06/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B Nº4 RAE 131659 (A8)-(3013079)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	27/06/2027	BIENAL



ANEXO J1.- INSPECCIONES REGLAMENTARIAS (OCAS) ASCENSORES

COMUNIDAD	PROVINCIA	MUNICIPIO	NOMBRE ASCENSOR	INMUEBLE	FECHA PREVISTA	PERIODICIDAD
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR CORONA MONTACARGAS 6 RAE 93439 (A21)-(3013037)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	22/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167068 (A4)-(3013069)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167955 (A3)-(3013072)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167116 (A1)-(3013071)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B N°3 RAE 131658 (A9)-(3013078)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B N°1 RAE 130457 (A10)-(3013074)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO B N°2 RAE 131657 (A7)-(3013075)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	09/05/2027	BIENAL
MADRID	MADRID	MADRID	ASCENSOR TORRESPAÑA EDIFICIO A RAE 167954 (A2)-(3013070)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	09/05/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS N°2 RAE 1-14-2015200-Q-(3078422)	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS N°1 RAE 1-14-2015199-Q-(3078421)	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS N°1 RAE 1-14-2015199-Q-(3078421)	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	04/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE OFICINAS N°2 RAE 1-14-2015200-Q-(3078422)	(0807.0079) CP_San Cugat_OFICINAS3	04/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 N°7 RAE 120449-(3013006)	(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 N°10 RAE 120448-(3013008)	(0807.0073) CP_San Cugat_CONTROLES EE 3-4	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 N°9 RAE 120447-(3013007)	(0807.0073) CP_San Cugat_CONTROLES EE 3-4	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 N°8 RAE 120446-(3013005)	(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	12/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	ASCENSOR ROC BORONAT N°1 RAE 134267-(3012997)	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	05/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	ASCENSOR ROC BORONAT N°2 RAE 134268-(3012998)	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	05/11/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT UNIDADES MOVILES N° 11 RAE 104179-(3013009)	(0807.0074) CP_San Cugat_UU.MM	21/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO N°5 RAE 54297-(3013003)	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	03/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO N°6 RAE 54298-(3013004)	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	03/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 N°9 RAE 120447-(3013007)	(0807.0073) CP_San Cugat_CONTROLES EE 3-4	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C3 N°10 RAE 120448-(3013008)	(0807.0073) CP_San Cugat_CONTROLES EE 3-4	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 N°8 RAE 120446-(3013005)	(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	ASCENSOR ROC BORONAT N°1 RAE 134267-(3012997)	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO N°6 RAE 54298-(3013004)	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE TECNICO N°5 RAE 54297-(3013003)	(0807.0067) CP_San Cugat_BLOQUE TECNICO	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BLOQUE C2 N°7 RAE 120449-(3013006)	(0807.0068) CP_San Cugat_CONTROLES EE 1-2	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	ASCENSOR ROC BORONAT N°2 RAE 134268-(3012998)	(0808.0697) CP_Roc Boronat RNE	01/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS N°4 RAE 1-14-2014552-Q-(3076721)	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	25/09/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS N°3 RAE 1-14-2014553-Q-(3076722)	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	25/09/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT UNIDADES MOVILES N° 11 RAE 104179-(3013009)	(0807.0074) CP_San Cugat_UU.MM	18/10/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS N°3 RAE 1-14-2014553-Q-(3076722)	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	08/08/2027	BIENAL
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT	ASCENSOR SANT CUGAT BQ OFICINAS N°4 RAE 1-14-2014552-Q-(3076721)	(0807.0066) CP_San Cugat_OFICINAS1	08/08/2027	BIENAL



ANEXO J2.- INSPECCIONES REGLAMENTARIAS (OCAS) BAJA TENSIÓN

COMUNIDAD	PROVINCIA	MUNICIPIO	INSTALACION	INMUEBLE	FECHA PREVISTA	PERIODICIDAD
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Corporación)-(3062611)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	16/01/2031	5 Años
MADRID	MADRID	MADRID	INSTALACION BT (Teatro Monumental)-(3062618)	(2808) Teatro Monumental	20/01/2031	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Nave Recepción)-(3062606)	(2816.0342) CP_Prado_Control Accesos	06/08/2030	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Control Central y EE 4-5-6)-(3062601)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	30/07/2029	5 Años
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	INSTALACION BT (INSTITUTO)-(3060540)	(2811) Instituto RTVE y Coro	13/08/2030	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Digitalización)-(3062609)	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	06/05/2030	5 Años
MADRID	MADRID	MADRID	INSTALACION BT (C.P.P. RTVE Torrespaña_B y C)-(3067041)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	20/02/2028	5 Años
MADRID	MADRID	MADRID	INSTALACION BT (C.P.P. RTVE Torrespaña_A)-(3062619)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	17/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Centro Transf.TVE)-(3062613)	(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	09/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Central Térmica TVE)-(3062616)	(2816.0346) CP_Prado_Central Térmica TVE	17/02/2027	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Taller Decorados)-(3062605)	(2816.0341) CP_Prado_Taller Decorados	09/12/2026	5 Años
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	INSTALACION BT (Instituto RTVE y Coro)	(2811) Instituto RTVE y Coro	27/12/2026	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_TVE)-(3062603)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	09/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén)-(3062617)	(2816.0327) CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén	08/05/2030	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Corona)-(3062612)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	09/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Modulo F)-(3062610)	(2816.0792) CP_Prado_Modulo F	09/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (Casa de la Radio)-(3061860)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	22/11/2026	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor)-(3062607)	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	09/03/2028	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (CP_Prado_Corporación)-(3062611)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	24/04/2030	5 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INSTALACION BT (S.Medico y AASS)-(3059420)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	20/02/2030	5 Años
MADRID	MADRID	MADRID	INSTALACION BT (Teatro Monumental)-(3062618)	(2808) Teatro Monumental	04/02/2030	5 Años
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT DEL VALLES	INSTALACION BT (C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés)-(3062642)	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	27/01/2026	5 Años
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	INSTALACION BT (C.T. RNE Cataluña)-(3062641)	(0808) C.T. RNE Cataluña	25/07/2028	5 Años
CATALUÑA	LLEIDA	LLEIDA	INSTALACION BT (U.I. RTVE Lleida)-(3062622)	(2501) U.I. RTVE Lleida	27/01/2030	5 Años
CATALUÑA	TARRAGONA	TARRAGONA	INSTALACION BT (U.I. TVE Tarragona)-(3062576)	(4300) U.I. TVE Tarragona	03/03/2026	5 Años



ANEXO J3.- INSPECCIONES REGLAMENTARIAS (OCAS) PROTECCION CONTRA INCENDIOS

COMUNIDAD	PROVINCIA	MUNICIPIO	INSTALACION	INMUEBLE	FECHA PREVISTA	PERIODICIDAD
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI CORONA-(3062530)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	03/09/2035	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI PUNTO LIMPIO-(3062536)	(2816.0319) CP_Prado_URBANIZACIÓN	23/09/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI TALLERES-(3062540)	(2816.0341) CP_Prado_Taller Decorados	23/09/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI TVE-(3062542)	(2816.0320) CP_Prado_TVE	13/07/2030	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI EPR-(3062460)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	12/12/2032	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI SERVICIOS ELECTRICOS-(3062539)	(2816.0339) CP_Prado_Centro Transf.TVE (SSEE)	23/09/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI DIGITALIZACIÓN-(3062531)	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	29/06/2030	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI CAMBIO FORMATO-(3062537)	(2816.0337) CP_Prado_Digitalización	23/09/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI MODULO F-(3062533)	(2816.0792) CP_Prado_Modulo F	29/06/2031	10 Años
MADRID	MADRID	ARGANDA DEL REY	INST. PCI C.E. ARGANDA-(3063764)	(2800) C.E. Arganda	28/06/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI TRAFO COLOR-(3062541)	(2816.0327) CP_Prado_Central Térmica EE y Almacén	23/09/2031	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI ATREZZO-(3062534)	(2816.0783) CP_Prado_Almacén Atrezzo	29/06/2031	10 Años
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	INST. PCI INSTITUTO-(3063766)	(2811) Instituto RTVE y Coro	07/02/2030	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI ESTUDIOS 4-5-6-(3062440)	(2816.0812) CP_Prado_EE 4-5-6 y Control Central	22/04/2029	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI UUMM-(3062543)	(2816.0343) CP_Prado_UU.MM	04/04/2029	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI RECINTO GENERAL-(3062560)	(2816.0319) CP_Prado_URBANIZACIÓN	15/09/2021	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI RECEPCION-(3062538)	(2816.0342) CP_Prado_Control Accesos	30/03/2030	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI PREMONTAJE-(3062535)	(2816.0326) CP_Prado_Nave Premontaje - Centro Receptor	30/06/2030	10 Años
MADRID	MADRID	MADRID	INST. PCI MONUMENTAL-(3063767)	(2808) Teatro Monumental	28/11/2028	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI ESTUDIOS 1-2-3-(3062653)	(2816.0325) CP_Prado_EE 1-2-3	30/07/2029	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI CASA DE LA RADIO-(3062544)	(2816.0334) CP_Prado_Casa Radio	25/06/2029	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI C.TERMICA-(3062545)	(2816.0346) CP_Prado_Central Térmica TVE	17/07/2030	10 Años
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCÓN	INST. PCI AASS, GARAJE Y SSMM-(3059421)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	01/07/2030	10 Años
CATALUÑA	BARCELONA	BARCELONA	INST. PCI ROC BORONAT-(3059100)	(0808) C.T. RNE Cataluña	11/11/2031	10 Años
CATALUÑA	BARCELONA	SANT CUGAT DEL VALLES	INST. PCI SANT CUGAT	(0807) C.P.P. RTVE Sant Cugat del Vallés	01/02/2026	10 Años



ANEXO J4.- INSPECCIONES REGLAMENTARIAS (OCAS) DEPÓSITOS

COMUNIDAD	PROVINCIA	MUNICIPIO	INSTALACION	INMUEBLE	UBICACIÓN	CARACTERISTICAS	FECHA PREVISTA	PERIODICIDAD
MADRID	MADRID	MADRID	DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS-(3013303)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo B	01/03/2028	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	01 DEPOSITO CLIMA TVE PRINCIPAL-RESERVA COMED	(2816.0320) CP_Prado_TVE	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo C 250 cm	01/03/2028	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO 25+1-(3061320)	(2816.0327) CP_Prado_Central_Térmica_EE_y_Almacén	ENTERRADO/EXTERIOR	25.000 l mas 1.000 l de otro depósito nodriza. Gasóleo B	07/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	08 DEPOSITO CLIMA EPR 2-(3073483)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo C 230 cm	07/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	06 DEPOSITO CLIMA RNE 2-(3073482)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	ENTERRADO/EXTERIOR	50.000 l Gasóleo C 320 cm	05/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	05 DEPOSITO CLIMA RNE 1-(3013306)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	ENTERRADO/EXTERIOR	50.000 l Gasóleo C 320 cm	05/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	02 DEPOSITO CLIMA PREMONTAJE-(3013309)	(2816.0347) CP_Prado_Nave_Premontaje_1	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo C 240 cm	10/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1-(3013311)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	AEREO/FOSA/EXTERIOR	25.000 l Gasóleo B, mas dos depósitos nodriza de 1.000 l. cada uno	11/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	04 DEPOSITO CLIMA CORONA TANQUE 2-(3073481)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	SUPERFICIE/INTERIOR	30.000 l Gasóleo C 250 cm	11/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	03 DEPOSITO CLIMA CORONA TANQUE 1-(3013312)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	SUPERFICIE/INTERIOR	30.000 l Gasóleo C 250 cm	11/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	09 DEPOSITO CLIMA COMEDORES-(3013310)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	ENTERRADO/EXTERIOR	10.000 l Gasóleo C 190 cm	06/10/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	MADRID	DEPOSITO GE TORRE-(3060161)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo B	03/03/2030	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	MADRID	DEPOSITO GE TORRE-(3060161)	(2803.0285) CP_Torrespaña_B	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo B	25/10/2029	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	MADRID	DEPOSITO GE TORRE SERV ELÉCTRICOS-(3013303)	(2803.0284) CP_Torrespaña_A	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo B	08/07/2034	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	03 DEPOSITO CLIMA CORONA TANQUE 1-(3013312)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	SUPERFICIE/INTERIOR	30.000 l Gasóleo C 250 cm	22/05/2032	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	05 DEPOSITO CLIMA RNE 1-(3013306)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	ENTERRADO/EXTERIOR	50.000 l Gasóleo C 320 cm	07/07/2034	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	DEHESA DE LA VILLA	DEPOSITO GE INSTITUTO-(3064328)	(2811) Instituto RTVE y Coro	SUPERFICIE/EXTERIOR	1.500 l Gasóleo B.	04/09/2029	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	01 DEPOSITO CLIMA TVE PRINCIPAL-RESERVA COMED	(2816.0320) CP_Prado_TVE	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo C 250 cm	07/07/2034	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	07 DEPOSITO CLIMA EPR 1-(3013304)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo C 230 cm	07/07/2034	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO CORONA 25+1+1-(3013311)	(2816.0321) CP_Prado_Corona	ENTERRADO/EXTERIOR	25.000 l Gasóleo B, mas dos depósitos nodriza de 1.000 l. cada uno	20/11/2035	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	09 DEPOSITO CLIMA COMEDORES-(3013310)	(2816.0332) CP_Prado_AA.SS	ENTERRADO/EXTERIOR	10.000 l Gasóleo C 190 cm	10/07/2034	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO 25+1-(3061320)	(2816.0327) CP_Prado_Central_Térmica_EE_y_Almacén	ENTERRADO/EXTERIOR	25.000 l mas 1.000 l de otro depósito nodriza. Gasóleo B	22/05/2027	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO E 4-5-6-(3063620)	(2816.0812) CP_Prado_EE_4-5-6_y_Control_Central	SUPERFICIE/EXTERIOR	5.000 l Gasóleo B. MI-IP03	29/01/2029	DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	07 DEPOSITO CLIMA EPR 1-(3013304)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo C 230 cm	13/10/2026	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO RNE-(3013307)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	ENTERRADO/EXTERIOR	5.000 l Gasóleo B	16/07/2028	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	06 DEPOSITO CLIMA RNE 2-(3073482)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	ENTERRADO/EXTERIOR	50.000 l Gasóleo C 320 cm		DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO RNE-(3013307)	(2816.0334) CP_Prado_Casa_Radio	AEREO/EXTERIOR	5.000 l Gasóleo B		DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	08 DEPOSITO CLIMA EPR 2-(3073483)	(2816.0338) CP_Prado_Corporación	ENTERRADO/EXTERIOR	20.000 l Gasóleo C 230 cm		DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	02 DEPOSITO CLIMA PREMONTAJE-(3013309)	(2816.0347) CP_Prado_Nave_Premontaje_1	ENTERRADO/EXTERIOR	30.000 l Gasóleo C 240 cm		DEPOSITO DE GASOLEO - INSPECCIÓN DEPÓSITOS GASOIL (10 AÑOS) OCA
MADRID	MADRID	POZUELO DE ALARCON	DEPOSITO GE PRADO E 4-5-6-(3063620)	(2816.0812) CP_Prado_EE_4-5-6_y_Control_Central	SUPERFICIE/EXTERIOR	5.000 l Gasóleo B. MI-IP03	29/01/2024	DEPOSITO DE GASOLEO - REVISION DEPÓSITOS GASOIL (5 AÑOS)

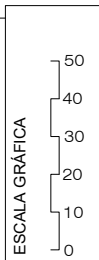
- 00 EDIFICIO NAVE RECEPCIÓN - 2816.0342
- 01 EDIFICIO CORPORACIÓN (EPR) - 2816.338
- 02 EDIFICIO DE TVE - 2816.0320
- 03 EDIFICIO CASA DE LA RADIO - 2816.0334
- 04 EDIFICIO MODULO F - 2816.0792
- 05 EDIFICIO ASUNTOS SOCIALES (AA.SS) - 2816.0332
- 06 EDIFICIO ESTUDIOS 1-2-3 - 2816.0325
- 07 EDIFICIO CORONA - 2816.0321
- 08 EDIFICIO CONTROL CENTRAL Y EDIFICIO TÉCNICO EE 4-5-6 - 2816.0812
- 09 EDIFICIO SERVICIOS MÉDICOS (SS.MM) - 2816.0333
- 10 EDIFICIO CENTRAL TÉRMICA TVE - 2816.0346
- 11 EDIFICIO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN TVE - 2816.0339
- 12 EDIFICIO NAVE RECUPERABLE ATREZZO LUMINOTECNIA Y ALMACÉN AMBIENTACIÓN - 2816.0783
- 13 EDIFICIO CENTRO DE TRANSFORMACIÓN EE - 2816.0331
- 14 EDIFICIO CENTRO SECCIONAMIENTO RNE - 2816.0323
- 15 EDIFICIO TALLER DECORADOS - 2816.0341
- 16 EDIFICIO NAVE PREMONTAJE - 2816.0347
- 17 EDIFICIO CENTRO RECEPTOR - 2816.0326
- 18 EDIFICIO DIGITALIZACIÓN - 2816.0337
- 19 EDIFICIO TRANSFORMACIÓN FONDOS DOCUMENTALES - 2816.0328
- 20 EDIFICIO UNIDADES MÓVILES (UU.MM) - 2816.0343
- 21 EDIFICIO GRUPOS PRESIÓN PCI - RED INCENDIOS - 2816.0815
- 22 EDIFICIO CENTRAL TÉRMICA EE Y ALMACÉN - 2816.0327



Z:\INFRAESTRUCTURAS\GENERAL\GID_BAS\MADRID\2816.0319_CP_PRADO_URBANIZACIÓN\2816.0319_P00.ARQ.DWG - ARQ.A3



CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

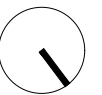
ABRIL 2025

ESTADO ACTUAL

CENTRO DE PRODUCCIÓN RTVE "PRADO DEL REY"
POZUELO DE ALARCÓN (MADRID)

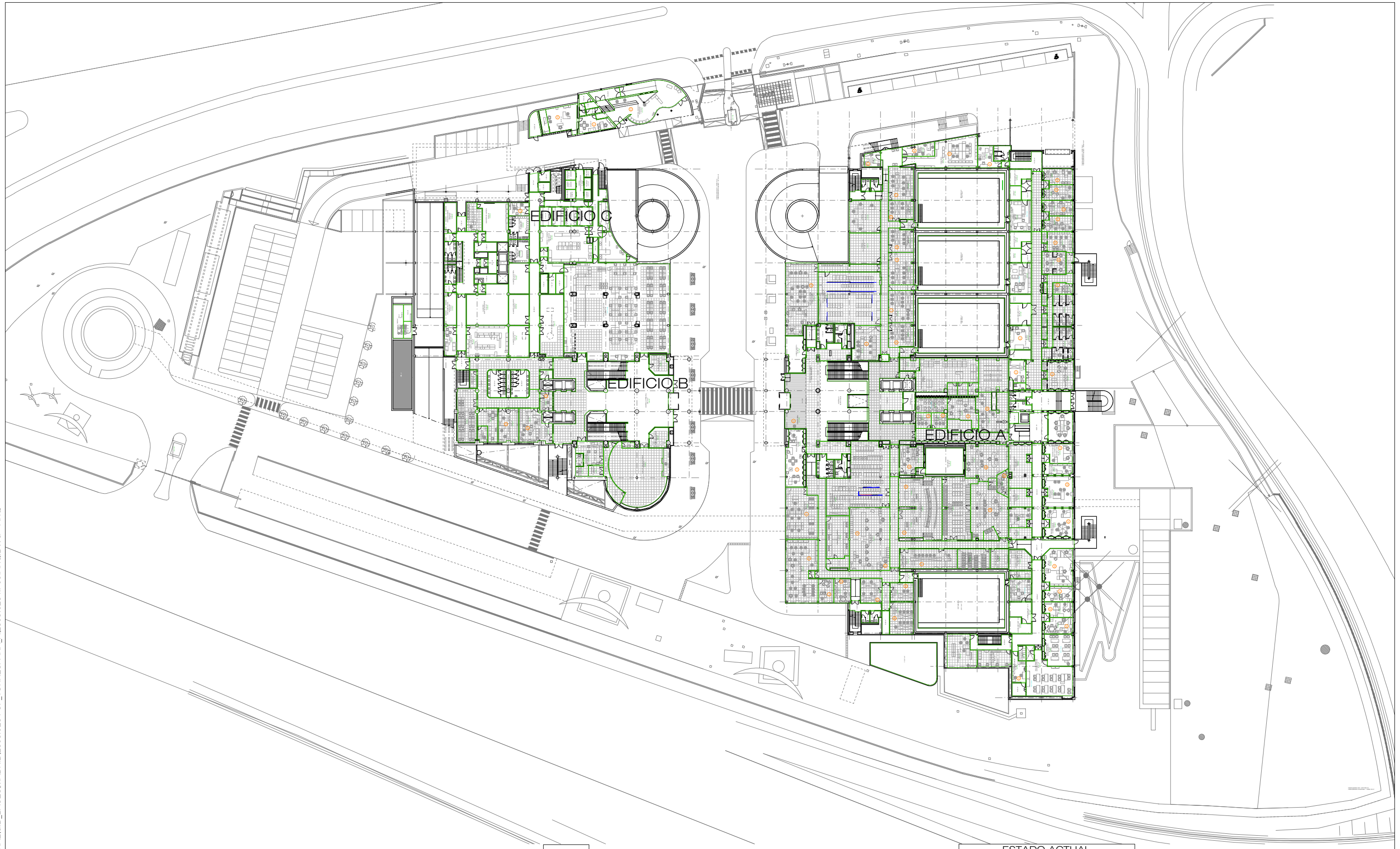
PLANO

CONJUNTO GENERAL



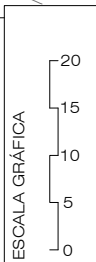
Nº

02



rtve

CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA



rtve

SUBDIRECCIÓN INMUEBLES Y OPERACIONES

FECHA

JULIO 2025

ESTADO ACTUAL

CENTRO DE PRODUCCIÓN RTVE "TORRESPAÑA"
C/O'DONNELL,77 (MADRID).

PLANO

CONJUNTO GENERAL - PLANTA BAJA



Nº

04



CORPORACIÓN DE RADIO Y TELEVISIÓN ESPAÑOLA

ESCALA GRÁFICA
25
20
15
10
5
0



DIRECCIÓN ÁREA INMUEBLES,
MANTENIMIENTO Y OPERACIONES

FECHA

FEBRERO 2025

ESTADO ACTUAL

CENTRO DE PRODUCCIÓN RTVE - C/MERCÈ VILARET S/N
SANT CUGAT DEL VALLES (BARCELONA)

PLANO

PLANTA GENERAL - NIVEL 0

Nº

03

- PUESTOS DE TRABAJO CONFIRMADOS
- AFORO CONFIRMADO
- PUESTOS DE TRABAJO SIN CONFIRMAR
- AFORO SIN CONFIRMAR

- O1 - OFICINAS 1
- O2 - OFICINAS 2
- O3 - OFICINAS 3
- BT - BLOQUE TÉCNICO
- C1 - CONTROLES ESTUDIOS 1 y 2
- C2 - CONTROLES ESTUDIOS 3 y 4
- C3 - CONTROLES ESTUDIOS 4 y 5
- E1 - ESTUDIOS 1 y 2
- E2 - ESTUDIOS 3 y 4
- E3 - ESTUDIOS 5 y 6
- PM1 - PREMONTAJE ESTUDIOS 1
- PM2 - PREMONTAJE ESTUDIOS 2
- PM3 - PREMONTAJE ESTUDIOS 3
- TD - TALLERES DECORACIÓN
- AD - ALMACÉN DE DECORADOS
- MC - MÓDULO CENTRAL
- SSCC - SERVICIOS COMUNES
- UM - UNIDADES MÓVILES
- AT - EDIFICIO CELDAS AT

