

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO EQUIPOS DE CLIMATIZACION MARCA MITSUBISHI EN EDIFICIO PRINCIPAL (c/ JORGE JUAN) Y ALMACEN GENERAL (c/ ALCALA) EN MADRID.

PROCEDIMIENTO: PA/MNT417713/7014/2024

INDICE

1.	OBJETO	3
2.	DESCRIPCION	3
2.1.	NORMATIVA	3
3.	ALCANCE DEL SERVICIO.....	3
3.1.	DURACION DEL CONTRATO.....	3
3.2.	MANTENIMIENTO PREVENTIVO.....	4
3.3.	MANTENIMIENTO CORRECTIVO.....	4
4.	ETAPAS, NIVELES O HITOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	4
5.	CANTIDAD OBJETO DE LA LICITACION.....	4
6.	PRECIO.....	4
7.	CONDICIONES DE EJECUCION Y PLAZOS DE ENTREGA.....	4
7.1.	CONDICIONES GENERALES	4
7.2.	GESTIÓN Y COORDINACIÓN	5
7.3.	OTRAS CONDICIONES.....	5
8.	MONTAJE E INSTALACION	5
9.	DOCUMENTACIÓN.	5
10.	GARANTÍAS.....	5
11.	PENALIZACIONES.....	6
12.	ACLARACIONES SOBRE EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.	6
13.	OTRAS CUESTIONES.....	6
13.1.	PROCEDIMIENTO DE COORDINACION DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES	6
	ANEXO 1. LISTADO DE SISTEMAS Y DATOS TECNICOS	8
	ANEXO 2. MODELO DE DECLARACION DE VISITA AL EDIFICIO	25
	ANEXO 3. CUESTIONARIO DE HOMOLOGACION DE EMPRESAS EN PRL.....	26

1. OBJETO.

El objeto del presente Pliego de Prescripciones es definir las especificaciones a cumplir en la contratación del servicio de mantenimiento preventivo para equipos de climatización marca MITSUBISHI con el fin de cumplir el RSIF (Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas) así como el RITE (Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios) y para conseguir un funcionamiento adecuado de las mismas.

2. DESCRIPCION

La instalación objeto de este contrato está compuesta por ciento nueve (109) sistemas de expansión directa de la marca MITSUBISHI que climatizan diferentes estancias de los edificios. Las maquinas exteriores se encuentran ubicados en la cubierta general del edificio principal de F.N.M.T.-R.C.M. y Almacén de la c/ Alcalá.

Los sistemas son los siguientes:

Edificio principal

**GAMA CITY MULTI 25 SISTEMAS
GAMA DOMESTICA-INDUSTRIAL 76 SISTEMAS**

Almacén general

**GAMA CITY MULTI 4 SISTEMAS
GAMA DOMESTICA-INDUSTRIAL 4 SISTEMAS**

La descripción detallada de los diferentes sistemas se relaciona en el ANEXO 1.

2.1 NORMATIVA

Real Decreto 1027/2007, de 20 de julio, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE).

Real Decreto 552/2019, de 27 de septiembre, por el que se aprueban el Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas (RSIF) y sus instrucciones técnicas complementarias

3. ALCANCE DEL SERVICIO.

3.1. DURACION DEL CONTRATO

La duración del contrato será de cuatro años, desde la firma del contrato.

3.2. MANTENIMIENTO PREVENTIVO

Se efectuarán revisiones realizando los protocolos de mantenimiento y su periodicidad establecidas en las instrucciones técnicas IT 3.3 (Mantenimiento preventivo) y IT 3.4 (Programa de gestión energética) del Reglamento de instalaciones térmicas en los edificios (RITE) por empresa mantenedora homologada y técnicos cualificados con carne de instalador profesional.

En el mantenimiento preventivo se incluirá solamente la mano de obra; cualquier sustitución de material que fuese necesaria al igual que subsanación de averías se realizaría previa aprobación por el departamento de Mantenimiento de la FNMT-RCM, facturándose aparte.

La revisión, limpieza y sustitución de filtros de aire en máquinas interiores, así como limpieza de baterías de evaporación y condensación corre por cuenta del servicio de mantenimiento de la FNMT.

3.3. MANTENIMIENTO CORRECTIVO

Se deben atender en 24 horas como máximo los avisos de averías que se produzcan en los equipos o instalaciones bajo cobertura, de lunes a viernes, ambos inclusive, de 8:00 a 22:00 h. Para ello se facilitará un teléfono de contacto.

Las intervenciones de mantenimiento correctivo en lo referente a subsanación de averías se facturarán aparte.

4. ETAPAS, NIVELES O HITOS EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO

No es de aplicación.

5. CANTIDAD OBJETO DE LA LICITACION

Se trata de un único contrato que abarca las instalaciones y equipos descritos en el punto 2.

6. PRECIO

De acuerdo a lo indicado en el Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

7. CONDICIONES DE EJECUCION Y PLAZOS DE ENTREGA.

7.1. CONDICIONES GENERALES

Para la admisión de la oferta a concurso se deberá justificar documentalmente, como Empresa Mantenedora habilitada de Instalaciones Térmicas en los Edificios (RITE) así como Reglamento de Seguridad para Instalaciones Frigoríficas (RSIF) al igual que certificado de Inscripción en el Registro Oficial de Licitadores y Empresas Clasificadas del Sector Público en el Grupo J (Instalaciones mecánicas), Subgrupos 2 (Ventilación calefacción y climatización), subgrupo 4

(Fontanería y sanitarios) y Categoría 1 (Cuando la anualidad media no sobrepase la cifra de 150.000 euros). Incluso documento acreditativo de pertenecer al servicio técnico oficial de la marca MITSUBISHI.

Todos los ofertantes tendrán que visitar la FNMT-RCM, al objeto de tener conocimiento completo de las condiciones especiales y dificultad para la ejecución de los trabajos. A dichos efectos se fijará y con la antelación suficiente se les comunicará la fecha y hora para la visita, que será obligatoria y la misma para todos los ofertantes cumplimentando documento acreditativo de la misma ANEXO 2. Para poder participar en dicha visita, los participantes deberán personarse en la FNMT-RCM con documentación original que acredite su pertenencia a la ofertante y firmar el correspondiente documento de confidencialidad.

7.2. GESTIÓN Y COORDINACIÓN

El adjudicatario designará por escrito a un responsable del servicio y establecerá un canal de comunicación permanente (teléfono, fax y dirección de correo electrónico), además del teléfono para avisos de averías.

Se establecerán reuniones periódicas para seguimiento del contrato, al igual que se emitirán informes sobre incidencias con propuestas de mejora, etc.

7.3. OTRAS CONDICIONES

Todos los operarios de la empresa adjudicataria que realice trabajos en la FNMT-RCM, deberán acatar las normas de Seguridad y Prevención de Riesgos Laborales que sean de aplicación. El adjudicatario deberá cumplir los requisitos del Procedimiento de Coordinación de Actividades Empresariales (apartado 13.1).

8. MONTAJE E INSTALACION

No es de aplicación.

9. DOCUMENTACIÓN.

Después de cada revisión se emitirá un informe de los trabajos realizados e incidencias encontradas al igual que evaluación del programa de gestión energética según IT 3.4. (RITE), anualmente se certificará el mantenimiento ITE, así como cualquier documentación requerida por los reglamentos de aplicación. Todo ello en soporte digital.

10. GARANTÍAS.

Todos los trabajos realizados tendrán una garantía en material y mano de obra, en su caso, de doce (12) meses, salvo acuerdos específicos, a partir de la conformidad de la propiedad por el trabajo realizado, dentro del cual se podrán realizar las inspecciones que procedan para detectar posibles defectos, que deberán ser comunicados al adjudicatario dentro de este plazo, adquiriendo éste la obligación de corregirlos sin cargo extra.

Esta garantía ampara también cualquier avería o deficiencia que se produzca dentro de ese plazo y que se derive de una mala calidad de las operaciones realizadas.

Las descritas en el Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

11. PENALIZACIONES.

Las descritas en el Pliego de Condiciones Administrativas Particulares.

12. ACLARACIONES SOBRE EL PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS.

Los datos de la persona de contacto son:

Anselmo Sánchez Sepúlveda

Departamento de Mantenimiento

Jefe de Área

Teléfono 91 566 66 39

Móvil: 618 38 94 20

Email: asanchez@fnmt.es

13. OTRAS CUESTIONES

13.1. PROCEDIMIENTO DE COORDINACION DE ACTIVIDADES EMPRESARIALES

Las empresas adjudicatarias de una obra/servicio deberán cumplir con los siguientes requisitos:

- Las empresas que realicen obras habitualmente en la FNMT-RCM serán objeto de homologación, para lo cual se adjunta **“Cuestionario de Homologación” que deberán devolver debidamente cumplimentado** y que posteriormente será evaluado ANEXO 3.
- Todos sus trabajadores deberán estar acreditados mediante la presentación de la siguiente documentación:
- Listado de posibles subcontratas, indicando su actividad.
- Listado de trabajadores, con DNI y categoría profesional, indicando si pertenecen a la empresa principal o a alguna contrata.
- Evaluación de Riesgos por puesto de trabajo de cada una de las empresas que participan en los trabajos.
- Certificado de formación en prevención de riesgos laborales de cada uno de los trabajadores.
- Documento de entrega de Apis.
- Certificado de aptitud médica para el puesto que se desempeña.
- Mutua de accidentes de la empresa principal y subcontratas.

- Deberán rellenar un permiso de trabajo que podrá tener validez por un período de 1 año y que será suministrado antes del inicio de los trabajos.
- Si durante este tiempo se estima que alguno de los trabajos a realizar implica un riesgo fuera de lo normal, el permiso de trabajo será de especial riesgo, siendo complementario al anteriormente señalado. Todas aquellas empresas que realicen trabajos esporádicos y por lo tanto no sean objeto de homologación también deberán acreditar a todos sus trabajadores.

Para facilitar lo anteriormente expuesto, la FNMT-RCM a través de la empresa NOVOTEC, ha creado una página web concebida para facilitar la aportación de la documentación anteriormente mencionada. En esta página web encontrará todos los impresos necesarios para cumplir el Procedimiento de Coordinación de Actividades Empresariales, así como abundante información de prevención de riesgos que a buen seguro le será de mucha utilidad.

Esta herramienta **ES DE USO OBLIGATORIO**. Para la utilización de la misma debe ponerse en contacto con la empresa Novotec Consultores S.A. mediante cualquiera de las siguientes formas:

- Mediante correo electrónico: **proy.fnmtcae@appluscorp.com**
- Mediante contacto telefónico: Tel: 91 210 79 00

Fruto de esta comunicación recibirá un correo de validación de usuario en el que se informará del “usuario” y de la “clave-” de acceso a la aplicación, para rellenar sus datos y poder iniciar el intercambio de información. La dirección de la página web es:

<http://Fnmt.coordyna.es/>.

El incumplimiento, en todo o en parte, del Procedimiento de Coordinación Empresarial o la no presentación de la Documentación solicitada por el Técnico de Ingeniería y Prevención del Departamento de Mantenimiento, o de cualquiera de estas obligaciones facultará a la PROPIEDAD para la resolución del Contrato y/o impedirá la generación del Pedido correspondiente.

Fdo.- Ángel Palacios Fernández
Director del Departamento de Mantenimiento

ANEXO 1. LISTADO DE SISTEMAS Y DATOS TECNICOS

EDIFICIO PRINCIPAL

SISTEMAS GAMA CITY MULTI	Número de modelo	P/F(kW)	P/C(kW)	P/E(w)	Refrig.
VRV01-Ud Exterior VRV Asesoría Jurídica	PURY-P250YNW-A	28,00	31,50	6.060	R-410A
VRV01- Recuperador entálpico Ases. Jur.	LGH-100RVX-E	0,00	0,00	420	
VRV01-U.I. Despacho 1 Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Despacho 2 Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Despacho 3 Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Despach+A24o 4 Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Despacho 5 Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Secretaría Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Secretaría Ases. Juríd.	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	R-410A
VRV01-U.I. Sala Reunión Ases. Juríd.	PLFY-P40VFM-E	4,50	5,00	50	R-410A
VRV01-U.I. Dirección Ases. Juríd.	PLFY-P50VFM-E	5,60	6,30	50	R-410A
VRV01- Controlador BC Ases. Juríd.	CMB-P106V-J	0,00	0,00	97	
VRV 02. Ud. Ext. Comercial, Audit. Int. y Ases. Fiscal	PURY-P250-YNW-A	25,84	30,74	7.420	R410A
VRV 02. Ud. Int. Dirección Comercial	PLFY-P40-VEM-E	4,07	4,80	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Secretaría Dirección de Comercial	PLFY-P40-VEM-E	4,07	4,80	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Monedas Conmemorativas	PLFY-P40-VEM-E	4,07	4,80	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Marketing	PLFY-P63-VEM-E	6,41	7,69	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Responsabilida Social Corporativa	PLFY-P32-VEM-E	3,25	3,84	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Asesoría Fiscal	PLFY-P20-VEM-E	1,99	2,40	0	R410A
VRV 02. Ud. Int. Asesoría Fiscal	PLFY-P20-VEM-E	1,99	2,40	0	R410A
VRV 02. Controlador BC. Comercial, A. Int, A. Fiscal	CMB-P108V-J	0,00	0,00	127	R410A
VRV03. Ud. Ext. zona I+D+i	PURY-P300YNW-A	33,50	37,50	9.540	R410A
VRV03. Controlador BC distrib. Frigoríf. I+D+i	CMB-P108V-JA1	0,00	0,00	127	
VRV03. Ud. Int. Almacén Seguridad I+D+i	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,50	50	
VRV03. Ud. Int. Oficina (zona impresoras 1) I+D+i	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,50	50	
VRV03. Ud. Int. Oficina (zona impresoras 2) I+D+i	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,50	50	
VRV03. Ud. Int. 1 Oficina I+D+i	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	
VRV03. Ud. Int. 2 Oficina I+D+i	PLFY-P32VFM-E	2,80	3,20	50	

VRV03. Ud. Int. 3 Oficina I+D+i	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	50	
VRV03. Ud. Int. 4 Oficina I+D+i	PLFY-P25VFM-E	3,60	4,00	50	
VRV03. Ud. Int. 5 Oficina I+D+i	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	50	
VRV03. Ud. Int. 6 Oficina I+D+i	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	50	
VRV03. Ud. Int. Secretaría Jefe de Servicio I+D+i	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,50	50	
VRV03. Ud. Int. Despacho Jefe de Servicio I+D+i	PLFY-P40VFM-E	4,50	5,00	50	
VRV03. Ud. Int. Secretaría Dirección I+D+i	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,50	50	
VRV03. Ud. Int. Despacho Dirección I+D+i	PLFY-P40VFM-E	4,50	50,00	50	
VRV03. Ud.1 ventil/extrac c/recup.calor entálpico. I+D+i	LGH100RVX-E	0,00	0,00	420	
VRV03. Ud.2 ventil/extrac c/recup.calor entálpico. I+D+i	LGH35RVX-E	0,00	0,00	140	
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD. PLFY-P32VCM-E	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD. PLFY-P32VCM-E	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 04-UNIDAD EXTERIOR Ceres	PURY-450 YGM-A	50,00	56,00	13,86	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD. PLFY-P32VCM-E	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD. PLFY-P32VCM-E	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV04. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV 04. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108V-GA	0,00	0,00	144	
VRV 05- Doc. Identif.-Tarjetas	PURY-250 YGM-A	28,00	31,50	7.720	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P50VAM-E	PLFY-P50VAM-E	5,60	6,00	0	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-P40VCME	PLFY-P40VCME	4,50	5,00	0	R-410A
VRV05. UNIDAD INT. VRV MITSUBISHI MOD. PLFY-P32VCM-E	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A

VRV 05. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P104V-G	0,00	0,00	144	
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VCR-E	PLF1-P25VCR-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV 06-Oficina Timbre	PURY350YGM-A	40,00	45,00	11,39	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VCR-E	PLF1-P25VCR-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VCR-E	PLF1-P25VCR-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV06. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VCR-E	PLF1-P25VCR-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV 06. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P1010V-GA	0,00	0,00	198	
VRV 06. Ud.Int.100% Aire exterior.	PEFY-P40VMHS- E-CF	4,50	5,00	176	
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P25VAM-E	PLF1-P25VAM-E	2,80	3,20	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A
VRV07. EVAPORADORA MITSUBISHI PLF1-P32VAM-E	PLF1-P32VAM-E	3,60	4,00	0	R- 410A

VRV 07-Oficina Valores	PURY350YGM-A.	40,00	45,00	11,39	R-410A
VRV 07. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P1010V-G	0,00	0,00	198	
VRV 08. UD.INT.Jefe Servicio Planificación	PLFY-P32	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA VALORES E IMPRENT.	PLFY-P32	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA VALORES E IMPRENT.	PLFY-P32	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA PREIMP.Y TARJET.	PLFY-P40	4,50	5,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA PREIMP.Y TARJET.	PLFY-P50	5,60	6,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA TIMBRE Y MONEDA	PLFY-P50	5,60	6,00	0	R-410A
VRV 08. UD.INT.AREA TIMBRE Y MONEDA	PLFY-P50	5,60	6,00	0	R-410A
VRV 08. Compresor Oficina de Planificación	PURY-P250YGM-A	29,00	31,50	7.720	R-410A
VRV 08. Controlador BC distrib. Frigoríf. de Planificación		0,00	0,00	144	
VRV 08. Ud.Int.100% Aire exterior.	PEFY-P40VMHS-E-CF	4,50	5,00	176	
VRV 09-Oficina Mantenimiento	PURY 350	40,00	40,50	11,39	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV PASILLO DEPART. PEFY P40	PEFY P40	5,00	4,00	0	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV JEFE A. TECNICOS MNTO	PLFY-P25-VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV DESP. J. AREA PLYF-P-25	PLFY-P-25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09. UNIDAD INTERIOR VRV OF.TECNICA 1 PLYF-P-32	PLFY-P-32 VCM-E	3,60	4,00	60	R-410A
VRV09. UNIDAD INTERIOR VRV OF.TÉCNICA 2 PLYF-P32	PLFY-P-32 VCM-E	3,60	4,00	60	R-410A
VRV09. UNIDAD INTERIOR VRV OF.TÉCNICA 3 PLYF-P40	PLFY-P40 VCM-E	4,50	5,00	60	R-410A
VRV09. UNIDAD INTERIOR VRV OF.TÉCNICA 4 PLYF-P40	PLFY-P40 VCM-E	4,50	5,00	60	R-410A
VRV09. UNIDAD INTERIOR VRV SALA PLOTER PLYF-P32	PLFY-P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV DESP. J. AREA PLYF-P-25	PLFY-P-25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09 UN. EXT.TECNICOS MTO. PLYF P32 VCM-E	PLFY-P32-VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV09. UNI. INT. PLANIF. ADMINISTRATIVOS MANTENIMIENTO	PLFY P25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09. Ud.ventil/extrac c/recup.calor entálpico	LGH 80RX4 E	0,00	0,00	144	
VRV 09. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-1008	0,00	0,00	144	
VRV09. UN. INT. VRV DESP. JEFE OF.TECNICA	PLFY-P25VFM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV DESP. DIRECTOR DEPARTAMENTO 1	PLFY- P25 VFM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV09. UN. INT. VRV DESP. DIRECTOR DEPARTAMENTO 2	PLFY- P40 VFM-E	4,50	5,00	0	R-410A

VRV 10. Ud. Ext. Contabilidad	PURY-P300-YNW-A	30,74	36,66	0	R410A
VRV 10. Ud. Int. Oficina Contabilidad	PLFY-P80-VEM-E	9,00	10,00	0	R410A
VRV 10. Ud. Int. Oficina Contabilidad	PLFY-P50-VEM-E	5,60	6,30	0	R410A
VRV 10. Ud. Int. Oficina Contabilidad	PLFY-P80-VEM-E	9,00	10,00	0	R410A
VRV 10. Ud. Int. Oficina Jefe de Servicio Contabilidad	PLFY-P63-VEM-E	6,63	7,93	0	R410A
VRV 10. Ud. Int. Oficina Contabilidad pequeña	PLFY-P40-VEM-E	4,07	4,80	0	R410A
VRV 10. Controlador BC. Contabilidad	CMB-P108V-J	0,00	0,00	127	R410A
VRV 11. Recuperador entálpico 2	LGH-65RX5-E	0,00	0,00	380	
VRV11-Ud Ext. Direccion de Imprenta.	PURY-P250YNW-A	25,74	30,73	7.420	R-410A
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Secret. Dpto. 1	PLFY-P20VFM-E	2,02	2,44	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Secret. Dpto. 2	PLFY-P20VFM-E	2,02	2,44	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Coordinador	PLFY-P20VFM-E	2,02	2,44	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Jef. Tarj.	PLFY-P20VFM-E	2,02	2,44	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Jef. Imp.	PLFY-P20VFM-E	2,20	2,44	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Sala Reuniones	PLFY-P32VFM-E	3,30	3,90	70	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Ingenieria	PLFY-P40VFM-E	4,12	4,88	80	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Jef. Dpto. 1	PLFY-P40VFM-E	4,12	4,88	80	
VRV11-Ud.Int. Dir. Imp. Of. Jef. Dpto. 2	PLFY-P40VFM-E	4,12	4,88	80	
VRV 11.Controlador BC Dir. de Imprenta.	CMB-P108V-J	0,00	0,00	127	
VRV12-Ud. Interior Secretaría Museo	PKFY-P50VHM-E	5,60	5,60	30	
VRV12-Ud. Exterior Multisplit Oficinas Museo	PUMY-P200YKM2	22,40	25,00	6.050	R-410A
VRV12-Ud. Interior Dirección Museo	PFFY-P40VKM-E2	4,50	5,00	60	
VRV12-Ud. Interior Administrativos Museo	PKFY-P50VHM-E	5,60	5,60	30	
VRV12-Ud. Interior Fotografo del Museo	PEFY-P100VMHS-E <G>	11,20	12,50	375	
VRV 13-Grabado Moneda	PUHY-250YMF	29,10	32,60	7.720	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-25VLMD	PLFY-25VLMD	2,00	3,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-40VGM	PLFY-40VGM	5,00	4,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-40VGM	PLFY-40VGM	5,00	4,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-32VGM	PLFY-32VGM	4,00	3,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-63VGM	PLFY-63VGM	8,00	7,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-63VGM	PLFY-63VGM	8,00	7,00	0	R-424A
VRV 13. UNIDAD VRV MITSUBISHI MOD.PLFY-25VLMD	PLFY-25VLMD	3,00	2,00	0	R-424A
VRV 17 -Ud. Exterior. Escuela Grabado 1	PURY-350YGMA	40,00	45,00	11,39	R-410A
VRV 17.Taller técnicas impresión	PLFY-P50VAM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 17.Taller técnicas impresión	PLFY-P50VAM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 17. T.modelado,medalla y serigrafía	PLFY-P80VAM-E	9,00	10,00	0	R-410A

VRV 17. Aula de teoría.	PLFY-P125VAM-E	14,00	16,00	0	R-410A
VRV 17. Aula de Diseño Gráfico	PLFY-P100VAM-E	11,20	12,50	0	R-410A
VRV 17. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P104V-G	0,00	0,00	144	
VRV 18 -Ud. Exterior. Escuela Grabado 2	PURY-400YGMA	45,00	50,00	11,39	R-410A
VRV 18. Taller grabado a buril	PLFY-P80VAM-E	9,00	10,00	0	R-410A
VRV 18. Taller grabado a buril	PLFY-P80VAM-E	9,00	10,00	0	R-410A
VRV 18. Aula de dibujo	PLFY-P50VAM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 18. Aula de dibujo	PLFY-P50VAM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 18. Área administrativa y biblioteca	PLFY-P63VAM-E	7,10	8,00	0	R-410A
VRV 18. Área administrativa y biblioteca	PLFY-P63VAM-E	7,10	8,00	0	R-410A
VRV 18. Despacho	PLFY-P80VAM-E	9,00	10,00	0	R-410A
VRV 18. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108V-GA	0,00	0,00	144	
VRV19. LABORATORIOS I+D	PURY 200 YGM-A	22,40	25,00	5.140	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P20-VLMD-E	PLFY-P20-VLMD-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P20-VLMD-E	PLFY-P20-VLMD-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P20-VLMD-E	PLFY-P20-VLMD-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P32-VCM-E	PLFY-P32-VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P32-VCM-E	PLFY-P32-VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P32-VCM-E	PLFY-P32-VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P25-VCM-E	PLFY-P25-VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P40-VCM-E	PLFY-P40-VCM-E	4,50	5,00	0	R-410A
VRV19. MITSUBISHI MOD.PLFY-P40-VCM-E	PLFY-P40-VCM-E	4,50	5,00	0	R-410A
VRV19. RECUPERADOR ENTALPICO	LGH 150RX4 E	0,00	0,00	720	
VRV 19. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P105V-G	0,00	0,00	144	
VRV 20- Permiso de Conducir.	PURY-P600YSHM-A	69,00	76,50	76,50	R-410A
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY P50 VCM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY P80 VBM-E	9,00	10,00	0	R-410A
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY P100 VBM-E	11,20	12,50	0	R-410A
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY P100 VBM-E	11,20	12,50	0	R-410A
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY P80 VBM-E	9,00	10,00	0	R-410A

VRV 20. Ventil/extrac c/recup.Permiso Conducir	LGH 80RX4 E	0,00	0,00	108	
VRV 20. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P1010V-GA	0,00	0,00	144	
VRV 20.Permiso de Conducir	PLFY-P50VCM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV 21- Fielato y Comité de Empresa	PURY-P250YHM-A	22,40	25,00	5.140	R-410A
VRV 21.De conducto.Fielato(Arm.rotatorios)	PEFY P25VMS1-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV 21.Fielato(Arm.rotatorios)	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 21. Ventilac/extrac.c/recuperador. Fielato	LG 50RX4 E	0,00	0,00	108	
VRV 21.Fielato(Arm.rotatorios)	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 21.Fielato(Oficina)	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 21.Fielato(Oficina)	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 21.Fielato(Oficina)	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 21.Comité de Empresa	PLFY P20 VCM-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV 21.Comité de Empresa	PLFY P25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV 21.Comité de Empresa	PLFY P20 VCM-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV 21. Ventilac/extrac.c/recuperador. Comité	LG 50RX4 E	0,00	0,00	144	
VRV 21.Comité de Empresa	PLFY P25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV 21. Controlador BC distrib. Frigoríf.		0,00	0,00	144	
VRV 23: Compresor zona Auditoría-Museo	PURY-P650YSHM-A	73,00	81,50	22,80	R-410A
VRV 23: Sala Museo Conservación	PLFY P50 VBM-E	6,00	5,00	0	R-410A
VRV 23: Sala Museo Conservación	PLFY P50 VBM-E	6,00	5,00	0	R-410A
VRV 23: Sala Museo Documentación	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Sala Museo Documentación	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Auditoría Interna	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Auditoría Interna	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Gabinete de Prensa	PLFY P50 VBM-E	6,00	5,00	0	R-410A
VRV 23: Gabinete de Prensa	PLFY P50 VBM-E	6,00	5,00	0	R-410A
VRV 23: Grupo de Empresa	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Grupo de Empresa	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: C.P.P. (Servicios Generales)	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A

VRV 23: C.P.P. (Servicios Generales)	PLFY P63 VBM-E	8,00	7,00	0	R-410A
VRV 23: Triángulo de Informática (CERES)	PLFY P40 VCM-E	5,00	4,00	0	R-410A
VRV 23: Triángulo de Informática (CERES)	PLFY P40 VCM-E	5,00	4,00	0	R-410A
VRV 23. Controlador principal BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108-GA PRINCIPAL	0,00	0,00	161	
VRV 23. Controlador secundario BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108-GB SECUNDARIO	0,00	0,00	144	
VRV24. Compresor sala La Estrella	PURY P400 YHM-A	46,51	50,00	13,74	R-410A
VRV24. Unidad Interior servidores sala La Estrella	PKFY P63 VKM-E	16,00	14,00	0	R-410A
VRV24. Unidad Interior servidores sala La Estrella	PKFY P50 VHM-E	6,00	5,00	0	R-410A
VRV24. Unidad Interior servidores sala La Estrella	125	0,00	0,00	0	R-410A
VRV 24. Sala de Control Sala de la Estrella	PKFY P40 VHM-E	5,00	4,00	0	R-410A
VRV24. Unidad Interior servidores sala La Estrella	PKFY P25 VHM	3,00	2,00	0	R-410A
VRV 24. Sala de Control Sala de la Estrella	PKFY P25 VBM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV 24. Unidad Interior área administrativa sala La Estrella	PKFY P32 VHM-E	4,00	3,00	0	R-410A
VRV 24. Unidad Interior área administrativa sala La Estrella	PKFY P32 VHM-E	4,00	3,00	0	R-410A
VRV24. Unidad Interior entrada sala La Estrella	PKFY P20 VHM	2,00	2,00	0	R-410A
VRV 24. Sala de Control de acceso Jorge Juan	PKFY P32 VHM	2,00	2,00	0	R-410A
VRV 24. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P1013V-GA PRINCIPAL	0,00	0,00	255	
VRV28. COMPRESOR JEFATURA Y ADMINISTRATIVOS MNTO.	PURY-P200YHM-A	22,40	25,00	6.140	R-410A
VRV28. OF. ADMINISTRATIVOS MANTENIMIENTO.	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. OF. ADMINISTRATIVOS MANTENIMIENTO.	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. OF. ADMINISTRATIVOS MANTENIMIENTO.	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. OF. ADMINISTRATIVOS MANTENIMIENTO.	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. COORDINADOR MANTENIMIENTO	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. J.A.TALLER ELECTRICO Y DEST.MONEDA.	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. TECNICO PREVENCION MANTENIMIENTO	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. TECNICO PREVENCIÓN MANT. EXTERNO	PLFY P25 VCM-E	3,00	2,00	0	R-410A
VRV28. Ud.ventil/extrac c/recup.calor entálpico	LGH 80RX4 E	0,00	0,00	144	
VRV 28. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108V-GA	0,00	0,00	144	

VRV29. Compresor pasillos y almacén antigua DGP	PUMY-P140YHM-B	15,50	18,00	5.580	R-410A
VRV29. Almacén	PLFY P20 VCM-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV29. Despacho 1	PLFY P20 VCM-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV29. Despacho 2	PLFY P25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV29. Pasillo 1	PLFY P32 VLMD-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV29. Pasillo 2	PLFY P20 VLMD-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV29. Pasillo 3	PLFY P20 VLMD-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV29. Despacho	PKFY P25 VBM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV29. Despacho	PKFY-P20VBM-E	2,20	2,50	0	R-410A
VRV 29. Ventil/extrac c/recup.Pasillo y despachos	LGH-80RVS- E	0,00	0,00	335	
VRV 30. Ud. Ext. zona de Oficina de Imprenta	PURY-P300YHM-A	33,50	37,50	9.580	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Despacho	PLFY-P20VCM-E	2,20	2,50	50	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 1	PLFY-P20VCM-E	2,20	2,50	50	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 1	PLFY-P20VCM-E	2,20	2,50	50	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 1	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	60	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 1	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	60	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 2	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	60	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Oficina 2	PLFY-P40VCM-E	4,50	5,00	60	R-410A
VRV 30. Ud. Int. Sala de Reuniones	PLFY-P40VCM-E	4,50	5,00	60	R-410A
VRV 30. Unidad de conducto en Pasillo	PEFY-P71VMA-E	9,00	8,00	140	R-410A
VRV 30. Controlador BC distrib. Frigoríf.	CMB-P108V-GA	0,00	0,00	156	R-410A
VRV 30. Recuperador entálpico 1	LGH-100RX5-E	0,00	0,00	500	
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY P25 VCM-E	2,80	3,20	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY P32 VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 31. Ud.ventil/extrac c/recup.calor entálpico	LGH 50RX4 E	0,00	0,00	108	

VRV31. Compresor taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PUHY-P300YHM-A	33,50	37,50	9.390	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY-P32VCM-E	3,60	4,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY-P40VCM-E	4,50	5,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY-P40VCM-E	4,50	5,00	0	R-410A
VRV 31.Taller de Personalización permiso de residencia y pasaportes	PLFY-P40VCM-E	4,50	5,00	0	R-410A
VRV32. UD EXTERIOR ZONA DE PRESIDENCIA	PURY-P300YJM-A	33,50	37,50	8.780	R-410A
VRV32. UD. DESP. DIRECCIÓN RRHH JURÍDICO Y SECRETARÍA GENERAL	PLFY P63 VBM-E	7,10	8,00	0	R-410A
VRV32. UD. INTERIOR SALA OVAL	PLFY P80 VBM-E	9,00	10,00	0	R-410A
VRV32. UD DE CONDUCTO PRESIDENCIA	PEFY P63 VMH-E	7,10	8,00	0	R-410A
VRV32. UD. INTERIOR SALA DE REUNIÓN	PLFY P50 VBM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV32. UD. INTERIOR SECRETARÍA PRESIDENCIA	PLFY P50 VBM-E	5,60	6,30	0	R-410A
VRV32. DISTRIBUIDOR	CMB-P106V-G	0,00	0,00	144	R-410A
VRV 33. Controlador BC distrib. Frigoríf. de Control de Calidad	CMB-P106V-J	0,00	0,00	97	R-410A
VRV 33. Compresor Control de calidad	PURY-P200YNW-A	22,40	25,00	4.710	R-410A
VRV 33. U.Int. Direcc. Control de calidad	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	20	R-410A
VRV 33. U.Int. 1 Técnicos Control calidad	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	20	R-410A
VRV 33. U.Int. 2 Técnicos Control calidad	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	20	R-410A
VRV 33. U.Int. Sala Reunión Cont. Calidad	PLFY-P32VFM-E	3,60	4,00	20	R-410A
VRV 33. U.Int. 100% A.E. Control calidad	PEFY-P80VMH-E-F	16,00	15,10	140	R-410A
SISTEMAS GAMA DOMESTICO-INDUSTRIAL	Número de modelo	P/F(kW)	P/C(kW)	P/E(w)	Refrig.
Acond.conducto 100% aire ext. Dit	PEFY-125VMHS-E-F	0,00	0,00	244	
Acond.conducto 100% aire ext. Ceres	PEFY-P250VMHS-E-F	0,00	0,00	375	
Ud.Exterior. Aire 100% ext. Ceres y Dit. Planta +27.10	PUMY-P300YBM	28,00	31,50	0	
	SLZ-M35FA	0,00	0,00	0	
Recuperador entálpico Prevención y Auditoría Interna	LGH-150RVX-E	0,00	0,00	670	
Equipo A/A cassette ud. int. despacho J. Área Preimpresión	MSLZ-35VA2 (SUZ M35FA(2))	0,00	0,00	0	
Equipo A/A Ud. Ext. despacho J. Área Preimpresión	MSLZ-35VA2 (SUZ M35VA)	3,50	4,00	1.090	R32

Equipo A/A Ud. Interior (Vestuario Masculino de Mantenimiento)	PEA-M200LA	0,00	0,00	0	
Equipo A/A Ud. Exterior (Vestuario Masculino de Mantenimiento)	PUZ-M200YKA2R1	19,00	22,40	3.800	R32
	SLZM35FA(2)	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Administrativo Botiquín (1+1)	MSLZ-35VA(2) SUZ-M35VA	3,00	3,40	0	R32
Equipo A/A Ud. Interior (centralita telefónica)	PKA-M35LAL2	0,00	0,00	0	
Equipo A/A Ud. Exterior (centralita telefónica)	PUZ-ZM35VKA2	3,60	4,10	1.040	R32
Equipo A/A Ud. Interior (vestuario femenino Preimpresión)	MSZ-HR-35VF	3,40	3,60	1.210	R32
Equipo A/A Ud. Exterior (vestuario femenino Preimpresión)	MUZ-HR35VF	0,00	0,00	0	
Equipo A/A Ud. Interior (despacho jefe Galvanoplastia)	MUZ-HR35VF	3,40	3,60	1.210	R32
Equipo A/A Ud. Exterior (despacho jefe Galvanoplastia)	MSZ-HR-35VF	0,00	0,00	0	
Equipo A/A Split pasillo Eca 2x1 Ud. Int 2	PKA-M35HAL	0,00	0,00	0	R32
Equipo A/A Split pasillo Eca 2x1 Ud. Int 1	PKA-M35HAL	0,00	0,00	0	R32
Equipo A/A Split pasillo Eca 2x1	PUZ-ZM71VHA	7,10	8,00	2.116	R32
Equipo A/A Split sala Eca 1x1 Ud. Int.		0,00	0,00	0	R32
Equipo A/A Split sala Eca 1x1		12,10	13,50	4.170	R32
Equipo A/A Split sala Eca 1x1 Ud. Int.		0,00	0,00	0	R32
Equipo A/A Split sala Eca 1x1		12,10	13,50	4.170	R32
Ud. Interior Oficina de Banco de España	MSZ-AP15VG(K)	0,00	0,00	0	
Ud. Interior Oficina de Banco de España	MSZ-AP50VG(K)	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Oficina Banco de España	MXZ-3F54VF	5,40	7,00	1.400	R32
Ud. Interior Oficina Muelle Fielato	MSZ-BT20-VGK	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Oficina Muelle Fielato	MUZ-BT20-VGK	2,00	2,50	550	R32
Ud. Interior Oficina de zona del volcacestón.	SLZ-M50 FA	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Oficina de zona del volcacestón.	SUZ-50VA	4,60	5,00	1.560	R32A
Ud. Interior Almacén Tienda del Museo.	PEAD-M50 JA	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Almacén Tienda del Museo.	SUZ-M50 VAR	5,00	6,00	1.312	R32A
Ud. Interior Sala función pulmonar.	MSL-LN25VG-W	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Sala función pulmonar.	MSL-LN25VG-W	2,50	3,20	580	R-32
Ud. Interior Oficina Jefe de Unidad Taller Impresión (Timbre)	MSZ-AP50VG	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Oficina Jefe de Unidad Taller Impresión (Timbre)	MUZ-AP50VG	5,00	5,80	3.128	R-32
Acondicionador Sala UPS Taller Electrico (redundante)	PEAD-M140JA	0,00	0,00	370	
Compresor Sala UPS Taller Electrico (redundante)	PUZ-M140YKA	13,40	15,00	4.960	R-32
Ud. Interior Sala de Restauración del MUSEO.	PCA-M60KA	0,00	0,00	0	
Ud. Interior Sala de Restauración del MUSEO.	PUZ-ZM60VAH	6,70	8,20	1.750	R-32
Ud. Interior Servicio Médico.	PEAD-M100JA	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior Servicio Médico.	PUZ-M100VKA	9,50	11,20	2.940	R-32

Ud. Interior oficina numerado de IMBISA.	SLZ-M35FA	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior oficina numerado de IMBISA. Carga de Refrigerante 0,9 + 0,3 Kg.	SUZ-M35VA	3,50	4,00	1.150	R32
Ud. Interior oficina aux. Grabadores	SLZ-M35FA	0,00	0,00	0	
Ud. Exterior oficina aux. Grabadores. Carga de Refrigerante 0,9 + 0,22 Kg.	SUZ-M35VA	3,50	4,00	1.150	R32
Acondicionador Ud. Interior CASETA PROTECCION INCENDIOS	MSZ-SF35VE	0,00	0,00	0	R- 410A
Acondicionador Ud. Exterior CASETA PROTECCION INCENDIOS	MUZ-SF35VE	4,00	3,00	1.000	R- 410A
Acondicionador Ud. Interior CASETA PROTECCION INCENDIOS	MSZ-SF35VE	0,00	0,00	0	R- 410A
Acondicionador Ud. Exterior CASETA PROTECCION INCENDIOS	MUZ-SF35VE	4,00	3,00	1.000	R- 410A
Eq. Acondicionador Ud. Interior Rack sala Propileo 2	MSZ-HR35VF	0,00	0,00	0	R32
Eq. Acondicionador Ud. Exterior Rack sala Propileo 2	MUZ-HR35VF	3,40	3,60	0	R32
Eq. Acondicionador Ud. Interior Rack sala Propileo 1	MSZ-HR35VF	0,00	0,00	0	R32
Eq. Acondicionador Ud. Exterior Rack sala Propileo 1	MUZ-HR35VF	3,40	3,60	0	R32
Acondicionador Ud. Interior local de bomberos (+20.10)	MSZ-DM35VA	0,00	0,00	0	R- 410A
Acondicionador Ud. Exterior local de bomberos (+20.10)	MUZ-DM35VA	3,15	3,60	1.000	R- 410A
Acondicionador Unidad Interior Sala de Servidores de Comercial Tarjetas.	PKA-M60KAL.TH	0,00	0,00	0	
Acondicionador Unidad Exterior Sala de Servidores de Comercial Tarjetas. Manguera de Alimentación de 3x6 mm2	PUHZ-ZRP60VHA2	6,10	7,00	1.930	R- 410A
EVAPORADOR MITSUBISHI MOD.PU- P4YGAA (Sala SAI)	PU-P4YGAA	0,00	4,00	0	R- 407C
CONDENSADOR MITSUBISHI MOD.PU- P4YGAA (Sala SAI)	PU-P4YGAA	9,60	0,00	3.430	R- 407C
Ud. Interior. Taller Transferido	MSZ-SF50VE	0,00	0,00	0	R- 410A
Compresor. Patio inglés.Taller Tórculo	MUZ-SF50VE	5,00	5,80	1.700	R- 410A
Ud. Interior. taller de grabado artístico	MSZ-DM35VA	0,00	0,00	0	R- 410A
Compresor. Patio inglés Taller Grabado Manual.	MUZ-DM35VA	3,15	3,60	1.020	R- 410A
Acondicionador Unidad Interior en Sala Imperio del Museo	PEAD-RP140JAQ	0,00	0,00	0	R- 410A
Acondicionador Unidad Exterior en Sala Imperio del Museo	PUHZ- ZRP140YKA3	13,40	16,00	4.500	R- 410A
Eq. Climatización 3 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	0	R- 410A
Eq. Climatización 3 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	1.600	R- 410A
Eq. Climatización 4 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	0	R- 410A

Eq. Climatización 4 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	1.600	R-410A
Ud. interior 2 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	0	R-410A
Eq. Climatización 2 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	1.600	R-410A
Ud. interior 1 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	0	R-410A
Eq. Climatización 1 en Sala Colón (Museo)	MUFZ-KJ50VE	5,00	6,00	1.600	R-410A
Acondicionador Unidad Interior taller Konica Minolta	PEAD-RP140JAQ	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador Unidad Exterior taller Konica Minolta	PUHZ-P140YHA	13,60	16,00	4.520	R-410A
Acondicionador Sala UPS Taller Electrico	PEAD-RP140JAQ	0,00	0,00	370	R-410A
Compresor Sala UPS Taller Electrico - Modelo PUHZ-P140VHA3	PUHZ-P140VJA	13,60	16,00	4.520	R-410A
Unidad interior sala operadores Ceres	PLA-RP50BA	0,00	0,00	0	R-410A
Unidad interior sala operadores Ceres	PLA-RP50BA	0,00	0,00	0	R-410A
Equipo climatizacion sala operadores Ceres (2x1)	PUHZ-P100YHA	9,40	11,20	3.490	R-410A
Ud. interior sala de reunión	SLZ-KA25	2,50	3,15	0	R-410A
Ud. interior jefe área formas de impresión	SLZ-KA25	2,50	3,15	0	R-410A
Equipo climatizacion jefe area y sala reunion Preimpresión	MXZ-2D53VA	5,30	6,40	1.700	R-410A
Evaporador Almacén de seco de Cafetería	MSZ-HJ35 VA	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador Almacén de seco de Cafetería	MUZ-HJ35VA	3,15	3,60	1.040	R-410A
Evaporador pasillo de Tarjetas (Imprenta)	PEAD-RP140JAQ	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador pasillo de Tarjetas (Imprenta)	PUHZ-P140YHA	13,60	16,00	4.520	R-410A
Ud. interior laboratorio de Valores	SLZ-KA35VAL	3,50	4,00	1.060	R-410A
Ud. interior despacho laboratorio de Valores	SLZ-KA25VAL	2,50	3,00	830	R-410A
Ud. exterior climatización laboratorio de Valores	MXZ-2D53VA	5,30	6,40	1.700	R-410A
Ud. Interior cuarto de Briquetadora de Valores		0,00	0,00	0	R-410A
Ud. Exterior cuarto de Briquetadora de Valores	PUHZ-SP100YHA	9,40	11,20	3.490	R-410A
UD. INTERIOR OFICINA J.U. SERIGRAFIA-IMPRESA	MSZ-HJ35VA	2,00	2,00	0	R-410A
UD. EXTERIOR OFICINA J.U. SERIGRAFIA-IMPRESA	MUZ-HJ35VA	3,15	3,60	1.000	R-410A
Ud. Interior taller de huecograbado	SLZ-KA25	2,50	3,20	0	R-410A
Ud. Interior taller de huecograbado	SLZ-KA25	2,50	3,20	0	R-410A

Compresor. Patio Inglés. 2x1 taller de huecograbado.	MXZ-2D53VA	5,30	6,40	1.700	R-410A
Unidad Interior de Conducto	PEZ-71VJA	11,00	10,00	0	R-410A
Unidad Exterior en falso techo	PEZ-71VJA	7,10	8,10	2.030	R-410A
Ud. Interior sala muhlbauer	MSZ-FD50VA BLANCA	3,00	3,00	0	R-410A
Ud. Interior sala agua nebulizada	MSZ-FD25VA BLANCA	5,00	5,00	0	R-410A
Unidad Exterior 2x1	MXZ-3B68VA	6,80	8,60	1.775	R-410A
	PLFY-P20VCM-E	2,20	2,50	50	R-410A
Ud. ventilación con recuperador de ventilación en zona remesas	LOSSNAY LGH-65RX5	0,00	0,00	144	
ACONDIC. CUARTO SERVIDORES PREIMPRESIÓN	PKZ-100YKA	9,00	7,00	0	R-410A
ACONDIC. CUARTO SERVIDORES PREIMPRESIÓN	PKZ-100YKA	10,00	11,20	2.900	R-410A
Acond. almacén seg. entrada Duque Sesto	MSZ-HC35VAB	3,00	3,00	0	R-410A
Acond. almacén seg. entrada Duque Sesto	MNZHC35	3,40	3,60	1.133	R-410A
Acondicionador taller lavado de cospeles	SRK-50ZDS	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador taller lavado de cospeles	SRC-50ZDS	5,00	5,80	1.534	R-410A
ACOND. PASILLO GUARDIA CIVIL	PUH-P140YHA	0,00	9,00	0	R-410A
ACOND. PASILLO GUARDIA CIVIL	PUH-P140YHA	14,20	16,70	5.600	R-410A
ACOND. ENTRADA GUARDIA CIVIL	PUH-P140YHA	16,00	14,00	0	R-410A
ACOND. ENTRADA GUARDIA CIVIL	PUH-P140YHA	14,20	16,70	5.600	R-410A
Acondicionador Sala Operadores Calderas	SRK35ZG-S	5,00	5,00	0	R-410A
Acondicionador Sala Operadores Calderas	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador Cuarto de Bomberos	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador Cuarto de Bomberos	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador Servidor D.Billetes	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador Servidor D.Billetes	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador J.U.Pasado y Montaje	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador J.U.Pasado y Montaje	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador Vigilante Duque de Sesto	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador Vigilante Duque de Sesto	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A

Acondicionador vestuario Aire Acondicionado	PLA-RP71AA	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador vestuario Aire Acondicionado	PUHZ RP71VHA	7,10	8,00	2.340	R-410A
Acondicionador. G.Civil Básculas	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador. G.Civil Básculas	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador.Seguridad Básculas	SRK35ZG-S	4,00	3,00	0	R-410A
Acondicionador.Seguridad Básculas	SRC35ZG-S	3,50	4,20	924	R-410A
Acondicionador 2x1 Of.I+D+i	PLA-RP60AA	8,00	7,00	0	R-410A
Acondicionador 2x1 Of.Of.I+D+i	PLA-RP60AA	8,00	7,00	0	R-410A
Acondicionador 2x1 Of.I+D+i	PUHZ-RP125YHA	15,80	17,50	3.870	R-410A
Acondicionador 2x1 oficina Jefe U. CPC	PLA-RP71BA	14,00	12,00	0	R-410A
Acondicionador 2x1 oficina Jefe U. CPC	PLA-RP71BA	0,00	0,00	0	R-410A
Acondicionador 2x1 Jefe U. CPC	PUHZ-P140V	14,00	16,00	4.690	R-410A
VRV ¿?	PLFY P100 VBM-E	11,20	12,50	0	R-410A
Acond.conducto 100% aire ext.Prepres	PEFY-P250VHM-E-F	61,00	52,00	0	R-410A
Ud.Exterior. Patio Preimpresión	PUHY-P250YHM-A	28,00	31,50	7.830	R-410A
EVAPORADOR MITSUBISHI MOD.PU-P4YGAA (Sala SAI)	PU-P4YGAA	0,00	9,00	0	R-407C
CONDENSADOR MITSUBISHI MOD.PU-P4YGAA (Sala SAI)	PU-P4YGAA	9,60	0,00	3.430	R-407C
EVAPORADOR MITSUBISHI MUH-GA25VB	MUH-GA25VB	0,00	0,00	0	R-410A
CONDENSADOR MITSUBISHI MUH-GA25VB	MUH-GA25VB	2,50	2,80	785	R-410A
Ud.Interior.Sala superior de La Estrella(sala proyecciones)	PSA-RP125GA	12,40	14,00	280	R-410A
Ud.Interior.Sala superior de La Estrella(sala proyecciones)	PSA-RP125GA	12,40	14,00	280	R-410A
Ud.Exterior(Condensador).Sala superior de La Estrella(sala proyecciones)	PUHZ-RP-250 YHA	22,00	27,00	3.400	R-410A
EVAPORADORA MITSUBISHI PEH-P20MYA-FLEXOGRAFIA	PEH-P20MYA	8,00	7,00	0	R-407C
CONDENSADOR MITSUBISHI PUH-P10MYA1 (2 UNIDADES)-Flexografia	PUH-P10MYA1	52,00	61,00	9.020	R-407C
EVAPORADORA MITSUBISHI PEH-P20MYA-FLEXOGRAFIA	PEH-P20MYA	61,00	52,00	0	R-407C
CONDENSADOR MITSUBISHI PUH-P10MYA1 (2 UNIDADES)-Flexografia	PUH-P10MYA1	52,00	61,00	9.020	R-407C
UNIDAD AUTONOMA MITSUBISHI PLA-71VAA	PLA-71VAA	0,00	0,00	0	R-407C

UNIDAD AUTONOMA MITSUBISHI PLA-71VAA	PLA-71VAA	7,70	9,20	2.070	R-407C
ACONDIONADOR MITSUBISHI VIGILANTE DNI	FDCVA201-HENR	3,00	2,00	0	R-410A
ACONDIONADOR MITSUBISHI VIGILANTE DNI	FDCVA201-HENR	5,00	5,40	1.420	R-410A
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	0,00	0,00	0	R-22
CONDENSADOR MITSUBISHI ROTARY		0,00	0,00	0	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	0,00	0,00	0	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	924	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	0,00	0,00	0	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	924	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	0	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	924	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	0,00	0,00	0	R-22
ACOND.MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	924	R-22
ACOND. MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	0,00	0,00	0	R-22
ACOND. MITSUBISHI MOD.SRF3522K2FH	SRF3522K2FH	4,00	3,00	924	R-22
Equipo A/A Multisplit antiguo servicio medico D.Esquerdo Ud.Int.	PLA-M50EA	0,00	0,00	30	
Equipo A/A Multisplit antiguo servicio medico D.Esquerdo Ud.Int.	PLA-M50EA	0,00	0,00	30	
Equipo A/A Multisplit antiguo servicio medico D.Esquerdo Ud.Int.	PLA-M50EA	0,00	0,00	30	
Equipo A/A Multisplit antiguo servicio medico D.Esquerdo	PUZ-M140YKA	13,60	15,00	4.760	R32

ALMACEN GENERAL

SISTEMAS GAMA CITY MULTI	Número de modelo	P/F(kW)	P/C(kW)	P/E(w)	Refrig.
VRV 25. COMPRESOR. Almacén General Planta Primera (Silo)	PURY-P500YNW-A	56,00	63,00	18,54	R410A
VRV 25. Secretaría almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P40VMA-E	4,50	5,00	47	
VRV 25. Despacho gerencia almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P50VMA-E	5,60	6,30	66	
VRV 25. Oficina diáfana 1 almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P63VMA-E	7,10	8,00	87	
VRV 25. Oficina diáfana 2 almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P63VMA-E	7,10	8,00	87	
VRV 25. Oficina diáfana 3 almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P63VMA-E	7,10	8,00	87	
VRV 25. Sala reunión almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P63VMA-E	7,10	8,00	87	
VRV 25. Distribuidor almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P71VMA-E	8,00	9,00	80	
VRV 25. Comedor almacén Alcalá (Planta Primera)	PEFY-P80VMA-E	9,00	10,00	80	

VRV 26. COMPRESOR. Almacén General (Silo)	PUHY-P200YNW-A	22,40	25,00	11,60	R-410A
VRV 26. Sala descanso seguridad Alcalá (1ª p)	PEFY-P32VMA-ER4	3,60	4,00	56	
VRV 26. Cuarto de Limpieza (1ª p) (detrás del ascensor)	PEFY-P32VMA-ER4	3,60	4,00	56	
VRV 26. Despacho Jefe Seguridad Alcalá (1ª p)	PEFY-P40VMA-ER4	4,50	5,00	56	
VRV 26. Oficina almacén Alcalá (1ª p)	PEFY-P50VMA-ER4	5,60	6,30	56	
VRV 26. Control seguridad Alcalá (1ª p)	PEFY-P32VMA-ER4	3,60	4,00	56	
VRV 34. COMPRESOR. Almacén General en Planta Baja (Silo)	PUHY-P200YNW-A	24,40	25,00	5.100	R410A
VRV 34. Cargadores carretillas Alcalá (Planta Baja)	PEFY-P25VMA-E	2,80	3,20	30	
VRV 34. Mantenimiento planta baja Alcalá (Planta Baja)	PEFY-P25VMA-E	2,80	3,20	30	
VRV 34. Vestíbulo de acceso Alcalá (Planta Baja)	PEFY-P40VMA-E	4,50	5,00	30	
VRV 34. Oficina J.U. almacén Alcalá (Planta Baja)	PEFY-P40VMA-E	4,50	5,00	30	
VRV 34. Sala Conductores Alcalá (Planta Baja)	PLFY-P40VFM-E	4,50	5,00	30	
VRV 35. COMPRESOR. Almacén General (Silo).	PUHY-P400YNW-A2TH	45,00	50,00	17,57	R-410A
VRV 35. Cocina almacén Alcalá (2ª p)	PEFY-M80VMA-A1	9,00	10,00	121	
VRV 35. Vestíbulo Alm. Alcalá (2ª p)	PEFY-M80VMA-A1	9,00	10,00	121	
VRV 35. Oficinas alm. Alcalá (2ª p)	PEFY-M80VMA-A1	9,00	10,00	121	
VRV 35. Oficinas alm. Alcalá (2ª p)	PEFY-M80VMA-A1	9,00	10,00	121	
VRV 35. Oficinas alm. Alcalá (2ª p)	PEFY-M63VMA-A1	7,10	8,00	121	
VRV 35. Oficinas alm. Alcalá (2ª p)	PEFY-M25VMA-A1	2,80	3,00	85	
SISTEMAS GAMA DOMESTICO-INDUSTRIAL	Número de modelo	P/F(kW)	P/C(kW)	P/E(w)	Refrig.
Ud. Interior. CPD Seguridad en SILO	PKA-M100KAL	0,00	0,00	70	
Ud. Exterior. Compresor. I CPD Seguridad	PUZ-M100YKA	9,50	11,20	3.010	R32
Ud. Interior. II CPD Seguridad	PKA-M100KAL	0,00	0,00	70	
Ud. Exterior. Compresor. II CPD Seguridad	PUZ-M100YKA	9,50	11,20	3.010	R32
Ud. Interior. Sala de Servidores.	PKA-RP100KAL	0,00	0,00	0	R-410A
Ud. Exterior. Compresor. Sala de Servidores	PUHZ-P100YHA3	9,40	11,20	3.490	R-410A
Ud. interior. Sala de Servidores.	PKA-RP100 KAL	0,00	0,00	80	
Ud. Exterior. Compresor. Sala de Servidores	PUHZ-P100YHA	9,40	11,20	3.490	R-410A

ANEXO 2. MODELO DE DECLARACION DE VISITA AL EDIFICIO

D. / D^a. _____,

en nombre y representación de _____, empresa participante en el procedimiento PA/MNT419059/7014/2024, manifiesta que tras el análisis de la documentación del concurso y la realización de la visita al edificio donde se realizarán principalmente los trabajos, conoce con detalle las peculiaridades para la ejecución de los mismos y han sido atendidas y aclaradas las dudas planteadas, por lo que dispone de información suficiente para la correcta presentación de la oferta.

En _____, a ____ de _____ 2025

ANEXO 3. CUESTIONARIO DE HOMOLOGACIÓN DE EMPRESAS EN PRL

 <p>Real Casa de la Moneda Fábrica Nacional de Moneda y Timbre</p>	<p>DRP: CUESTIONARIO DE HOMOLOGACIÓN DE EMPRESAS EN PRL</p>	<p>CÓD: PCPPV10-01/00</p>
		<p>REV:0</p>
		<p>FECHA:</p>

Datos generales

Nombre o razón social		Persona de contacto en aspectos de prevención de riesgos	
Domicilio social	Municipio	Cargo	
Provincia	Código postal	Teléfono	Fax
Actividad económica	C.N.A.E.	e-mail	
Nº centros trabajo en España	Nº trabajadores propios	Entidad gestora o colaboradora A.T. y E.P.	

Organización preventiva

La empresa dispone de la/s siguiente/s modalidad/es organizativa/s de los recursos para las actividades preventivas:

a)	<input type="checkbox"/>	Asunción personal por el empresario	b)	<input type="checkbox"/>	Designación de uno o varios trabajadores		
	Nombre empresario			Nº trabajadores designados según su formación en prevención			
			Nivel básico		Nivel intermedio	Nivel superior	
c)	<input type="checkbox"/>	Servicio de Prevención Propio (SPP) o Servicio de Prevención Ajeno (SPA), especificar especialidades:					
		<i>Especialidad</i>	<i>SPP</i>	<i>SPA</i>	<i>Nombre del SPA</i>	<i>Responsable del SPA</i>	<i>Teléfono del SPA</i>
		Seguridad en el trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		Higiene industrial	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
		Ergonomía y psicología aplicada	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>			
	Medicina del trabajo	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>				

Adjuntar documentación que acredite la organización preventiva: Designación de trabajadores, constitución del SPP, contrato con servicio de prevención ajeno.

Gestión de la prevención

¿La empresa dispone de la certificación un sistema de Gestión de Prevención de riesgos laborales?	<input type="checkbox"/>	SI	Adjuntar copia certificado	<input type="checkbox"/>	NO
¿La empresa dispone de la evaluación de riesgos para todas las actividades objeto del contrato?	<input type="checkbox"/>	SI	Adjuntar copia Evaluación	<input type="checkbox"/>	NO
¿La empresa ha efectuado una planificación preventiva en base a la evaluación de riesgos?	<input type="checkbox"/>	SI	Adjuntar copia planificación	<input type="checkbox"/>	NO
¿La empresa dispone de personal para actuar como recurso preventivo, para aquellas posibles situaciones que lo requieran?	<input type="checkbox"/>	SI	Adjuntar designación de Recursos preventivos	<input type="checkbox"/>	NO
¿La empresa dispone de un sistema de coordinación preventiva con sus contratados? (art. 24 L.P.R.L.) (RD 1627)	<input type="checkbox"/>	SI	Adjuntar Procedimiento de coordinación	<input type="checkbox"/>	NO

Especificar los Medios de Coordinación que se establecen:

A los trabajadores que realizarán actividades en las instalaciones de FNMT se les garantiza:

La disposición y utilización de equipos de trabajo con marcado CE	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
Vigilancia de la salud en función de los riesgos inherentes al trabajo	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
Formación e información preventiva adecuada y suficiente para las actividades a realizar?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
Medidas de protección colectivas e individuales	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
Medidas ante riesgos graves e inminentes en el lugar de ejecución de los trabajos	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO
¿La empresa está dispuesta a ser objeto de auditorías internas de homologación por parte de nuestra empresa?	<input type="checkbox"/>	SI	<input type="checkbox"/>	NO

Observaciones

El abajo firmante se responsabiliza de la veracidad de todo lo cumplimentado en este formulario

Cumplimentado por	Cargo	Firma	Fecha