

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TÉCNICAS PARA EL ESTABLECIMIENTO DEL ACUERDO MARCO CERRADO DE SUMINISTRO, POR LOTES, EN FUNCIÓN DE LAS NECESIDADES, DE RECAMBIOS PARA EQUIPOS ELÉCTRICOS Y ELECTRÓNICOS, RECAMBIOS DE BOMBAS / EQUIPOS MECÁNICOS Y FINALMENTE VARIADORES Y ARRANCADORES ABB, PARA EL SERVICIO DE MANTENIMIENTO E INSTALACIONES DE EMAYA.

1.- Antecedentes.

Las estaciones de impulsión del Ciclo del Agua de EMAYA, disponen de equipos eléctricos, electrónicos y mecánicos que están en servicio durante las 24 horas del día y los 365 días del año, por lo que se requiere de recambios para su reparación en caso de averías, y de esta manera evitar situaciones críticas. EMAYA dispone de un plan anual de reposición de recambios de piezas para los diferentes equipos electromecánicos.

2.- Objeto.

Establecimiento de acuerdo marco y clasificación de los participantes para la contratación del suministro, por lotes/categorías, en función de las necesidades, de recambios para equipos eléctricos y electrónicos, recambios de bombas / equipos mecánicos y finalmente variadores y arrancadores ABB, para el servicio de mantenimiento e instalaciones de EMAYA.

LOTES		CATEGORIA	
1	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	1	Adquisición de variadores de Velocidad y arrancadores estáticos ABB. INVERSION
		2	Recambios para variadores de velocidad marca ABB
		3	Adquisición de material eléctrico Toscano
		4	Recambios para Luminarias Ledvance
		5	Adquisición de material eléctrico ABB
		6	Recambios para equipos Unex , Legrand, Pemsas; Aiscan, Sofamel i Phoenix Contact
		7	Ventiladores Soler & Palau
		8	Adquisición de material eléctrico Scheneider Electric (Incluido TEE)
		9	Recambios para equipos Krohne
		10	Recambios para equipos Vega
		11	Recambios para sondas de nivel Siemens
		12	Recambios para Luminarias Legrand, Novatilu y IEP
		13	Recambios para equipos Motorola
2	RECAMBIOS BOMBAS / EQUIPOS MECÁNICOS	1	Recambios para equipos Xylem- Flygt
		2	Recambios para equipos Hidrostral
		3	Recambios para equipos de cloración Apliclor
3	VARIADORES Y ARRANCADORES ABB	1	Adquisición de variadores de Velocidad y arrancadores estáticos ABB. CANON

3.- Duración del Acuerdo Marco.

La duración inicial del acuerdo marco será de 1 año.

El presente acuerdo marco entrará en vigor, siempre que sea posible, el 01/07/2025, coincidiendo con la finalización de la mayoría de los contratos vinculados a los lotes del expediente 1151_LAS_SU_0520. En caso de que se formalice con posterioridad a esa fecha, entrará en vigor el día siguiente al registro de la contratación.

Los lotes/categorías en que se divide la presente licitación, se encuentran descritos en el punto 2 del presente PPT y en la Memoria Justificativa.

Se prevén tres (3) prórrogas más, con una duración de un año cada una de ellas, obligatoria para los licitadores admitidos siempre que EMAYA realice la notificación con 2 meses de antelación respecto de la fecha de finalización de la duración inicial del Acuerdo Marco o la prórroga precedente.

4.- Características técnicas y calidades del producto a suministrar.

Todas las piezas y repuestos ofertados y suministrados, serán siempre nuevos y originales o equivalentes garantizando la compatibilidad con los equipos de EMAYA.

La equivalencia y compatibilidad de las piezas/repuestos tendrá que ser acreditada y validada por el personal de EMAYA. Además, el licitador deberá aportar (Sobre C) un certificado de equivalencia de los productos objeto del lote/categorías al/los que se presente, emitido por el propio fabricante. La no aportación de este certificado será objeto de valoración NO APTO y, por tanto, de exclusión.

Para todos los lotes/categorías, a excepción de la categoría 9, categoría 10 y categoría 12 del lote 1, dado que la gran cantidad de referencias de los recambios de los equipos dificulta la elaboración de un listado completo y exhaustivo, el suministro de material original o equivalente para los diferentes equipos, abarca el suministro de cualquier pieza según el modelo y fabricante original o equivalente del equipo para el que se requiera.

Para las tres categorías descritas anteriormente, presentamos un listado con los recambios que históricamente hemos venido consumiendo y prevemos que continuaremos haciéndolo y sobre los cuales los proveedores deberán presentar oferta.

RECAMBIOS PARA EQUIPOS KROHNE
CONVERTIDOR KROHNE IFC 300 W MODBUS

RECAMBIOS PARA EQUIPOS VEGA
SENSOR RADAR VEGAPULS C 11 RA - 222 226
SENSOR RADAR VEGAPULS C 21 (5 mts de cable) RA - 222 22H
SOPORTE MONTAJE VEGAPULS 1X/2X, C1X/2X AC - 222 2XT
SENSOR RADAR VEGAPULS C 21 (25 mts de cable) RA - 222 22U
SEÑOR RADAR VEGAPULS C23 (30 mts de cable) RA - 222 2FB
SEÑOR RADAR VEGAPULS C23 (5 mts de cable) RA - 222 22R
VISUALIZADOR REMOTO VEGADIS 82 ES7095142
CONTROLADOR VEGAMET 861 CR - 222 22M
CONTROLADOR VEGAMET 862 CR - 222 22K

RECAMBIOS PARA LUMINARIAS LEGRAND, NOVATILU Y IEP
LUMINARIA MILAN M LED 100W ASIM/EXT/MN
CAJA ESTANCA IP65 URA21 LEGRAND 661616
LUM. EMERG. 661601URA21 LED 70LM NP
LUM. EMERG. 661609URA21 LED 350LM NP
LUMINARIA FUSION S 40W 3000K AS EXT FDBE ALUFUS40AEMN3

Los lotes/categorías se valorarán de forma independiente, pudiéndose presentar un licitador a uno o varios lotes/categorías.

EL licitador admitido en cualquier lote debe estar en disposición de suministrar, al menos, una de las categorías incluidas en este.

Además de cumplir con las características técnicas de los productos de cada lote, la empresa licitadora deberá cumplir con los siguientes puntos:

- El adjudicatario estará obligado a cumplir todas las normas de seguridad que establece la legislación vigente.
- El adjudicatario estará obligado a entregar documentación detallada del producto y cantidades entregadas en cada pedido, teniendo que ser validado por un responsable del departamento.

Cuando EMAYA realice pedidos, indicará referencia específica del código proveniente del despiece de los manuales originales de los equipos. Estas piezas deberán ser entregadas con una declaración responsable del proveedor que confirme que la pieza suministrada es la pieza solicitada. El adjudicatario especificará las características de los materiales aportados.

Los licitadores, para cada uno de los lotes, presentará una propuesta económica, en el sobre correspondiente (Sobre C), según la siguiente descripción:

- **Para todos los lotes/categorías, a excepción de la categoría 9, categoría 10 y categoría 12 del lote 1:** Porcentaje de descuento sobre el precio oficial de los repuestos del proveedor-fabricante oficial. Si se precisa, se ofrecerá dicho porcentaje de descuento por cada familia de productos contenida en cada categoría, de acuerdo a lo dispuesto en el Anexo A. Para ello deberán aportar en Sobre C el listado oficial cotizado de recambios de la casa oficial respectiva junto con carta de la marca validando dichos precios o certificado del fabricante indicando que los precios ofrecidos al licitador serán PVP si no se dispone de un listado oficial público.
- **Para la categoría 9, categoría 10 y categoría 12 del Lote 1:** precio unitario ofrecido. En todo caso los precios unitarios ofrecidos serán inferiores al precio unitario de licitación que se recoge en el Anexo A en relación con cada producto. En caso de que los precios ofertados coincidan con el importe unitario máximo ofertable, la puntuación será 0.

El porcentaje de descuento o los precios unitarios ofertados no podrán ser objeto de revisión durante la vigencia del Acuerdo Marco.

En el precio de cada contrato basado en el presente Acuerdo Marco se considerarán incluidos demás tributos, tasas (como la tasa RAE) y cánones de cualquier índole, que sean de aplicación, así como los gastos de transporte/expedición/entrega/retirada de la mercancía, acceso a plataformas web y/o herramientas TIC o mejoras aportadas, y todos los que se originen para el adjudicatario como consecuencia del cumplimiento de las obligaciones contempladas en el presente pliego.

5.- Condiciones en que debe ejecutarse el suministro.

5.1.- Condiciones generales.

Los productos tendrán que ser librados, durante la vigencia del contrato, a medida que la EMAYA emita notas de pedido en los plazos indicados.

En el precio tendrán que incluirse los costes de transporte y, en general, todos los derivados de la puesta a disposición en los almacenes de EMAYA, del mencionado material.

5.1.1. Lugar de entrega

El lugar de entrega, a todos los efectos, es en las siguientes ubicaciones:

Lugar de entrega	Dirección	C.P.	Municipio
Son Pacs	Camí dels Reis núm 400	07010	Palma
Son Tugores	Camí dels Reis núm 391	07010	Palma
Depuración - EDAR2	C/ Camí Fondo S/N	07007	Palma
Depuración - EDAR1	C/ Cami Son Oliver S/N	07199	Palma

5.1.2. Plazo de entrega

Los licitadores admitidos en el Acuerdo Marco contarán con un servicio de entrega para las referencias requeridas en un plazo máximo equivalente al previsto en la siguiente tabla, a contar desde la solicitud de abastecimiento tras la adjudicación del contrato basado.

LOTES PROPUESTOS		CATEGORIA		PLAZO DE ENTREGA (máximo)
1	MATERIAL ELÉCTRICO Y ELECTRÓNICO	1	Adquisición de variadores de Velocidad y arrancadores estáticos ABB.	8 SEMANAS
		2	Recambios para variadores de velocidad marca ABB	5 DÍAS
		3	Adquisición de material eléctrico Toscano	5 DÍAS
		4	Recambios para Luminarias Ledvance	5 DÍAS
		5	Adquisición de material eléctrico ABB	5 DÍAS
		6	Recambios para equipos Unex , Legrand, Pemsca; Aiscan, Sofamel y Phoenix Contact	1 DIA
		7	Ventiladores Soler & Palau	2 SEMANAS
		8	Adquisición de material eléctrico Scheneider Electric (Incluido TEE)	1 DÍA
		9	Recambios para equipos Krohne	4 SEMANAS
		10	Recambios para equipos Vega	3 SEMANAS
		11	Recambios para sondas de nivel Siemens	3 SEMANAS
		12	Recambios para Luminarias Legrand, Novatilu y IEP	5 DÍAS
		13	Recambios para equipos Motorola	4 SEMANAS
2	RECAMBIOS BOMBAS / EQUIPOS MECÁNICOS	1	Recambios para equipos Xylem- Flygt	3 SEMANAS
		2	Recambios para equipos Hidrostal	4 SEMANAS

		3	Recambios para equipos de cloración Apliclor	4 SEMANAS
3	VARIADORES Y ARRANCADORES ABB	1	Adquisición de variadores de Velocidad y arrancadores estáticos ABB.	8 SEMANAS

5.2.- Condiciones especiales de ejecución del contrato de carácter social y medioambiental.

- Toda la documentación que deba presentar el contratista en la ejecución del presente contrato deberá presentarse, siempre que sea posible, en formato electrónico (PDF), y de forma que permita realizar búsquedas en el documento.
- El adjudicatario se compromete a mantener un 20% del personal relacionado con la ejecución del contrato con contrato fijo o indefinido.

7. Resumen de documentación a presentar en SOBRE C.

Los licitadores aportarán en el SOBRE C la siguiente documentación:

- Oferta Económica
 - o Porcentaje de descuento a aplicar sobre la tarifa PVP.
 - o Oferta económica de los precios unitarios, para la categoría 9, categoría 10 y categoría 12 del Lote1.
- Catálogo y/o tarifario oficial del fabricante para los equipos objeto de la categoría. No admitiéndose catálogos propios, solo y exclusivamente los oficiales del fabricante.
- En su caso, certificado de equivalencia y compatibilidad de las piezas/repuestos objeto del lote a los que se presente, emitido por el propio fabricante

Angel Femenías Blanch
Jefe de Mantenimiento e Instalaciones