

INFORME DE NECESIDADES E IDONEIDAD DEL CONTRATO DE ACUERDO AL ARTÍCULO 28 DE LA LCSP Y ORDEN DE INICIO PARA LA TRAMITACIÓN DEL EXPEDIENTE DE CONTRATACIÓN**1. Objeto del contrato:**

La presente contratación tiene por objeto el suministro de 20 furgonetas y 5 furgones para la renovación de flota del Ciclo del Agua de EMAYA.

2. Justificación de la necesidad para dar cumplimiento a los fines institucionales de EMAYA:

A fecha de julio de 2024, la flota del Ciclo del Agua de EMAYA amortizada y pendiente de renovar tiene una antigüedad media de más de 11 años. Los principales vehículos que forman parte del parque móvil de Ciclo del Agua son turismos, furgonetas, furgones y otros vehículos ligeros de desplazamiento e intervención, y camiones de diferentes tonelajes con caja, grúa o equipos de alcantarillado, así como remolques compresores, entre otras tipologías. Todos ellos son un activo importante para poder realizar los diferentes servicios de reparación y mantenimiento de las redes e instalaciones.

Por este motivo, se desarrolló un plan de renovación de flota anual para la sustitución progresiva, armonizada con la transición tecnológica de la movilidad, de los vehículos más obsoletos y de tecnología convencional (diésel y gasolina), por nuevas unidades medioambientales menos contaminantes y tecnológicamente más eficientes.

La flota a sustituir en la presente contratación, plan de flota 2024-2025, tiene una media de antigüedad de 19,24 años para el lote 1 y de 17,32 años para el lote 2 y se componen de furgonetas y furgones respectivamente:

Departamento	Equipo	Descripción Equipo	Fecha Matriculación	Matricula	Tecnología	Antigüedad
Redes	V3299	Furgoneta caja cerrada	23/03/1999	IB-0634-DD	GASOLINA	25,31
Depuración	V3323	Furgoneta caja cerrada	10/06/2003	4982-CJH	GASOLINA	21,09
Depuración	V3357	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3246-DBM	GASOLINA	19,77
Explotación	V3352	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	2912-DBM	GASOLINA	19,77
Explotación	V3358	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3283-DBM	GASOLINA	19,77
Mto	V3353	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3229-DBM	GASOLINA	19,77
Mto	V3354	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3155-DBM	GASOLINA	19,77
Redes	V3355	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3263-DBM	GASOLINA	19,77
Redes	V3346	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3216-DBM	GASOLINA	19,77
Redes	V3347	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3250-DBM	GASOLINA	19,77

2104_LAS_SU_0724

Redes	V3348	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3140-DBM	GASOLINA	19,77
Redes	V3349	Furgoneta caja cerrada	06/10/2004	3176-DBM	GASOLINA	19,77
Depuración	V3388	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9371-FJH	GASOLINA	17,59
Depuración	V3390	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9378-FJH	GASOLINA	17,59
Mto	V3391	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9382-FJH	GASOLINA- GLP	17,59
Mto	V3392	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9392-FJH	GASOLINA- GLP	17,59
Redes	V3394	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9405-FJH	GASOLINA	17,59
Redes	V3395	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9411-FJH	GASOLINA	17,59
Redes	V3396	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9427-FJH	GASOLINA	17,59
Redes	V3397	Furgoneta caja cerrada	11/12/2006	9437-FJH	GASOLINA	17,59

Departamento	Equipo	Descripción Equipo	Fecha Matriculación	Matricula	Tecnología	Antigüedad
Mantenimiento	V3405	Furgón caja cerrada	02/03/2007	5421-FLX	DIESEL	17,36
Mantenimiento	V3406	Furgón caja cerrada	02/03/2007	5444-FLX	DIESEL	17,36
Mantenimiento	V3407	Furgón caja cerrada	02/03/2007	5455-FLX	DIESEL	17,36
Depuración	V3409	Furgón caja cerrada	05/03/2007	2719-FLY	DIESEL	17,36
Mantenimiento	V3408	Furgón caja cerrada	05/03/2007	2707-FLY	DIESEL	17,36

Esta flota será remplazada por nuevas unidades de similar tipología, pero de tecnología más eficiente y actualizada, todos los vehículos serán totalmente eléctricos.

3. Idoneidad del contrato:

Recurrente: No

Expediente anterior: No aplica

Importe de adjudicación expediente anterior: No aplica

Importe consumido expediente anterior: No aplica

Justificación diferencias consumo y presupuesto:

Esta necesidad está totalmente alineada con los objetivos de EMAYA y se ha comprobado que la contratación de la misma no implica duplicidad de expedientes o licitaciones. Por otro lado, y de conformidad con lo dispuesto en el art. 99.3 de la LCSP, el objeto de la presente licitación se divide en los siguientes lotes:

- LOTE 1 – Furgoneta eléctrica
- LOTE 2 – Furgón eléctrico

2104_LAS_SU_0724

Para el cálculo de la justificación del presupuesto, se ha establecido el precio unitario después de hacer un estudio de las características requeridas y los precios de mercado, consultando licitaciones de la misma naturaleza de otras instituciones y consultando los históricos de la empresa evaluando las posibles modificaciones y la afectación que esto puede provocar en el precio final. Algunos de ellos son:

Lote 1: Furgoneta eléctrica

- Durante el año 2020, EMAYA solicitó según el expediente 827_FBQ_1218 Lote 2, la adquisición de 3 furgonetas eléctricas, del cual el precio de adjudicación fue de 22.767,55 € (IVA excluido).
- *EXP 160-2023. Suministro de un vehículo 100% eléctrico, tipo furgoneta.* Precio de adjudicación unitario: 31.840,72 € (IVA Excluido).
https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink%3Adetalle_licitacion&idEvl=xlQAxIqDfjbLx6q1oPaMg%3D%3D
- *EXP 28_2023-CNT Subministrament de 2 vehicles elèctrics tipus "furgoneta ", d'acord amb les característiques fixades en el plec de prescripcions tècniques. Trasllat i entrega dels vehicles fins a Calafell.* Precio de adjudicación unitario: 35.500€ € (IVA Excluido).
<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/2ac4a789-df24-4c76-82c7-bda3d17457af/300147999>

Lote 2: Furgón eléctrico

- Durante el año 2020, EMAYA solicitó según el expediente 997_SITS_1119_ Lote 3, la adquisición de 1 furgón eléctrico, del cual el precio de adjudicación fue de 30.667,31 € (IVA excluido).
- *EXP 3766/23 Suministro de un furgón eléctrico destinado a la Sección de Mantenimiento de la Diputación de Valladolid.* Precio de adjudicación unitario: 49.509,36 € (IVA Excluido).
https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=hGbyxELSMel3vLk2DU2Ddg%3D%3D
- *EXP 4317850006-2024-0000650 Subministrament d'un vehicle, tipus furgó, 100% elèctric, per a ús dels diferents departaments de l'Ajuntament de Vinyols i els Arcs, en especial de la brigada d'obres municipal.* Precio de adjudicación unitario: 42.057,7€ (IVA Excluido).
<https://contractaciopublica.cat/ca/detall-publicacio/40e01a4e-bca4-4e69-a26e-533cdf53e06/300194461>
- *EXP 221/2024 suministro de un vehículo eléctrico puro con etiqueta ambiental cero o etiqueta eco, en el marco del proyecto Centro Comercial Comarcal de la Sierra de Segura de Jaén.* Precio de adjudicación unitario: 53.767,85 € (IVA Excluido).
https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink:detalle_licitacion&idEvl=LsS%2FmeZHnnw15NjINci%2BtA%3D%3D
- *EXP 14266/2024 Subministre compra d'una furgoneta elèctrica pel Patronat d'Esports de l'Ajuntament d'Eivissa* Precio de adjudicación unitario: 48.055,37 € (IVA Excluido).
https://contrataciondelestado.es/wps/poc?uri=deeplink%3Adetalle_licitacion&idEvl=Q0A4yy9WL8OsNfRW6APEDw%3D%3D

2104_LAS_SU_0724

A estos precios se les ha añadido las particularidades de los requerimientos específicos de esta licitación, tales como las estanterías en la parte trasera además de una actualización de precios actuales para el año 2024

Desglose del PBL

LOTE	Descripción	Unidades	Precio unitario (Iva Excluido)	PBL TOTAL (IVA excluido)	IVA (21%)	PBL (con IVA)
1	Furgoneta eléctrica	20	30.000,00 €	600.000,00 €	126.000,00 €	726.000,00 €
2	Furgón eléctrico	5	65.000,00 €	325.000,00 €	68.250,00 €	393.250,00 €
				925.000,00 €	194.250,00 €	1.119.250,00 €

A su vez, se prevé como duración adecuada del presente contrato la de dos años, a contar desde el día siguiente al registro del contrato, sin posibilidad de prórroga. Sin perjuicio de lo anterior, dado que son varias unidades a entregar, la entrega se hará en dos fases, siendo posible por lo tanto que dichas entregas puedan sucederse en anualidades diferentes (2025 y 2026) sin perjuicio de que ambos pedidos deban realizarse dentro del año de duración del contrato.

Así, los vehículos se entregarán en dos fases (anualidades): primera entrega a los 6 meses desde la formalización del contrato y la siguiente entrega a los 6 meses desde el pedido segundo pedido.

Descripción	Unidades Totales	Entrega 2025	Entrega 2026
Lote 1 - Furgonetas	20	10	10
Lote 2 - Furgones	5	2	3

Para cubrir las necesidades expuestas, y a tenor de lo dispuesto en el art. 17 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, por la que se transponen al ordenamiento jurídico español las Directivas del Parlamento Europeo y del Consejo 2014/23/UE y 2012/24/UE, de 26 de febrero de 2014 (en adelante, LCSP), se prevé la licitación de un contrato de suministros, tramitado por procedimiento abierto (art. 156 LCSP), tramitación ordinaria.

Por último, se ha comprobado que no existe duplicidad de expedientes con el mismo objeto de contrato en fase de licitación actualmente en EMAYA.

4. **Importe aproximado del VEC:** 925.000,00 €, IVA Excluido.

5. **Naturaleza económica del contrato:**

Gasto

Inversión

% Inversión: %

Código de inversión:

2104_LAS_SU_0724

6. Financiación:

- | | |
|--|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Propia | % Financiación: <input type="text"/> % |
| <input type="checkbox"/> Canon | % Financiación: <input type="text"/> % |
| <input type="checkbox"/> FEDER | % Financiación: <input type="text"/> % |
| <input type="checkbox"/> NEXTGEN | % Financiación: <input type="text"/> % |
| <input type="checkbox"/> Otros | % Financiación: <input type="text"/> % |

Palma, a 17 de julio de 2024

Carlos Burguera Grimalt
Director del Área de Energía y Movilidad

Gustavo Porlan Mas
Responsable del Servicio de Tesorería y
Contabilidad

Visto el informe de necesidades emitido por el director responsable, que justifica la necesidad de la contratación en los términos previstos en el artículo 28 de la LCSP, y la conformidad del responsable del Servicio de Tesorería y Contabilidad el Gerente de EMAYA con poderes otorgados en materia de contratación recogidos en la escritura de Elevación a público de acuerdos de día 20 de julio de 2023, adopta la siguiente

RESOLUCIÓN

Ordenar el inicio de la tramitación del expediente **2104_LAS_SU_0724** para la contratación del **SUMINISTRO DE FURGONETAS Y FURGONES PARA LA RENOVACIÓN DE FLOTA DEL CICLO DEL AGUA** con el fin de dar satisfacción a la necesidad informada.

El Gerente de EMAYA
Lorenzo Francisco Morey Forcade