

MEMORIA ECONÓMICA JUSTIFICATIVA

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE MANTENIMIENTO DEL EQUIPAMIENTO EXCLUSIVO DE LA MARCA "ELEKTA" INSTALADOS EN EL SERVICIO DE ONCOLOGÍA RADIOTERÁPICA DEL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO "GREGORIO MARAÑÓN"

EXP. A/SER-000236/2026

Se propone la conveniencia de contratar el mantenimiento de los equipos de la marca ELEKTA, descritos en el anexo del pliego de prescripciones técnicas que se acompaña a la presente Memoria.

El Hospital dispone del siguiente contrato de mantenimiento con la empresa Elekta en la actualidad:

- A/SER-035412/2022 "SERVICIO DE MANTENIMIENTO PREVENTIVO, CORRECTIVO Y MATERIALES DE ACELERADORES LINEALES, Y PLANIFICADORES DE LA MARCA "ELEKTA" INSTALADOS EN EL HOSPITAL GENERAL UNIVERSITARIO GREGORIO MARAÑÓN".

Con fecha 31 de enero de 2025 se aprueba PRÓRROGA del contrato con un el importe anual de 714.276 € más IVA.

La valoración económica individual del contrato actual A/SER-035412/2022 es la siguiente:

Acelerador lineal infinity: 185.000 € más IVA.
 Acelerador lineal Versa 1: 195.000 € más IVA.
 Acelerador lineal Versa 2: 195.000 € más IVA.
 Red Mosaic: 66.276 € más IVA.
 Planificadores: 73.000 € más IVA.

Total: 714.276 € más IVA.

Adicionalmente al equipamiento incluido en el contrato actual hay que considerar la salida de garantía de un acelerador y un equipo de braquiterapia instalados en el año 2023 dentro del Plan INVEAT que se incorporan a la licitación propuesta:

INVENTARIO HOSPITAL	EQUIPO	MODELO	Nº SERIE	FIN DE GARANTÍA	COSTE DE ADQUISICIÓN	COSTE MANT. ANUAL (IVA incl.)
8039596	ACELERADOR	VERSA HD EXACTRAC	157016	27/09/2024	2.541.000€	297.176 €
8040169	BRAQUITERAPIA	FLEXITRON HDR	FT00942	27/09/2024	447.700€	71.390€

Los importes de mantenimiento propuestos para los equipos que han salido de garantía corresponden a un porcentaje de mantenimiento del 12,3% del valor de adquisición de los equipos.





El Hospital persigue el mantenimiento de los objetivos asistenciales en condiciones de calidad, y en condiciones de eficiencia; por todo ello, se propone una licitación para un periodo de 6 meses con posible prórroga de 12 meses de la contratación, a través de procedimiento negociado sin publicidad, del servicio de mantenimiento de los equipos de la marca Elekta instalados en el Servicio de Oncología Radioterápica, hasta un importe máximo de 616.417,56 € al que corresponde una base imponible de 509.436,00€ y un IVA (21%) de 106.981,56€

Madrid,

**EL SUBDIRECTOR
DE INGENIERÍA**

Firmado digitalmente por: MORILLO VELARDE MUÑOZ JUAN ANDRES
Fecha: 2026.06.16 21:23

**EL RESPONSABLE
DE ELECTROMEDICINA**

Firmado digitalmente por: HERRERO ALONSO EUGENIO
Fecha: 2026.06.12 14:49



La autenticidad de este documento se puede comprobar en
<https://gestion.comunidad.madrid/csv>
mediante el siguiente código seguro de verificación: **0945770072609075392982**