



Dirección General de Salud Digital
Viceconsejería de Digitalización
CONSEJERÍA DE DIGITALIZACIÓN

Este documento se ha obtenido directamente del original, que contenía todas las firmas auténticas, y se han ocultado los datos personales y los códigos que permitían acceder al original.



MEMORIA ECONÓMICA DEL CONTRATO DE SERVICIOS PARA LA ACTUALIZACIÓN TECNOLÓGICA DEL APLICATIVO “EPSALUD” DE SALUD COMUNITARIA

Con la puesta en marcha de diferentes planes de mejora para la sostenibilidad de la atención sanitaria, que han afectado a los sistemas de información de Atención Primaria y Comunitaria, se precisa actualizar las tecnologías, arquitecturas y los sistemas que los soportan para que puedan atender las nuevas necesidades sin riesgos de obsolescencia, denegación de servicio o amenazas de ciberseguridad.

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto de este contrato son los servicios de desarrollo para la renovación tecnológica y la incorporación de nuevas funcionalidades en el aplicativo EpSalud que soporta la Salud Comunitaria como son la Educación para la Salud y las Intervenciones Comunitarias.

El servicio demandado deberá desarrollar las siguientes actividades:

- Realización de modificaciones en el software y/o datos del aplicativo EpSalud, así como, en las integraciones y/o microservicios con los que se conecta.
- Análisis, diseño y propuesta de soluciones ante nuevos requisitos.
- Documentación de los desarrollos realizados.
- Soporte para la publicación de los nuevos desarrollos en los diferentes entornos.
- Realización de pruebas unitarias, de integración y de usuario.
- Realización, de forma proactiva, de modificaciones y mejoras en la operativa actual del software para optimizar su rendimiento.
- Estudio, valoración y ejecución de encargos de trabajo (ETs).

2. ESTIMACIÓN ECONÓMICA

Este contrato se establece por precios unitarios al no ser posible definir el alcance total de la prestación, al disponer de un presupuesto máximo asignado con cargo a los fondos procedentes del Plan de Acción de Atención Primaria y Comunitaria 2025-2027 como herramienta de continuidad en la implementación del Marco Estratégico para la Atención Primaria y Comunitaria (MAPyC), del Ministerio de Sanidad a favor del Servicio Madrileño de Salud y transferidos a la Dirección General de Salud Digital, se establece un mínimo de Unidades que podrá ser incrementado hasta alcanzar el Presupuesto Base de Licitación (sin sobrepasarlo).

2.1. COSTES

Para la estimación de estos servicios, se parten de los requerimientos mínimos establecidos en el Pliego de Prescripciones Técnicas en cuanto a recursos humanos a incorporar al proyecto, aunque los licitadores podrán incorporar un número mayor de recursos si lo consideran

conveniente. El objetivo de este apartado es dimensionar el coste de los recursos humanos necesarios para el desarrollo del proyecto, de forma que los operadores económicos puedan disponer de margen suficiente para configurar su organización con la mayor eficiencia y ajustar de forma óptima su oferta.

En relación a la jornada laboral, se ha considerado la cifra en 1800 horas anuales, teniendo en cuenta el XIX Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría y estudios de mercado y de la opinión pública (BOE 92 de 16/04/2025).

El coste se ha estimado en base a los costes por perfil de las tarifas aprobadas por la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid (Madrid Digital), en vez del XIX Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría y estudios de mercado y de la opinión pública, debido a que aquellas son más acordes a los precios de mercado e incluyen tanto los costes directos como indirectos, gastos generales, beneficio industrial.

Adicionalmente se consideran más adecuada su valoración según las tarifas indicadas dado que el conjunto de este proyecto supone un amplio abanico de servicios profesionales TIC.

Para la estimación de los perfiles se ha partido de los requerimientos mínimos establecidos en el apartado 9 del Pliego de Prescripciones Técnicas en cuanto a los perfiles profesionales a incorporar

De acuerdo a lo indicado anteriormente, a continuación, se realiza un desglose teniendo en cuenta el número de horas estimadas para la ejecución del contrato, IVA excluido:

PERFIL	N.º de perfiles	Precio unitario/hora	N.º de horas	TOTALES
Jefe de proyecto	1	78,00 €	1.500	117.000,00 €
Consultor	1	84,00 €	1.500	126.000,00 €
Analista Programador	2,5	45,00 €	3.750	168.750,00 €
TOTAL				411.750,00 €

De acuerdo con la disposición adicional trigésima tercera de la LCSP, la determinación del precio del contrato se realiza por precio unitario por Unidad de Trabajo (UT), al no poder quedar determinado con exactitud en el momento de preparación del contrato, de manera que el presupuesto indicado tendrá el carácter de máximo.

La planificación, seguimiento y control del servicio se efectuará en base a un modelo de gestión basado en encargos. Cada encargo puede englobar un distinto número de UTs.

Una UT es aquel trabajo técnico que va a requerir una combinación de esfuerzo equivalente a 1 hora de Jefe de Proyecto, 1 hora de Consultor, y 2,5 horas de Analista Programador.

El precio unitario de la UT se calcula como se indica en la siguiente tabla:

Perfil	Horas/UT	Tarifa sin IVA	Importe
Jefe de proyecto	1	78,00 €	78,00 €
Consultor	1	84,00 €	84,00 €
Analista Programador	2,5	45,00 €	112,50 €

Importe UT (sin IVA)	274,50 €
---------------------------------	-----------------

Por consiguiente, el precio máximo de licitación para 1 UT es de 274,50 €, sin incluir el Impuesto de Valor Añadido.

La siguiente tabla muestra el importe de licitación expresado en UTs:

Actividades	UTs totales	Precio máx. UT	Importe IVA no incluido
<ul style="list-style-type: none"> Modernización Tecnológica. Preparación para la orquestación y el despliegue distribuido. Actividades para la mejora de la experiencia de usuario. Actividades planificables. 	1.500	274,50 €	411.750,00 €
Total importe máximo (sin IVA)			411.750,00 €

El adjudicatario ampliará, a demanda de la Administración, el número de unidades ejecutables, hasta alcanzar el importe máximo del presupuesto base de licitación, para optimizar la cuantía asignada a este proyecto por los fondos procedentes del Plan de Acción de Atención Primaria y Comunitaria 2025-2027 como herramienta de continuidad en la implementación del Marco Estratégico para la Atención Primaria y Comunitaria (MAPyC), del Ministerio de Sanidad a favor del Servicio Madrileño de Salud y transferidos a la Dirección General de Salud Digital.

El número de UTs a realizar oscila entre un mínimo de 1500 y un máximo resultante de la división del presupuesto total del contrato (411.750,00 € sin IVA) y el precio unitario de adjudicación de cada unidad de trabajo, sin sobrepasar el valor de 411.750,00 € sin IVA. Una vez realizado el cálculo se redondeará a la baja para obtener un número entero.

2.2 COSTES TOTALES

El importe para los 10 meses de duración del contrato es el siguiente:

Base imponible	IVA	TOTAL con IVA
411.750,00 €	86.467,50 €	498.217,50 €

A continuación, se desglosa el importe de las anualidades IVA incluido:

Subconcepto	Anualidad 2025	Anualidad 2026 (10 meses)	Importe total
22703	0,00 €	498.217,50 €	498.217,50 €

2.3 VALOR ESTIMADO

El valor estimado del contrato incluye el importe de los 10 meses de duración inicial del contrato, sin posibilidad de prórroga y no previéndose modificaciones al contrato, todo ello IVA excluido (apartado 2, art. 101 LCSP).


VALOR ESTIMADO	TOTAL
Presupuesto inicial (IVA excluido)	411.750,00 €
TOTAL	411.750,00 €

FINANCIACIÓN DEL CONTRATO

Se propone la financiación del contrato, cuyo presupuesto se establece en una base imponible de CUATROCIENTOS ONCE MIL SETECIENTOS CINCUENTA EUROS (411.750,00 €) más OCHENTA Y SEIS MIL CUATROCIENTOS SESENTA Y SIETE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS (86.467,50 €) en concepto del 21% de IVA, lo que hace un total de CUATROCIENTOS NOVENTA Y OCHO MIL DOSCIENTOS DIECISIETE EUROS CON CINCUENTA CÉNTIMOS (498.217,50 €) con cargo al subconcepto 22703 del programa 928N, de los Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid para los ejercicios de los años 2025 y 2026 con el desglose de anualidades expuesto anteriormente.

En Madrid,

LA DIRECTORA GENERAL DE SALUD DIGITAL,

Firmado digitalmente por: NURIA RUIZ HOMBREBUENO - 
Fecha: 2025.10.16 08:21