



MEMORIA ECONÓMICA DEL CONTRATO DE SERVICIOS DE HOMOGENIZACIÓN DEL SISTEMA DE INFORMACIÓN Y LA NORMALIZACIÓN DE CATÁLOGOS EN EL ÁMBITO DE ANATOMÍA PATOLÓGICA PARA LOS HOSPITALES DEPENDIENTES DEL SERVICIO MADRILEÑO DE SALUD DE LA COMUNIDAD DE MADRID.

1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto de esta licitación es la contratación de los servicios para la homogenización del sistema de Anatomía Patológica y la normalización del catálogo de pruebas de las tablas maestras requeridas para un grupo de hospitales dependientes del SERMAS de la Comunidad de Madrid.

Los objetivos específicos comprenden:

- La normalización del catálogo unificado de pruebas/prestaciones del ámbito de Anatomía Patológica, basada en la utilización de estándares, para su uso homogéneo a nivel comunidad.
- El despliegue e implantación del Catálogo Unificado en un grupo de 13 hospitales.
- La migración del sistema de información VitroPath al sistema AnaPath en un grupo de 10 hospitales.
- La integración de la solución AnaPath con el HIS de los hospitales, aplicaciones departamentales y los dispositivos de laboratorio que actualmente están integrados con la solución VitroPath.
- El soporte y mantenimiento de la solución AnaPath durante la vigencia del contrato.

2. ESTIMACIÓN ECONÓMICA

La estimación de costes se desglosa en:

2.1. Servicios de migración, implantación e integración y normalización del Catálogo de Pruebas

Estos servicios tienen por objeto la evolución de versión del sistema de Anatomía Patológica VitroPath, actualmente en producción en los 10 hospitales especificados en el *Apartado 4 Alcance del Contrato* del Pliego de Prescripciones Técnicas, a la solución AnaPath. Conlleva la implantación, migración de datos, el soporte post-implantación y el mantenimiento de la citada solución en ese grupo hospitales, durante el periodo de vigencia del contrato.

Asimismo, estos servicios incluyen la normalización, el despliegue e implantación del Catálogo Unificado de pruebas/prestaciones del ámbito de Anatomía Patológica, basada en la utilización de estándares, para su uso homogéneo a nivel comunidad.

El coste se ha estimado en relación a los perfiles profesionales del ámbito TIC requeridos, junto con el número de horas estimado para su realización.

Se ha estimado en base a los costes por perfil de las tarifas derivadas del expediente ECOM/000238/2020 “Acuerdo marco para consultoría diseño y factoría de servicios innovadores para la transformación digital de la Comunidad de Madrid” de la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid (Madrid Digital). El perfil Técnico de BBDD se equipará al perfil Analista. Dado que el conjunto de este proyecto supone un amplio abanico de servicios profesionales TIC, se considera más adecuado su valoración según las tarifas indicadas del expediente citado, que engloban los costes para la prestación de estos servicios, tanto directos como indirectos, gastos generales y beneficio industrial.

En relación a la jornada laboral, se ha considerado la cifra en 1800 horas anuales, teniendo en cuenta el XVIII Convenio colectivo estatal de empresas de consultoría, tecnologías de la información y estudios de mercado y de la opinión pública (BOE 177 de 26/07/2023). En este caso concreto, se deberá ajustar proporcionalmente al tiempo de duración del contrato en 10 meses y medio.

CATEGORÍA/ PERFIL	TARIFA/ HORA (IVA no incluido)	HORAS				IMPORTES			
		HITO 1	HITO 2	HITO 3	Total	HITO 1	HITO 2	HITO 3	Total (IVA no incluido)
Jefe de Proyecto	64,80 €	467	719	650	1.836	30.261,60 €	46.591,20 €	42.120,00 €	118.972,80 €
Consultor	70,20 €	443	682	617	1.742	31.098,60 €	47.876,40 €	43.313,40 €	122.288,40 €
Ingeniero Especialista Producto	56,70 €	1.229	1.902	1.744	4.875	69.684,30 €	107.843,40 €	98.884,80 €	276.412,50 €
Arquitecto Sistemas	60,75 €	115	177	160	452	6.986,25 €	10.752,75 €	9.720,00 €	27.459,00 €
Técnico BBDD	45,90 €	117	180	163	460	5.370,30 €	8.262,00 €	7.481,70 €	21.114,00 €
Analista Funcional	45,90 €	818	1.260	1.139	3.217	37.546,20 €	57.834,00 €	52.280,10 €	147.660,30 €
Analista-Programador	37,80 €	122	188	171	481	4.611,60 €	7.106,40 €	6.463,80 €	18.181,80 €
TOTAL		3.311	5.108	4.644	13.063	185.558,85 €	286.266,15 €	260.263,80 €	732.088,80 €

2.2. Licencias de uso

La estimación económica del pago por uso del software AnaPath y del software VitroLink, necesario para la migración a la solución AnaPath de los 10 hospitales determinados en el

apartado 4 Alcance del contrato del Pliego de Prescripciones Técnicas, se calcula en base a precios de mercado e incluye los costes relativos a costes directos e indirectos, en este caso incluye márgenes y beneficio de la empresa, así como costes de estructura. El coste por hospital de AnaPath es de 3.000 € (IVA excluido) y de VitroLink es de 6.000 € (IVA excluido).

La distribución de los importes por hito es la siguiente:

CONCEPTO	HITOS			TOTAL (IVA no incluido)
	Hito 1 (4 hospitales) 30/04/2025	Hito 2 (6 hospitales) 31/08/2025	Hito 3 30/11/2025	
Evolución de la Licencia Corporativa AnaPath	12.000,00 €	18.000,00 €	0,00 €	30.000,00 €
Uso de licencia VitroLink (Módulo de comunicaciones)	24.000,00 €	36.000,00 €	0,00 €	60.000,00 €
TOTAL	36.000,00 €	54.000,00 €	0,00 €	90.000,00 €

3. COSTES TOTALES

Los importes totales del contrato son los siguientes:

CONCEPTO	HITOS			TOTAL (IVA incluido)
	30/04/2025	31/08/2025	30/11/2025	
Servicios de migración, implantación e integración y normalización del Catálogo de Pruebas	224.526,21 €	346.382,04 €	314.919,20 €	885.827,45 €
Pago por uso del software	43.560,00 €	65.340,00 €	0,00 €	108.900,00 €
TOTAL	268.086,21 €	411.722,04 €	314.919,20 €	994.727,45 €

3.2. DISTRIBUCIÓN EN ANUALIDADES

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

CONCEPTO	AÑO 2024	AÑO 2025	TOTAL
Servicios de migración, implantación e integración y normalización del Catálogo de Pruebas	0,00 €	885.827,45 €	885.827,45 €
Pago por uso del software	0,00 €	108.900,00 €	108.900,00 €
Total	0,00 €	994.727,45 €	994.727,45 €

La siguiente tabla muestra el desglose por anualidades del importe total:

CONCEPTO	AÑO 2024	AÑO 2025
Importe IVA excluido	0,00 €	822.088,80 €
IVA (21 %)	0,00 €	172.638,65 €
Importe IVA incluido	0,00 €	994.727,45 €

FINANCIACIÓN DEL CONTRATO

Se propone la financiación del contrato, cuyo presupuesto se establece en una base imponible de OCHOCIENTOS VEINTIDÓS MIL OCHENTA Y OCHO EUROS CON OCHENTA CÉNTIMOS (822.088,80 €) más CIENTO SETENTA Y DOS MIL SEISCIENTOS TREINTA Y OCHO EUROS CON SESENTA Y CINCO CÉNTIMOS (172.638,65 €) en concepto de IVA, lo que hace un total de NOVECIENTOS NOVENTA Y CUATRO MIL SETECIENTOS VEINTISIETE EUROS CON CUARENTA Y CINCO CÉNTIMOS (994.727,45 €), con cargo al fondo 2024/00047 del subconcepto 22703, proyecto 2024/000928 del programa 928N, con fondos procedentes del Programa de medidas para mejorar la Eficiencia y Sostenibilidad del Sistema Nacional de Salud en el ámbito de la salud digital (Farmaindustria) RI/2024/0000060524, del Ministerio de Sanidad a favor de la Dirección General de Salud Digital y asignados por Acuerdo de 10 de noviembre de 2021 del Consejo Interterritorial para el ejercicio 2025, con el desglose de anualidades expuesto anteriormente.

En Madrid,

LA DIRECTORA GENERAL DE SALUD DIGITAL

Firmado digitalmente por: RUIZ HOMBREBUENO NURIA
Fecha: 2024.11.07 09:59