



# MEMORIA ECONÓMICA DEL CONTRATO DE SERVICIOS DE TRANSFORMACIÓN FÍSICA Y TRASLADO DEL CENTRO DE PROCESO DE DATOS (CPD) DEL SERMAS, GESTIONADO POR LA DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD DIGITAL (SEGUNDO CPD CENTRAL PRINCIPAL DEL CPD EXTENDIDO DEL SERMAS) AL CPD EXTERNALIZADO, SUMINISTRADO POR AGENCIA PARA LA ADMINISTRACIÓN DIGITAL DE LA COMUNIDAD DE MADRID”

## 1. OBJETO DEL CONTRATO

El objeto de la contratación lo constituye:

- 1) Los servicios consistirán en el traslado físico de todos los equipamientos TIC que prestan servicio en **DGSD-CPDP-2** a las instalaciones que proporcionara Madrid Digital en **MD-CPDP-2**, llevando a cabo un cero eléctrico previo traslado e incluyendo la instalación de todos los equipamientos TIC junto con sus racks.

El traslado incluirá la preparación física del destino de los equipos, así como la verificación posterior.

- 2) Los servicios consistirán en el traslado físico de equipamientos TIC que pertenecen servicio a **DGSD-CPDP-2** pero que actualmente residen y prestan servicio en **DGSD-CPDP-1**, a las instalaciones que proporcionará Madrid Digital en **MD-CPDP-2**, llevando a cabo un cero eléctrico previo al traslado e incluyendo la instalación de todos los equipamientos TIC junto con sus racks.

El traslado incluirá la preparación física del destino de los equipos, así como la verificación posterior.

## 2. ESTIMACIÓN ECONÓMICA

Los costes directos se han 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 Sistemas se equipara 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.

Los expedientes promovidos por la Agencia para la Administración Digital de la Comunidad de Madrid, son de vital importancia y se distinguen como referentes en el ámbito tecnológico. Estas tarifas representan un riguroso proceso de planificación y análisis, donde se han considerado minuciosamente todas las implicaciones legales y normativas, en unos perfiles con una cualificación tecnológica muy concreta.

Estas tarifas del año 2020 están más en línea con los precios de mercado del sector de los Tecnologías de la Información y las Comunicaciones que las publicadas en el último convenio. La utilización de este convenio y sus tarifas están muy por debajo de los precios de mercado, lo que ocasionaría la ausencia de concurrencia en cualquier licitación.

GASTOS DIRECTOS	Nº RECURSOS	NUMERO DE HORAS MENSUALES	TOTAL NUMERO DE HORAS MENSUALES	PRECIO HORA SIN IVA	COSTES SERVICIOS 3 MESES	COSTES SERVICIOS IVA 21% INCLUIDO
<b>PERFIL/SERVICIO</b>						
Horas Mensuales Trabajo Responsable del Servicio	1	75	75	64,80 €	14.580,00 €	17.641,80 €
Horas Mensuales Trabajo (Jefes de Equipo)	2	75	150	64,80 €	29.160,00 €	35.283,60 €
Horas Mensuales Trabajo (Jefes de Equipo DELL)	1	130	130	64,80 €	25.272,00 €	30.579,12 €
Horas Consultor de Arquitectura técnica para el análisis del estado de la infraestructura Dell EMC (Total Horas Arquitectos DELL)	2	110	220	70,20 €	46.332,00 €	56.061,72 €
Horas de Arquitectos/Ingenieros de soluciones para la ejecución de procedimientos de contingencia, aprovisionamiento y verificaciones pre y post desinstalación/reinstalación de infraestructura Dell EMC.	6	40	240	60,75 €	43.740,00 €	52.925,40 €
Horas Trabajo Ingenieros (Técnicos de Campo Dell EMC Total de Técnicos, Turnos, Ejecución traslado	4	50	200	56,70 €	34.020,00 €	41.164,20 €
Horas Trabajo Ingenieros (Técnicos de Campo Equipamiento General) Total de Técnicos, Turnos, Ejecución traslado	10	140	1.400	56,70 €	238.140,00 €	288.149,40 €
Horas Mensuales Trabajo Documentalista	1	100	100	23,82 €	7.146,00 €	8.646,66 €
				<b>TOTALES</b>	<b>438.390,00 €</b>	<b>530.451,90 €</b>

#### Costes Indirectos:

Servicio de Transporte (Camiones)	1	27.522,33 €	27.522,33 €	33.302,02 €
Contratación Seguro (8.300.000 €)	1	22.400,00 €	22.400,00 €	27.104,00 €
		<b>TOTALES</b>	49.922,33 €	60.406,02 €

#### Total Costes Directos e Indirectos:

	Base Imponible	IVA	Total IVA Incluido
Total Gastos Directos e Indirectos	488.312,33 €	102.545,59 €	590.857,92 €
Beneficio Industrial 10 %	4.992,23 €	1.048,37 €	6.040,60 €
Total	493.304,56 €	103.593,96 €	596.898,52 €

El beneficio industrial se aplica solo a los costes indirectos, puesto que los directos ya lo tienen incluido. Se ha establecido en un 10%, por estar dentro de los porcentajes habituales para este tipo de servicio.

#### FINANCIACIÓN DEL CONTRATO

Se propone la financiación del contrato, cuyo presupuesto se establece en una base imponible de CUATROCIENTOS NOVENTA Y TRES MIL TRESCIENTOS CUATRO EUROS CON CINCUENTA Y SEIS CÉNTIMOS (**493.304,56 €**) más CIENTO TRES MIL QUINIENTOS NOVENTA Y TRES EUROS CON NOVENTA Y SEIS CÉNTIMOS (**103.593,96 €**) en concepto de IVA, lo que hace un total de QUINIENTOS NOVENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y OCHO EUROS CON CINCUENTA Y DOS CÉNTIMOS (**596.898,52 €**), con cargo al subconcepto **22703**, del **programa 928N**, de los Presupuestos Generales de la Comunidad de Madrid para el ejercicio del año **2025**.

En Madrid,

LA DIRECTORA GENERAL DE SALUD DIGITAL

Firmado digitalmente por: RUIZ HOMBREBUENO NURIA  
Fecha: 2025.02.20 15:18