

Denominación del expediente:

“Modificado no previsto - Contratación EXP/2021/000002100144-C1 del suministro de infraestructura de virtualización de servidores, Almacenamiento, Electrónica de red y Servicios profesionales para SEGIPSA - Ampliación de infraestructura y servicios.”

1. Antecedentes y justificación de la necesidad.

En los últimos dos años se ha producido un crecimiento considerable de la plantilla de empleados de SEGIPSA, particularmente en el Departamento de Proyectos, en lo referente a proyectos PRTR que han generado una gran cantidad de documentación y datos para almacenar y custodiar. Paralelamente se ha cambiado el puesto cliente de todos los empleados de SEGIPSA, optando por equipos portátiles trasladando los datos empresariales a la cabina de almacenamiento corporativa para su custodia y securización evitando de esta manera la pérdida del dato por robos o fallos. Del mismo modo el archivado de correo electrónico se ha trasladado a la cabina de almacenamiento para su custodia.

Todo esto ha hecho que las previsiones realizadas a medio y largo plazo sobre el almacenamiento corporativo se queden cortas y actualmente estemos al 95% de ocupación de la actual cabina de datos, con solo capacidad para unos pocos meses al ritmo actual de crecimiento de datos.

Por otro lado, también es necesario la migración del motor de base de datos de la aplicación SGCADA motivada por la finalización del ciclo de vida del sistema operativo y una actualización del propio Oracle para seguir cumpliendo con los requisitos de mantenimiento anual de ambos fabricantes.

Por consiguiente, se propone la contratación de una ampliación del almacenamiento corporativo añadiendo una cabina de almacenamiento para alojar datos históricos y otros tipos de datos corporativos, para liberar espacio en la actual cabina de datos, que cuenta con un rendimiento superior para alojar el dato más actual y más usado.

Así como también es necesario contratar los servicios profesionales para reconfigurar la actual cabina tras liberar datos históricos una vez migrados a la nueva cabina. Se hace necesario contratar una bolsa de hora para llevar a cabo tareas de actualización y soporte de la infraestructura DataCenter de que dispone SEGIPSA, así como es preciso contratar los servicios profesionales para la migración del motor (Oracle) y base de datos de la aplicación SGCADA.

Este contrato no prevé ninguna partida de presupuesto para modificaciones previstas, motivo por el cual y de conformidad con lo establecido en el artículo 205 de la Ley de Contratos del Sector Público, en su apartado 2.b), debido a la imposibilidad de haber previsto esta situación en el contrato inicial y no excediendo el 50% del precio de adjudicación, se considera justificada la modificación del contrato.

2. Objeto de la contratación.

El objeto de la licitación es la contratación de una cabina de almacenamiento, así como de los servicios profesionales para llevar a cabo la configuración de la actual cabina, migración de la Base de datos del SGCADA y una bolsa de horas para la actualización y soporte de la infraestructura DataCenter de SEGIPSA, por un importe total de 19.690 € (IVA no incluido), lo cual supone aproximadamente un 9,47% del importe de adjudicación del contrato inicial “SUMINISTRO DE INFRAESTRUCTURA DE VIRTUALIZACIÓN DE

SERVIDORES, ALMACENAMIENTO, ELECTRÓNICA DE RED Y SERVICIOS DE INSTALACIÓN PARA LOS CENTROS DE PROCESO DE DATOS (CPD) DE SEGIPSA”

En Madrid, a 19 de diciembre de 2023

Julio César González Morato
Jefe de Área de Tecnología

Vº Bº Juan José Águila-Collantes Sánchez
Director departamento RRHH, Tecnología y Servicios Generales