



D.G.INFRAES.Y SERV.

Exp.: A/SUM-010100/2021

INFORME RAZONADO JUSTIFICATIVO DE LA NECESIDAD DEL CONTRATO

TÍTULO DEL CONTRATO: ACUERDO MARCO PARA SUMINISTRO DE PUNTOS DE RED MULTISERVICIO PARA EQUIPOS INFORMÁTICOS EN CENTROS DOCENTES NO UNIVERSITARIOS

De conformidad con lo que establece el artículo 28 la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público, de 8 de noviembre, se exponen a continuación las necesidades que se tratan de satisfacer, así como las características y el importe de las prestaciones objeto del contrato de referencia:

Este acuerdo marco tiene por objeto la determinación de las condiciones del suministro de los puntos de red multiservicio para equipos informáticos necesarios para el funcionamiento de los centros docentes no universitarios de la Comunidad de Madrid, así como establecer el procedimiento para su adquisición.

La Consejería de Educación y Juventud de la Comunidad de Madrid realiza un conjunto de actuaciones para la implantación de las tecnologías de la información y la comunicación en los centros docentes, instalando infraestructuras de comunicaciones y ordenadores, bajo distintos modelos de dotación, planificadas en función de necesidades y proyectos específicos.

Los equipamientos informáticos que se realizan con cargo a cada presupuesto anual precisan de dotaciones de infraestructuras de comunicaciones y conexión eléctrico, configurándose redes de datos y eléctricas que además de permitir la integración del equipamiento en redes internas posibilitan el acceso a internet. Estas actuaciones serán cubiertas durante el curso 2021/2022 con el acuerdo marco que se plantea.

Estos puntos de red estarán destinados a conectar el equipamiento informático destinado a uso educativo que utilizan profesores y alumnos en las actividades de enseñanza y aprendizaje, posibilitándose así la continuidad de actuaciones anteriores a fin de seguir con el proceso de integración de las Tecnologías de la Información y la Comunicación y la utilización de contenidos interactivos adecuados a los currículos del alumnado en los Centros Públicos.

El contrato está proyectado en base a la adquisición de los distintos elementos que pueden configurar cualquier tipo de instalación de redes de datos, de forma que una vez replanteada la actuación en un centro, el adjudicatario debe realizar, aplicando los elementos definidos, según las unidades que se precisan, la instalación en los Centros concretos previstos.

En el contrato se establecen los requisitos mínimos obligatorios de los equipos y componentes incluidos en el mismo, detallándose con especial relevancia las características y componentes de las redes WIFI, y del sistema de gestión de las mismas, considerándose que estas instalaciones tendrán especial importancia en la ejecución del contrato. En todo caso los puntos de red quedarán instalados, conectados e integrados en la infraestructura de red con la que cuente el Centro.





La elección de acuerdo marco permitirá dotar al equipamiento de puntos de red con una mayor agilidad y rapidez de respuesta a las necesidades de los centros educativos, mejorando la consecución del interés público, y presentando múltiples ventajas para la gestión de la adquisición de estos bienes de forma correcta:

- El procedimiento permite una previsión, sin compromiso económico; de tal manera que en una fase posterior se llevarían a cabo contratos concretos, entre las empresas seleccionadas en el Acuerdo Marco.
- No obliga a la Administración a ejecutar la totalidad del Acuerdo Marco.
- Permite realizar la contratación concreta de forma rápida para poder distribuir los bienes en los Centros Educativos antes del comienzo del curso escolar.

El valor estimado de este Acuerdo Marco asciende a la cantidad de 652.900,00 euros.

Madrid, 18 de marzo de 2021.
EL DIRECTOR GENERAL DE
INFRAESTRUCTURAS Y SERVICIOS

Fdo.: Ignacio García Rodríguez.

