

ANEXO I

PREGUNTAS TEÓRICO-PRÁCTICAS

1. Describe qué es un diagrama DAFO y qué aspectos de una organización permite analizar:
2. Indica las 5 dimensiones de seguridad que se indican en el Anexo I del ENS, las cuales determinan el impacto que tendría sobre la organización un incidente de seguridad de la información o de los sistemas.
3. Para algunos colectivos la Ley 39/2015 establece la obligatoriedad de que se relacionen con la Administración por la vía electrónica. Enumera tres de ellos .
4. ¿Qué 4 grupos de información contiene la herramienta SICTI (Sistema de Información sobre Ciencia, Tecnología e Innovación)?
5. ¿Cómo define la ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público los Contratos de Servicios?
6. Describe tres de las principales funcionalidades del catálogo global del Active Directory.
7. Indica en qué consiste el modelo BYOD. Indica dos ventajas que este modelo tiene para un organismo o empresa.
8. ¿Cuáles son las capas de la arquitectura del sistema operativo Android? Descríbelas brevemente.
9. Describe brevemente cuatro tipos distintos de registros DNS
10. Describe brevemente los modelos de control de acceso que hacen referencia a los mecanismos de autenticación y autorización de los usuarios que acceden a un sistema de información

SUPUESTO PRÁCTICO

La Agencia necesita licitar un contrato para la prestación de configuración, mantenimiento y soporte de una aplicación informática para la gestión de ayudas. Con el fin de que el contratista pueda parametrizar el software y realizar pruebas se le facilitarán algunos datos de solicitudes de ayudas, además durante la utilización de la aplicación, si existe algún problema, puede que deba tener acceso a datos en producción. Se estima que el contrato tendrá unos costes directos durante un año de 300.000€ (SIN IVA), son solo costes salariales, estos costes han sido estimados con una previsión de realización de 12000 horas en horas de trabajo, para calcular el precio por hora se ha tenido en cuenta las tarifas de mercado y los salarios mínimos estipulados en el convenio colectivo estatal de empresas de consultoría, aplicable a las empresas de servicios de informática (BOE de 6 de marzo de 2018). El contrato no tendrá otros costes directos. Se debe contemplar la posibilidad de una prórroga de 1 año.

Según lo indicado en la Ley 9/2017 de Contratos del Sector Público (LCSP), conteste a las siguientes cuestiones justificando tu respuesta:

1. ¿Cómo se iniciaría el expediente de contratación?
2. Al expediente deberán incorporarse dos pliegos y un certificado. Indica cuales son.
3. En el expediente se justificará adecuadamente la elección del procedimiento de licitación. Para nuestro ejemplo, indica qué tipo de contrato y qué procedimiento elegirías. Justifica tus respuestas.
4. Si el contrato fuera de servicios, ¿qué informe adicional se requiere?
5. ¿Qué clasificación sería necesaria exigir a los participantes?
6. ¿Qué criterios y condiciones deberán quedar justificados adecuadamente en el expediente?
7. En el expediente se justificará adecuadamente el valor estimado del contrato con una indicación de todos los conceptos que lo integran, incluyendo siempre los costes laborales si existiesen. Calcule para nuestro ejemplo el presupuesto base de licitación y el valor estimado del contrato.
8. Cuando en un expediente solo se utilice un único criterio de evaluación con qué debería estar relacionado. Pon un ejemplo de criterio de evaluación de este tipo para nuestro ejemplo.
9. Siguiendo el ejemplo anterior, propón una verificación de las ofertas que incluyan valores anormales o desproporcionados.
10. La ley impone que se tenga en cuenta al menos una condición especial de ejecución, ¿a qué podrían referirse esas condiciones especiales? Indica para nuestro ejemplo una condición especial de ejecución.

VALORACIÓN DE CADA PREGUNTA MÁXIMO 2 PUNTOS