

RESPUESTAS A LAS CONSULTAS RECIBIDAS ACERCA DE LOS PLIEGOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN DEL CONTRATO Nº 207/2023 "SUMINISTRO DE CONCENTRADORES NB-IoT PARA CONTADORES DE AGUA UNE 82326:2010 Y SERVICIO DE TELECOMUNICACIONES PARA SU TELELECTURA"

Pregunta 1:

En relación al expediente con nº 207-2023, relativo a "Suministro de concentradores NB-IoT para contadores de agua UNE 82326:2010 y servicio de telecomunicaciones para su telelectura", les solicitamos aclaración para los siguientes puntos:

- En la página 13 del PPT se hace referencia al Ensayo 6, pero no encontramos ese ensayo especificado en el pliego.

"... Caso de uso de estrés 1– contempla el siguiente perfil de lectura (que se corresponde con el empleado en el Ensayo 6) ..."

- En la página 50 del PCAP se habla de un peso importante de puntos al desempeño en las comunicaciones, que después no se observa en el desglose de la valoración económica:

"... Por esta razón, en los criterios de valoración establecidos en el apartado 8 del Anexo I al PCAP se ha dado un peso importante (30 puntos) al desempeño en las comunicaciones realizando ensayos que validan la solución integral ..."

Respuesta 1:

En cuanto a la primera de las preguntas, se trata de una errata en el apartado III.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas (PPT). El Ensayo al que debería referirse es el ensayo 2, que está descrito en el apartado VI.2 del PPT. Como puede comprobarse en dicho apartado del PPT, el perfil de lectura para dicho ensayo es el siguiente:

- Una lectura de tramas A/A+ cada 5 minutos de un bus de 15 contadores heterogéneo, similar al descrito en el Ensayo 1, durante 2 horas.
- Ejecución de una ventana de transmisión de información en la tercera hora.
- Este ciclo se repite 8 veces a lo largo del día.

En cuanto a la segunda de las preguntas, el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP) se refiere al conjunto de criterios relacionados con las comunicaciones indicados en el apartado 8 del Anexo I del PCAP:

- | | |
|---|------------------|
| 8 A) 1 Verificación de la autonomía: | 10 puntos |
| (...) | |
| 8 B) 2 Valoración conforme al porcentaje de emplazamientos con cobertura mejorada: | 15 puntos |
| 8 B) 3 Uso de un protocolo telemático estandarizado entre el CLAC y el middleware de operación: | 5 puntos |

Pregunta 2:

En relación al expediente con nº 207-2023, relativo a "Suministro de concentradores NB-IoT para contadores de agua UNE 82326:2010 y servicio de telecomunicaciones para su telelectura", les solicitamos aclaración para los siguientes puntos:

1. ¿Qué ocurre si en el proceso de iteración presencial se realizan varias peticiones de forma consecutiva? ¿Cuál es esta política de gestión de peticiones de iteraciones presenciales?

2. ¿Qué política de prioridades hay que seguir si una iteración presencial coincide con una lectura y envío programado?

Respuesta 2:

En relación con ambas preguntas entendemos que se refieren a la **interacción presencial** requerida y descrita en el apartado II.16 del PPT.

Respecto a la primera pregunta indicar que la política de gestión demandada es la especificada en dicho apartado y que reproducimos de nuevo de manera literal:

“Para no impactar negativamente en la autonomía del equipo el equipo CLAC el equipo se limitará a la ejecución, por este tipo de activación, de un máximo de 10 ciclos al día de lectura del bus UNE-82326:2010 y la transmisión inmediata de la información al middleware a través de la red NBloT del operador.

Este tipo de activación presencial podrá ser habilitada o inhabilitada de manera remota tal y como se indica en el Apartado III.1”

Queda a la decisión del licitador si interacciones presenciales sucesivas interrumpen o no ciclos que estén en marcha, siempre respetando, de acuerdo a lo indicado en el apartado II.16, que no se supera el máximo de 10 ciclos al día y que esta característica siempre podrá ser habilitada o no de manera remota.

Respecto la segunda pregunta de política de prioridades, igualmente al caso anterior queda a criterio del licitador, cuál de ambas acciones priorizar.

Madrid, 15 de abril de 2024