

**RESPUESTAS A LAS CONSULTAS RECIBIDAS ACERCA DE LOS PLIEGOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN DEL CONTRATO Nº 19/2025 "OBRAS DE AUTOMATIZACIÓN, DIGITALIZACIÓN E INTEGRACIÓN DE ESTACIONES DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (ETAP) DE CANAL DE ISABEL II, S.A. M.P."**

A continuación, se procede a dar respuesta a las preguntas formuladas hasta las 8 h del día 23 de diciembre de 2025. El presente documento será actualizado con la contestación al resto de preguntas que se formulen, en su caso, dentro del plazo establecido en el apartado 10.19 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (PCAP).

**Pregunta 1: Hemos descargado la documentación referente a la nueva licitación 19/2025 de CYII.**

En el PCAP tenemos las tablas de material a presupuestar según Anexo II.1 y Anexo II.2. pero no vemos en donde están los datos referidos a dichas tablas. Porque no hay documento adicional ni tampoco de PPT pone nada al respecto.

**Respuesta 1:** queda publicado con fecha de hoy en el Portal de Contratación de la Comunidad de Madrid el anexo al PPT partidas presupuestarias del presente procedimiento de licitación con las descripciones de los ítems.

**Pregunta 2: Hemos revisado la documentación de esta licitación y no encontramos la descripción de los ítems que hay que ofertar. Por favor, ¿me podéis confirmar dónde podemos encontrar esta información?**

**Respuesta 2:** ver respuesta a la consulta 1.

**Pregunta 3: Salvo error, en la documentación publicada no se encuentra la descripción de las unidades de los escenarios hipotéticos correspondientes a los lotes 1 y 2. Solo se indican las mediciones y los códigos de dichas unidades. El pliego hace referencia al Anexo 1, pero creo que no está incluido. ¿Podrían indicar dónde se encuentran?**

**Respuesta 3:** ver respuesta a la consulta 1.

**Pregunta 4: Después de analizar la documentación publicada para la licitación 19-2025 Obras de automatización, digitalización e integración de estaciones de tratamiento de agua potable (ETAP) de Canal de Isabel II, S.A. M.P. observamos que no se han incluido los documentos Anexo de Partidas**

**Presupuestarias y Anexo de Especificaciones Técnicas según se describe en el documento 019\_2025\_3\_ppt-cs.**

**Respuesta 4:** ver respuesta a la consulta 1.

**Pregunta 5:** en el PPT de la licitación 19/2025, se hace mención en varios apartados de los siguientes anexos:

**Anexo de Especificaciones Técnicas**

- **Anexo de Partidas Presupuestarias.**

**No hay ningún anexo en los únicos 3 documentos de los que se tiene acceso. También desconocemos si hay unifilares para los cuadros que hay que fabricar.**

**En el propio ANEXO I (el de partidas) se ve varias veces la coletilla:**

**“Incluirá los elementos detallados en el apartado de indicaciones para cuadro general de distribución. Totalmente instalado y en funcionamiento según ingeniería de detalle aprobada por CYII.”**

**Respuesta 5:** Las Especificaciones Técnicas del contrato quedan definidas en el Pliego de Prescripciones Técnicas y en el Anexo I – Descripción de Partidas Presupuestarias, no existiendo anexos técnicos adicionales.

La ingeniería de detalle, incluidos esquemas, dimensionados y configuraciones finales de los cuadros, será elaborada durante la ejecución del contrato y requerirá la aprobación previa de Canal de Isabel II, S.A., M.P.

Las partidas presupuestarias deben entenderse como suministros e instalaciones llave en mano, incluyendo todos los elementos necesarios para su correcto funcionamiento y su integración en las instalaciones existentes, de acuerdo con lo establecido en el PPT.

**Pregunta 6:** En el Anexo II.1 y Anexo II.2, "Modelo proposición económica LOTE 1 y 2" está el presupuesto con una serie de códigos y sus cantidades, pero no hay ningún documento que adjunte la descripción de cada código.

**¿Podrían por favor mandar o publicar las descripciones para cada código?**

**Respuesta 6:** ver respuesta a la consulta 1.

**Pregunta 7:** ¿Sería posible conseguir los documentos en Excel para que el tratamiento de la información sea más fácil?

**Respuesta 7:** Para el presente procedimiento de licitación no se facilita hoja de cálculo.

**Pregunta 8:** En la página 63 del PCAP (Anexo I – Características del Contrato) se establece la posibilidad de concurrir a los dos lotes de la licitación, siendo posible ser adjudicatario sólo de 1.

**Si una empresa queda primera en ambos lotes, ¿cómo se selecciona qué lote se le adjudica? No hemos encontrado información acerca de este aspecto en el PCAP.**

**Respuesta 8:** se adjudicará en primer lugar el lote de mayor valor estimado (Lote 1) y, por último, se continuará con la adjudicación del lote de menor cuantía (Lote 2). En este sentido se rectifica el apartado 1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

**Pregunta 9:** Hemos consultado la plataforma y vemos que se ha publicado el anexo de partidas presupuestarias pero no el de especificaciones técnicas.

**Respuesta 9:** ver respuesta 5.

**Pregunta 10:** En el apartado 12. FIBRA OPTICA de ambos lotes, ¿Podrían facilitarnos más especificaciones técnicas de los repartidores de fibra óptica y de los armarios de terminación y repartición de fibra óptica, o en su caso marcas y modelos de referencia actualizados?

**Respuesta 10:** No se dispone de una especificación técnica cerrada o predeterminada para los repartidores y armarios de fibra óptica.

No obstante, se considera requisito suficiente que las soluciones ofertadas incluyan la correspondiente **documentación técnica de las fibras ópticas instaladas, debidamente probadas, certificadas y correctamente etiquetadas**, conforme a la normativa vigente y a las buenas prácticas del sector.

En lo que respecta a los **armarios de terminación y repartición de fibra óptica**, su tipología y configuración podrán variar en función de la solución propuesta (armarios murales, de rack o integrados), no siendo obligatorio un modelo o fabricante concreto. En cualquier caso, los equipos suministrados deberán ser compatibles con el entorno de instalación y cumplir con los estándares técnicos aplicables.

A título meramente orientativo y no limitativo, algunos de los modelos actualmente instalados son los siguientes:

- FTTH FDB16SA
- FBD0324 S
- LINK LK24LC3P

Se admitirán soluciones técnicas equivalentes, siempre que cumplan con los requisitos funcionales, de calidad y de certificación exigidos en el pliego.

**Pregunta 11:** conforme al Pliego de Prescripciones Técnicas que ha de regir en el contrato, y específicamente en referencia a los apartados 4.3.3 INSTALACIONES ELÉCTRICAS, 4.3.4. INSTALACIONES DE CONTROL y 4.3.5. CUADRO COMUNICACIONES Y SCADA, solicitamos que nos faciliten el "Anexo de Especificaciones Técnicas" para identificar las características de los equipos requeridos para los Cuadros generales de distribución (CGD), Centro de control de motores (CCM), reforma de cubículos de centro de control de motores, Armarios de electrónica de potencia, instalaciones de control y cuadros de comunicaciones y Scada.

**Respuesta 11:** ver respuesta 5.

**Pregunta 12:** Para la visita del día 14 de enero del 2.025 a las instalaciones de la ETAP Santillana y ETAP Majadahonda, ¿nos pueden indicar la ETAP en la que se iniciará la visita a las 10:00h?

**Respuesta 12:** La instalación en la que se iniciará la visita será comunicada a los interesados con la antelación suficiente, a través de los canales habituales de notificación establecidos.

**Pregunta 13:** Conforme al Pliego de Prescripciones Técnicas que ha de regir en el contrato, y específicamente en referencia a los apartados 4.3.3 INSTALACIONES ELÉCTRICAS, 4.3.4. INSTALACIONES DE CONTROL y 4.3.5. CUADRO COMUNICACIONES Y SCADA, solicitamos que nos

faciliten el "Anexo de Especificaciones Técnicas" para identificar las características de los equipos requeridos para los Cuadros generales de distribución (CGD), Centro de control de motores (CCM), reforma de cubículos de centro de control de motores, Armarios de electrónica de potencia, instalaciones de control y cuadros de comunicaciones y Scada.

**Respuesta 13:** Las partidas presupuestarias se encuentran estructuradas diferenciando, por un lado, las correspondientes a columnas de potencia y, por otro, las relativas a cuadros de control y comunicaciones. Asimismo, el material de electrónica de potencia dispone de partidas específicas e independientes, incluyendo cada una de ellas tanto la pequeña aparamenta asociada como el armario correspondiente.

**Pregunta 14:** Respecto a las partidas presupuestarias del Anexo II capítulo 11 CABLEADO Y CANALIZACIONES a incluir en el sobre N°3 ¿nos pueden aclarar si la instalación de los conductores eléctricos debe incluir las canalizaciones bajo tubo o conductos? o por el contrario, ¿las canalizaciones bajo tubo se consideran fuera del alcance de la partida?.

**Respuesta 14:** las canalizaciones asociadas a la instalación de los conductores eléctricos podrán ejecutarse bajo tubo, considerándose incluidas dentro del alcance de las partidas correspondientes.

Madrid, 23 de diciembre de 2025