

RESPUESTAS A LAS CONSULTAS RECIBIDAS ACERCA DE LOS PLIEGOS DEL PROCEDIMIENTO DE LICITACIÓN DEL CONTRATO Nº 10/2025 “SERVICIOS DE EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (EDAR) VIVEROS DE LA VILLA Y LA GAVIA”

Pregunta 1: Para la licitación SERVICIOS DE EXPLOTACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LAS ESTACIONES DEPURADORAS DE AGUAS RESIDUALES (EDAR) VIVEROS DE LA VILLA Y LA GAVIA, EXPTE10/2025, que esta divide dicha licitación en 2 lotes, la pregunta sería la siguiente:

¿Se puede presentar a un lote de manera individual y al otro lote presentarse en UTE?

Respuesta 1: Sí, de conformidad con las reglas para la presentación y adjudicación de lotes previstas en el apartado 1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, los licitadores podrán presentar sus ofertas a los dos lotes del procedimiento. No obstante la presentación de las ofertas, cada licitador, individualmente o en UTE, sólo podrá ser adjudicatario de un (1) lote. En este sentido, se comenzará adjudicando el lote nº 1 y se continuará con la adjudicación del lote nº 2.

Pregunta 2: (Lote 1 y 2) En relación con el Servicio de Control de accesos, Vigilancia y Seguridad sin arma, les agradecemos nos facilitaran toda la documentación relativa al personal que actualmente está ejecutando dichos trabajos (incluyendo su “Tarjeta de Identidad Profesional”) debido a que, al ser personal subrogable, deberán ser considerados en nuestra oferta económica. (Lote 1 y 2)

Respuesta 2: El coste global del referido servicio de vigilancia y seguridad figura como una partida de compras y servicios, incluyendo los costes del personal. En virtud del artículo 130 *Información sobre las condiciones de subrogación en contratos de trabajo*, de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, Canal de Isabel II, S.A., M.P. no tiene obligación de publicar los costes del personal con posible derecho de subrogación de la empresa de vigilancia, ya que no se trata de la actividad principal u objeto del contrato suscrito con el adjudicatario del mismo, que son los servicios de explotación y mantenimiento de una estación depuradora de aguas residuales.

Pregunta 3: (Lote 1 y 2) ¿Podrían facilitar planos del depósito de agua tratada de la EDAR Viveros? ¿Podría indicar sobre plano general donde se ubican los actuales CCMs de ambas EDARs?

Respuesta 3: No se dispone de planos específicos del depósito de agua tratada de la EDAR Viveros de la Villa ni de ubicación de los CCMs de ambas EDAR. El depósito se encuentra representado en el plano de

implantación de la EDAR del Anexo 17 de información complementaria al Pliego de Prescripciones Técnicas. Durante la visita a las instalaciones se identificará la ubicación de los CCM's y se podrá recopilar la información que se considere necesaria.

Pregunta 4: (Lote 2) Con el objetivo de estimar correctamente los costes del personal que está previsto que se jubile en el próximo Contrato y los costes del personal que sustituirá a dichos trabajadores ¿podrían indicarnos las fechas de inicio y finalización de dicho período de pre-jubilación y jubilación definitiva, así como las fechas de antigüedad del personal afectado? De un modo análogo a la documentación aportada en el Anexo 4 del PPTP del Lote 1.

Respuesta 4: En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 130 de la Ley 9/2017, de 8 de noviembre, de Contratos del Sector Público, los costes reflejados en la hoja de cálculo del Anexo 4 al Pliego de Prescripciones Técnicas publicada han considerado dentro del importe total la antigüedad de cada trabajador y se puede deducir el periodo de prejubilación, ya que se han detallado los costes por anualidades.

Pregunta 5: (Lote 1) Dentro de los medios materiales solicitados en el Lote 1, se incluyen 2 vehículos de propulsión de GNC a disposición de uso de Canal de Isabel II, S.A. M.P. Por favor, confirmen que los gastos de combustible asociados al consumo de dichos vehículos no serán por cuenta del adjudicatario.

Respuesta 5: En la documentación complementaria del Anexo 17 al Pliego de Prescripciones Técnicas se indica que la EDAR Viveros de la Villa dispone de una gasinera. Estos vehículos se alimentarán de la gasinera existente en la EDAR, por lo que no hay coste de combustible asociado.

Pregunta 6: (Lote 1 y 2) Solicitamos PIDs de centrífugas y escurridos de la EDAR Viveros y EDAR La Gavia.

Respuesta 6: La información solicitada no es relevante para la preparación de la oferta. Los PID's son los estándares de una deshidratación de fangos.

Pregunta 7: (Lote 1 y 2) Solicitamos plano con red de tuberías de EDAR Viveros y EDAR La Gavia.

Respuesta 7: La información solicitada no es relevante para la preparación de la oferta, ni se dispone de dicha información.

Pregunta 8: (Lote 1 y 2) Indicar si hay un punto de toma de agua caliente disponible para utilizar en el tratamiento de retornos, Si la respuesta es afirmativa indicar dónde y a qué temperatura está.

Respuesta 8: No existen tomas de agua caliente disponibles en las instalaciones industriales de las EDAR.

Pregunta 9: Respecto al apartado B.4.1 Incumplimiento relativo al criterio de valoración A) 2.1 Criterio de reducción de amonio en las corrientes de retorno de deshidratación, del Anexo I del PCAP, el valor de periodo de medición (n) se denomina algunas veces como mensual y otras como anual. Rogamos que nos aclaren si el periodo de medición de los valores de reducción para el cálculo de los incumplimientos (n) se realizará anual o mensualmente.

Respuesta 9: La medición se realizará mediante comprobaciones mensuales y anuales, pero la penalización se aplicará por meses incumplidos, como se establece en el apartado 9.1.B.4.1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Pregunta 10: En el apartado B.4.1 Incumplimiento relativo al criterio de valoración A) 2.2. Criterio de reducción de la dependencia energética exterior., del Anexo I del PCAP, se indica “Considerando Er como: $Er = ErBD + ErVO$ ”, dado que no encontramos en la definición de los valores de la fórmula los valores de Er, ErBD y ErVO, aclaren estos coeficientes como actúan en el cálculo de la penalización.

Respuesta 10: La fórmula descrita “ $Er = ErBD + ErVO$ ” no tiene ninguna repercusión en la penalización por incumplimiento. Se trata tan solo de una aclaración en la que se define la energía total generada en la EDAR (Er) como la suma de la generada existente más la generada adicional comprometida.

Pregunta 11: Respecto al criterio A) 2.3 Criterio de reducción de la generación de residuos peligrosos ¿posee este criterio un plazo de aplicación a contabilización a partir de fecha del Acta de Inicio de los trabajos del contrato o se aplicará desde esta misma fecha de Inicio?

Respuesta 11: Tal y como prevé el apartado 8.A)2.3 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, el valor de reducción de residuos ofertado en el criterio se aplicará “*a partir del año de la firma del Acta de Inicio del Contrato*”. Si bien a partir de la fecha del Acta de Inicio de los trabajos se empezarán a contabilizar los residuos generados en la EDAR, y se realizará un análisis del cumplimiento del criterio técnico cuantificable de forma anual.

Pregunta 12: Rogamos que nos indiquen el número diario de horas de funcionamiento de la deshidratación.

Respuesta 12: En el Anexo I del Pliego de Prescripciones Técnicas (Datos básicos) se indican las TMS anuales producidas en cada instalación. En el Anexo 17 del Pliego de Prescripciones Técnicas de información complementaria, se recogen las características de las centrifugadoras entre las que se incluye su capacidad. Esta información es suficiente para calcular el número de horas diarias que requiere la deshidratación. El número de horas reales dependerá de la propia gestión del explotador. A modo meramente orientativo y sin que este dato tenga carácter contractual alguno, en el año 2024 las centrifugadoras de fango digerido de la EDAR Viveros de la Villa trabajaron un total de 11.170 horas y las centrifugadoras de fango digerido de la EDAR La Gavia trabajaron un total de 13.914 horas.

Pregunta 13: Rogamos que nos indiquen si hay algún CCM próxima a la deshidratación y si tendrían alguna reserva.

Respuesta 13: En los dos Lotes existen CCM's en la deshidratación de fangos. En la visita realizada a las instalaciones el pasado 19 de junio de 2025, se tuvo la oportunidad de comprobar que en el CCM de deshidratación de la EDAR Viveros de la Villa no existen reservas disponibles. Si fuera necesario acometer actuaciones en la zona sería necesario tomar la energía desde el CGBT ubicado en la zona del edificio de control, que se encuentra identificado en el plano de implantación con el número 14 del Anexo 17 al Pliego de Prescripciones Técnicas, de información complementaria. Igualmente, durante la visita a la EDAR La Gavia se pudo observar que el CCM de deshidratación dispone de reservas en los cubículos.

Pregunta 14: Rogamos que nos confirmen, al no estar definido en el apartado 10.20.1 Gastos por cuenta del Adjudicatario del Servicio del Anexo I del PCAP, que en caso de ser necesaria la dosificación de algún tipo de producto o subproducto carbonoso (tipo glicerina, metanol o similar) para el cumplimiento de parámetros del efluente, debido a la ausencia de relaciones correctas de materia carbonada con los nutrientes, el coste de la adquisición y suministro de estos productos no correrá a cargo del adjudicatario del contrato.

Respuesta 14: En caso necesario, no tendrá que abonarlo el adjudicatario, al no encontrarse recogido en el apartado 10.20.1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en los gastos por cuenta del adjudicatario.

Pregunta 15: Respecto al punto 2.1.7 DOCUMENTACIÓN PARA TRAMITACIÓN Y OBTENCIÓN DE CERTIFICADOS CAE EN LAS ACTUACIONES DE MEJORA del Anexo 06 del PPT, se indica que por parte del adjudicatario se compromete a elaborar la " Documentación que permita confirmar el ahorro de energía

final resultante de la ejecución de la actuación singular, según lo dispuesto en el art. 26, especificando además el consumo de energía final antes de acometer la actuación y el consumo de energía final una vez llevada a cabo”. Rogamos aclaración de:

- a. A que Real Decreto o norma se refiere el artículo 26.
- b. Dentro de las responsabilidades del adjudicatario está la contratación de un agente que lleve a cabo las tareas que la norma de CAEs asigna al “Verificador de Ahorro Energético”.

Respuesta 15: Se procede a dar respuesta en el siguiente sentido:

- a. Se refiere al Artículo 26, “cálculo del ahorro de energía final resultante de actuaciones singulares”, de la norma que regula los certificados CAE. En particular es la norma que desarrolla parcialmente el Real Decreto 36/2023, de 24 de enero, por el que se establece un sistema de Certificados de Ahorro Energético (CAE): Orden TED/815/2023.
- b. Como se especifica en el Apartado 2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, la responsabilidad del adjudicatario es recopilar y generar toda la documentación necesaria para la tramitación y obtención de los Certificados de Ahorro Energético, no contratar a un sujeto delegado u obligado.

Pregunta 16: ¿Podrían facilitarnos los planos incluidos en el ANEXO PPT 12.2 Planos criterios técnicos cuantificables en formato editable?

Respuesta 16: No se dispone de planos en formato editable.

Pregunta 17: En el listado de “Compromisos Mantenimiento Externos”, para la EDAR de Gavia se identifica “Filtros de mallas”. Ni en la visita a las instalaciones ni en la información disponible se han identificado dichos equipos. ¿Pueden indicarnos a qué equipos se refiere?

Respuesta 17: Se refiere a microtamices de malla filtrante de 10 micras, recogidos en el Anexo 5.2 al Pliego de Prescripciones Técnicas, de Mantenimientos Especializados en la EDAR La Gavia.

Pregunta 18: De cara al cumplimiento de la Adscripción de medios personales al contrato del apartado 5.2 del PCAP, nos surge la duda de qué se entiende por titulado superior o sus grados equivalentes. Por ejemplo, ¿un candidato con título de Ingeniería Técnica, sería válido? ¿Un candidato con título de Ingeniería Técnica y Máster, sería válido?

Respuesta 18: En los perfiles en los que se ha dispuesto en el apartado 5.2.1 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, para cualquiera de los dos lotes, que la persona a adscribir al contrato por parte del adjudicatario debe contar con titulación superior o sus grados equivalentes, esta indicación se refiere a la titulación, o licenciatura, o ingeniería superior, o al grado equivalente con el máster preceptivo en su caso, para ser considerada una titulación superior. Las titulaciones medias, técnicas, o grados (básicos) sin el/los curso/s necesario/s para ser consideradas titulación superior, no se tendrán en cuenta por no cumplir con el requisito de titulación exigido.

Pregunta 19: En referencia al criterio de selección cualitativa expresado en el punto 5.3 apartado 2, del Anexo I, Cuadro de Características, sobre el cumplimiento de las Normas de Seguridad y salud en el trabajo, el certificado ISO 45001 en caso de UTE, ¿es necesario que la aporten todos los miembros de la UTE o puede aportarlo sólo uno de ellos? En caso de que tengan que aportarlo todos los miembros, ¿los certificados de todos es necesario que tengan el alcance de “*actividades de depuración de aguas residuales*”?

Respuesta 19: De conformidad con la doctrina de los tribunales administrativos aplicable, en el caso de UTE será necesario que al menos una de las empresas que la conforman, la que va a realizar o dirigir los trabajos de depuración de aguas residuales, disponga del certificado ISO 45001 o equivalente en dichas actividades o, en su defecto, las otras pruebas de medidas de gestión de Seguridad y Salud en el trabajo equivalentes a las establecidas en la ISO-45001 en actividades de depuración de aguas residuales.

Pregunta 20: Respecto al punto 2.1.7 DOCUMENTACIÓN PARA TRAMITACIÓN Y OBTENCIÓN DE CERTIFICADOS CAE EN LAS ACTUACIONES DE MEJORA del Anexo 06 del PPT, y haciendo referencia a los certificados CAE, ¿podrían aclarar a quién pertenece su propiedad? Es decir, ¿quién es el propietario de los certificados CAE y por ende el responsable de negociar su precio con un sujeto delegado u obligado y por tanto el receptor de los importes negociados, el contratista o el CYII?

Respuesta 20: Tal y como consta en el Apartado 2 del Pliego de Prescripciones Técnicas, el adjudicatario solo debe recopilar y generar toda la documentación necesaria para la tramitación y obtención de los Certificados de Ahorro Energético (CAE). Evidentemente, el propietario de los certificados es Canal de Isabel II, S.A., M.P., que es quien abona las mejoras y quien negocia los CAE.

Pregunta 21: Le solicitamos aclaración sobre el volumen de agua regenerada de cada Planta.

Respuesta 21: Tal y como aparece en las fichas técnicas del Anexo 17 al Pliego de Prescripciones Técnicas de información complementaria, el caudal nominal de diseño de agua regenerada en cada Lote es de:

- EDAR Viveros de la Villa: 650 m³/h
- EDAR La Gavia: 450 m³/h

Tal y como se recoge en el Apartado 3 del Anexo II al Informe de Necesidad e Idoneidad, el caudal medio diario efectivamente producido en el periodo comprendido desde el 1 de mayo a 30 de septiembre de 2024 de las EDAR de cada Lote, información que se facilita a los meros efectos informativos y que ha servido como dato del que partir para determinar la solvencia técnica exigida, fue de:

- EDAR Viveros de la Villa: 7.750 m³/día
- EDAR La Gavia: 3.725 m³/día.

Pregunta 22: ¿En qué convenio y categoría provisional se ha planteado el técnico de seguridad?

Respuesta 22: Tal y como establece el Apartado 14.6 del Pliego de Prescripciones Técnicas se trata de personal de apoyo al contrato, que no se encuentra en el listado de personal subrogable del Anexo 4 al Pliego de Prescripciones Técnicas. El adjudicatario determinará el convenio de aplicación del personal de apoyo, tal y como lo tenga establecido en su empresa. Los requisitos para ejercer como responsable de seguridad, conforme al Apartado 15.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas son formación habilitante para ejercer las funciones de nivel superior en PRL con las tres especialidades preventivas y contar con el mínimo de experiencia que se especifica en el apartado 5.2.1.a) del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares en el ejercicio de tales funciones en instalaciones y/o infraestructuras hidráulicas, establecido en el menos 3 años. El adjudicatario deberá encuadrar la categoría profesional del convenio correspondiente para dar cumplimiento a los requisitos exigidos en los Pliegos.

Pregunta 23: Según nuestra experiencia en equipos similares, el mantenimiento de los electrolizadores de la fábrica de hipoclorito, debe ser anual no cada 7 años como viene en el pliego de prescripciones técnicas, siendo insuficiente la limpieza anual por personal propio propuesta. ¿en caso de que se demuestre necesario, este mantenimiento será asumido por CYII?

Respuesta 23: Las gamas de mantenimiento preventivo de la fábrica de hipoclorito reflejadas en el Anexo 5.1 del Pliego de Prescripciones Técnicas de mantenimientos especializados de la EDAR Viveros de la Villa, se basan en la experiencia real de mantenimiento del equipo instalado en la EDAR desde el año 2019 con un funcionamiento óptimo, estable y continuado en el tiempo. En las gamas descritas con

personal propio no solo se requiere una limpieza anual, sino que se incluyen las sustituciones de elementos diversos en diferentes frecuencias. Considerando que el personal propio es subrogable y dispone de la pericia suficiente para realizar estas tareas, un explotador diligente no debería requerir de una intervención anual de empresa externa especializada; en todo caso, deberá cumplir con las gamas de mantenimiento que se han establecido en los pliegos.

Pregunta 24: Nos gustaría que nos aclarasen si los datos de masa salarial incluyen los acuerdos internos con el personal que haya en las EDAR.

Respuesta 24: Sí, tal y como se indica en las pestañas “VV Masa salarial” y “GV Masa salarial” del Anexo 4 al Pliego de Prescripciones Técnicas: *“Incluye el importe de los complementos previstos en el Convenio del sector y de otros conceptos económicos adicionales recogidos en pactos extraestatutarios”*.

Pregunta 25: ¿Nos pueden detallar en qué consisten los trabajos de apoyo, limpieza y jardinería de la EDAR de Gavia?

Respuesta 25: En la EDAR La Gavia no se ha contemplado servicio de apoyo de jardinería. En el apartado de Compras y Servicios del Anexo II.ter del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares aparece un servicio de apoyo de limpieza de edificios (no industriales). Por tanto, los servicios de apoyo de limpieza son trabajos a realizar con empresa externa para la limpieza de edificios estandarizados no industriales, acotado a zonas de oficina, es decir, despachos, comedores y vestuarios (apartado B.1.2 del Informe de Necesidad e Idoneidad).

Pregunta 26: Nos gustaría aclarar si las cartas de compromiso de contratación con las empresas externas para los mantenimientos especializados se aportan en las especificaciones técnicas (sobre 3) o se incluyen como parte de la documentación requerida a la/s empresa/s adjudicataria/s como requisitos de selección cualitativa.

Respuesta 26: Tal y como se indica en el Apartado 6.2 del Anexo I al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, de Organización del mantenimiento, los licitadores solo deberán aportar en el sobre número 3: “[...] *Declaración responsable en las que se comprometan a la contratación de empresas externas especializadas no necesariamente el fabricante, para la ejecución de aquellos mantenimientos que necesariamente deben ser subcontratados conforme al apartado 10.3 del Anexo I al PCAP, incluyendo el nombre de la empresa a la que el licitador se compromete a contratar en caso de resultar adjudicatario para cada uno de los casos.*

Dichas empresas externas especializadas deberán ser las mismas cuyos requisitos hayan sido acreditados conforme al apartado 5 del Anexo I. “

Es decir, las cartas de compromiso de contratación con las empresas externas para los mantenimientos especializados solo las aportarán los licitadores que hayan sido propuestos como adjudicatarios en la fase de presentación de solvencia, según lo establece el apartado 5 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, *ab initio*, en las ofertas deberán presentar las declaraciones referidas en la cláusula 11.A) del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares.

Las empresas que figuren en las cartas de compromiso deberán ser las mismas que las previamente establecidas en las declaraciones responsables entregadas en el sobre 3 de las ofertas. Como se establece tanto en el apartado 5.3.3 como en el apartado 6.2 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, el cambio de subcontratista por decisión del adjudicatario, en ejecución del contrato, requerirá autorización previa de Canal de Isabel II, S.A., M.P. En el caso en el que el desempeño de un subcontratista de mantenimiento especializado no resultase satisfactorio, tanto en su ejercicio técnico como especialmente en el cumplimiento documental requerido en los Pliegos, Canal de Isabel II, S.A., M.P. podrá solicitar la sustitución del mismo, siendo dicha sustitución de carácter obligatorio para el adjudicatario.

Pregunta 27: En relación al **concurso Servicios de explotación y mantenimiento de las estaciones depuradoras de aguas residuales (EDAR) Viveros de Villa y La Gavia EXP 10-2025**, realizamos la siguiente consulta:

Si bien en el apartado **5.- Requisitos de los licitadores** del Anexo I al PCAP, indica la siguiente NOTA: “*Los licitadores no tendrán que presentar la documentación referida a continuación al presentar sus ofertas. Únicamente deberán presentar las declaraciones referidas en la cláusula 11 A) del presente pliego.*”, en el apartado 6.2.- Organización del mantenimiento de dicho Anexo I a incluir en Sobre nº3, se indica que “*Dichas empresas externas especializadas deberán ser las mismas cuyos requisitos hayan sido acreditados conforme al apartado 5 del presente Anexo*”.

Nos surge así duda de si la anterior NOTA hace referencia a todo el apartado 5 del anexo I, y por lo tanto en fase de licitación, NO hay que entregar ninguno de los siguientes apartados, o Sí hay que entregar alguno de ellos:

- 5.1 Requisitos y criterios de solvencia económica y financiera, y técnica o profesional y documentación acreditativa de los mismos.
- 5.2.1 Adscripción de medios personales al contrato
- 5.2.2 Adscripción de medios materiales al contrato
- 5.3.1 Certificaciones
- 5.3.2. Acreditación de cumplimiento de normas
- 5.3.3. Organización del mantenimiento

¿Podrían confirmarnos si alguno de estos apartados, deben ser entregados en sobre 1 en fase de licitación?

Del mismo modo que en el apartado 5 del Cuadro de Características, referente a los Requisitos de los Licitadores se indica que NO se han de presentar en el momento de presentar sus ofertas, la documentación del punto 4 del Cuadro de Características referente a la Habilitación empresarial, ¿Tampoco se ha de presentar en el momento de presentación de ofertas?

Respuesta 27: De conformidad con lo establecido en la cláusula 11.A) del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en consonancia con lo dispuesto en los apartados 4, 5 y 6 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, los licitadores únicamente deberán presentar las declaraciones responsables indicadas: en el sobre nº 1, las dispuestas en la cláusula 11.A) y en el sobre nº 3 las dispuestas en la cláusula 11.C) que se refiere al apartado 6 del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares (formato de las especificaciones técnicas), y a los modelos de los Anexos II y II bis del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, debidamente cumplimentados.

En relación a la declaración a presentar conforme al apartado 6.2 de Organización del mantenimiento del Anexo I del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, nos referimos a lo indicado en la respuesta 26 anterior.

Según lo dispuesto en la cláusula 13 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, serán los licitadores propuestos como adjudicatario de cada contrato los que deberán presentar la documentación referida en dicha cláusula, y que se detalla en los apartados 4, 5 y 6 correspondientes, para acreditar que

en la fecha de presentación de ofertas, cumplen con los requisitos de capacidad y solvencia exigidos en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, y con las especificaciones técnicas y subcontratación que declararon en los sobres de sus ofertas.

Pregunta 28: (Lote 1 y 2) Tanto en la EDAR Viveros de la Villa como en la EDAR La Gavia es posible la dosificación de sustrato (glicerina) para favorecer la eliminación biológica del nitrógeno. Les agradeceríamos nos confirmaran si actualmente se está dosificando dicho sustrato en las instalaciones y si el coste asociado a dicho producto deberá ser considerado con cargo al Adjudicatario. ¿Nos pueden facilitar consumos históricos de ambas instalaciones?

Respuesta 28: Véase respuesta 14. Los datos de consumo actual no son relevantes para la presentación de la oferta, ya que no suponen coste para el adjudicatario.

Pregunta 29: (Lote 1 y 2) Solicitamos estudio geotécnico de las instalaciones.

Respuesta 29: No se dispone de estudio geotécnico de las instalaciones.

Pregunta 30: (Lote 1 y 2) Solicitamos planos zona pozos de gruesos.

Respuesta 30: Se han hecho públicos y forman parte de la documentación de esta convocatoria, todos los planos disponibles que se ha considerado que pueden ayudar a los licitadores en la preparación de la oferta.

Pregunta 31: (Lote 2) Solicitamos planos de bombeo de retornos de deshidratación de la EDAR La Gavia.

Respuesta 31: Véase respuesta 30.

Pregunta 32: (Lote 1 y 2) Con el fin de valorar adecuadamente las soluciones ofertadas para la reducción de amonio en las corrientes de retornos de deshidratación, podrían por favor confirmar si existe una reserva de potencia disponible para el nuevo proceso y que por tanto no sería necesario realizar modificaciones en la planta existente?

Asimismo, confirmar también si existe una celda reserva en el armario de media tensión de la planta existente que pueda emplearse para los nuevos procesos.

Respuesta 32: Véase respuesta 13. En el caso de la EDAR Viveros de la Villa, y tal y como se indica en dicha respuesta, se aconseja tomar la energía desde los embarrados del CGBT.

Madrid, 26 de junio de 2025