



**LICITACIÓN PÚBLICA N°01/2026**

**OBRA FINANCIADA POR LOS FONDOS DEL RESARCIMIENTO PROVINCIAL- DECRETO  
N°2070-2024**

**CIRCULAR ACLARATORIA N° 005**

**RESPUESTAS A CONSULTAS DE LOS OFERENTES**

**Por Mails al municipio en [licitaciones@tupungato.gov.ar](mailto:licitaciones@tupungato.gov.ar) y  
en Visitas de Obra**

**Expediente N°: EG-52-2026**

**Obra: “PROYECTO N° 001-006-2025- AMPLIACIÓN SISTEMA PROVISIÓN Y DISTRIBUCIÓN  
AGUA POTABLE CUENCA SAN JOSÉ- VILLA BASTIAS- ACUEDUCTO OESTE- TUPUNGATO-  
MENDOZA”**

En el marco del procedimiento de contratación de la obra de referencia, regido por la Ley de Obra Pública de la Provincia de Mendoza N° 4416, su reglamentación y el Pliego de Bases y Condiciones que rige la presente licitación pública, se informa a los potenciales oferentes lo siguiente:

En función de las consultas técnicas que han surgido durante el desarrollo de la Visita de Obra Obligatoria se responde lo siguiente:

**1. Con respecto a los Análisis de Precios Unitarios se responde:**

- a. Los Análisis de precios Unitarios entregados con el Pliego son referenciales para ser considerados al solo efecto de respetar la formalidad y los componentes mínimos a tener en cuenta.
- b. Si bien la modalidad de contratación es por AJUSTE ALZADO, según consta en pliegos, es necesario presentar la documentación respaldatoria de la oferta realizada, adjuntando entre otros: Análisis de Precios Unitarios, composición de los principales insumos para la determinación de los costos.
- c. En el pliego se incluye planillas modelo de mano de obra, equipos, etc.



2. **Con relación a si hay convenio con la DPV sobre el uso de la traza de Ruta Provincial N°86 se responde:**
  - a. No existe convenio, el Municipio pondrá a disposición personal técnico a quien resulte adjudicatario para colaborar con las tramitaciones respectivas.
  - b. No obstante, se recomienda efectuar las consultas del caso ante la DPV durante el proceso de conformación del presupuesto de la obra.
3. **Sobre la longitud a considerar y magnitud de la línea de Media tensión para alimentación de los sistemas de bombeo de la perforación, se responde:**
  - a. En el desarrollo de la visita los posibles oferentes pudieron observar la ubicación de la línea de provisión de energía presente en el lugar de las obras.
  - b. El transformador será provisto por la Contratista según lo previsto en pliegos.
  - c. No obstante, se recomienda efectuar las consultas respectivas al proveedor de la zona durante el proceso de elaboración del presupuesto respectivo.
4. **Consideración de aforos Municipales, DPV, etc. Se responde:**
  - a. Se deben considerar la totalidad de los aforos en todas las reparticiones intervinientes según se prevé en pliego de especificaciones.
5. **Con relación a la posibilidad de contar con los archivos CAD del proyecto y KMZ de las trazas, se responde:**
  - a. Serán enviados desde Licitaciones del Municipio a quienes lo hayan solicitado vía correo electrónico.  
  
No obstante, se pone a disposición en el siguiente link de Google drive:  
  
[https://drive.google.com/drive/folders/1Gr6q8BnTAJT7yFfWoD8y9d\\_VEEEnq0a0W?usp=sharing](https://drive.google.com/drive/folders/1Gr6q8BnTAJT7yFfWoD8y9d_VEEEnq0a0W?usp=sharing)
6. **Datos básicos para considerar en la elaboración del Modelo Hidráulico en EPANET:**
  - a. Caudal de producción: entre 100 a 150 m<sup>3</sup>/h
  - b. Total de conexiones beneficiadas; 1.150 conexiones (3.6 habitantes por conexión)
    - i. 644 conexiones se deben asignar a los ramales que brindar servicio a la zona Nor-este de calle Meli y Filipini (Nudo 13 y Nudo 15 respectivamente.)



- ii. 316 conexiones por distribuir en el tramo del Nudo 11 y 12. (concentrando las mismas en función de los desarrollos habitaciones existentes)
  - iii. 100 conexiones para distribuir en el tramo entre Nudos 6 a 10
  - iv. 193 conexiones en el tramo entre los Nudos 11 a 13
- c. Para verificar las Válvulas Reguladoras considerar velocidad máxima por tubería admisible según Normas de ENOHSa.

El objetivo es conformar terrazas de no más de 40-50 mca. El ajuste final será desarrollado al elaborar el proyecto ejecutivo.

**7. Con relación al cierre perimetral se responde:**

- a. Considerar cierre olímpico con portón según plano tipo incluido en pliegos en el frente del predio.
- b. Cerrar la totalidad de los laterales y fondo con alambrado de 7 hilos con postes de madera.

**8. Con relación a potencia del parque solar:**

- a. Se debe dar cumplimiento a lo indicado en pliego de especificaciones técnicas con relación a la potencia a considerar.
- b. El sistema deberá soportar la totalidad de la potencia del sistema de bombeo (estimado en 120 kWh.)

**9. Posibilidad de utilizar otro tipo de materiales de conducción además de tubería de PVC, se responde:**

- a. El pliego admite la posibilidad de presentar ofertas variantes según se indica en I.25 de Pliego de Condiciones Generales de Contratación.
- b. Al efecto de uniformar y poder comparar propuestas se debe presentar oferta básica con lo previsto en proyecto oficial.
- c. Las propuestas técnicas con otro tipo de materiales se deben presentar como oferta variante en un todo de acuerdo con lo estipulado en pliegos.
- d. En la memoria descriptiva que acompañe a esa variante se debe indicar la metodología de trabajo y toda la información técnica respaldatoria, como así también planilla de datos técnicos garantizados según se prevé en pliegos.



**10. Con relación a las consideraciones del Cruce del Arroyo Anchayuyo:**

- a. Se recomienda efectuar las consultas a la Dirección de Hidráulica,
- b. Considerar longitud de cruce: 65 m y profundidad mínima de 2.50 metros. (a ratificar luego con la elaboración del proyecto ejecutivo)

**11. Con relación a los micromedidores se responde:**

- a. Los medidores con telemetría no requieren la instalación de concentradores.
- b. Se admiten sistemas con telemetría sin necesidad de concentradores. Los equipos podrán transmitir datos vía GPRS y/o mediante sistemas de lectura automática tipo AMR (Automatic Meter Reading), con modalidad drive-by o walk-by mediante radiofrecuencia.

**12. Con relación a los requerimientos de transmisión de datos:**

- a. Cumplimentar lo establecido en pliego, considerando que el municipio da sus primeros desarrollos con relación a la medición en línea.
- b. El Municipio cuenta con página WEB donde se informa a los ciudadanos. El desarrollo debería incorporar a esta Web el registro de mediciones de los principales sensores que se coloquen en la red (con algún grado de permisos de acceso).
- c. No se requiere algún sistema de comunicación específico, sí que permita la transmisión de esa información a la “nube” para que la información sea almacenada en este medio requerido por el usuario a demanda.
- d. El sistema debe ser robusto, pero de bajo mantenimiento y con bajo costo en licencias de software.
- e. En el predio donde estará el pozo no es necesario instalar pantalla tipo HMI, la información será gestionada por la WEB del Municipio de acuerdo con lo indicado precedentemente y a lo estipulado en pliegos.
- f. La función inicial del sistema será recolectar datos operativos no telecomando, aunque se debe prever que esto pueda ser desarrollado en una futura etapa de obra.
- g. En la valoración de la oferta serán considerados aspectos generales previendo luego el desarrollo de este en la elaboración del proyecto ejecutivo.



### 13. Otras Consultas:

- a. Ubicación de conexiones domiciliarias: Las conexiones a renovar serán definidas en obra a lo largo de las calles que sean intervenidas.
- b. Los residuos generados por la obra serán dispuestos en vertedero Municipal.
- c. Responsable de la servidumbre en el predio de la perforación es el propietario de las tierras donde se construye la perforación y la traza del camino a ruta provincial, la empresa adjudicada deberá con su agrimensor y escribano colaborar a los fines de constituirlos.
- d. Con relación al ancho a considerar al momento de evaluar la propuesta en la rotura y reposición de pavimentos en traza de la DPV se deberá asumir un ancho que determine la DPV

Sin otro particular, se saluda atentamente.

**Lugar y fecha:** Tupungato, Mza., 26 de Enero de 2026.-

