**AVISO**

**LICITACIÓN MAYOR - OBRA**

El Instituto Costarricense de Acueductos y Alcantarillados (AyA) en calidad de “Entidad Ejecutora” del Programa de Acueductos y Alcantarillado en Comunidades Costeras, está promoviendo la Licitación Mayor **No. 2025LY-000020-0021400001, "Construcción del Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable para la Ciudad de Guácimo”.**

Dicho proceso, forma parte integral del Financiamiento del Contrato de Préstamo 2188 firmado entre el AYA y el BCIE.

Los detalles del concurso podrán ser consultados mediante el Sistema de Compras Públicas (SICOP) <https://www.sicop.go.cr/index.jsp> En caso de requerir asistencia adicional para su registro en el Sistema Integrado de Compras Públicas, pueden escribir al correo [call-center@sicop.go.cr](mailto:call-center@sicop.go.cr) o por teléfono al  1311 opción 3 .

|  |  |
| --- | --- |
| Sector: | Agua Potable y Saneamiento |
| Nombre del proyecto: | “Construcción del Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable para la Ciudad de Guácimo”. |
| Tipo de adquisiciones: | Obra Pública |
| Descripción del proyecto: | * Implementación en la naciente de La Angelina de tres tuberías de salida cada una de DN300 con su respectiva válvula de cierre del mismo diámetro, la distribución de dichas tuberías es la siguiente: tubería existente de DN300 HF hacia el tanque La Angelina, tubería existente de DN300 PVC hasta tanques Selva y La Cabaña (1) y (3), así como una tubería nueva a colocar de DN300 HD propuesta en camino directo hasta el nuevo Tanque Calle Bosque y TQG. * Reemplazar las tuberías y válvulas existentes debido al desgaste por corrosión, conectándolas a un nuevo tanque de reunión. Con el fin de aprovechar el excedente de agua de la captación La Roca 7B, se llevará a cabo la reunión de las aguas de ambas nacientes (7A y 7B) en un tanque de reunión que se conectará a la tubería existente de DN 300 PVC hacia el Tanque La Roca. * Construcción de línea de aducción de la naciente La Angelina al tanque Calle Bosque y tanque quiebra gradiente, con una longitud de 7.78 km. * Construcción de la línea de aducción de tanque quiebra gradiente al tanque Guaira, con una longitud de 3.13 km. * Construcción de la línea de aducción de la naciente La Roca pasando por el tanque La Angelina hasta el tanque La Roca, con una longitud total de 540 m de los cuales 166.5 m se colocará en tubería nueva de PEAD DN 250 mm. * Construcción de tanque de almacenamiento La Roca con una capacidad de 750 m3. * Construcción de tanque de almacenamiento La Selva con una capacidad de 700 m3. * Demolición de tanque de almacenamiento La Cabaña 2, y construcción de nuevo tanque de almacenamiento La Cabaña 3 con una capacidad de 356 m3. * Construcción de tanque de almacenamiento Calle Bosque con una capacidad de 900 m3 y tanque quiebragradiente de 11.2 m3. * Suministro e Instalación de tanque de acero vitrificado Guaira con una capacidad de almacenamiento de 2300 m3, el cual contará con los accesorios y conexiones necesarias para su adecuada operación y funcionamiento. * Se requieren las mejoras al equipo del Tanque Angelina donde se incluye el ajuste de accesorios, incorporación de equipo de macromedición, automatización y telemetría. * Mejoras en las redes de distribución de las zonas abastecidas de los siguientes tanques: tanque La Roca; tanque La Selva; tanque Cabaña 1 y 3; tanque Calle Bosque; tanque Guaira y La Angelina. |
| No. Contrato Préstamo | 2188 |
| Presupuesto Estimado: | ₵ 15.064.532.492. |
| No. Licitación | **2025LY-000020-0021400001** |
| Fecha límite de recepción de ofertas: | 11 de noviembre del 2025 hasta las 08:00 |