**FICHA RESUMEN DE PROYECTO 24**

| **Concepto** | **Descripción** |
| --- | --- |
|  |  |
| Nombre del Proyecto | AMPLIACIÓN, MEJORAMIENTO DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE EPSEL PTAP N 2 DISTRITO DE CHICLAYO, PROVINCIA DE CHICLAYO - LAMBAYEQUE |
| Fase OxI | Listo para Iniciar Proceso de Selección |
| Código del proyecto | 2341058 |
| Descripción del proyecto | Ampliación y mejoramiento de la PTAP N° 2 de EPSEL - Chiclayo - Lambayeque, incrementando su caudal de producción de 757 a 864 lps. (Caudal de producción en Planta (Caudal máximo diario -Qmd)   * Mejoramiento en las obras de reparto (aplicación de coagulante, válvulas mariposa, medidor de caudal). * Mejoramiento de los decantadores A y B. * Mejoramiento de las unidades de filtración. * Edificio de bombeo de agua tratada (equipamiento eléctrico y automatización). * Edificio de operación (inst. de electrobombas para lavado de filtros). * Edificio de reactivos (sum. de equipos y mantenimiento de la sala de reactivos). * Otros |
| Nivel de Estudio Actual del proyecto (Incluir fecha del estudio) | Proyecto a nivel de estudio de preinversión. Se realizó la actualización a los costos del proyecto con fecha 04/05/2022. |
| Concepto que se requiere financiar | * Elaboración de Expedientes Técnicos * Ejecución Física de Obra. * Supervisión de Elaboración de Expediente Técnico y Ejecución de Obra |
| Beneficiarios y Acceso | El proyecto beneficiará a 64,761 . La PTAP N° 2 de EPSEL se encuentra en el distrito de José Leonardo Ortiz, en la provincia de Chiclayo. |
| Monto estimado de inversión | S/ 12,592,436.91 soles Monto a Financiar bajo el mecanismo de OXI. |

IMAGEN DEL MAPA DE LA PTAP N°2 DE EPSEL

Mapa

Descripción generada automáticamente

**NECESIDAD DE LA PROBLACIÓN DE DOTACIÓN DE AGUA POTABLE DE CALIDAD**

Imagen que contiene exterior, pasto, foto, parado

Descripción generada automáticamente

LINK: https://drive.google.com/file/d/1kZROgQzVRfJUQBGLW3r\_Glu8aJQUvPNp/view



Imagen que contiene Diagrama

Descripción generada automáticamente

**Diagrama de Flujo del Proceso de la PTAP N° 2**

