



MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

FICHA RESUMEN DE PROYECTO

Concepto	Descripción
Nombre del Proyecto	INSTALACION DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO SANITARIO Y TANQUES BIODIGESTORES PARA EL TRATAMIENTO DE EXCRETAS, EN LOS CASERIOS: GOZEN, SANTA MARIA DEL RIO MAYO, MIRAFLORES DEL BAJO MAYO, RAMON CASTILLA, LA VICTORIA, EL MIRADOR, LA MERCED Y UNION DE MIRAMAR, DISTRITO DE PINTO RECODO - LAMAS - SAN MARTIN
Fase Oxl	Por Priorizar
Código del proyecto	2238249
Descripción del proyecto	<p>EL PROYECTO CONSTA DE LAS SIGUIENTES METAS:</p> <p>01. TRABAJOS PRELIMINARES, SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO Y MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL</p> <p>01.01. TRABAJOS PRELIMINARES 01.02. SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO 01.03. ELABORACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y CONTROL DEL PLAN PARA VIGILANCIA, PREVENCIÓN Y CONTROL DEL COVID-19 01.04. MITIGACION DE IMPACTO AMBIENTAL</p> <p>02. SISTEMA DE AGUA POTABLE</p> <p>02.01. CAPTACION DE TOMA LATERAL (01-UNIDAD) 02.02. LINEA DE CONDUCCION (26,688.00 ML) 02.03. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUA POTABLE (1,200.00 M2)</p> <p>02.04. SISTEMA DE AGUA POTABLE LOCALIDAD DE GOZEN Y SANTA MARÍA DEL RIO MAYO</p> <p>02.04.01. ALMACENAMIENTO Y DESINFECCIÓN (33.64 M2) 02.04.02. LINEA DE ADUCCION (2,447.00 ML) 02.04.03. RED DE DISTRIBUCION (12,001.00 ML) 02.04.04. CRUCE ESPECIAL TIPO SIFON 5M TIPO 01 (04 UND) 02.04.05. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE (337 UND)</p> <p>02.05. SISTEMA DE AGUA POTABLE LOCALIDAD MIRAFLORES DEL BAJO MAYO</p> <p>02.05.01. ALMACENAMIENTO Y DESINFECCIÓN (16.00 M2) 02.05.02. LINEA DE ADUCCION (995.00 ML) 02.05.03. RED DE DISTRIBUCION (7,661.00 ML) 02.05.04. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE (87 UND)</p> <p>02.06. SISTEMA DE AGUA POTABLE LOCALIDAD RAMON CASTILLA</p> <p>02.06.01. ALMACENAMIENTO Y DESINFECCIÓN (12.96 M2) 02.06.02. LINEA DE ADUCCION (2,611.00 ML) 02.06.03. RED DE DISTRIBUCION (4,673.00 ML) 02.06.04. PASE AEREO L= 10.00 m TIPO 02 (03 UNIDAD) 02.06.05. CRUCE ESPECIAL TIPO SIFON 5M TIPO 1 (02 UND) 02.06.06. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE (52 UND)</p> <p>02.07. SISTEMA DE AGUA POTABLE LOCALIDAD DE LA VICTORIA Y EL MIRADOR</p> <p>02.07.01. ALMACENAMIENTO Y DESINFECCIÓN (22.09 M2) 02.07.02. LINEA DE ADUCCION (42.00 ML) 02.07.03. RED DE DISTRIBUCION (10,318.00 ML) 02.07.04. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE (128 UND)</p> <p>02.08. SISTEMA DE AGUA POTABLE LOCALIDAD DE LA MERCED Y UNION DE MIRAMAR</p> <p>02.08.01. ALMACENAMIENTO Y DESINFECCIÓN (22.09 M2) 02.08.02. LINEA DE ADUCCION (693.00 ML) 02.08.03. RED DE DISTRIBUCION (11,146.00 ML) 02.08.04. CRUCE ESPECIAL TIPO SIFON 5M TIPO 1 (01 UND) 02.08.05. CONEXIONES DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE (109 UND)</p> <p>02.09. FLETE DE AGUA POTABLE (418 TN)</p> <p>03. SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO</p> <p>03.01. ALCANTARILLADO SANITARIO (LOCALIDAD DE GOZEN)</p> <p>03.01.01. RED DE ALCANTARILLADO (L=3851.90 ML) 03.01.02. BUZONES (77 UND) 03.01.03. PASE AEREO L= 6.00 m (01 UND) 03.01.04. PASE AEREO L= 30.00 m (01 UND)</p>



MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

Concepto	Descripción
	<p>03.01.05. PASE AEREO L= 25.00 m (01 UND) 03.01.06. CONEXIONES DOMICILIARIAS PARA ALCANTARILLADO (213 UND) 03.02. EMISOR AFLUENTE (L=975.40 ML) 03.03. PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES (3,153.00 M2) 03.04. EMISOR EFLUENTE (L=733.70 ML) 03.05. ESTRUCTURA DE ENTREGA (36.00 M2) 03.06. FLETE ALCANTARILLADO SANITARIO (420.00 TN)</p> <p>03.07. DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS</p> <p>03.07.01. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD DE GOZEN (22 UND) 03.07.02. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD SANTA MARÍA DEL RÍO MAYO (96 UND) 03.07.03. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD MIRAFLORES DEL BAJO MAYO (79 UND) 03.07.04. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD DE RAMON CASTILLA (48 UND) 03.07.05. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR LOCALIDAD DE LA VICTORIA (62 UND) 03.07.06. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD DE EL MIRADOR (53 UND) 03.07.07. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD DE LA MERCED (75 UND) 03.07.08. UBS ARRASTRE HIDRAULICO TIPO FAMILIAR EN LOCALIDAD DE UNION DE MIRAMAR (22 UND) 03.07.09. FLETE DISPOSICION SANITARIA DE EXCRETAS (1,328.00 TN)</p> <p>04. COMPONENTE SOCIAL</p> <p>04.01. PLAN DE CAPACITACIÓN DE EDUCACIÓN SANITARIA 04.02. PLAN DE CAPACITACIÓN DE GESTIÓN DE SERVICIO</p>
Nivel de Estudio Actual del proyecto (Incluir fecha del estudio)	Expediente Técnico aprobado con Resolución de Alcaldía N°065-2022-MDPR/A (04.07.2022).
Concepto que se requiere financiar	<ul style="list-style-type: none"> - Ejecución Física de Obra. - Supervisión de Ejecución de Obra
Beneficiarios y Acceso	<ul style="list-style-type: none"> - Con la ejecución del proyecto, el servicio de agua potable rural beneficiara 692 personas. - Con la ejecución del proyecto, el servicio de alcantarillado u otras formas de disposición sanitaria de excretas beneficiara 1,976 personas. - Asimismo, se cuenta con vías de acceso hacia las localidades de Gozen, Santa María del Rio Mayo, Miraflores del Bajo Mayo, Ramon Castilla, La Victoria, El Mirador, La Merced y Unión de Miramar, respecto de la ciudad de Moyobamba.
Monto estimado de inversión	S/ 33,746,516.65 soles Monto a Financiar bajo el mecanismo de OXI.

**MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO****Vías de Accesos**

Desde	A	Tipo de vía	Medio de Transporte	Km	Tiempo
Moyobamba	Jerillo	Asfaltada	Automóvil o camioneta	20	25 min
Moyobamba	El triunfo	Asfaltada	Automóvil o camioneta	25	30 min
Moyobamba	Ramírez	Asfaltada	Automóvil o camioneta	30	35 min
Moyobamba	Naranjos	Asfaltada	Automóvil o camioneta	33	38 min
El Triunfo	Gozen	Afirmada	Automóvil o camioneta	6	20 min
Gozen	Santa María	Afirmada	Automóvil o camioneta	1.5	5 min
Gozen	Mirador	Trocha Carrozable	Camioneta	3	20 min
Gozen	La Victoria	Trocha Carrozable	Camioneta	8	40 min
Santa María	Ramón Castilla	Trocha Carrozable	Camioneta	4	20 min
Naranjos	Unión Miramar	Trocha Carrozable (Cruza puente peatonal de madera sobre el río mayo en naranjos)	Camioneta	5	35 min
Jerillo	Miraflores	Trocha Carrozable (Cruza puente peatonal de madera sobre el río mayo en La Libertad)	Camioneta	5.5	40 min
Ramírez	La Merced	Trocha Carrozable (Cruza puente peatonal de madera sobre el río mayo en Betania)	-	6	40 min

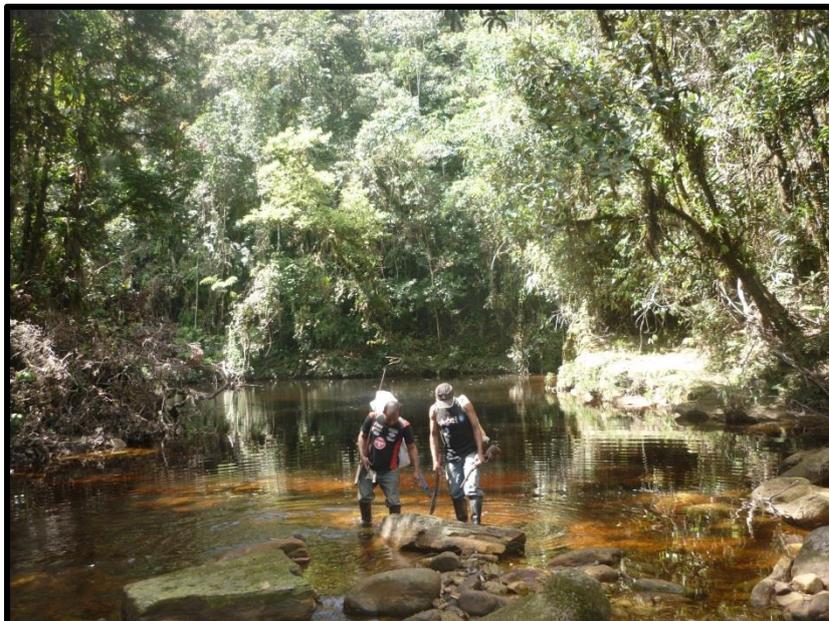


MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

IMAGEN DEL MAPA DE LAS 08 LOCALIDADES BENEFICIADAS



FOTO N° 01 :



Vista Panorámica de la ubicación donde será proyectada la captación de agua de los ocho caseríos de Pinto Recodo.



FOTO N° 02 :



Estructura perteneciente a la captación en la cual se demuestra el mal estado en la que se encuentra, de muy bajo caudal que no rinde con el abastecimiento total del caserío Gozen.

FOTO N° 03 :



Se observa la Planta de tratamiento de Agua Potable que esta descuidado y llena de malezas en el caserío de Gozen.



FOTO N° 04 :



En esta vista se observa las conexiones de agua en forma desordenada.

FOTO N° 05 :



En esta imagen se observa que su sistema de agua es a través de piletas en el caserío Ramón Castilla.



FOTO N° 06 :



Aquí se presenta una vista de la captación que esta de bajo caudal lo cual no abastece a todo el caserío El Mirador.

FOTO N° 07 :



En esta imagen se aprecia el reservorio en mal estado de conservación, descuidado lleno de malezas en el caserío El Mirador.



MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO

FOTO N° 08 :



Esta imagen nos muestra la captación en total descuido, llena de hojarascas, se puede apreciar la tubería que tiene un diámetro que no es la apropiada para abastecer al caserío La Victoria.

FOTO N° 09 :



En la imagen se puede apreciar las letrinas de la escuela N° 0038, descuidado, lleno de malezas a sus alrededores.

FOTO N° 10 :





Esta imagen nos muestra al Caserío Unión de Miramar que no cuenta con un ordenamiento adecuado de sus calles y proyecciones.

FOTO N° 11 :



En esta imagen se aprecia el mal estado que se encuentran las tuberías, válvulas y accesorio del Reservorio del caserío Miraflores del Bajo Mayo.

FOTO N° 12 :



Vista que se aprecia algunas letrinas están construidas en medio del camino lo cual es un foco infeccioso sobre todo para los niños del caserío de Miraflores del Bajo Mayo.



ProInversión

Agencia de Promoción de la Inversión Privada - Perú



MINISTERIO DE VIVIENDA, CONSTRUCCIÓN Y SANEAMIENTO



En esta imagen se aprecia los trabajos de topografía en lo que va a ser la planta de tratamiento de agua residual. En la actualidad no existe esta estructura, los servicios higiénicos es a través de silos, en el caserío Miraflores del Bajo Mayo.



En esta imagen se aprecia a uno de los pobladores del caserío de Gozen indicándonos el terreno donde será proyectada la planta de



En esta imagen se aprecia a uno del equipo topográfico recorriendo el área donde se proyectará la Planta de Tratamiento de Agua Potable.