

Acciones de trabajo conjunto



Schweizerische Eidgenossenschaft
Confédération suisse
Confederazione Svizzera
Confederaziun svizra

Embajada de Suiza en el Perú

Agencia Suiza para el Desarrollo y la Cooperación COSUDE

Definición de Acciones Cia. Minera Buenaventura

Asesoría en formulación de Exp. Téc. AyS - levantamiento de observaciones

Código DGPP	Código SNIP	Nombre del Proyecto de Inversión Pública	Pliego	Monto Total Registrado en la Fase de Inversión	Estado actual
2300529	337196	AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACION DE UNIDADES BASICAS DE SANEAMIENTO EN EL C.P MORAN PATA, DISTRITO DE HUALGAYOC - HUALGAYOC - CAJAMARCA	MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE HUALGAYOC	S/. 7,107,846.94	Levantamiento de observaciones, por consultor y MP al 19/01/2018 Consultoría APP: facilitó ficha de observaciones, tuvo reuniones técnicas, asesoró y facilitó Planes de fortalecimiento de capacidades en: gestión de los servicios, educación sanitaria y gestión de riesgos.
2309805	332202	MEJORAMIENTO Y AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN EL CASERIO GORDILLOS, DISTRITO DE CALQUIS, PROVINCIA DE SAN MIGUEL - CAJAMARCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MIGUEL	S/. 4,037,073.00	Con observaciones Consultoría APP: Facilitó ficha de observaciones, realizó visitas de campo, evaluó fuentes de agua (cantidad) de manantiales, revisión de expedientes y consistencia de planteamiento técnico. Pendiente reunión técnica formuladores y Consultor APP.
2291489	332941	INSTALACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CASERÍO SAN LORENZO BAJO, DISTRITO DE CALQUIS, PROVINCIA DE SAN MIGUEL - CAJAMARCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SAN MIGUEL	S/. 3,561,347.63	
2293211	334496	MEJORAMIENTO, AMPLIACION DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CASERÍO LA ZANJA ,DISTRITO DE PULAN, PROVINCIA DE SANTA CRUZ - CAJAMARCA	MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE SANTA CRUZ	S/. 1,114,796.29	

AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE E INSTALACIÓN DE UNIDADES BÁSICAS DE SANEAMIENTO EN EL C.P MORAN PATA

- Proyecto en gestión de financiamiento Oxl, empresa Minera La Zanja (MLZ).
- PROINVERSIÓN ha visitado/coordinado con MP, aceptación de alta gerencia, sesión de consejo.
- Evaluación encargada por MLZ por concluirse y continuar el proceso de Oxl con Contraloría.
- Pendiente levantamiento de observaciones por proyectista: Acuerdos y compromisos de población, completar DNI líderes, CIRA.
- Asesoría APP en formulación y facilitación de planes del componente social: gestión de servicios, educación sanitaria y gestión de riesgos de desastres. Recomendaciones técnicas acorde a normatividad vigente (RM 173-2016-vivienda)

MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO EN EL CASERIO GORDILLOS

Aspectos relevantes:

- Principales fuentes de agua con pequeños caudales para atender demanda de población. Requiere análisis en laboratorio. PH 6.5, cerca al límite inferior.
- Se sugiere que el nombre de proyecto sea de “Creación del servicio de agua potable y saneamiento”. Carece de sistemas de AyS.
- Limitaciones en los parámetros de diseño y planteamiento hidráulico.
- Se ha incrementado el número de beneficiarios.
- La municipalidad provincial no tiene presencia en el ámbito para temas de AyS.
- Alta expectativa de los directivos por ejecución del proyecto.



INSTALACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CASERÍO SAN LORENZO BAJO

Aspectos relevantes:

- Principales fuentes de agua con caudales para atender demanda. PH en extremo inferior (6.5)
- Población dispersa distribuida en sectores, excavaciones de zanjas con tramos de suelo rocoso cuyos costos no se analizaron en expediente técnico.
- Se ha incrementado el número de beneficiarios.
- Requiere mayor trabajo de Educación Sanitaria.
- La municipalidad provincial sin presencia en el ámbito para temas de AyS.
- No existe cultura de pago de cuota familiar para los servicios.



MEJORAMIENTO, AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO EN EL CASERÍO LA ZANJA

Aspectos relevantes:

- Principales fuentes de agua con caudales para atender demanda. PH en extremo inferior (6.5)
- Captación existente en mal estado y con alto nivel de contaminación (lecho filtrante sin protección).
- Inadecuada ubicación de reservorio existente, al mismo nivel de algunas viviendas. Estas se abastecen desde la línea de conducción (tramo caja de reunión-reservorio).
- Se ha incrementado el número de beneficiarios.
- La municipalidad provincial sin presencia en el ámbito para temas de AyS.
- No pagan cuota familiar por el servicio.



Definición de Acciones NEXA Resources (Milpo)

Evaluación a la gestión integral de los servicios de agua y saneamiento en la localidad de Conchucos.



Evaluación planta de tratamiento de agua residual



Emisor principal del desagüe de la localidad de Conchucos descarga a unas lagunas de estabilización colapsadas.



Planta de tratamiento de agua residual colapsadas

Descarga de agua residual sin tratar a cursos naturales de agua.



Emisor del desagüe en la localidad de Conchucos descarga al río Tulpi.



Último buzón del sistema de desagüe de Conchucos

Evaluación de los componentes del sistema de agua potable de Conchucos



Reservorios en buenas condiciones, almacenan agua suficiente para abastecer a la población de Conchucos.

Inversiones realizadas por el Fondo Social de Milpo y el MVCS (Agua para Todos) para mejorar y ampliar el sistema de agua potable de Conchucos

Necesidades identificadas para soporte técnico

- **Capacitación a responsables del Área de Saneamiento de la Municipalidad** Distrital de Conchucos para promover la gestión sostenible de los servicios de saneamiento a nivel distrital y socialización con actores locales.
- **Capacitación a 8 Consejos Directivos de JASS** de Conchucos sobre el marco normativo en materia de saneamiento y en administración, operación, mantenimiento del sistema de agua, calidad de agua y estructura de cuota familiar.
- **Campaña de sensibilización a los usuarios** de los servicios de saneamiento de la localidad de Conchucos para consumo de agua potable y uso adecuado del agua.



Definición de Acciones Southern Peaks

Evaluación a la gestión integral de los servicios de agua y saneamiento en la localidad de Carampoma.



Evaluación a los componentes del sistema de agua



Sistema de agua por gravedad sin planta de tratamiento, cuyo principal problema es la calidad del agua y la gestión administrativa y operativa del mismo.

**Evaluación a la gestión integral de los servicios
de agua y saneamiento en la localidad de
Marcapomacocha.**



Evaluación a los componentes de agua y saneamiento



Necesidades identificadas para soporte técnico

- **Capacitación a responsables del Área de Saneamiento de las Municipalidades y a los Consejos Directivos de JASS**, para promover la gestión sostenible de los servicios de saneamiento a nivel distrital y socialización con actores locales.
- **Mejoramiento de la calidad del agua**, en especial en Marcapomacocha con la instalación de una nueva tecnología de cloración.
- **Formulación de un PIP en Marcapomacocha**, para mejorar las condiciones de acceso y gestión al agua y saneamiento.



Definición de Acciones Hudbay

Evaluación a la gestión integral de los servicios de agua y saneamiento en la localidad de Uchucarco.



Evaluación a la gestión integral de los servicios de agua y saneamiento en la localidad de Chilloroya.



Evaluación a la PTAR



Problemas en la AOM en la PTAR

Necesidades identificadas para soporte técnico

- **Capacitación a responsables del Área de Saneamiento de las Municipalidades y a los Consejos Directivos de JASS**, para promover la gestión sostenible de los servicios de saneamiento a nivel distrital y socialización con actores locales.
- **Operación y mantenimiento de la PTAR en Chilloroya**, asesoramiento para la recuperación de la PTAR y apoyo en las capacidades locales.
- **Acciones para la identificación de nuevos PIP**, en función a la necesidad de acceso a agua y saneamiento rural, a ser identificado con los actores presentes.

