



PERÚ

Ministerio
de Agricultura y Riego

"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

**INFORME N° 046-2018-ANA-MGRH/UA**

PARA : **ING. WILFREDO ECHEVARRÍA SUAREZ**
Director Ejecutivo UE 002: MGRH

ASUNTO : Informe de avance mensual del POI de la UE002 correspondiente al mes de Mayo del 2018

REFERENCIA : **Tarea N° T1-0004** del POI de la UE002 "Descolmatación de las Barreras Dinámicas"

FECHA : Lima, 30 de Mayo del 2018

1. Antecedentes

Previendo la inminente presencia del Fenómeno El Niño Costero 2015-2016, la UE 002 ejecutó el Proceso de Selección de "**Suministro, Instalación y puesta en operación de Veinte y Dos (22) Barreras Dinámicas en Nueve (9) Quebradas del distrito de Lurigancho – Chosica**", sustentado en el "**Convenio para el Seguimiento de la ejecución de Metas físicas y Financieras N° 144.2015-Instituto Nacional de Defensa Civil - INDECI / Unidad Ejecutora N° 02 : Modernización de la Gestión de los Recursos Hídricos del Pliego N° 164 : Autoridad Nacional del Agua – ANA, Provincia de Lima, Departamento de Lima**"

El Contrato se suscribió el 14 de Diciembre del 2015 con la empresa **Tecnología de Materiales S.A.** representante de la empresa suiza **GeobruGG AG**; La primera Barrera Dinámica quedó instalada el 10 de Enero y la última el 2 de Marzo del 2016, sin embargo recién entraron en acción en el Verano del 2017 cuando se presentó el Fenómeno "El Niño Costero", oportunidad en que cayeron huaycos de gran consideración, quedando parcialmente inoperativas para el próximo periodo de lluvias.

La obligación de Mantener y Conservar las Barreras Dinámicas nace en el "**Convenio de Cooperación Interinstitucional de Vigilancia, Protección, Mantenimiento y Conservación de Veinte y Dos (22) Barreras Dinámicas contra el flujo de detritos entre la Municipalidad Distrital de Lurigancho – Chosica y la Autoridad Nacional del Agua – ANA**", que fue suscrito el 06 de Julio del 2016.

2. Objetivo de la Tarea N° T1-0004 : Descolmatación de las Barreras Dinámicas

El objetivo es la recuperación de la capacidad operativa de las Veinte y Dos (22) Barreras Dinámicas instaladas en Lurigancho – Chosica, luego de haber soportado la caída de huaycos en el año 2017, que probó la capacidad de retención con mas del 50% (en promedio) de su capacidad instalada. Los trabajos de descolmatación se iniciaron a fines de Diciembre del 2017 en cumplimiento del referido Convenio Interinstitucional suscrito por la Autoridad Nacional del Agua - ANA y la Municipalidad Distrital de Lurigancho – Chosica.

3. Acciones realizadas / Análisis

Para el servicio de descolmatación de las Barreras Dinámicas instaladas en la última quebrada por limpiar : Carossio, a cargo del Consorcio San Miguel, los trabajos se encuentran muy avanzados al 30 de Mayo y se ha previsto que concluirán definitivamente el sábado 2 de Junio 2018.

Av. Pablo Carriquiry N° 272 , Urb. El Palomar - San Isidro - Lima
T: (511) 713-0030
www.ana.gob.pe
www.minagri.gob.pe





PERÚ

Ministerio de Agricultura y Riego



"Año del Diálogo y la Reconciliación Nacional"

En meses anteriores, desde febrero, se concluyeron los trabajos de descolmatación y Conservación de las Barreras Dinámicas de las quebradas de San Antonio de Pedregal, Quirio, La Libertad, La Ronda, Mariscal Castilla, Rayos de Sol, Santo Domingo y Huampaní.

4. Resultados

4.1 Cualitativo

Se ha concluido el servicio de "Descolmatación de las Barreras Dinámicas", en la última quebrada Carossio a cargo del Consorcio San Miguel, en lo que se refiere al retiro de los detritos acumulados en el cauce adyacente a las Barreras Dinámicas y el refuerzo de los taludes con bloques de concreto ciclope, que soportan a los anclajes; asimismo el relleno del piso horadado.

Cuantitativo (señalar el grado de avance mensual y acumulado)

La actividad de "Descolmatación de las Barreras Dinámicas" en la última quebrada : Carossio está al 99.5% de avance y concluirá el 2 de Junio del presente año. El porcentaje de avance es igual para el acumulado de todas las quebradas.

Problemas que afectan la ejecución de las actividades

Los problemas sociales con los pobladores y las presiones de los gremios de trabajadores retrasaron por diez y nueve (19) días en Carossio, durante el mes de marzo del presente año y unos Cuatro (4) días en el mes de Abril

5. Medidas correctivas (para superar los problemas identificados)

Se solicitó apoyo a las autoridades Municipales y a la fuerza pública para mantener el orden que permita desarrollar los trabajos. Se ofició a la Defensoría del Pueblo, la gerencia Municipal y a la Sub Prefectura de Lurigancho - Chosica

6. Conclusiones y recomendaciones

Los trabajos de descolmatación de las Barreras Dinámicas se iniciaron a fines del mes de Diciembre 2017 prácticamente han concluido satisfactoriamente en el mes de Mayo del presente año,

7. Anexos (fotografías, actas, registros, entre otros)

No se requirieron en este periodo

Atentamente,
ING. ISAIAS DUEÑAS ARISTIZABAL
COORDINADOR ADMINISTRATIVO
U.E. N° 002 : MGRH

Stamp: PROYECTO DE MODERNIZACIÓN DE LA GESTIÓN DE LOS RECURSOS HIDRICOS DIRECCIÓN EJECUTIVA. Includes a checklist with handwritten marks and a date stamp: 31 MAYO 2018.