



Empresa de Generación Hidroeléctrica Dominicana

DIRECCION DE DESARROLLO HIDROELECTRICO

**PROYECTO CONSTRUCCIÓN OBRAS DE ESTABILIZACIÓN DEL DESLIZAMIENTO DE TIERRAS
LOCALIZADO AGUAS ARRIBA DE LA PRESA DE PINALITO.**

INFORME DE EJECUCION DEL PROYECTO PARA EL PERIODO

01 DE ABRIL AL 30 DE JUNIO DE 2021

Contrato No. 861/2018

Contratista: Constructora Esparza, S.R.L.

1.-Descripción y Objetivos del Proyecto

Este proyecto tiene el objetivo de mejorar las condiciones de los terrenos ubicados aguas arriba del estribo izquierdo del embalse de la Presa de Pinalito y de esta forma evitar un potencial deslizamiento de tierras. Para la estabilización de los terrenos, es requerido la ejecución de trabajos de movimientos de tierras, acompañado de la construcción de una red de drenajes superficiales de las aguas pluviales, de manera que las mismas sean conducidas al embalse debidamente canalizadas de modo que no saturen los terrenos, ni provoquen arrastres excesivos de sedimentos al lago de la Presa.

2.- Estado Actual:

En el mes de noviembre del 2020, ocurrió un movimiento de tierras que ocasionó el levantamiento de losas del badén construido en el camino de acceso y separación en unos 3 paños de la canaleta No. 1, ellos motivaron la ejecución de actividades adicionales que se ejecutan en la actualidad:

En el periodo abril-junio se concluyó con los trabajos de excavación y revestimiento de cuneta de incorporación de agua de drenaje; los trabajos de reparaciones de cuneta No. 1, de acuerdo con los planos de construcción entregados al Contratista.

Se realizan las actividades de terminación del muro curvo del tramo rectangular al inicio de la cuneta de desvío, se conforma el área de colocación de los muros de gaviones como protección de la zona del badén rediseñado.

Las lluvias acontecidas en la zona han dificultado el avance de los trabajos de excavación y reparaciones.



Líder en Energía Limpia

Fue solicitado al Contratista un cronograma actualizado de los trabajos en ejecución, que se anexa al presente informe, que indica que los trabajos adicionales concluirían a mediados de mes de junio del 2021.

En adición a los trabajos incluido en el programa, han sido ordenado trabajos complementarios de sostenimiento de taludes y nuevas obras de drenajes atendiendo recomendaciones de los Asesores de EGEHID, los cuales no están incluidas en la programación antes citada.

En el periodo fue completado la colocación de encache en la cuneta izquierda del camino que conduce al campamento.

Se avanzó en la construcción del hormigonado de la nueva cuneta de coronación y se continuaba en la excavación de la parte final de la misma.

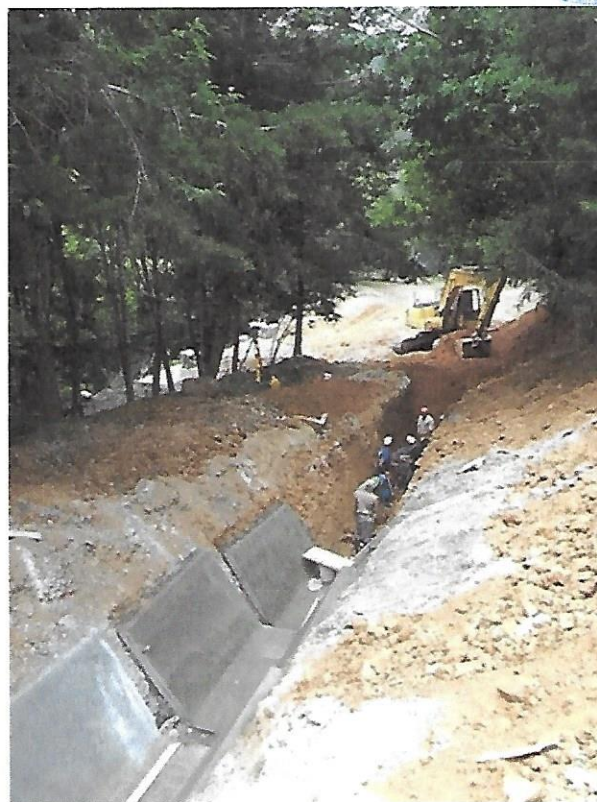
Se completó la colocación de hormigón de nivelación en los bloques de impacto de la canaleta No. 1 y la colocación de hormigón de relleno en las losas separadas.

3.- Costo estimado del Proyecto:

Monto Original del Contrato RD\$	Cubicado a la fecha RD\$
82,428,680.69	79,232,189.48

4.-Informe fotográfico





Líder en Energía Limpia



Líder en Energía Limpia

4

