

BARRERAS DINÁMICAS CENTRAL HIDROELÉCTRICA HUANZA HUANZA, LIMA, PERÚ

Barreras Dinámicas

Problema:

Las edificaciones administrativas y de vivienda del personal de la Central Hidroeléctrica se ubican al pie de un talud rocoso en el cual se encuentran bloques superficialmente inestables y con alto riesgo de caída, lo cual pone en riesgo la integridad física y la vida de los colaboradores.

Nombre del cliente: BISA

Proyecto / Consultoría: MACCAFERRI DE PERÚ

Constructora: BISA

Productos usados (Qtd)

Barreras Dinámicas 430 m²

Fecha de la obra: 12/2014 - 01/2015

Solución:

Para mitigar dicho riesgo, se proyectaron la construcción e instalación de 3 tramos de barreras dinámicas: 1° Tramo RB750 de h=4.0m y L=30.0m, 2° Tramo RB1500 de h=5.0m y L=30.0m y un 3° Tramo RB1500 de h=4.0m y L=40.0m todos los tramos sobre fundación rocosa.



Antes de la Obra



Durante la Obra



Antes de la Obra



Durante la Obra



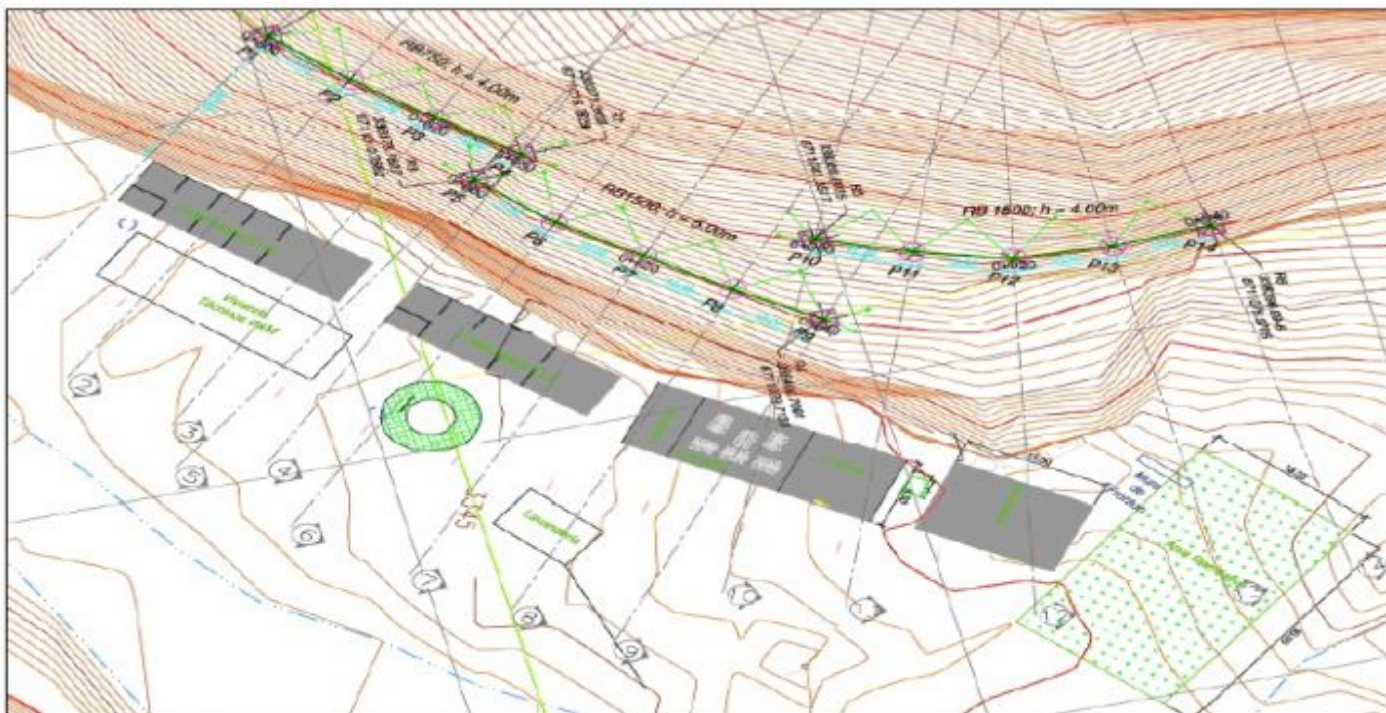
Obra Concluída



Obra Concluída



Obra Concluída



Representación esquemática