



# INSTITUTO NACIONAL DE RECURSOS HIDRAULICOS I N D R H I

## PROYECTOS PRIORITARIOS EN EJECUCIÓN

### A- Infraestructura de Riego y Desarrollo Agrícola

Ficha Técnica	
Proyecto	Obras Complementarias Presa Derivadora Villarpando.
Tipo de Proyecto	Infraestructura de Riego.
Ubicación	Villarpando (Sector La Canoa), Zona de Azua, Distrito de Riego Valle de Azua.
Objetivos	La finalidad de la rehabilitación de este conjunto de obras es fundamentalmente elevar el nivel de seguridad de operación de presa en condiciones de riego, prevenir y reducir los daños causados por efecto de las inundaciones y garantizar la disponibilidad de agua para irrigación.
Descripción del Proyecto	El proyecto consiste en la reconstrucción del estribo izquierdo del vertedor de hormigón existente, la reconstrucción del piso de hormigón existente, la reconstrucción del piso del hormigón armado del canal del desagüe de fondo, la construcción de obras de protección contra la erosión regresiva en el cauce aguas debajo de la presa y la reconstrucción del camino de acceso de bajada a la presa incluyendo 120 metros de cuneta de drenaje encachada.
Beneficios	La reconstrucción de estas obras permitirá reducir al mínimo la vulnerabilidad de la presa ante eventos hidrológicos de gran magnitud y además preservara la seguridad de irrigación de las zonas de riego de Azua, Barahona y Tamayo; incluyendo la operación de la hidroeléctrica Los Toros.
Fuentes de Financiamiento	Fondo de desarrollo de la Central Hidroeléctrica Los Toros; (Ingresos por venta de energía y potencia generada en dicha Central).
Monto del Proyecto	RD\$ 7,530,149.86
Estado Actual	Esta obra está terminada (Pendiente de inauguración).
Contratos	No. 11378

<b>Fecha de Terminación</b>	Ver estado actual.