Presa de materiales sueltos de "Sabaneta" (República Dominicana)

Área	Agua y Medio Ambiente	**Importe de adjudicación**	1.003.690 €
Sector	Control y Vigilancia	**Período de ejecución**	1979 - 1980
Localización	República Dominicana	**UTE**	NO
Cliente	INDRHI (Instituto Nacional de Recursos Hidráulicos)		

OBJETO DEL TRABAJO

Entre los trabajos realizados en este contrato cabe destacar los siguientes:

- Proyecto de Auscultación de la presa.
- Suministro de equipos.
- Asistencia Técnica durante la fase de puesta en obra.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES DE LOS TRABAJOS

Ficha técnica:

Tipo de presa: ..... Tierra
Altura de la presa: .....70.00 m.
Río: .....San Juan
Cota coronación de la presa: .....654.00 m.s.n.m.
Longitud coronación de la presa: .....870.00 m.
Cota labio del vertedero: ..... 644.00 m.s.n.m. (servicio)
647.50 m.s.n.m. (emergencia)
Tipo de vertedero: ..... Cimacio, lámina libre
Capacidad vertedero: ..... 880.00 m3/seg. (servicio) y
2750.00 m3/seg. (emergencia)
Nivel máximo extraordinario: .....652.00 m.s.n.m.
Nivel mínimo de operación: .....612.00 m.s.n.m.
Capacidad del embalse: 77.00 Hm3
Superficie cuenca Hidrográfica: 464.00 Km2
Potencia instalada: .....6.40 Mw

Otras informaciones:

Riego:.....18.780 Has
Aporte al sistema energético:.....25.0 GWH/año
Año de construcción: 1981
Año de rehabilitación: 1999