

INGENIERÍA DE DETALLE DE ADECUACIONES DE LOS COJINETES DE GUÍA DE LOS MOTORES/GENERADORES, COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK - CENTRAL KALAYAAN I, FILIPINAS

Cliente: CBK, 2007

Ingeniería de detalle de las adecuaciones de los cojinetes de guía superior e inferior de los motores – generadores para adaptarlos a los nuevos sistemas de enfriamiento

INGENIERÍA DE DETALLE DE SISTEMAS AUXILIARES MECÁNICOS, COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK - CENTRAL KALAYAAN I, FILIPINAS

Cliente: CBK, 2006-2007

Ingeniería de detalle del Sistema de alimentación de agua de enfriamiento a las turbinas/bomba y motores/ generadores y de los sistemas de enfriamiento de aceite de los cojinetes de guía y empuje respectivos

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO ALICURA, NEUQUÉN-RÍO NEGRO

Cliente: AES Alicurá - Hidroeléctrica Alicurá SA, 2005

Tapa de acceso al túnel de evacuación del descargador de fondo. Verificación estructural

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO CABRA CORRAL, SALTA

Cliente: Hidroeléctrica Río Juramento SA (AES Juramento SA), 2004

Elaboración de los documentos técnicos de ingeniería para la construcción, montaje y operación de la campana de obturación de la obra de toma de la Central

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK, CENTRAL KALAYAAN II, FILIPINAS

Cliente: IMPSA ANDINA SA, 2003

Ingeniería básica y procedimientos para el llenado y tratamiento del aceite aislante para los Transformadores de Potencia

PROYECTO DE RIEGO YAQUE DEL NORTE, APROVECHAMIENTOS HIDROELÉCTRICOS BRAZO DERECHO, JICOMÉ Y GUAYACANES, REPÚBLICA DOMINICANA

Cliente: IMPSA ANDINA SA, 2002-2003

Rediseño básico de las obras de los aprovechamientos hidroeléctricos

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK, CENTRAL KALAYAAN II, FILIPINAS

Cliente: IMPSA SA, 2002

Ingeniería de detalle del tendido de bandejas y conductores para cables de los sistemas de distribución de potencia y de instrumentación y control de la Central Hidroeléctrica Kalayaan II

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK, CENTRAL KALAYAAN II, FILIPINAS

Cliente: IMPSA SA, 2001-2002

Ingeniería de detalle de los Sistemas Auxiliares de Agua de Enfriamiento, Sistema de Aire Comprimido para Servicios Generales, Sistema de Aire Comprimido para los Reguladores, Sistema Depresor por Aire Comprimido y Sistema Oleohidráulico para Válvulas de Comando

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO LOMA ATRAVESADA, RÍO NEGRO

Cliente: EDERSA, 2000

Ingeniería básica y especificaciones técnicas para la complementación del sistema de drenaje de los mallines de la zona de la tubería a presión TP2

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO CBK, CENTRALES CALIRAYA Y BOTOCAN, FILIPINAS

Cliente: IMPSA SA, 1999

Ingeniería Básica de los Sistemas Auxiliares de Agua de Refrigeración, Vaciado y Drenaje y Aire Comprimido

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO POTRERILLOS, CENTRALES CACHEUTA NUEVA Y ÁLVAREZ CONDARCO, MENDOZA

Cliente: IMPSA SA, 1998-1999

Ingeniería Básica y de Detalle de los Sistemas Auxiliares de Agua de Enfriamiento; Sistema de Aire Comprimido para Servicios Generales; Sistema de Vaciado y Drenaje; Sistema de Vaciado Rápido y de Tratamiento de Aceite Lubricante

COMPLEJO HIDROELÉCTRICO POTRERILLOS, CENTRALES CACHEUTA NUEVA Y ÁLVAREZ
CONDARCO, MENDOZA

Cliente: IMPSA SA, 1998-1999

Ingeniería Básica y de Detalle de los Sistemas Auxiliares de Agua de Enfriamiento; Sistema de Aire Comprimido para Servicios Generales; Sistema de Vaciado y Drenaje; Sistema de Vaciado Rápido y de Tratamiento de Aceite Lubricante

RECUPERACIÓN SECUNDARIA YACIMIENTO AGUA DEL CAJÓN, NEUQUÉN

Cliente: CAPEX SA, 1997

Ingeniería de detalle de las instalaciones de acondicionamiento y presurización del agua de inyección al yacimiento

APROVECHAMIENTO HIDROELÉCTRICO LOMA ATRAVESADA, EL BOLSÓN – RÍO NEGRO

Cliente: EDERSA, 1997

Revisión técnica de las Obras. Modelación matemática de los transitorios en la tubería a presión, ensayos en obra e ingeniería del proyecto ejecutivo del cuenco dissipador y canal de descarga de la válvula sincrónica