

**INFORMACION DIRECTIVA 003 – 2003 – FONAFE
DIVISIÓN DE GESTIÓN DE PROYECTOS – EGEMSA
Al Cuarto Trimestre 2011**

- 1.- **SEGUNDA FASE DE REHABILITACION DE LA CENTRAL HIDROELECTRICA MACHUPICCHU.**
- **Nombre del Proyecto:** Segunda Fase de Rehabilitación de la Central Hidroeléctrica Machupicchu.
 - **Descripción del Proyecto:**
Ubicado en la Central Hidroeléctrica Machupicchu, está ubicado en el Km. 122 de la línea férrea Cusco-Hidroeléctrica, en el Distrito de Machupicchu, Provincia de Urubamba y Departamento del Cusco.
El proyecto consiste en la construcción obras de toma, desarenadores, mejoramiento del túnel de aducción, cámara de carga tubería forzada, casa de maquinas, turbina Francis, generador, Sub Estación. El sistema de control y mando, será previsto para una central no atendida y a distancia.
El proyecto está registrado con el Código SNIP N° 391.
En el segundo trimestre del ejercicio 2006 se obtuvo la aprobación de la Viabilidad por el MEM del estudio de Factibilidad.
El 27 de Marzo de 2008, la OPI-MEM luego de la revisión del estudio de factibilidad, verifica que el proyecto sigue siendo viable.
 - **Fuentes de Financiamiento del Proyecto:** Recursos Propios
 - **Presupuesto Total del Proyecto, detallado por fuente de financiamiento:**
Recursos Propios: S/. 353'943,345.
 - **Presupuesto del año en curso del proyecto, detallado por fuente de financiamiento:**
Recursos Propios: S/. 98'291,776, representa el 90.38% del total de gastos de capital (S/. 108'756,247) del 2011.
 - **Metas físicas totales del proyecto:**
7.00% del total del proyecto al segundo trimestre.
Metas físicas del año en curso del Proyecto.
20.00% de la meta prevista para el año 2011.
 - **Avance en la ejecución del Presupuesto Total del proyecto.**
S/. 210'197,756, ejecución 59.39%.
Avance en la ejecución del Presupuesto del año en curso del proyecto.
Año 2011 (Ene-Dic.11) S/. 30'504,793, ejecución 31.03%
Detalle del avance en el cumplimiento de las metas físicas totales del proyecto.
 - En el segundo trimestre el 24 de Abril se suscribe el contrato con la Empresa G y M S.A.
 - El 17 de Julio 2009 de da inicio contractual de la obra**Detalle del avance en el cumplimiento de las metas físicas del año en curso del proyecto.**
 - En proceso de ejecución la Licitación Pública LP-01-2008.
 - El 14 de julio 2009 se ha suscrito contrato con el Consorcio Supervisión C.H. Machupicchu Segunda Fase.
 - El 24 de noviembre 2010 se aprueba el nuevo calendario valorizado de avance de obra.
 - Retraso debido a paralización de la obra por lapso de 3 meses a causa de fuertes precipitaciones pluviales, EGEMSA se ha visto en la necesidad de gestionar y construir el puente Bailey de 52 m. necesario para continuar con la obra.

NOTA: Todos los importes no incluyen IGV.