

PROYECTO SIEMENS



MANZANILLO II & VILLA DE REYES

Siemens y Sepac suministrarán 4 sistemas de excitación para las centrales Manzanillo II y Villa de Reyes.

El proyecto es parte de la licitación pública del sistema SECODI que emitió la CFE y que ganó Siemens.

Ambas centrales cuentan con 2 Unidades de 350 MW cada una.

De acuerdo al requerimiento de CFE, primero se suministrarán e instalarán los sistemas de la central de Manzanillo II y posteriormente los de Villa de Reyes.

Sepac estará a cargo del suministro, pruebas en fábrica, instalación y montaje, energización, puesta en servicio y capacitación de los ingenieros de CFE para los sistemas de excitación de estas 4 unidades.

Los equipos Sepac de la nueva generación, cuentan con facilidades de comunicación para la integración al sistema SECODI que suministrará Siemens.

Desde 1993 Sepac ha fabricado rectificadores de 7200 Amps para máquinas de 350 MW pero en esta ocasión, para Villa de Reyes, CFE solicita una capacidad adicional, convirtiéndose éstos en los rectificadores más grandes jamás entregados a la CFE.



El 2 de abril de 2004 inicia el proyecto para fabricar los sistemas **RAV 1111 3P 1000 F con capacidad de 6000 Amps** para Manzanillo y **RAV 1111 3P 1500 F con capacidad DE 9000 Amps** para Villa de Reyes.

Ambos sistemas cuentan con Canal Automático independiente, Canal Manual independiente, Canal Analógico de respaldo, Panel de Mando Local, Funciones de protección, comunicaciones y equipo de diagnóstico.

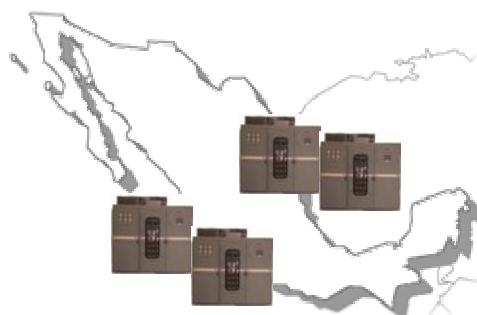
Este proyecto deberá realizarse en un tiempo record, ya que la primer unidad se instalará dentro de 180 días. Lo anterior, representa un reto importante para Sepac, debido a que los sistemas serán 4 de los mas grandes del país.

Los sistemas de calidad, planeación, manufactura, ingeniería y actividades en campo, ya están implementados y se está realizando un seguimiento estricto para asegurar el éxito del proyecto.

Los esfuerzos de CFE para la modernización de sus plantas generadoras contemplan el uso de tecnología de vanguardia, incorporando las más innovadoras técnicas de comunicaciones y control a los confiables sistemas desarrollados a través de los años por empresas de clase mundial como Siemens y Sepac.

Este proyecto será seguido muy de cerca por todas las partes involucradas ya que representa una de las plataformas más confiables para los esfuerzos de modernización que se están dando en México así como en el ámbito internacional.

Estamos seguros del rotundo éxito del proyecto y de los beneficios que aportará a la CFE, por lo que apostamos a futuros negocios con esta alianza tecnológica.



Abril 2004

Oficina MEXICO

Homero No. 109-701
Col Polanco C.P. 11570
Deleg. Miguel Hidalgo
Mexico, D.F.
Tel.:+001 (52)55 58707555

Planta MEXICO:

Fundidores No. 2
Fracc. Industrial Xhala
Cuautitlan
Edo. De Mexico C.P. 54840
Fax:+001 (52)55 58724065

Oficina MIAMI:

8339 N.W. 64 St Miami, FL
33166
Phone: (305)5930591
Fax: (305)593-1939

Internet::

www.sepaccorp.com
e-mail:
ventas2@sepac.com.mx
sales@sepaccorp.com