

GE participa en megaproyecto de energía

□ *Planta de cogeneración, oportunidad para ampliar presencia: Castagnola*

- El costo de la obra suma 640 mdd, aclara
- Pull de bancos financiará 460 mdd para los trabajos

Esther Arzate

El proyecto de cogeneración de energía que privados construyen en instalaciones de Petróleos Mexicanos (Pemex) no representará una inversión de 461 millones de dólares, como lo había informado la paraestatal, sino de 640 millones de dólares, aclaró Dan Castagnola, director de GE Energy Financial Services.

El ejecutivo mencionó a EL FINANCIERO que GE Energy Financial Services ha invertido en México alrededor de 400 millones de dólares en gasoductos y proyectos de generación de energía, "pero desde hace bastante tiempo" no invertía porque no encontraba proyectos correctos, por lo que la planta para la generación de vapor y electricidad para suministro de Pemex representa una oportunidad para ampliar su presencia en el país.

En septiembre del año pasado Pemex adjudicó un contrato a Abengoa, que ahora se asoció con GE Energy Financial Services, para un proyecto inédito: la construcción de una planta de cogeneración que ofrecerá a Pemex Gas y Petroquímica Básica (subsidiaria de Pemex) hasta 300 megavatios de electricidad y 800 toneladas por hora de vapor.

En ese entonces la paraestatal que comprará a los socios privados la energía y el vapor para la operación del

Complejo Procesador de Gas Nuevo Pemex, en Tabasco, informó que el proyecto representaría una inversión de 461 millones de dólares.

Sin embargo, el directivo de GE Energy Financial Services explicó que esa compañía, que pertenece a la división de GE Capital, aportará 72 millones de dólares y Abengoa participa con 108 millones de dólares. El resto del capital necesario, es decir 460 millones de dólares, será financiado por un pull de bancos (Banobras, Santander, Scotiabank, La Caixa, Banco

Espirito Santo, Crédit Agricole, Export Development Canada y HSBC) con los que se concretó la negociación la semana pasada.

Abengoa y GE Energy Financial Services otorgarán a PGPB un precio nivelado de generación de 42.25 centavos por kilovatio-hora. Cada mes la paraestatal pagará un costo semifijo por el servicio de energía y de vapor, el cual variará en función de los costos de personal, seguros y mantenimiento, por mencionar algunos.

Obra relevante

La construcción de la obra comenzó en septiembre de 2009 y la operación comercial está prevista para 2012. Se espera que la planta abastezca el 55 por ciento de la demanda de vapor de Nuevo Pemex y el 100 por ciento de su demanda de electricidad. También se prevé que la subsidiaria disponga de energía excedente para el abasto de otras instalaciones petroleras localizadas en la región.

Cuando adjudicó el proyecto, la paraestatal informó que la fuerza laboral

durante el desarrollo de las instalaciones de la planta de cogeneración, de las subestaciones y de las líneas de transmisión tendrá una base de 600 trabajadores con un máximo de mil 500 en las etapas críticas de construcción, pero ahora el socio de Abengoa informó que contratarán a 750 personas temporales durante la fase de construcción y 150 para la operación y control de la planta.

Dan Castagnola comentó, por otra parte, que GE y su socio no tienen asegurado el retorno de inversión, toda vez que lo garantizarán en función de la operación de la planta y la entrega tanto del vapor como la electricidad a la subsidiaria de Pemex. "Si no generamos no cobramos", dijo.

Entonces ustedes asumen todos los

Continúa en siguiente hoja



Fecha 22.06.2010	Sección Negocios	Página 22
----------------------------	----------------------------	---------------------

riesgos de invertir en la planta de cogeneración de **energía** y construcción de las redes de transmisión de la **electricidad**, se le cuestionó. “Todos, a menos que sea un evento generado por el propio gobierno mexicano”.

No obstante, el entrevistado aclaró que todas las empresas que participan en licitaciones asumen los costos de la deuda y del proyecto en cuanto a diseño, tamaño y costo, pero insistió en que el proyecto de cogeneración es una obra relevante y la más grande de cogeneración en América Latina.

Seguiremos invirtiendo en el sector de **energía** en México porque es un país que GE conoce. Llevamos 15 años de invertir en territorio mexicano porque tenemos confianza, apuntó. ☒