

SIIRTEC NIGI SI AGGIUDICA IL TERZO CONTRATTO PER IL PROGETTO DI ESPANSIONE DELLA RAFFINERIA DI SINES

Milano, 10 novembre 2009. Siirtec Nigi ha acquisito un contratto di ingegneria e servizi di procurement dalla portoghese Galp Energia per uno speciale inceneritore termico che verrà installato nella raffineria di Sines in Portogallo. L'inceneritore sarà in grado di trattare il gas di coda proveniente dall'impianto zolfo e la corrente ammoniacale, non gestibile tramite l'unità SRU, derivante da un particolare sour water stripper a doppio stadio, adempiendo, così, alle severe regolamentazioni in materia di emissioni.

La fornitura dell'inceneritore segue altri due contratti assegnati in precedenza da Galp Energia. Nell'ambito del trattamento dei gas prodotti dal nuovo hydrocracker, Siirtec Nigi ha già realizzato il "basic engineering design package" (per SWS a doppio stadio, SRU e TGTU) ed è attualmente impegnata nello sviluppo dell'ingegneria di dettaglio e nei servizi di procurement per le unità SRU e TGTU (basato sulla tecnologia HCR™ brevettata da Siirtec Nigi). L'unità di recupero zolfo dovrà poter funzionare sia con aria atmosferica sia con aria arricchita, trattando rispettivamente fino a 135 t/d e 170 t/d. Tutte le unità di processo si basano su know-how e brevetti Siirtec Nigi.

I tre contratti sono parte del progetto di potenziamento della raffineria di Sines nella quale si potranno convertire le frazioni pesanti idrocarboniche (come ad es. il gasolio da impianto vacuum) in distillati leggeri e medi (come il diesel di alta qualità). Gli andamenti del mercato che spingono alla realizzazione di questo progetto sono gli alti spread tra il valore di mercato del diesel rispetto a quello dell'olio combustibile e l'aumento della domanda di diesel nel mercato europeo, specialmente nelle penisola iberica.

Siirtec Nigi S.p.A., è una società italiana leader nella progettazione e fornitura di impianti ed apparecchiature per il trattamento di gas e petrolio. Con sede a Milano, l'azienda ha rapporti commerciali con i maggiori produttori mondiali di petrolio e gas e i più affermati general contractors. Siirtec Nigi offre servizi di progettazione di base e di dettaglio, caratterizzati da un'ampia componente tecnologica che include anche soluzioni brevettate dalla stessa società, servizi di procurement, fornitura di singole unità di processo fino alla realizzazione di impianti chiavi in mano.

Galp Energia, SGPS, S.A. è il più importante gruppo integrato portoghese attivo nel campo del petrolio e del gas naturale.

Per maggiori informazioni:

Marketing & Communications Department

Alessandra Manicardi

Tel.: 0239223.431 - 0239223.1

Email: a.manicardi@sini.it