

Upplands Väsby, 13 oktober 2009

Siemens vinner order värd 90 miljoner euro

Siemens turbinfabrik i Finspång har fått en order på sex gasturbinaggregat till Tuapse-raffinaderiet vid Svarta havet. Raffinaderiet får därmed en lösning som ger hög effektivitet i kombination med låga utsläppsnivåer. Ordern är värd cirka 90 miljoner euro.

Kunden, en division inom oljekoncernen Rosneft, genomför för närvarande omfattande expansions- och uppgraderingsprojekt på raffinaderiet. Anläggningens kapacitet ska öka från nuvarande fem miljoner ton till cirka 12 miljoner ton (38 miljoner fat till 88 miljoner fat).

Gasturbinaggregaten SGT-800, på vardera 47 megawatt, ska användas för produktionen av el och processånga, vilket kommer att krävas i samband med utökningen av Tuapse-raffinaderiets kapacitet. Tuapse är en viktig oljehamn vid Svarta havet, endast några mil från Sochi där vinter-OS 2014 kommer att hållas.

"Oljeraffinering kräver mycket ånga i tillverkningsprocessen. SGT-800 skiljer sig från konkurrerande gasturbiner genom sin höga verkningsgrad i kraftvärmeapplikationer i kombination med hög tillgänglighet och tillförlitlighet. Förutom detta har SGT-800 låg livscykelkostnad och förstklassig miljöprestanda" säger Jan-Erik Rydén, vd för Siemens Industrial Turbomachinery AB.

Ett avgörande krav för de gasturbiner som ska levereras till Tuapse-raffinaderiet är att de kan drivas med olika typer av bränsle.

"Vårt stabila förbränningssystem (Dry Low Emissions) gör att man kan uppnå mycket låga utsläpp av kol- och kväveoxider utan att behöva tillföra vatten eller ånga vid drift med både gas och flytande bränslen. Det gör SGT-800 miljömässigt överlägsen" säger Jan-Erik Rydén.

De tre första gasturbinaggregaten kommer att levereras i slutet av 2010 och de återstående tre i slutet av 2012.

Siemens har en omfattande tillverkning i Finspång av gas- och ångturbiner som försörjer världsmarknaden. Gasturbinen SGT-800 firar tioårsjubileum i år med en total försäljningsvolym på mer än 100 turbiner varav ett 30-tal till Ryssland.

För ytterligare information kontakta:

Anne Ostelius

Siemens AB

Tel: 08-728 14 56, mobil: 070-728 14 56

e-post: anne.ostelius@siemens.com

Siemens är ett av världens största företag inom elektronik och elteknik och verkar inom de tre sektorerna Industry, Energy och Healthcare.

Företaget har ungefär 400 000 anställda som arbetar med att utveckla och tillverka produkter, utforma och installera system samt erbjuda skräddarsydda lösningar. Omsättningen överstiger 77 miljarder euro.

I över 160 år har Siemens stått för innovation, kvalitet och pålitlighet i en internationell verksamhet.

Siemens Sverige verkar inom områdena industriautomation, byggnadsautomation, säkerhetssystem, medicinsk teknik, energiteknik, trafikteknik, IT och kommunikation, ljuskällor och hushållsapparater. Senaste affärsåret nådde vi en omsättning på cirka 18 miljarder kronor och vi är idag ungefär 4 600 medarbetare.

Läs mer på www.siemens.se

Siemens AB
Corporate Communications
Press Office
194 87 Upplands Väsby

Press Officer
Corporate Communications
Anne Ostelius
194 87 Upplands Väsby
Tel: 08-728 14 56
Växel: 08-728 10 00
Mobil: 070-728 14 56
anne.ostelius@siemens.com