

Malmö, 2012-04-17

## **PRESS RELEASE**

### **Inor har tagit hem en stororder till världens största solenergianläggning**

**Inor Process AB (Krohne Inor) har tagit en stororder inom solenergi. Ca 1100 temperaturmät punkter i Solana-projektet kommer att utrustas med Krohne Inor's sensorer och transmittar. Solana Generating Station Project är en 280 MW solenergianläggning av s.k. CSP-typ (Concentrating Solar Power) som byggs utanför Phoenix, Arizona i USA. Anläggningen som byggs och ägs av spanska Abengoa Solar är världens största CSP anläggning. I full drift kommer anläggningen att förse 70000 hushåll med el – d.v.s. ungefär lika många hushåll som i Helsingborg kommun.**

Stororden i Solana-projektet omfattar ca 1100 temperaturmät punkter. Inor Process AB (Krohne Inor) kommer att leverera sensorer och transmittar till Solana Generating Station Project som i full drift kommer att förse 70000 hushåll med el vilket motsvarar lika många hushåll som i Helsingborgs kommun.

Leveranserna startar i maj och sensorerna ska användas för att styra och övervaka temperaturen i salttankarna. På natten eller då solen är skymd används värmeenergin i salttankarna för att säkerställa en kontinuerlig energiförsörjning till anläggningens kunder. Förutom "heavy-duty" industrisensorer kommer Krohne Inor även att leverera speciella tankgivare och mångpunktsgivare med längder upp till 32m. Ordern omfattar även mer än 900st OPTITEMP TT51 temperatur transmittar med hög noggrannhet, unik stabilitet över tid samt inbyggd diagnostik och back-up funktioner för hög processsäkerhet.

"Genom att välja Krohne har Abengoa Solar valt en leverantör som har gedigen erfarenhet av utrustning för större solenergianläggningar typ CSP," säger Benny Björkander, VD för Inor Process AB. "Solenergi är på stark frammarsch globalt som förnybar energi och därför blir en order av denna storlek ett bevis på vår strategi att bli en ledande leverantör inom stora temperaturmätningprojekt," fortsätter han.

Krohne Inor, Inor Process AB, är ett helägt dotterbolag i Krohne koncernen som har utvecklat och tillverkat temperaturmätning utrustning i mer än 70år. Krohne Inor är baserat i Malmö, Sverige, och är även Krohnes globala teknik- och utvecklings-center för temperaturmätning.

#### **För mer information vänligen kontakta:**

Benny Björkander (CEO)  
Tel.: + 46 40 312 501  
Fax: + 46 40 312 570  
benny.bjorkander@inor.se

**Bildtext 1:**

*Inor Process AB (Krohne Inor) ska leverera sensorer och transmitttrar till ca 1100 temperaturmätpunkter i Solana-projektet, Arizona, USA.*

**Bildtext 2:**

*Solana Generating Station Project är världens största solenergianläggning av s.k. CSP-typ (Concentrating Solar Power). I full drift kommer anläggningen att förse 70000 hushåll med el – d.v.s. ungefär lika många hushåll som i Helsingborg kommun.*

**Bildtext 3:**

*Anläggningens reflektorspeglar samlar in solenergin och förmedlar dem vidare till anläggningskärna där de koncentreras och omvandlas till elektrisk energi. I denna anläggning kommer man att hitta Inor Process sensorer och transmitttrar.*

