

Driftssupport med djævlen i detaljen

I mere end 10 år har vi også ydet driftssupport til forsyningsselskaber.

Driftssupport vil sige, at vi bruger vores specialistviden og fysiske anlægsforståelse, hvis der opstår et problem i anlægsdriften, og forsyningsselskabets eget driftspersonale enten ikke har tid til eller har behov for at parre deres erfaring med ekspertviden for at finde fejlen og beslutte, hvad der skal gøres.

Helt konkret bliver vi tilkaldt, hvis en dampturbine taber ydelse, en gearkasse øger vibrationerne eller et damp rør er sprængt. Vores specialisters opgave er at finde ud af, hvorfor den ryster eller kører uregelmæssigt og hvad vi skal gøre for at udbedre fejlen, og hvem, der kan reparere det. Det er ikke simpelt; for djævlen ligger næsten altid gemt i detaljen.

Sherlock Holmes i arbejdstøjet

For at kunne rådgive bedst muligt bruger vi foruden vores egen specialistviden også vores store netværk, hvor det er nødvendigt. Men først er vi bogstaveligt talt i arbejdstøjet. Vi trækker i sikkerhedstøjet for med egne øjne at se, høre og mærke, hvad der er galt, før vi i samarbejde med driftspersonalet analyserer de data, der er til rådighed og evt. skiller maskiner og anlægsdele ad. For ved selvsyn at "få olie på fingrene" kan vi nemlig bedre gå systematisk til værks og undersøge, om det kun er den pågældende "dingenot", der er noget galt med, eller om det faktisk er et andet sted, det hele begynder.

Systematik, analyse og dokumentation

Det er vigtigt at kunne dokumentere, hvorfor den pågældende fejl er opstået og hvad der kan gøres, for at fejlen ikke gentager sig. Og det er helt essentielt, at vi finder den bedste – og hurtigste – løsning. For at tage et anlæg ud af drift er nemlig dyrt!

Vi supplerer derfor vores tunge, tværfaglige specialistviden og erfaring med interne værktøjer som fx AVPlan, Modelica og Thermoflex til at grave os ned i detaljen for at identificere fejlen. Og vi er ikke blege for at trække på vores unikke netværk af specialister og analyseinstitutter til f.eks. at få materialetestet et rør.

Det vigtigste for os er nemlig, at anlægsproblemet bliver gennemanalyseret og dokumenteret, så vi kan finde den helt rette løsning for kunden, og anlægget kan sættes i drift igen.



Vi undersøger en turbinerotor for erosions- og korrosionsskader. Fotos leveret af Added Values.

ADDED VALUES

Vi har hovedkontor i Vejle, og siden 2013 har vi leveret højt specialiserede rådgivningsydelser i form af analyser, vurderinger, strategisk planlægning og procesoptimering.

Foruden at være specialister i konkret opstart og driftsoptimering af el- og varmeproducerende anlæg yder vi også langsigtet, strategisk rådgivning til forsyningsselskaber, der ønsker at optimere deres investerings- og anlægsportefølje

Vores rådgivning er baseret på avancerede modelberegninger, der sikrer maksimal værdi og robusthed for vores kunder.



Revne i fordamperrør.



Hvidmetal-forurening efter lejevare.

Added Values
INTELLIGENCE IN OPERATION

Added Values P/S
(+45) 24 47 95 90
info@addedvalues.eu
Lysholt Allé 8, 7100 Vejle
<https://addedvalues.eu>