

DOT – Dansk Overflade Teknik

Troldhede : November – 2012

Dansk Overflade teknik – i daglig tale DOT – blev etableret i år 2002 som en fusion mellem Herning Galvanisering og Dansk Overfladeteknik i Fjølstervang samt FJ Varmforzinkning i Fjerritslev og FJ Varmforzinkning i Køge.

Herudover ejer DOT to virksomheder i Sverige – JIWE Varmforzinkning i Sölverborg og JIWE Varmforzinkning i Eskilstuna.

DOT der beskæftiger ca. 350 medarbejdere – ca. 250 i Danmark og ca. 100 i Sverige – er en moderne virksomhed med speciale indenfor varmforzinkning, metallisering og maling.

Dansk Automation & Analyse A/S har fået ordre på etape-1 i forbindelse med totalreovering af tavle- og styringsanlæg på fabrikken i Fasterholt.

Tekniske data

Styring udføres med Siemens S7-300 PLC system med central CPU og I/O samt decentrale I/O via ET-200S placeret i forskellige procesafsnit.

Frekvensomformere og intelligente følere/styreenheder tilsluttes PLC via ProfiNet.

For overvågning, betjening og dataopsamling leveres nyt IGSS SCADA system

Dansk Automation & Analyse A/S leverer komplet automationsanlæg inkl. el installationer, føringsveje samt nye styre- og effekttavler for denne anlægsdel (Syrerum og behandling).

