

Projektbeskrivelse

Projekttitel: Decommissioning af fabrik



Periode: Dec 2016 - Apr 2018

Projektleder: Ib Laugesen

Scope:

Fra 2 streger på en grundplanstegning til en 100% afkoblet og 100% ryddet fabrik

i2r A/S har i 2017/2018 gennemført et projekt hvor opgaven lød:

”Decommissioner 1 stk. fabrik – og husk at fjerne det hele på den rigtige måde!”

Hvad gjorde vi:

i2r har stået for afklaring af det tekniske scope og fået nedbrudt opgaven i:

- hvordan ca.15 utility anlæg (syre, base, vand, råvarer, affald, luft etc.) først skal ombygges og afkobles
- hvordan fjernes produktionsudstyret (selve fabrikken)

i2r var med helt fra start med definition og deltagelse i følgende 5 projektfaser:



- **Teknisk scope:** ca.15 utility anlæg (fælles med nabo fabrik) er først ombygget (mekanik, automatik) og afkoblet i nedluk. Derefter er fabriksproduktionsudstyr decommissioneret og ryddet 100%
- **Organisation:** projektleder, løsningsarkitekt, mekanik, automatik, el, kvalitet, construction manager
- **Tid:** opgaver under nedluk afsluttet til tiden og projektet afsluttet til tiden
- **Dokumentation:** 30 URS, 150 ODS, 150 PID, eltegninger, SOP, SAP, CR sager, VMP, DCP, IQ, OQ, CE, ibrugtagning. Bemærk ingen afvigelser på dokument flow herunder afvigelser i versionering eller manglende udcheck af dokumenter etc.
- **Leverandører:** udbrudsmateriale for el og mekanik ændringer. Evaluering af leverandør og efterfølgende styring
- **Økonomi:** tocifret millionbeløb
- **Generelt:** åben dialog med kunden, lyttende projektteam, nemme at arbejde sammen med, mere engineering for pengene

Hvem er i2r?

i2r bygger ikke fabrikker – vi får dem til at fungere! Vi yder kompetent og engageret rådgivning indenfor medicinal- og fødevarerindustrien. Vi fokuserer på projektledelse, procesteknik, maskinteknik, automation & IT samt test og kvalificering.



Vi værdsætter at arbejde med komplicerede problemstillinger hvor teknik, mennesker og tidsplaner indgår.

Branchens dygtigste medarbejdere

Fælles for samtlige af virksomhedens medarbejdere er, at der er tale om **højtuddannede fagfolk** med forretningsforståelse og brancheerfaring. Medarbejderne er primært ingeniører med en baggrund inden for it, automation, maskiner, kemi og produktion.