



HOGE DRUK LAB UT ENSCHEDE



Het Hoge Druk Laboratorium is gebouwd in 1964-1965 waarin een giflaboratorium, opslag van chemicaliën en het hoge druklaboratorium waren gehuisvest. Het gebouw bestaat uit een drietal verschillende bouwdelen, nl. hoge drukboxen, werkplaatsen, kantoren en technische ruimten en een proceshal.

De Universiteit Twente heeft het bestaande Hoge Druk Laboratorium gerenoveerd en gemoderniseerd. In de nieuwe situatie is er een kantoor gevestigd in het hoofdgebouw en er is een nieuwe, grotere proceshal gebouwd ter plaatse van de huidige laboratoriumzalen. Klein Poelhuis Winterswijk was hierbij verantwoordelijk voor de elektrotechnische en werktuigbouwkundige installaties. Het installatietechnisch ontwerp hebben we volledig uitgewerkt in Revit 3D BIM.

Soort werk	Laboratorium
Opdrachtgever	Universiteit Twente Vastgoed Groep
Bruto vloeroppervlak	1.250 m ²