

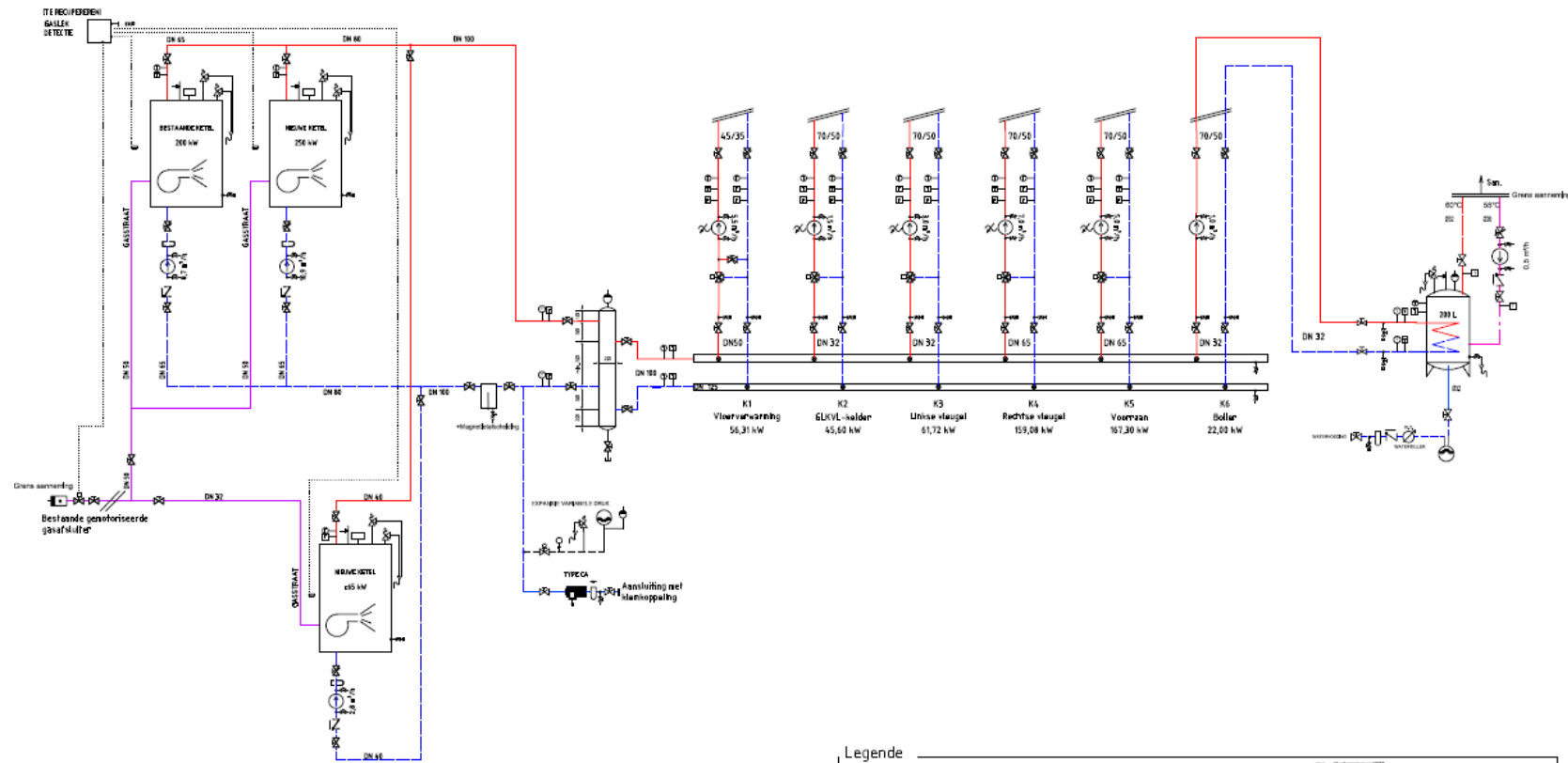
THOMAS VAN DE VOORDE

DTplan



Renovatie

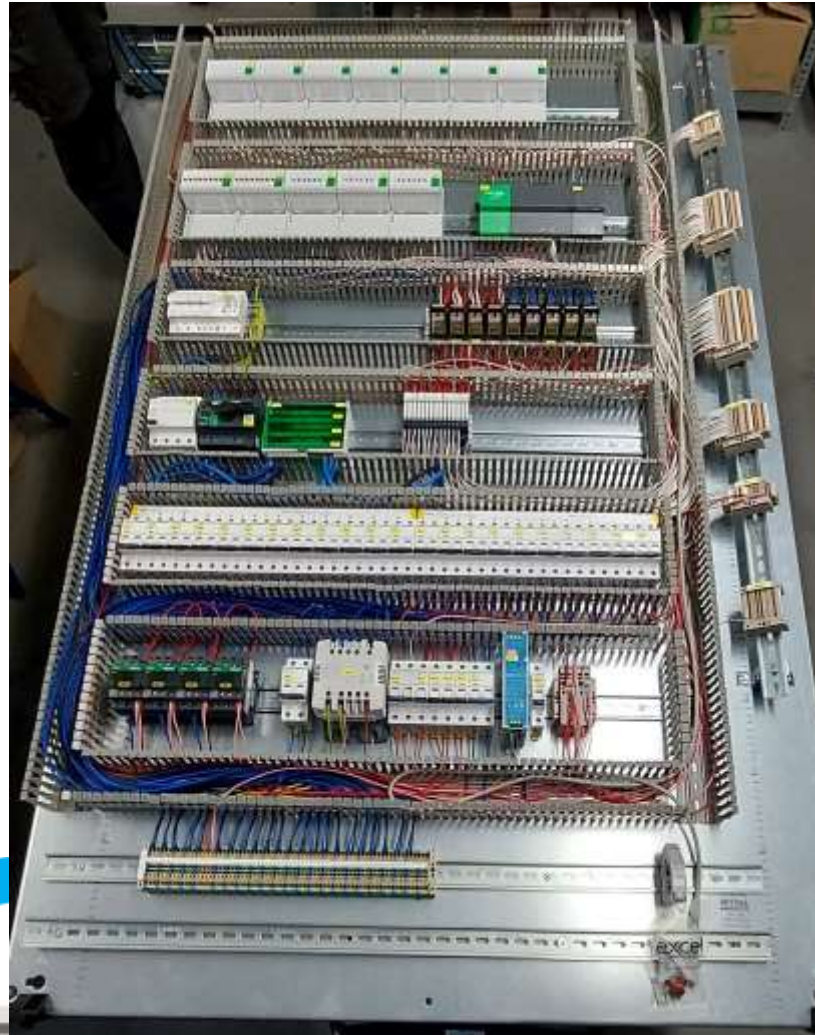
- Geen werkende automatische regeling HVAC
- Energiekost
- Geen GBS
- Hardware end of life
- Connectiviteit/Cybersecurity



Legende

	Verleiding 120/110/90		Water temperatuur		Druckler		Recht-af-floers		Watermeter (200 l/min)		Watermeter (100 l/min)
	Verleiding 120/110/90		Water druk		Gasmeter		Recht-af-floers met draai		Watermeter (50 l/min)		Watermeter (25 l/min)
	Verleiding 120/110/90		Waterdrukverval		Waterleiding		Recht-af-floers met draai		Watermeter (10 l/min)		Watermeter (5 l/min)
	Verleiding 120/110/90		Transmissie		Waterleiding		Recht-af-floers met draai		Watermeter (2 l/min)		Watermeter (1 l/min)
	Verleiding 120/110/90		Waterdrukverval		Waterleiding		Recht-af-floers met draai		Watermeter (0,5 l/min)		Watermeter (0,2 l/min)
	Verleiding 120/110/90		Waterdrukverval		Waterleiding		Recht-af-floers met draai		Watermeter (0,1 l/min)		Watermeter (0,05 l/min)

Renovatie



Nieuwbouw



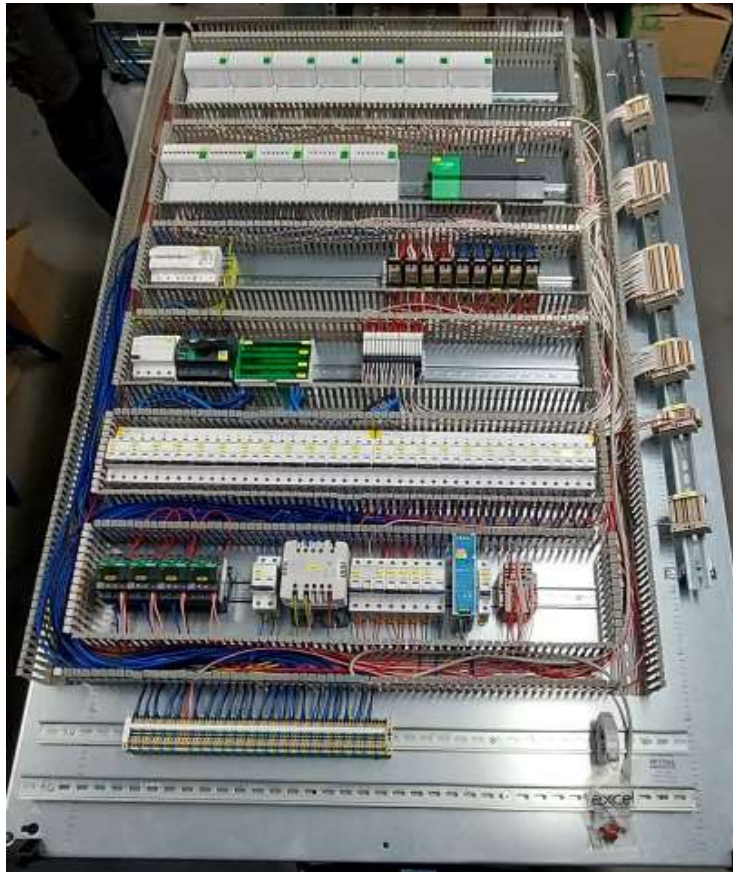
Renovatie automatisatie

- Enkel sturing automatisatie wordt vervangen
- Technische installatie blijft ongewijzigd
- Nieuw elektrisch schema
- Test en verslag



Totaal Renovatie

- Nieuw stuurbord
- Nieuwe technische installaties (ketels, warmtepompen, ...)



Gebouwbeheersysteem

