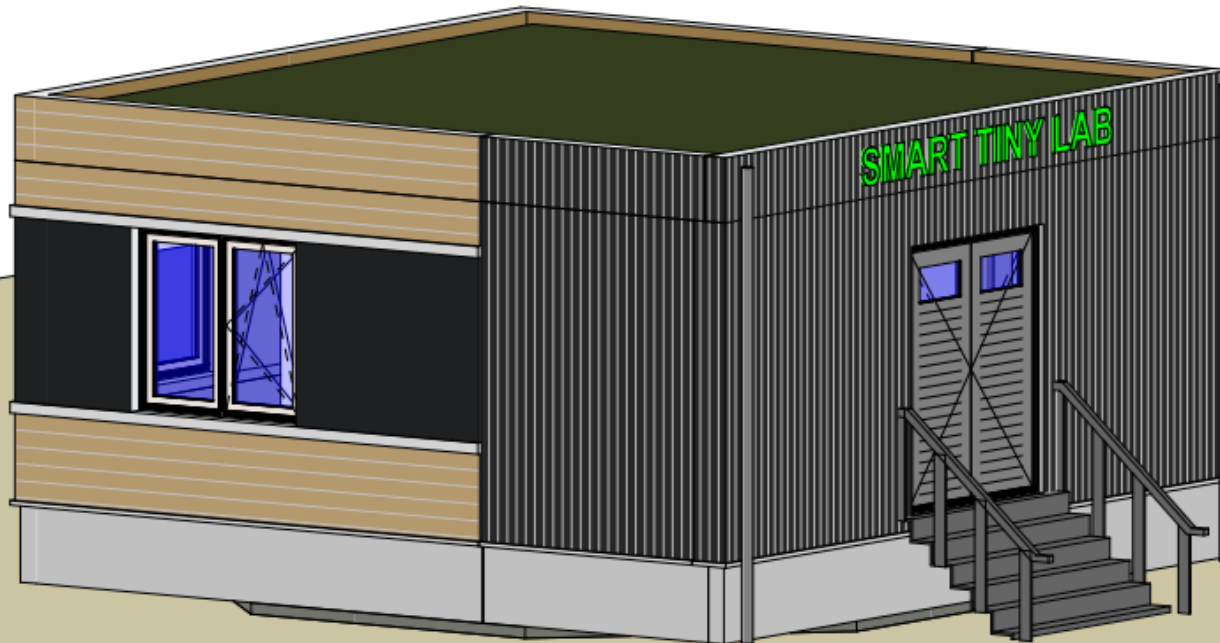


Smart Tiny Lab

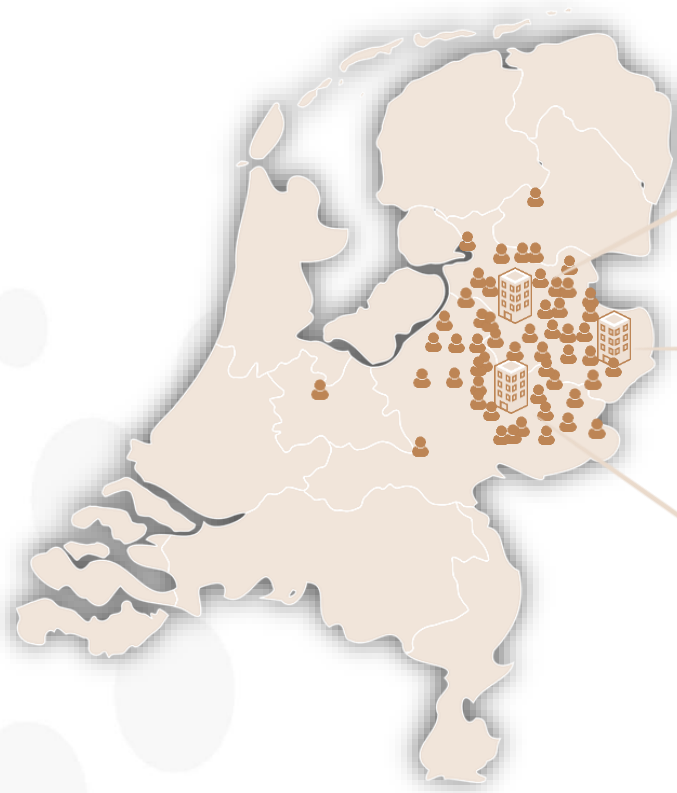




Winkels Techniek

Toekomst door techniek





Raalte

**Meer dan 50 jaar
ervaring!**

Enschede

Hoofdlocatie

150 Specialisten

Vorden

International & Specials

Klantgerichte teams



Ziekenhuizen



ICT & Beveiliging



Zorginstellingen



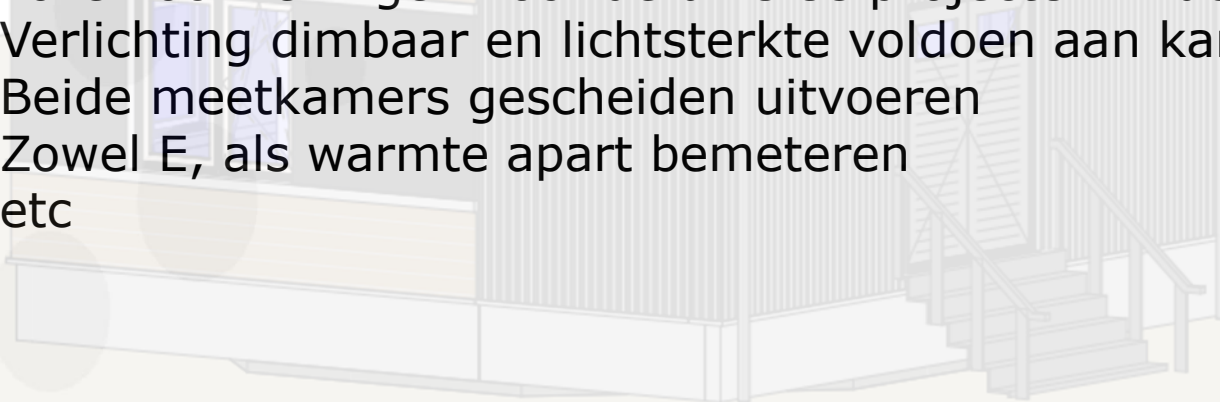
Industrie



Utiliteit/woningbouw

Uitgangspunten

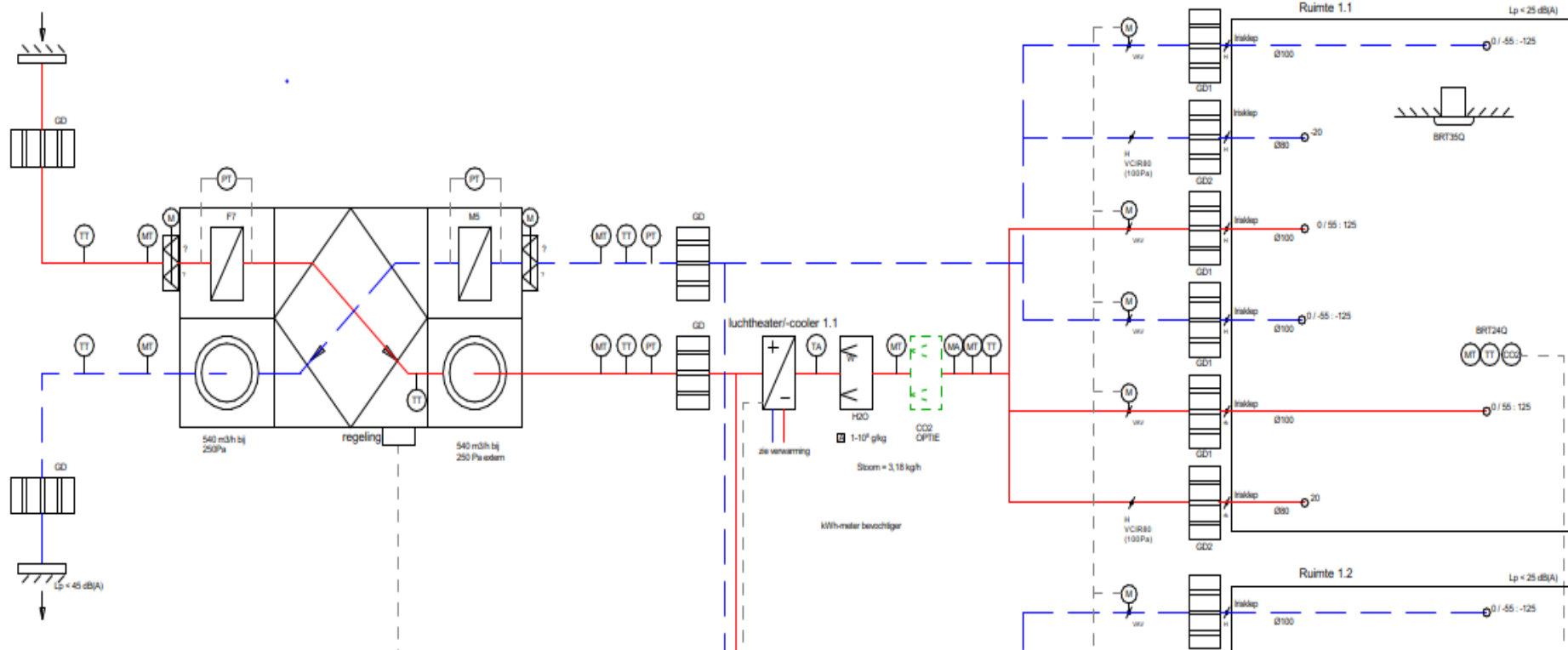
- Rotatie van gebouw tot 270°
- Levensduur ca 10 jaar
- Geen installaties in de wanden, alleen door vloer en dek
- Geluidsniveau in ruimte < 25 dB(A)
- Ventilatie 25-270 m³/h (ventilatievoud 6,5) per ruimte
- Temperatuur regelbaar via vloerverwarming en/of lucht
- Zowel verwarmen als koelen via L/W warmtepomp
- Zowel vloer als dek voorzien van dubbele WCD in hoeken
- Loze voorzieningen voor de diverse projecten in dek en vloer
- Verlichting dimbaar en lichtsterkte voldoen aan kantoor niveau
- Beide meetkamers gescheiden uitvoeren
- Zowel E, als warmte apart bemeteren
- etc



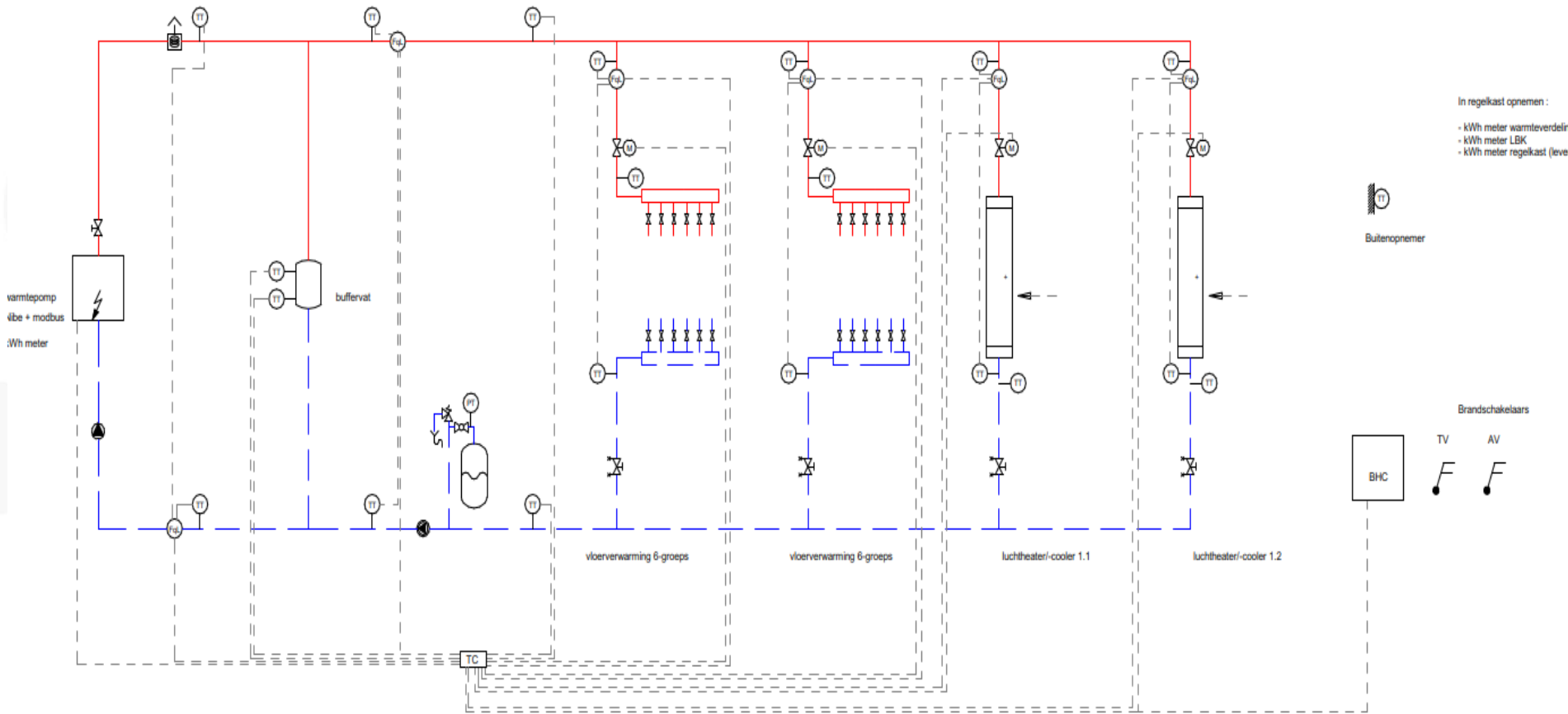
Leidinginvoer VWA, Kw, E, Data

- Enige vastpunt is het draaipunt van het gebouw
 - Riolering in hart, open in overmaatse buis
 - Waterleiding, Voedingskabel, glasvezel middels ruime losse krul ingevoerd

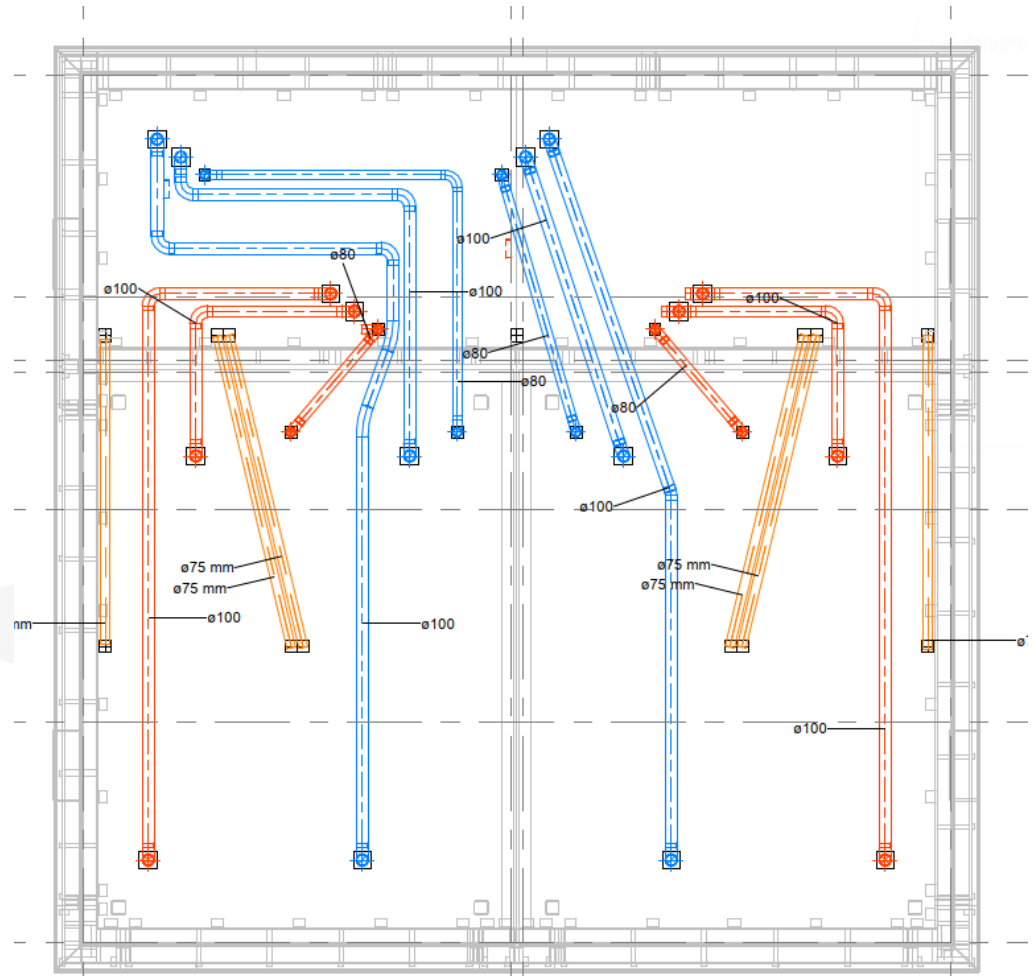
Ventilatie en hydraulisch -ontwerp



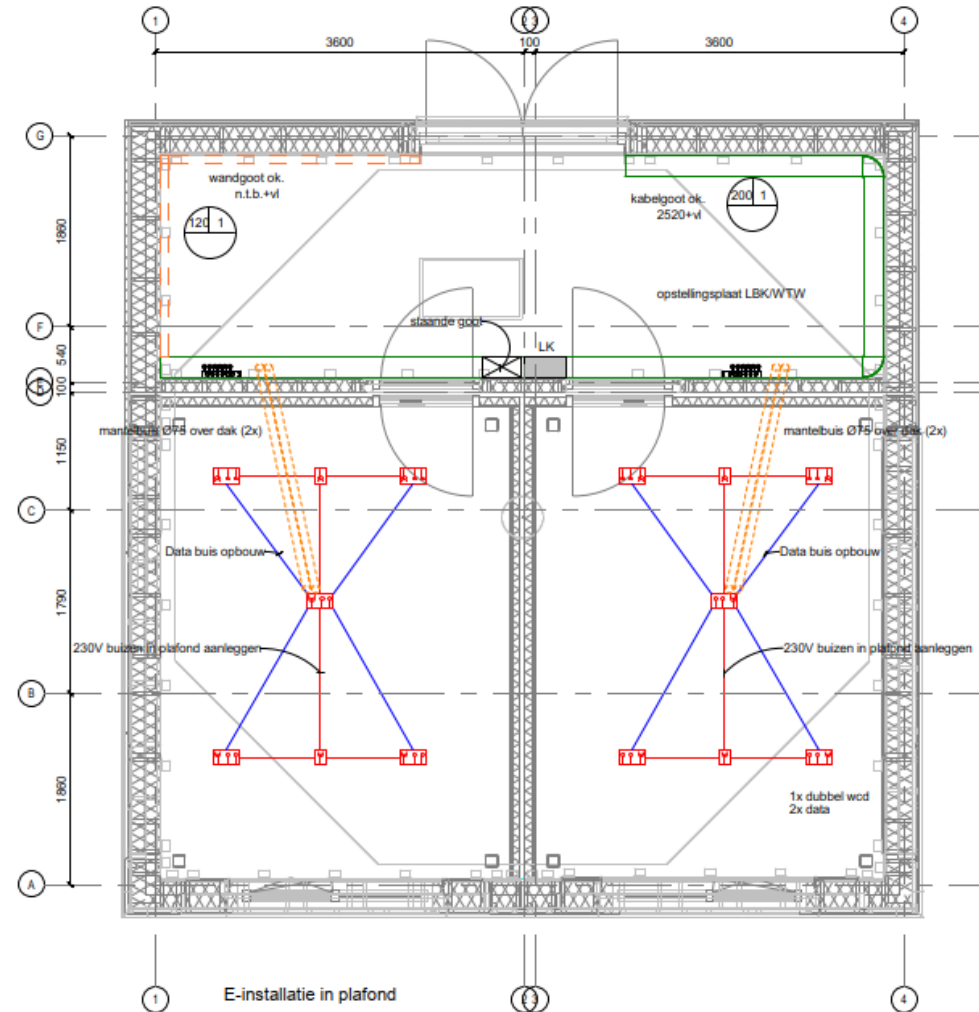
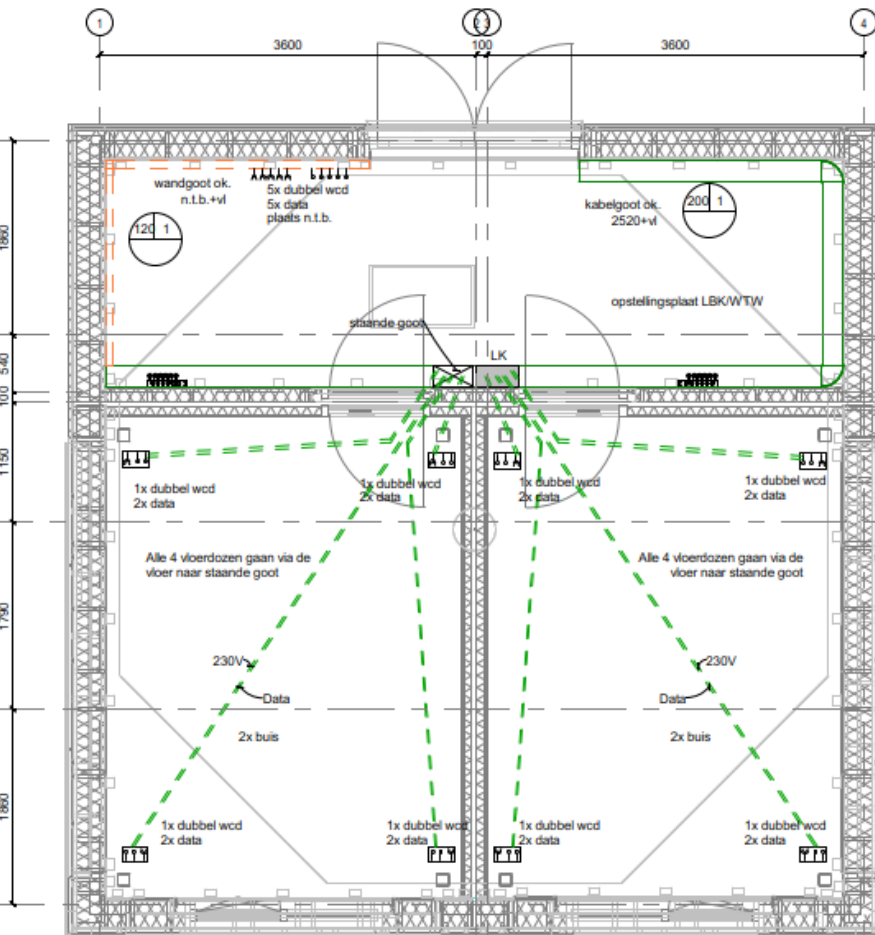
Ventilatie en hydraulisch -ontwerp



Praktische inpassing



Electrotechnische Installatie in vloer



Vragen ?

