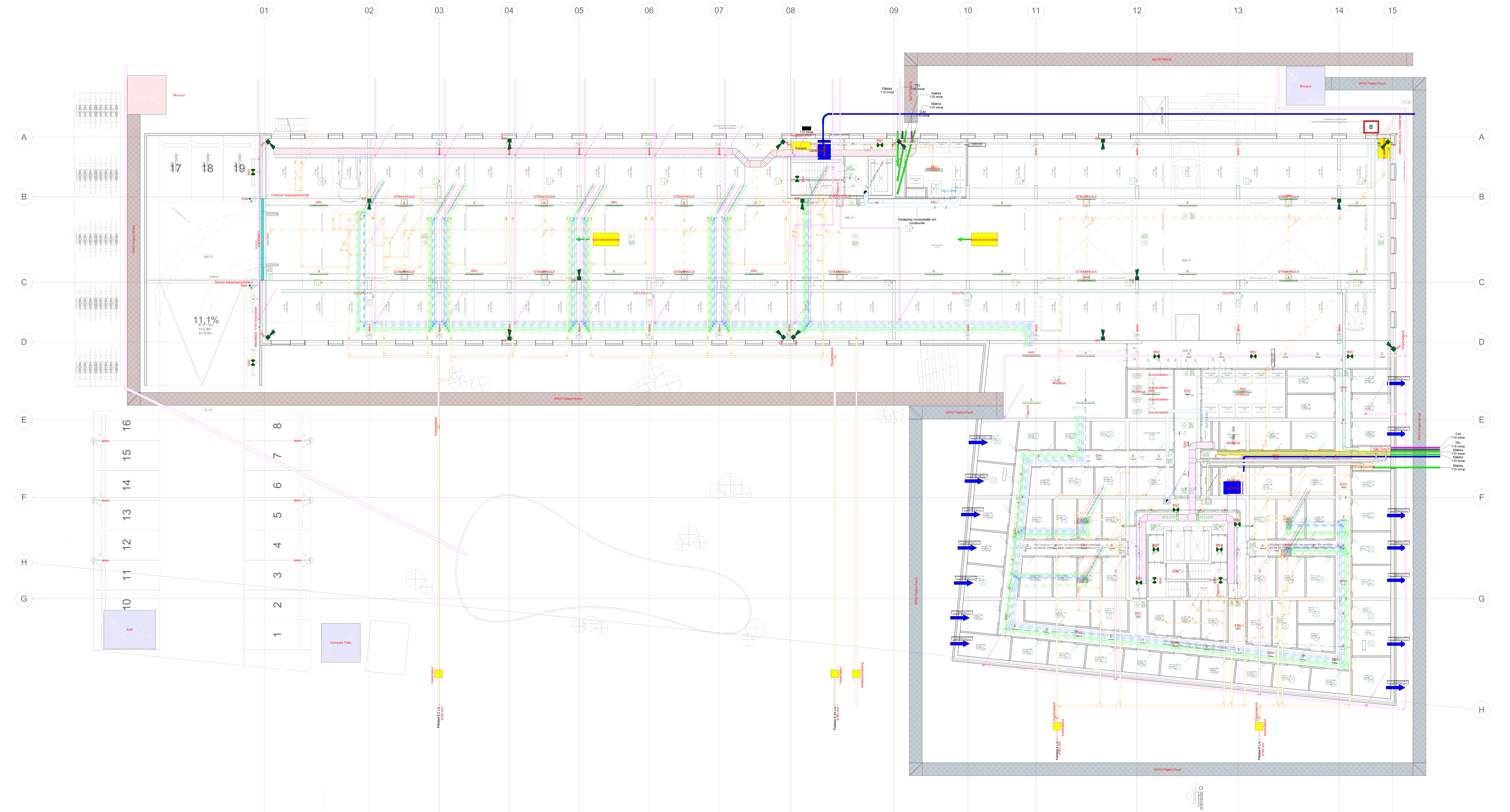




Definitieve brontracés en warmteopsporings conform opgave derden
Projecteringen van installaties (apparaten, distributie, kanalisatie en afgifte) zijn indicatief, een installateur zal exacte projectering, dimensionering en hoeveelheden moeten uitwerken conform de geldende NEN-normeringen.
Maatvoering dient nader bepaald te worden door installateur;
Bij uitvoering installaties is technische omschrijving leidend;
Isolatie in schachten conform EPD-eisen en dempelijk afwerken;
Ventilatieinstallatie dient te voldoen aan de verduimingsfactor conform NEN 1087
Rookkappen dienen te worden opgenomen t.v.v. schachtuitmondingen (eventueel gecombineerd)
Gestippelde lijnen representeren installaties onder installaties en/of installaties in vloer
Brandwerende doorvoeringen dienen te worden voorzien van brandmachet of klep.
Elke vertijlruimte is voorzien van vloerverwarming

Kleur Omschrijving

	Droge blusleiding
	Lucht toevoer
	Lucht aanzuig
	Lucht retour
	Lucht afblaas
	Toevoerrozet met ventilatie-eis
	Afzuigrozet met ventilatie-eis
	Overstroomrooster (bij stompse deuren toepassen vanaf overstroom meer dan 25 m3/h, en bij opdekdeuren bij meer dan 35 m3/h.)

Projecteringen van installaties (apparaten, distributie, kanalisatie en afgifte) zijn indicatief, installateur zal exacte projectering, dimensionering en hoeveelheden moeten uitwerken conform de geldende NEN-normeringen.
Dakkapen dienen te worden opgenomen t.v.v. schachtuitmondingen (eventueel gecombineerd)
Rookkappen dienen te worden opgenomen t.v.v. schachtuitmondingen (eventueel gecombineerd)
Gestippelde lijnen representeren installaties onder installaties en/of installaties in vloer
Exacte doorvoertlocaties vva naar fundering afhankelijk van constructieve elementen in fundering
Brandwerende doorvoeringen voorzien van brandmachet of klep.
UV-regelwatersystemen dienen voorzien te worden van een ontlastvoorziening alvorens zij op regulier/traditioneel systeem worden aangesloten

Kleur Omschrijving

	Vuilwaterafvoer
	Vuilwaterafvoer persleiding
	Hemelwaterafvoer
	Warm tapwater
	Drinkwater
	Droge blusleiding
	Apparaat (zie omschrijving op tekening)

Renvooi_Elektrotechnische installaties	
Omschrijving	
PV	
Centraaldoos	
Wandcontactdoos 1 fase nul beveiligd	
Kruisschakelaar	
Schakelaar enkelvoudig	
Wisselschakelaar	
Wandcontactdoos waterdicht	
Wandcontactdoos enkel	
Aansluitpunt 1 fase nul bescherming	
Centraal aardpunt	
Aansluitpunt 3 fase nul bescherming	
Drukknop	

Renvooi_Elektrotechnische installaties	
Omschrijving	
Centraaldoos	
Wandcontactdoos dubbel	
Videofoon	
Wandcontactdoos enkel met slot WD	
Videofoon	
Wandlichtpunt	
Schakelaar serie	
Aardmat	
Aansluitpunt bedraad	
Aansluitpunt onbedraad	
Schel	
Wandcontactdoos perilex	

Renvooi_Elektrotechnische installaties	
Omschrijving	
Thermostaat	
Wandcontactdoos dubbel	
Rookmelder	
Multimelder	
BMI	
OAI	
CO LPG	
Slowwhoop	
Gevelkast DBL	
Wandarmatuur rechthoekig	
Wandarmatuur rechthoekig	
Wandarmatuur rond	

Renvooi_Elektrotechnische installaties	
Omschrijving	
Vluchtrouteaanduiding	
Plafondarmatuur rond noodverlichting	
Plafondarmatuur rond waterdicht	
Plafondarmatuur rond	
Licht uit tekst onzichtbaar	
Vluchtrouteaanduiding	
Vluchtrouteaanduiding	
Plafondarmatuur rechthoekig noodverlichting	
Plafondarmatuur rechthoekig noodverlichting	

Projecteringen van installaties (apparaten, distributie, kanalisatie en afgifte) zijn indicatief, een installateur zal exacte projectering, dimensionering en hoeveelheden moeten uitwerken conform de geldende NEN-normeringen.
Invoren afstemmen met NUTS partij en constructeur/aannemer
Meterkasten conform IWIUM bieden
Aanvraag bij NUTS partijen dient te geschieden in overeenstemming met de aannemer.
Brandwerende doorvoeringen voorzien van brandmachet of klep.

Carolinaalaa

Plattegrond	Coördinatie installaties
Gebouw	kelder

NIEMAN
DE RAADGEVENDE INGENIEURS

Modelleer: DVE/Rv/Rb
Gezien: ☒
Schied: 1 - 100
Formaat: A0
Status: Bestek
Werknr: 20181877
Datum: 09-04-2021
Tekn.: GE_CO-099
24-03-2021