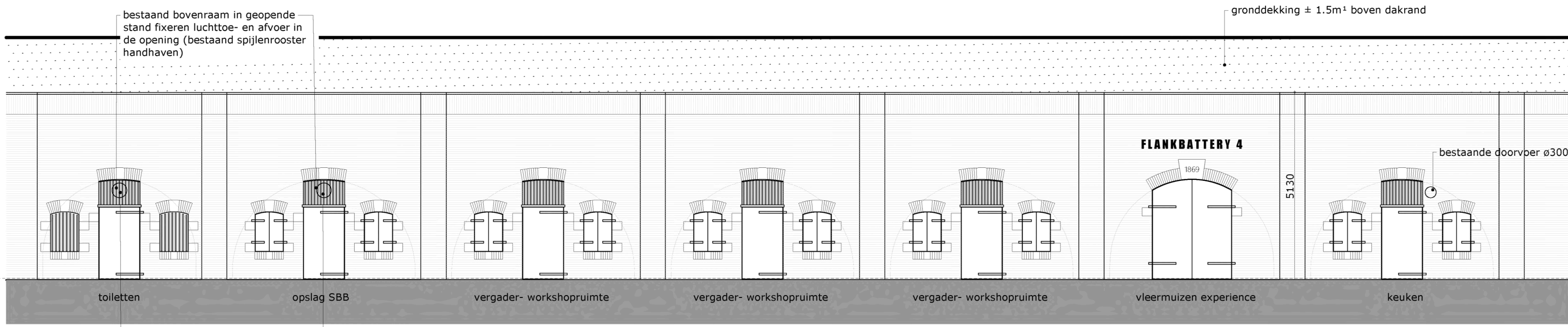
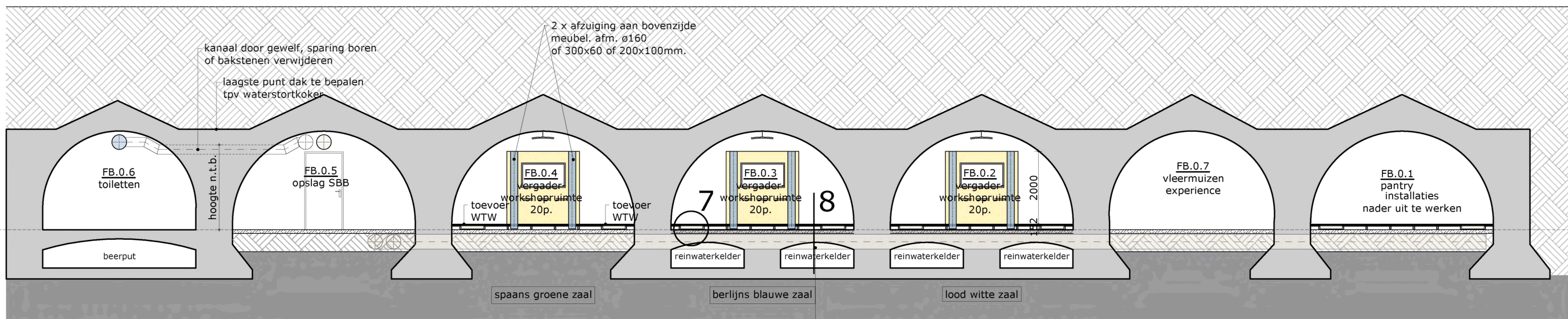


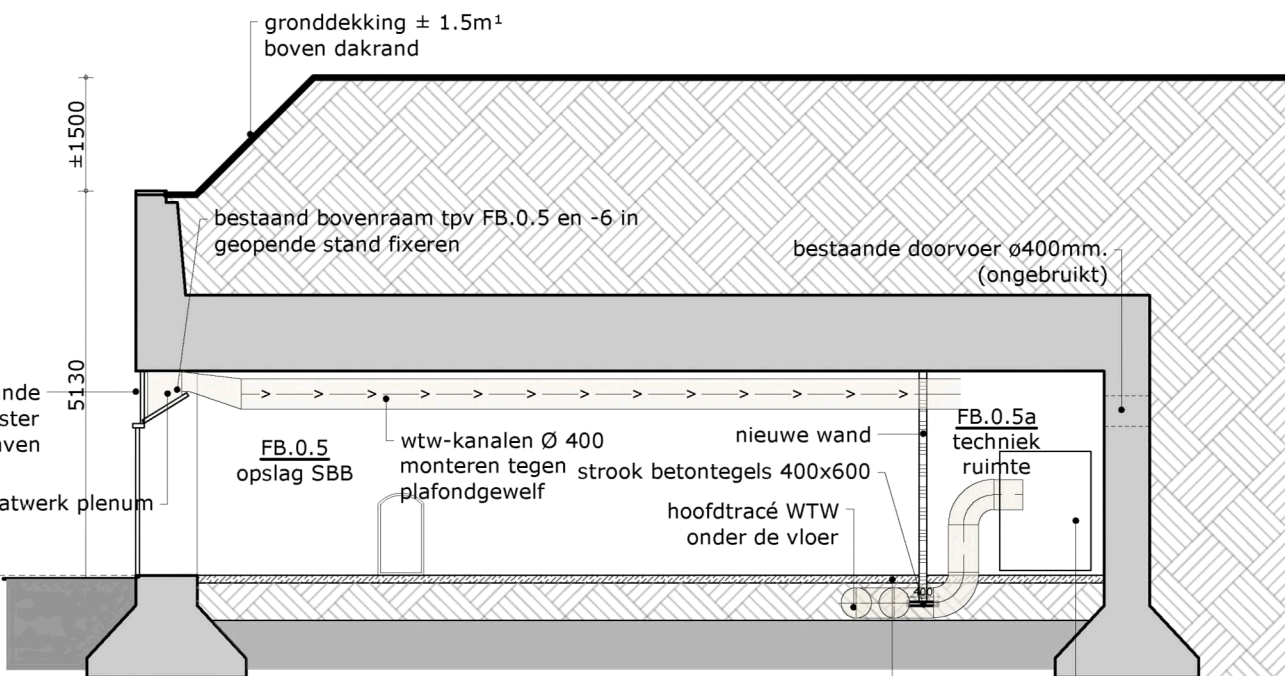


ZUID-WESTGEVEL FLANKBATTERIJ 4

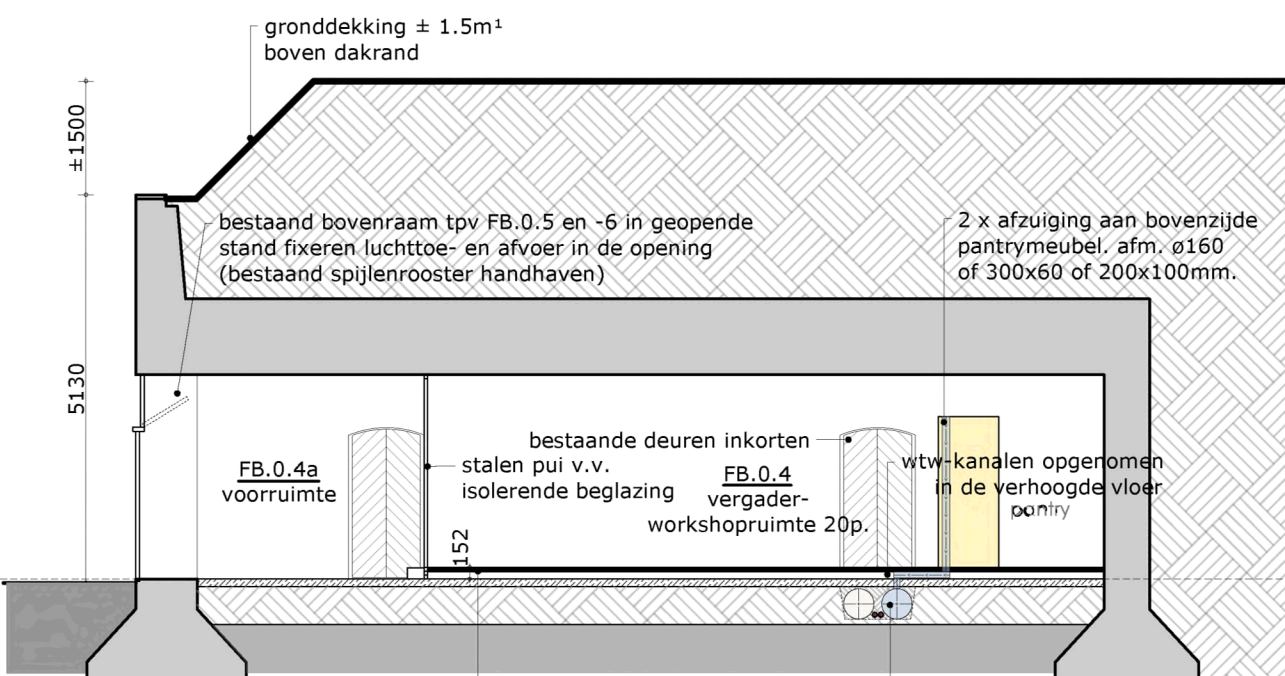


DOORNSNEDE A-A

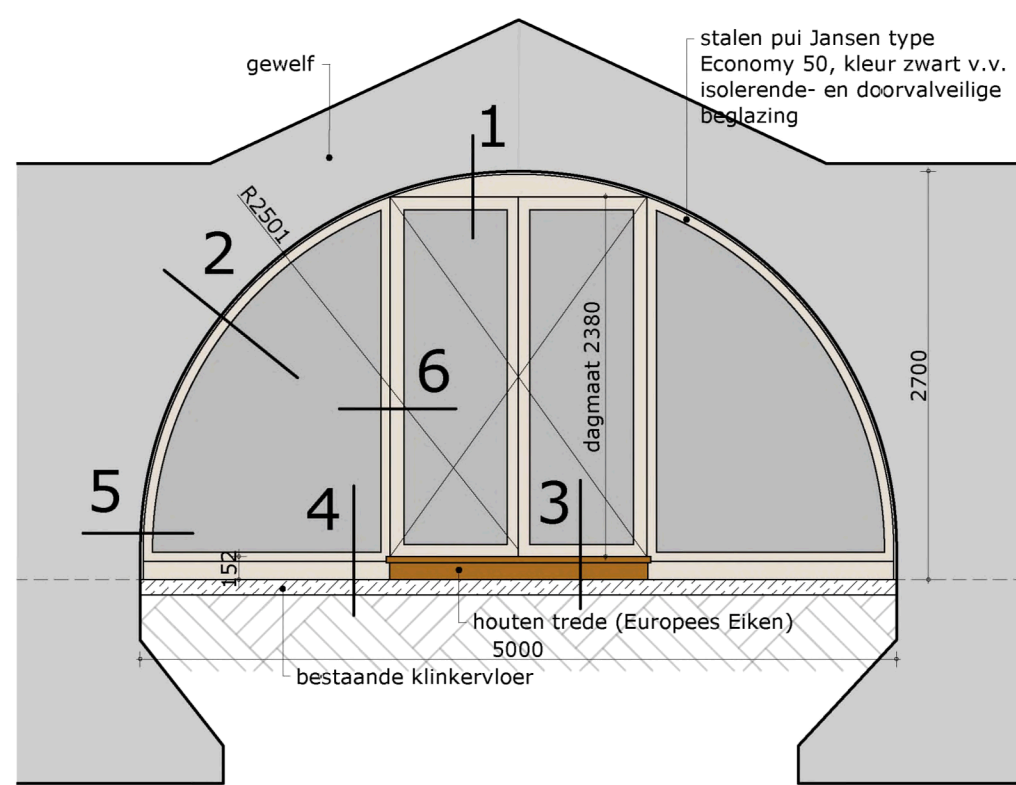
daar waar kanalen door de reinwaterkelders gaan de
luchtkanalen plaatselijk omkisten t.p.v. kelder,
zie principeplan



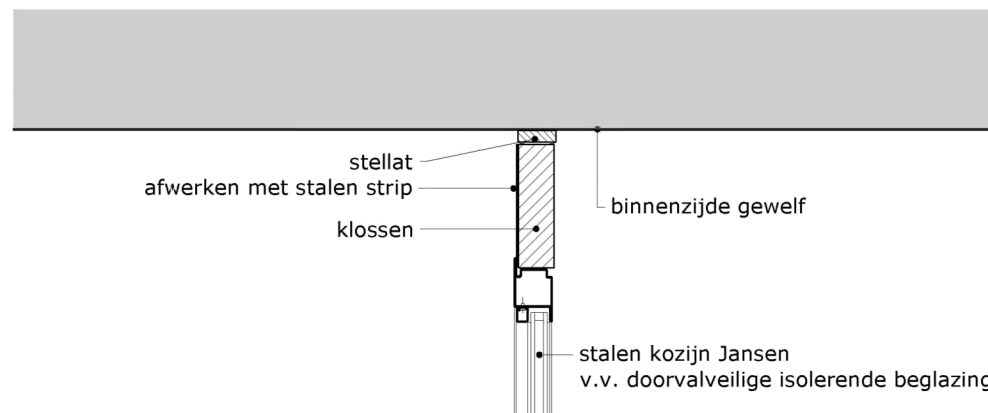
DOORNSNEDE C-C



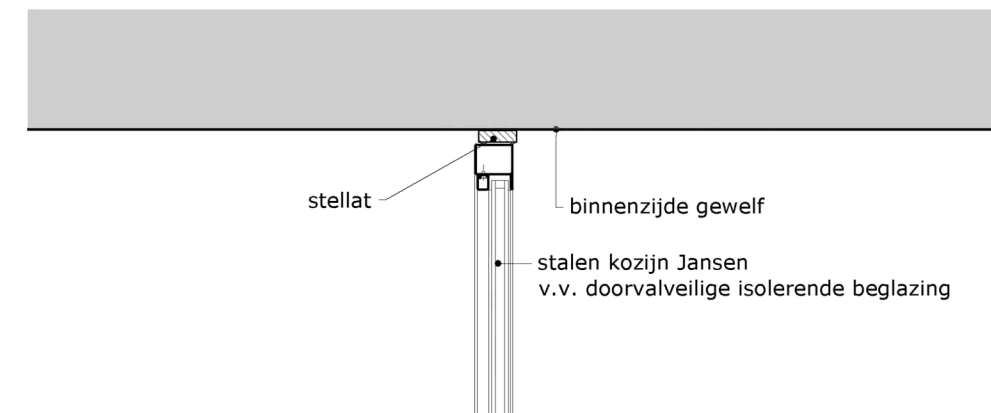
DOORNSNEDE B-B



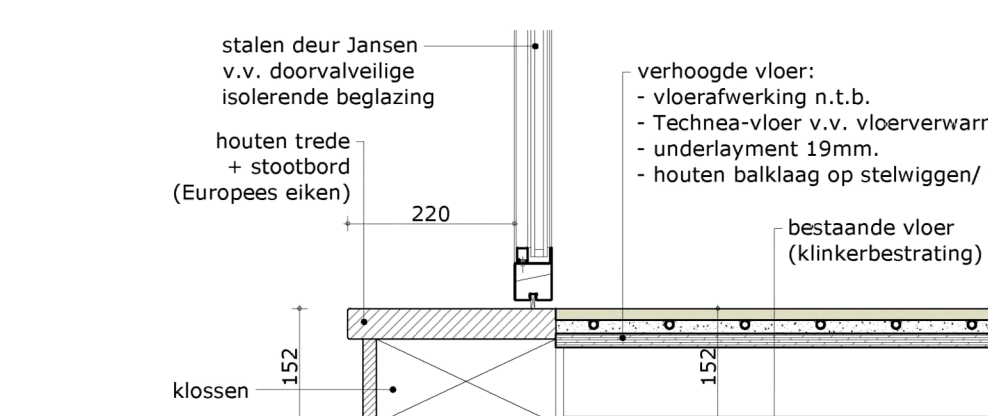
AANZICHT PUI
SCHAAL 1:50



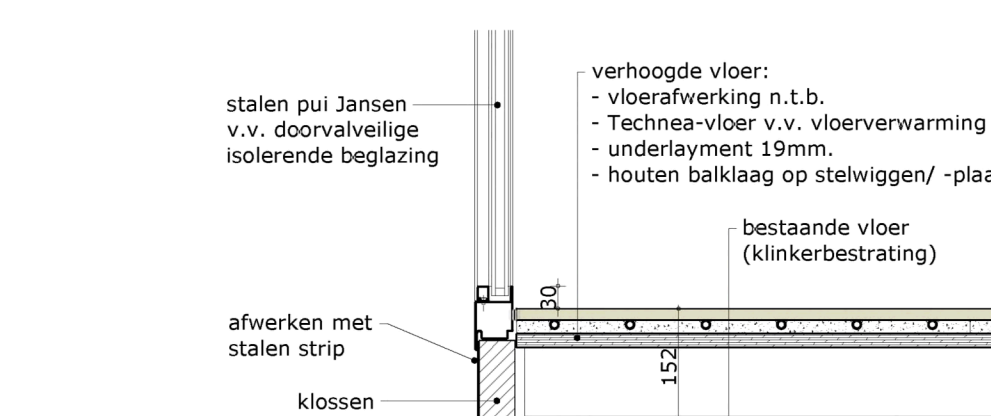
DETAIL 1



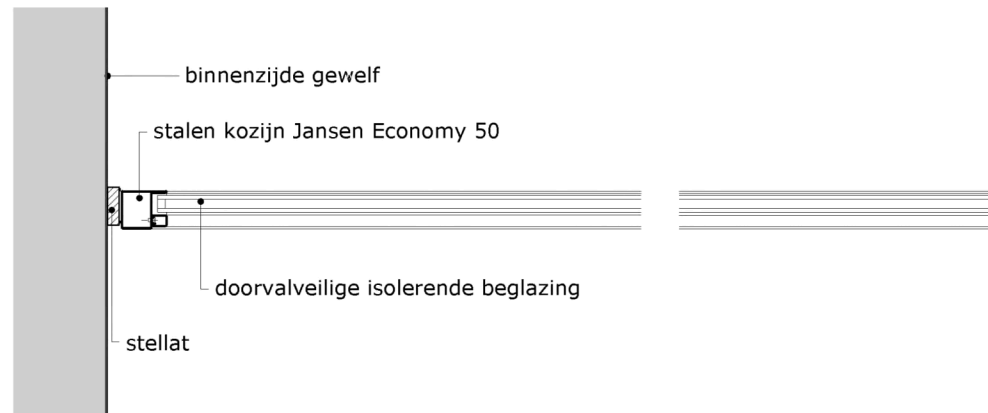
DETAIL 2



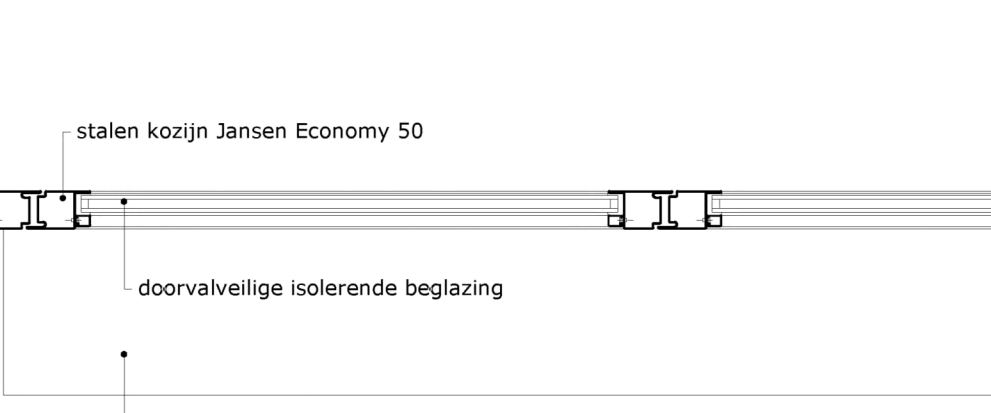
DETAIL 3



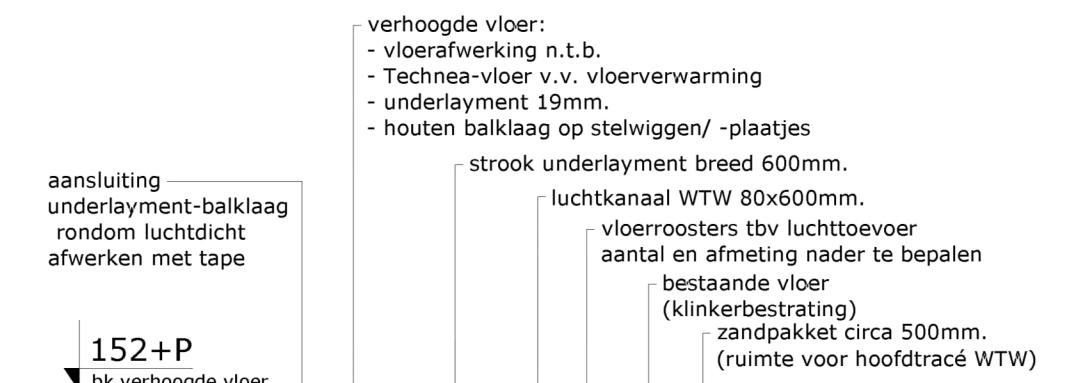
DETAIL 4



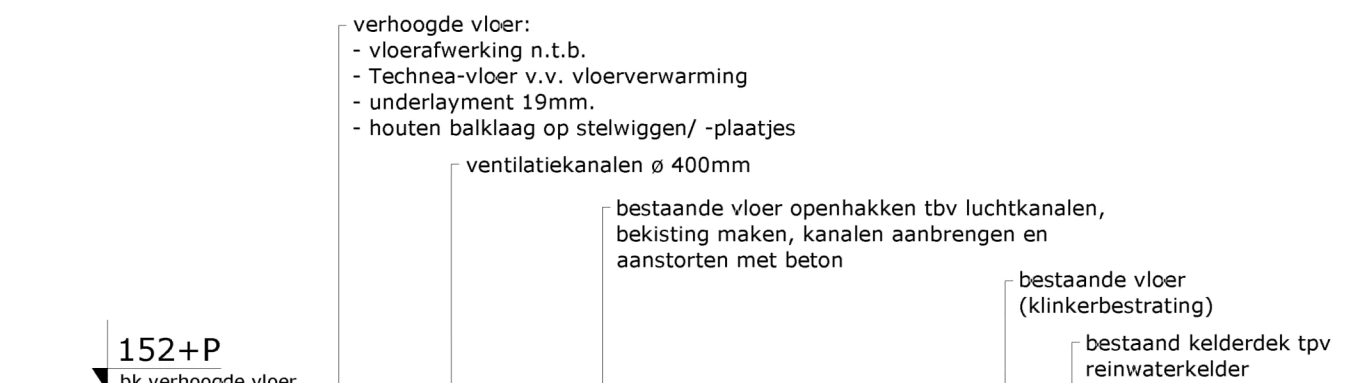
DETAIL 5



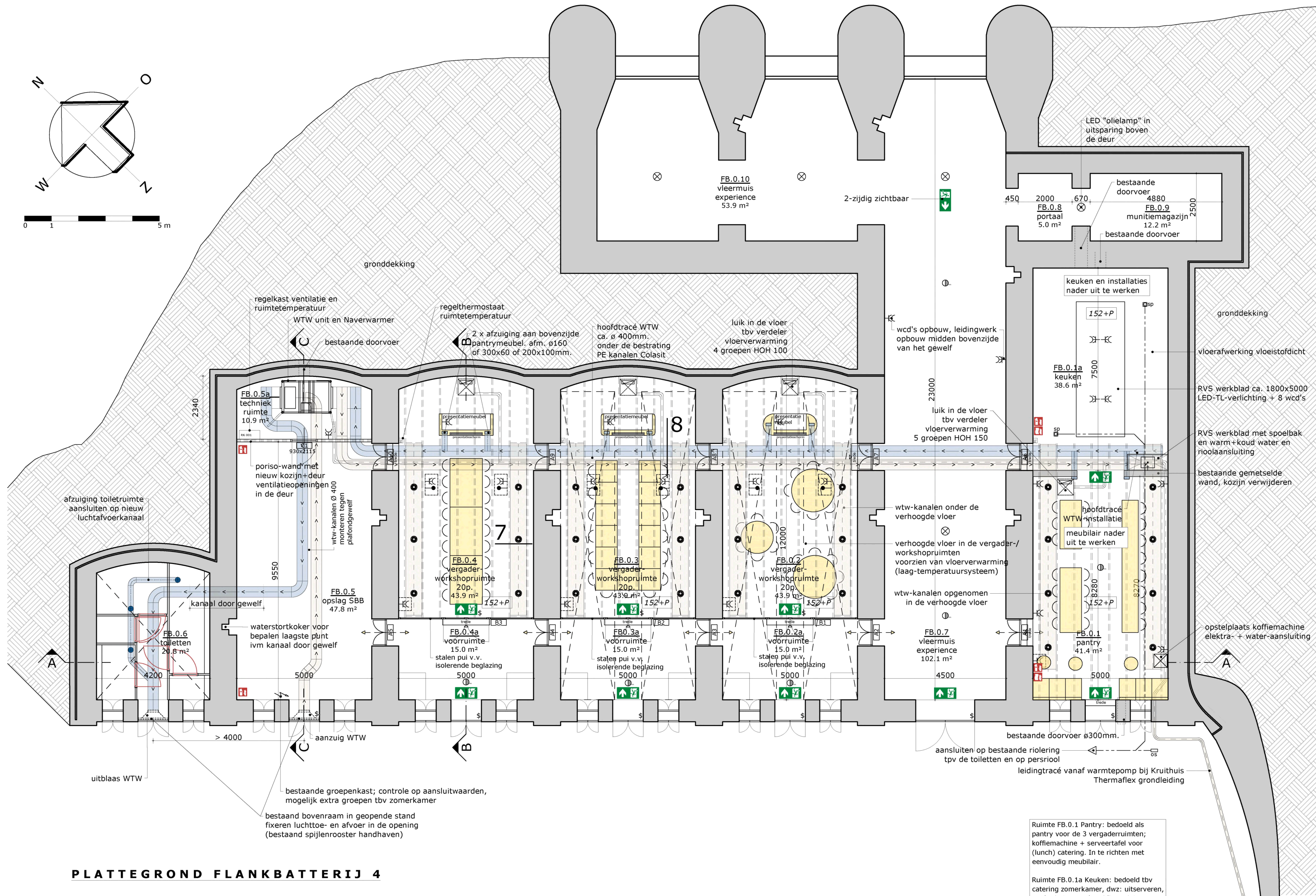
DETAIL 6



DETAIL 7



DETAIL 8



PLATTEGROND FLANKBATTERIJ 4

- RENVOOI:
- = ruimte onderkelder (reinwaterkelder)
 - = luchtboven ('schone' lucht)
 - = luchtvoet ('vuile' lucht)
 - = kozijnmerk (type, volgnummer)
 - = vloerprofiel (afmeting, aantal en positie n.t.b.)
 - os = ontstoppingstuk
 - sp = schroefput
 - = rookmelder vlg. NEN 2535
 - = vluchtwegaanduiding vlg. NEN 6088
 - = draagbare brandblusser, 6kg, e.e.a. vlg. NEN4001
 - = blusdekken
 - = deur direct te openen zonder gebruikmaking van losse hulpmiddelen
 - = vloerput met wcd / (dem met data-aansluiting)
 - = wandcontactdoos (opbouw)
 - = verdeiler vloerverwarming
 - = vloerluch
 - = houten balklaag
- T.A.V. BRANDVEILIGHEID:
- Totale oppervlakte van Flankbatterij 4 is 528,5m². Vlg. Bijlage 1 BouwBesluit 2012, betreffende een andere openbaarstelling moet de aanwezigheid van de brandveiligheidsplan met automatische doormelding is niet vereist en een inspectiecertificaat als bedoeld in Art. 6:20 6e lid is niet vereist.
- ALGEMEEN:
- centrale WTW-unit plaatsen in technische ruimte
 - hoofdtracé WTW-installatie onder de bestaande klinkervloer leggen
 - verdeelkanaal luchtboven uitvoeren als bouwkundig kanaal (zie detail) en voorzien van vloerroosters
 - afzuiging van de ruimten aan de bovenzijde van het pantry-blok
 - afzuiging van de keukenruimte nader uit te werken
 - uitblaaskanaal boven deur het bestaande gewelf of eventueel uitnemen van bakstenen
 - t.p.v. doorvoer in de gevel bestaande bovenramen uitnemen en vervangen door buitenrooster (bestaande spijlenrooster laten zitten)
 - bestaande afzuiging toiletten aansluiten op nieuw afvoerkanaal
 - in de grondwal achter het Kruithuis opstelplaats realiseren t.b.v. een lucht-warmtepomp d.m.v. gronderende betonwanden
 - buifret warmtepompstelsel opstellen in de bergputten van het Kruithuis
 - t.b.v. absorptie en sturing van het geluid begroeiing of absorptiemateriaal aanbrengen tegen de achtergevel van het Kruithuis
 - vloer- en ext. wandverwarming aanbrengen in het Kruithuis d.m.v. Techna droogbouwsysteem
 - t.p.v. de vergader-/workshopruimten verhoogde vloer aanbrengen voorzien van Techna droogbouwsysteem
 - verdeler vloerverwarming plaatsen tussen de vloerbalken onder een luik 60x600mm.
 - alle ruimten waar vloerverwarming aangebracht wordt voorzien van een ruimte-thermostaat en CO2 meter
 - keukenruimte voorzien van Rv-meter en -regeling
 - vergader-/workshopruimten voorzien van LED verlichting (Aktiva Disano o.g.)
 - stalen puien vergader-/workshopruimten Fabr. Jansen voorzien van isolerende beglazing
 - geen voorzieningen m.b.t. elektr., verwarming en ventilatie in Vlaermuis-experience.

BENAMINGEN EN FUNCTIES			
VR.	BENAMING	FUNCTIE	OPR. [m²]
FB.0.1	pantry	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.1a	keuken	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.2	vergader-/workshopruimte	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.2a	workshopruimte	verkeersruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.3	vergader-/workshopruimte	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.3a	workshopruimte	verkeersruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.4	vergader-/workshopruimte	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.4a	workshopruimte	verkeersruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.5	opslag SBB	bergruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.5a	techniekrumte	technische ruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.6	toiletten	toiletteruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.7	vleermuis experience	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.8	experience	verkeersruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.9	munitionmagazijn	bergruimte	andere gebruiksfunctie
FB.0.10	vleermuis experience	verblifsruimte	andere gebruiksfunctie

project: NHW-Fort Rijnhuizen: Flankbatterij 4

opdrachtgever: Staatsbosbeheer

onderwerp: gewijzigde toestand

schaal: 1:100 / 1:110

formaat: A0

datum: 22-06-2020

wijziging: a: e: c: g: d: h:

fase: omgevingsvergunning

projectarchitect: -

projectleider: -

getekend: -

1895 B 100

TPA
HG
trigralee
reuters
van apeldoorn
hangelbroek
pouwter