

	constructie welke een weerstand heeft van 60 of 90 min. tegen brand-doorslag en brand-overslag (WBDBO) volgens NEN 6068	HWA	hemelwaterafvoer
		NO	noodoverstort
		KL	kruipluik
			Verticale open dilatatievoeg 5 mm, geheel vrij van cementbaarden, zonder vulling of voorzien van rotbestendig compressieband
			Bouwtechnische, tevens bouw fysische dilatatievoeg, uitvoering als hierboven aangegeven
			Verticale dilatatievoeg 'om de hoek' (bouw fysisch of bouwtechnisch)
			Metselwerkwapening. Lengtes, aantal lagen en type mw-wapening in overleg met uw constructeur of met de metselwerkwapeningleverancier.
			Dilataties max. 3 koppen uit de hoek plaatsen. In het korte muurstuk geen spouwankers toepassen. Of Starre hoek maken van max. 3 x 3 meter. Tot 50 cm uit de hoek in beide vlakken geen spouwankers toepassen
			BMI (NEN 2525) + OAI (NEN 2575)

Brandveiligheid

- De constructies welke bij brand van invloed kunnen zijn op de 30 minuten brandwerende gevels bezitten een brandwerendheid die tenminste voldoet aan de eis die gesteld is aan betreffende scheidingen.
- De bovenzijde van het dak wordt niet brandgevaarlijk uitgevoerd overeenkomstig NEN 6063.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2 volgens NEN-EN 13501-1 waarbij de bovenzijde van een vloer en trap voldoet aan brandklasse Dfl en aan rookklasse sfl.
- Een elektrische leiding die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D_{ca} en rookklasse s2_{ca} bepaald volgens NEN-EN 13501-6. Pijpsolatie die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D_{fl} en rookklasse s2_{fl} bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D waarbij vanaf het aansluitend terrein tot een hoogte van ten minste 2,5 meter en vanaf 13 meter voldoet aan brandklasse D volgens NEN-EN 13501-1.
- De buitengevels welke onderdeel van een brandwerende constructie vormen ter voorkoming brandoverslag voldoen aan klasse D van voornoemde norm.
- Ten hoogste 5 % van het totale oppervlakte van een ruimte heeft hieraan niet te voldoen.
- In afwijking hierop voldoet een deur, een raam, een kozijn en een daaraan gelijk te stellen constructieonderdeel aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- Een elektrische leiding die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D_{ca} volgens NEN-EN 13501-6. Pijpsolatie die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D_{fl} bepaald volgens NEN-EN 13501-1.
- De vluchtrouteaanduidingen worden uitgevoerd conform NEN 3011 en zichtbaarheidseisen conform artikelen 5.2 tot en met 5.6 van NEN-EN 1838.
- Er is geen eis voor een brandmeld- en ontruimingsalarminstallatie.
- Er is geen eis voor brandslanghaspels voorzien moet worden in 9 liter sproeischuimblussers op hangen als aangegeven op de tekening
- Deuren voorzien van vergrendelingen, deurvastzetinrichtingen, automatisch bediende deuren en draaideuren voldoen aan hoofdstuk 10 van de publicatie 'Brandbeveiligingsinstallaties' van het NVBR.

Bouwkundig overig

- Aanwezigheid en afmetingen van de in het BB genoemde ruimten en opstelplaatsen volgens hfst. 4
- Trappen en vloerafscheidingen uitvoeren volgens BB hfst. 2
- Draaiende delen die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak dienen te voldoen aan weerstandsklasse 2
- In de uitwendige scheidingsconstructie geen openingen breder dan 0,01m voorzien ivm. geringe ratten en muizen, uitgezonderd benodigde af- en aanvoeren
- Toiletruimten voorzien van vloer-/wandtegels volgens BB hfst. 3.5 en NEN 2778

Installatietechnisch

- Electra volgens BB hfst. 6, NEN 1010 en qua uitrusting minimaal voldoen aan de NPR 5310, kolom 'eenvoudig'
- Koud- en warmwaterinstallaties volgens NEN 1006 en KIWA-richtlijnen
- Afvoer afvalwater en fecaliën uitvoeren volgens NTR 3216 en NEN 3215
- Luchttoe-/afvoer mbv. mechanische ventilatie met warmterugwinning. Luchtdebieten volgens BB hfst. 3.6
- Karakteristiek geluidsniveau ten gevolge van installaties ten hoogste 30dB(A) volgens NEN 5077

Maatvoering

Alle maatvoering in het werk te controleren. De afmetingen van eventuele bestaande gebouwonderdelen zijn zo waarheidsgetrouw mogelijk vastgelegd.

Exacte uitvoering

- Het geheel uitvoeren & opleveren conform alle geldende bouwregelgeving, zoals o.a. woningwet, bouwbesluit, de voorschriften van de plaatselijke nutsbedrijven, plaatselijk geldende wetten & eisen, geldende NEN-normen.
- Alle installatie voorzieningen uit te voeren volgens bepalingen & voorschriften van de nutsbedrijven.
- (Uitvoerings)partners dienen rekening te houden met voorzieningen voor bouwkundige onderdelen.
- Exacte verwarmings- & warmwater installatie volgens EPC-berekening.
- Exacte ventilatievoorzieningen volgens ventilatieberekening.
- Exacte brandveiligheidsvoorzieningen volgens rapportage brandveiligheid.

Kopie

Niets uit deze uitgave mag worden gereproduceerd door middel van boekdruk, foto-offset, of welke andere methode of vorm dan ook, zonder schriftelijke toestemming van B-Invented.

KADASTRALE GEGEVENS

	N	
	GEMEENTE	Gemert-Bakel
	SECTIE	LT
	PERCEEL	B2742
	PEILMAAT T.O.V. N.A.P.	N.T.B.
WIJZIGING	OMSCHRIJVING	DATUM

TEKENINGNAAM:

Doorsneden | Doorsneden

DATUM: 10 mei 2023	STATUS: VO	TEKENINGNUMMER: B200
MILJIPAAL: OMV	SCHAAL: 1:100	FORMAAT: A2



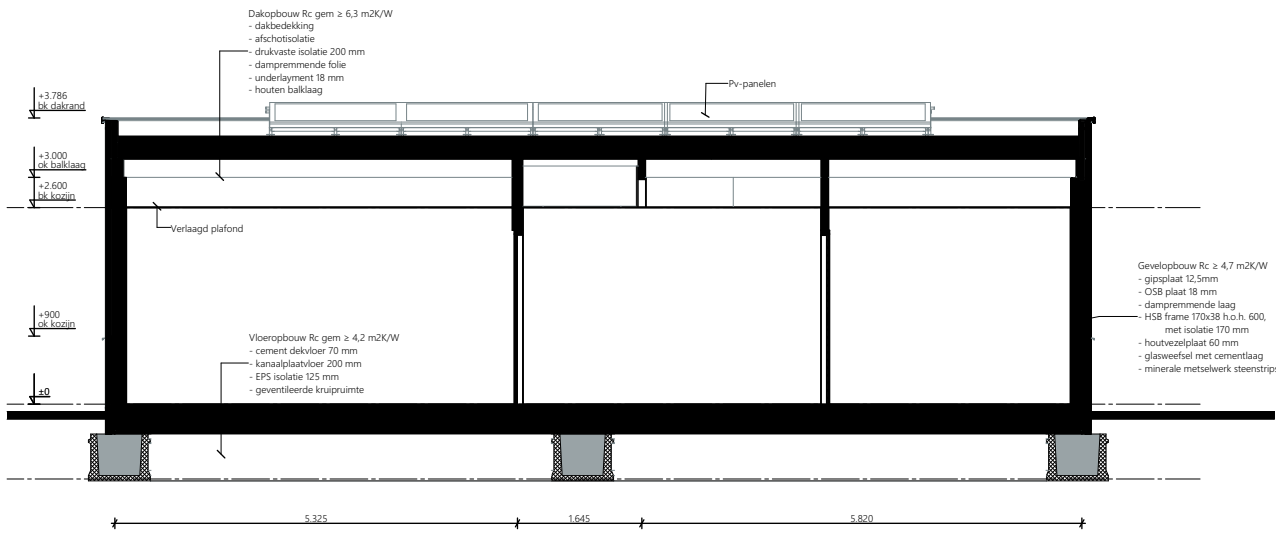
+31(0)40 - 7 87 77 31
INFO@B-INVENTED.COM
WWW.B-INVENTED.COM

PROJECT:
GZC Handel
OPDRACHTGEVER:
Bbdw
BOUWLOCATIE:
Striboscheweg Gemert-Bakel

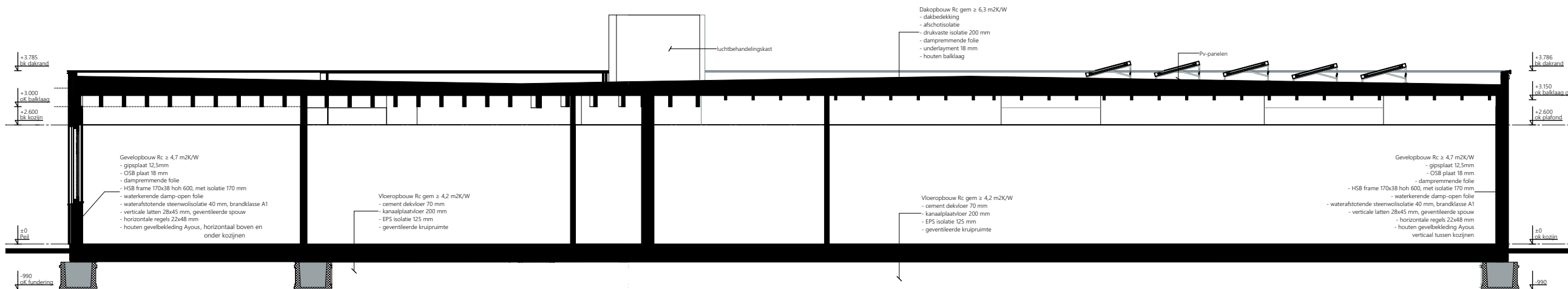
PROJECTLEIDER:
Melanie Ehren
CONSTRUCTEUR:
B-Invented
MODELLEUR:
Reem Sedawi

PROJECTNUMMER:

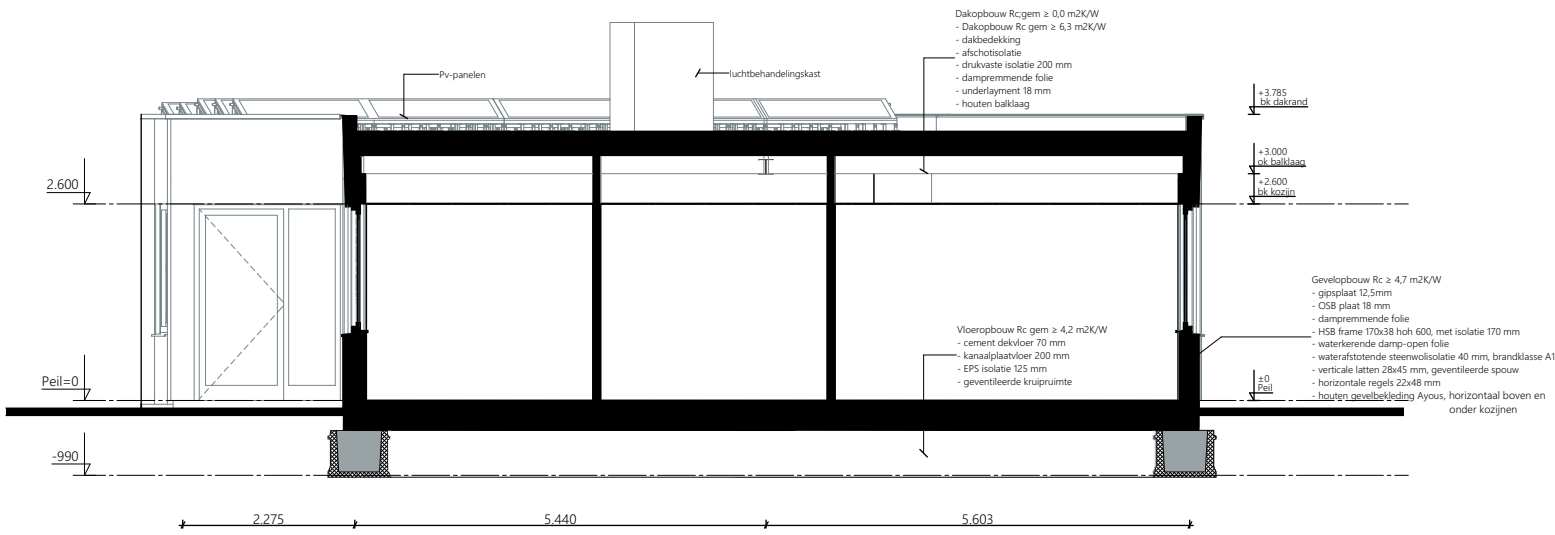
22.2.211



Doorsnede A-A



Doorsnede B1-B2



Doorsnede C-C