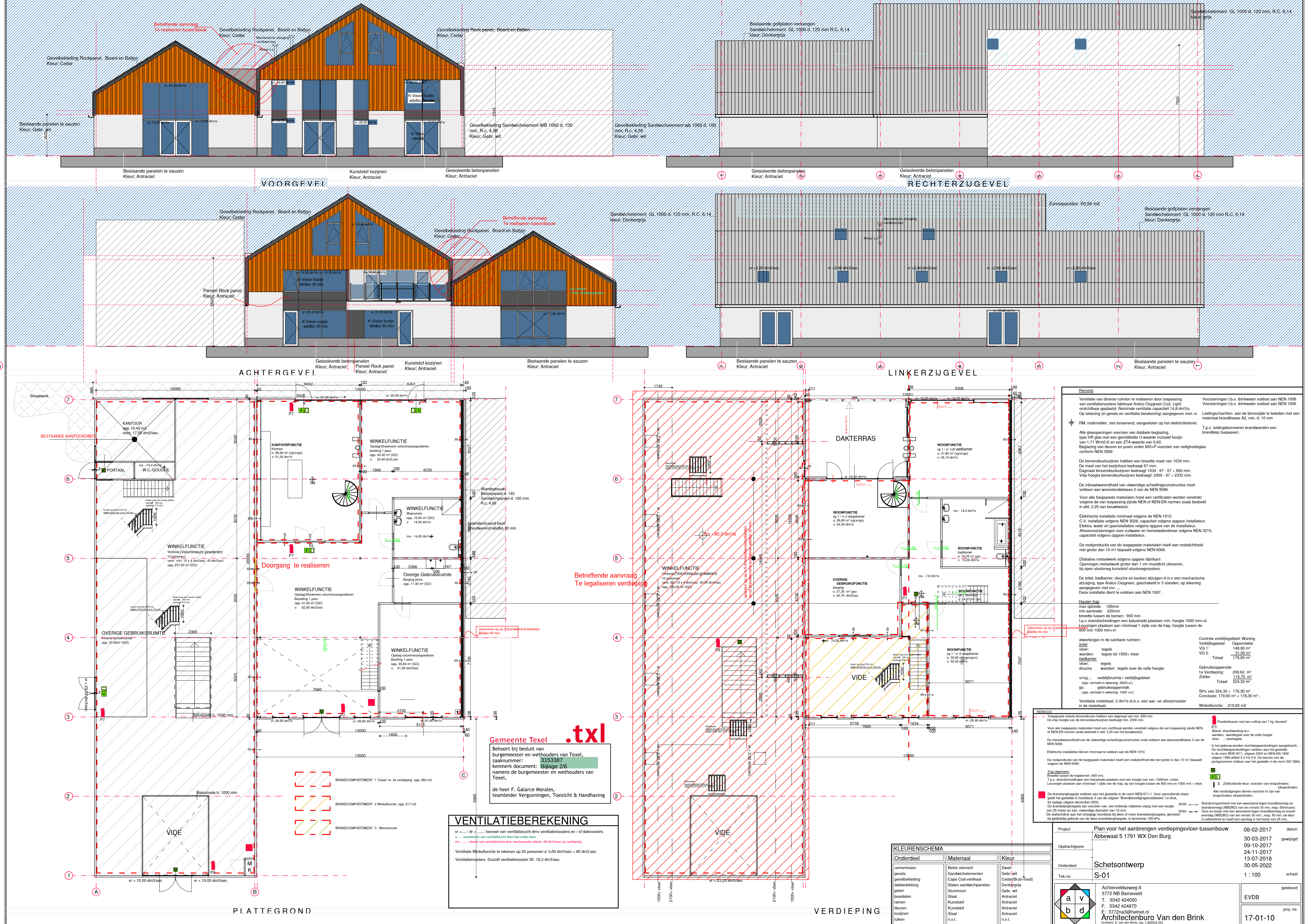




Gemeente Texel .txl

Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Texel, zaaknummer: 3153387 kenmerk document: Bijlage 2/6 namens de burgemeester en wethouders van Texel,

de heer F. Galarce Morales, teamleider Vergunningen, Toezicht & Handhaving

VENTILATIEBEREKENING	
vr = ...	toevoer van ventilatielucht dmv ventilatorroosters en/of dakroosters
ov = ...	overstroom van ventilatielucht door kier onder deur
mv = ...	afvoer van ventilatielucht dmv mechanische afvoer 80 dm³/sec op verdieping
Ventilatie Winkelfunctie te rekenen op 20 personen a' 4,00 dm³/sec = 80 dm³/sec	
Ventilatorroosters Ducofit ventilatorrooster 50 18,3 dm³/sec.	

KLEURENSCHEMA		
Onderdeel	Materiaal	Kleur
cementraam	Beton element	Zwart
gevels	Sandwichelementen	Gebr. wit
gevelbekleding	Cape Cod-vertikaal	Codac (Bruin-rood)
dakbedekking	Stalen sandwichpanelen	Donkergrijs
goten	Aluminium	Codac
boeidelen	Staal	Antraciet
ramen	Kunststof	Antraciet
deuren	Kunststof	Antraciet
kozijnen	Staal	Antraciet
tuilen	n.v.t.	n.v.t.

RENOVOI	
Ventilatie van diverse ruimten te realiseren door toepassing van ventilatorroosters fabricaat Arako Oxygreen Co. Light onzichtbaar geplaatst. Nominale ventilatie capaciteit 14,8 dm³/s. Op tekening in (gevels en ventilatie berekening) aangegeven met: vr	Voorzieningen t.b.v. drinkwater voldoet aan NEN 1006 Voorzieningen t.b.v. drinkwater voldoet aan NEN 1006 Leidingsschachten aan de binnenzijde te beelden met een materiaal brandklasse A2, min. d. 10 mm
RM: rookmelder, niet ioniserend, aangesloten op het elektriciteitsnet.	T.p.v. leidingsovervoeren brandwanden een brandklep toepassen.
Alle glasopeningen voorzien van dubbele beglazing, type HR glas met een gemiddelde U-waarde inclusief kozijn van 1,71 W/m²K en een ZTA-waarde van 0,60. Beglazing van deuren en puien onder 800+P voorzien van veiligheidsglas conform NEN 3569	
De binnendeuren hebben een breedte maat van 1034 mm. De maat van het kozijnhout bedraagt 67 mm. Dagmaat binnendeuren bedraagt 1034 - 67 = 967 mm. Vrije hoogte binnendeuren bedraagt: 2400 - 67 = 2333 mm.	
De inbraakwerendheid van uitwendige scheidingsconstructies moet voldoen aan weerstandsklasse 2 van de NEN 5006.	
Voor alle toegepaste materialen moet een certificaten worden verstrekt volgens de van toepassing zijnde NEN of NEN-EN normen zoals bedoeld in afd. 2.25 van bouwbesluit.	
Elektrische installatie minimaal volgens de NEN 1010. C.V. installatie volgens NEN 3028, capaciteit volgens opgave installateur. Elektra, water en gasinstallaties volgens opgave van de installateur. Afvoervoorzieningen voor vuilwater en hemelwaterafvoer volgens NEN 3215, capaciteit volgens opgave installateur.	
De rookproductie van de toegepaste materialen heeft een rookdichtheid niet groter dan 10 m¹ bepaald volgens NEN 6096.	
Dilatatie metselwerk volgens opgave fabrikant. Opengingen metselwerk groter dan 1 cm muisdicht uitvoeren, bij open stocwerk kunststof stocvoegroosters.	
De toilet, badkamer, douche en keuken afzigen d.m.v. een mechanische afzuiging, type Arako Oxygreen, geschikt in 3 standen, op tekening aangegeven met mv.... Deze installatie dient te voldoen aan NEN 1087.	
Houten trap max optrede: 185mm min aantrede: 220mm breedte tussen de bomen: 900 mm t.p.v. vloerscheidingen een balustrade plaatsen min. hoogte 1000 mm-vl Leuning plaatsen aan minimaal 1 zijde van de trap, hoogte tussen de 800 mm 1000 mm-vl	
afwerkingen in de sanitaire ruimten: toilet vloer: tegels wanden: tegels tot 1500- vloer: tegels vloer: tegels douche: wanden: tegels over de volle hoogte	Controle verblijfsgebied: Woning Oppervlakte: 148,80 m² VG 1: 31,00 m² VG 2: 117,80 m² Totaal: 179,80 m²
vr/vg... verblijfsruimte/verblijfsgebied (opp. vermeld in tekening: 2000+vl) go: gebruiksoverlappende oppervlakte (opp. vermeld in tekening: 1500+vl)	Gebruiksoverlappende oppervlakte: 208,62 m² Zolder: 115,70 m² Totaal: 324,32 m²
Ventilatie meterkast: 2 dm³/s d.m.v. een aan- en afvoerrooster in de meterkast.	55% van 324,32 = 178,30 m² Concluse: 179,80 m² < 178,30 m² Winkelfunctie: 215,60 m²

RENOVOI	
Toegepaste enkele binnendeuren hebben een dagmaat van min. 850 mm. De vrije hoogte van de binnendeuren bedraagt min. 2300 mm.	Poortdeur met een vulling van 7 kg. blusstof
De inbraakwerendheid van de uitwendige scheidingsconstructies moet voldoen aan weerstandsklasse 2 van de NEN 5006.	Wand: vloerdekking w.c. wanden: wandtegels over de volle hoogte vloer: vloerdekking
Elektrische installaties dienen minimaal te voldoen aan de NEN 1010.	In het gebouw worden vluchtwegaanwijzingen aangebracht. De vluchtwegaanwijzingen voldoen aan het gestelde in de norm NEN 3011: uitgave 2002 en NEN 1538 uitgave 1999 artikel 5.2 t/m 5.6. De kleuren van de pictogrammen voldoen aan het gestelde in de norm ISO 3864.
De rookproductie van de toegepaste materialen heeft een rookdichtheid die niet groter is dan 10 m¹ bepaald volgens de NEN 6096.	Alle nooduitgangen dienen voorzien te zijn van knopindieners (draadindieners).
Trap gemeen Breedte tussen de trapbomen: 900 mm. t.p.v. vloerscheidingen een balustrade plaatsen met een hoogte van min. 1000mm -vloer: Leuning plaatsen aan minimaal 1 zijde van de trap, op een hoogte tussen de 800 mm en 1000 mm -vloer.	Zelfsluitende deur, voorzien van knopindieners (draadindieners).
De brandslangspels voldoen aan het gestelde in de norm NEN 671-1. Voor aanvullende informatie geldt het gestelde in hoofdstuk 3 van de NEN 671-1. Voor aanvullende informatie geldt het gestelde in hoofdstuk 3 van de NEN 671-1. Voor aanvullende informatie geldt het gestelde in hoofdstuk 3 van de NEN 671-1.	Brandcompartment met een weerstand tegen brandoverslag en brandoverslag (WBOD) van ten minste 30 min, resp. 60 minuten; Deur en kozijn met een weerstand tegen brandoverslag en brandoverslag (WBOD) van ten minste 30 min, resp. 60 min; de deur te gelastigd en heeft een aanslag in het kozijn van 25 mm.
Op tekening uitgave december 2002.	
De brandslangspels zijn voorzien van: een knikvrije rubberen slang met een lengte van 25 meter en een inwendig diameter van 19 mm. De statisch druk aan het straalspuit mondstuk bij twee of meer brandslangspels, gemeten bij gelijkijdig gebruik van de twee brandslangspels, is ten minste 100 kPa.	
Project Plan voor het aanbrengen verdiepingsvloer-tussenbouw Abbewaal 5 1791 WX Den Burg	08-02-2017 datum
Oprachtgever	30-03-2017 gewijzigd
Onderdeel	10-09-2017
Tek.no.	24-11-2017
	13-07-2018
	30-05-2022
	1 : 100 schaal
	getekend
	EVDB
	proj. no.
	17-01-10

Niets van dit document mag, op welke wijze dan ook, gereproduceerd worden zonder schriftelijke toestemming van Architectenburo Van den Brink