



CONSTRUCTIEVE TEKENINGEN EN BEREKENINGEN WORDEN OP GROND VAN ARTIKEL 2.7 MOR OP EEN LATER TIJDSTIP AANGELEVERD

CONSTRUCTIEVE UITGANGSPUNTEN:

- bouwwerk valt onder gevolgklasse CC1
- HSB (SLS 235)
- massieve houten kolommen op de hoeken 300x300 mm.
- dakconstructie combinatie van houten liggers SLS 270x70 en 235x38mm.
- verdiepingvloer kanaalplaatvloeren 150mm. met 70mm. zandcement dekvloer
- ontwerpen op basis van grenstoestanden in combinatie met de methode van partiële factoren volgens NEN-EN 1990;
- belastingen volgens NEN-EN 1991 en NEN-EN 1997;
- belastingcombinaties volgens NEN-EN 1990;
- weerstand bepaald volgens de Regeling Bouwbesluit.

ontwerplevensduur, duurzaamheid en kwaliteitsbeheer zoals omschreven in hoofdstuk 2 van NEN-EN 1990.

blijvende belasting:

- NEN-EN 1991-1-1.

Veranderlijke belastingen

- opgelegde belastingen volgens NEN-EN 1991-1-1;
- sneeuwbelasting en belasting door regenwater volgens NEN-EN 1991-1-3;
- windbelasting volgens NEN-EN 1991-1-4; windgebied 1

OVERZICHT VOORZIENINGEN:

- voorzieningen voor elektriciteit volgens NEN 1010
- verwarming d.m.v. warmtepomp
- afvoer van huishoudelijk water volgens NEN 3215
- doorvoer onder buitendeur, lozing op lokale eptic tank.
- afvoer van hemelwater volgens NEN 3215, drainage goot in terrein onder dakoverstek rondom.

INBRAAKVEILIGHEID

Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructieonderdelen in een scheidingsconstructie van een niet-gemeenschappelijke ruimte die volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, hebben een volgens NEN 5096 bepaalde inbraakwerendheid die voldoet aan de in de norm aangegeven weerstandsklasse 2.

GEZONDHEID

De scheidingsconstructies tussen verblijfsgebied, toilet en badruimte met de overige delen, voorzieningen en/of ruimten die invloed hebben op binnendringen van vocht dienen waterdicht uitgevoerd te worden conform NEN 2778

- Wandafwerking: tegelwerk tot plafond
- Vloerafwerking: tegelwerk
- Naden waterdicht afvoegen/kitten

THERMISCHE ISOLATIE

Rc waarde vloer = min. 3.7 m2K/W
Rc waarde gevel = min. 4.7 m2K/W
Rc waarde dak = min. 6.3 m2K/W
Ramen, kozijnen en deuren hebben een warmteovergangcoëfficiënt van ten hoogste 1,65 W/m2K

Niet ioniserende rookmelder(s), aan elkaar gekoppeld, aangesloten op lichtnet, uitgevoerd conform NEN 2555

- ss symbol rookmelder
- symbol mechanische ventilatie

TRAP naar verdieping

Breedte trap 90,0 cm.
Vrije hoogte boven trap min. 2,3m.
Aantrede 22,5 cm.
Optrede 18,3 cm.
Minimum afstand van de klimlijn tot zijkant trap 30 cm.

MATERIALISATIE

plint	metsewerk	roestbruin
gevel	houten delen	zwart
kozijnen	kunststof	antraciet
ramen	kunststof	antraciet
deuren	kunststof	antraciet
dakbedekking	dakpannen	donker grijs
nokbedekking	zinken zetwerk	grijs
kolommen	douglas hout	geolied

Gemeente Texel **.txl**

Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Texel, zaaknummer: 3136608
kenmerk document: Bijlage 1/5
namens de burgemeester en wethouders van Texel,

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

AquaTecture	Lageveld 7	www.aquitecture.nl	
	1794 GE Oosterend	M. +31 (0)6 4710 4121	
	Texel, NH, Nederland	info@aquitecture.nl	
onderwerp	Plattegronden I	architect	L.A. Henny
tekeningnr.	Genteweg 10-11	opdrachtgever	Fam. Ligthart
datum	25/04/2022	project	recreatieve opstal
schaal	1:50/1:500	straat	Genteweg 10
formaat	A1	plaats	Oosterend