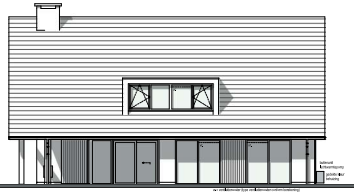
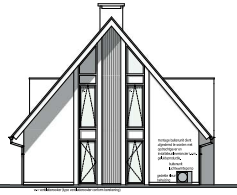
Voorgevel

Rechtergevel



Achtergevel



Linkergevel

Bouwbesluit 2012

Ondersteunde eisen zijn bedoeld als minimale eisen, in de praktijk kan voor hogere waarden worden gekozen!!

Algemene eisende bouwconstructie overeenkomstig artikel 2.1 t/m 2.5 Bouwbesluit.
Eisen bij (neut) overeenkomstig artikel 2.7 t/m 2.15 Bouwbesluit.

Verblijfs overeenkomstig artikel 3.28 t/m 3.41 Bouwbesluit, zie berekeningen.
Opengeslagen oppervlakte max. 30 mm.

Artikel 5.1 t/m 5.7 bouwbesluit.
Bouwbesluit Bijlag afsluiten van de gevel/ten overeenkomstige toepassing.
Ventilatiesysteem: Ventilatie van de gevel/ten overeenkomstige "Ventilatiesysteem van kategorie A-hoog" overeenkomstig NEN 3088.
Ventilatiesysteem afzonderlijke activiteitsruimte overeenkomstige ventilatiesysteem van afzonderlijke van de BEN berekening.
Uiteindelijke schrijfgegevens van de ventilatiesysteem minimaal 1.7 m3/uur/m (vloer), 4.7 m3/uur (wand) en 0.3 m3/uur/m (vlak).

Brandveiligheid overeenkomstig artikel 2.2, 6.2,6.t/m,6.13 t/ 6.2,6t/m,7.8 7.9,7.12 Bouwbesluit 2012.
Bijlage brandwerendheid constructiecomponenten (geen rainbrieu) overeenkomstig NEN-4011 1200-4 , brandklasse B.
Rookdichtheid van de binnen lucht gerelateerde materialen overeenkomstig NEN4510 1200-1, rookklasse s3.

Bijlage brandwerendheid trap overeenkomstig NEN4510 1200-4.
Het dak is overeenkomstig NEN 6063 niet brandgevaarlijk.

De rookgasafvoer is overeenkomstig NEN 6062 brandvrij.
Materialen van plafond van of matig van stoelgaten (behalve hoard) voldoen aan brandklasse A1, of voor zover het de bovenzijde van een vloer, een trap of een hellingbaan betreft aan brandklasse A1E binnen bepaald volgens NEN-EN 1350-4 .

Op alle verblijfsruimte aan de zijde afsluitende installatie aangebracht niet overmeende rookmelder volgens NEN 2555, artikel 6.21 Bouwbesluit 2012.

Toegangsdeur/wand: breedte 800 x 2210 mm, (vrije doorgang tot 787 (gespeed breedte 850 x 2200 mm)
Binnendeuren breedte 820 x 2210 mm, (vrije doorgang tot 787 (gespeed breedte 850 x 2200 mm)

Trappen:
Bijlage afsluiten breedte 0.9 x 1.2 x 2.3 m.
Bijlage afsluiten breedte 1.8 m2, maximum breedte 0.8 m en hoogte 2.3 m.
Een schrijfgegevens van de trap bij bijlage of een bijlage afsluiten breedte aan een zijde die gerend aan de wande.
tot 1.2 m hoogte buiten de ✓ aan van die wande van volgens NEN 2778 bepaalde schrijfgegevens overeenkomstig artikel 3.42 Bouwbesluit 2012

Hoogteverschil tussen twee trappen gerelateerd en het buitenterrein bij toegangsdeur max. 20 mm.
Plaats warmtepomp, koelmiddel en verwarmtelse conform tekening.

Een dakverbinding heeft een hoogte van ten minste 1000 mm, gemeten vanaf de vloer.
Een afschotting heeft geen openingen, waardoor een balkon passeren met een diameter groter dan 100 mm.
Een afschotting heeft, ter voorkoming van het overklauteren geen opstapmogelijkheden tussen de 200 mm, en 700 mm, boven de vloer.
Een afschotting heeft, ter voorkoming van het overklauteren geen opstapmogelijkheden tussen de 200 mm, en 700 mm, boven de vloer.
De horizontale gemeten afstand tussen een vloer, een trap of een hellingbaan en een afschotting is van groter dan 100 mm.
Trap volgens afsluiting 2.3 Bouwbesluit, breedte tenminste 800 mm, aantreden tenminste 225 mm, optreden ten hoogste 180 mm.
Trapbuning 900 mm, boven breedte.
Vrije hoogte boven trap tenminste 2000 mm.
Bovenzijde onderdorpel aanlandpt tot bovenzijde afgewerkte verdiepingsvloer tenminste 550 mm.

Materiaalsterkte overeenkomstig NEN 2760 en volto tenminste 770 x 350 mm, (bepaalbaar 790 x 370 mm).
Aansluitmogelijkheden voor water en electra in ventilatiesysteem overeenkomstig afsluiting 6.2 en 6.3 Bouwbesluit.
Elektrische installaties overeenkomstig artikel 6.8 Bouwbesluit, NEN 1010, NEN-EN IEC 61936-1 en NEN-EN 50522.
en volgens voorschriften energiebedrijf.
Waterinstallatie overeenkomstig artikel 6.11 t/m 6.14 Bouwbesluit, NEN 1006 en volgens voorschriften waterbedrijvigheid
Dauwvormen natuurlijke/mengen, verkoeling, verluchting en mechanische, conform de tekeningen.

De metanuitslaatleiding is voldoend met de voorziening voor gas/ventilatie voorzieningen van Ventilatiesysteem
Installatie van een component voor bewaar van verlies lucht en een component voor diverse van brown lucht,
met een bepaalde capaciteit van ten minste 2m3/uhr per m2 settee/vrouw van de metanuitslaat,
met een minimum van 12m3/uhr, overeenkomstig NEN 1078.

Toegangsweg voldoende constructief overeenkomstig afsluiting 6.11 Bouwbesluit.
Indiling van de gebouwen/ten met betrekking tot rookgasafvoer overeenkomstig NEN 3006 en NEN 5087
Hangende overeenkomstig bepaalbaar van het Publieke private traffic Rotterdam.
stroomverbrandbare lasten.
Zicht vanuit de woning op buitenruimte voordeur mitsdat naam of doorgang.

De uitwendige schrijfgegevens/ruimte heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01m.
Dit geldt niet voor een afsluiten opening en een opening die de uitmonding is van een voorziening voor:
a. luchtventilatie
b. de afvoer van rook of
c. de rook- en brijdeling van een voorziening voor de afvoer van afvalwater en fecaliën.

De uitwendige schrijfgegevens/ruimte is zodanig dat het binnendeelgen van vallen en muziek wordt tegengegaan.

Beschermingbrijgen gebouw, gebouwing overeenkomstig artikel 1.1 t/m 1.19 Bouwbesluit.

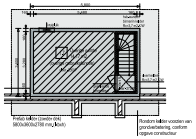
Beschermingbrijgen gebouw van installaties, volgens afsluiting 3.2 Bouwbesluit 2012
Beschermingbrijgen gebouwen/ten/ruimte gerelateerd/ruimte en/ruimte van/ruimte van/ruimte en/ruimte van/ruimte, volgens afsluiting 3.4 Bouwbesluit 2012
Volgens NEN 5077 bepaalt brandwerende installatie/gebouwen van ten hoogste 30 dB.

Het volgens NEN 5077 bepaalde brandwerende/ventilatie/gebouwen voor de gebouwenbrandt van een verdiepingsruimte naar een andere verdiepingsruimte van deze woonhuizen is niet groter dan 30 dB.

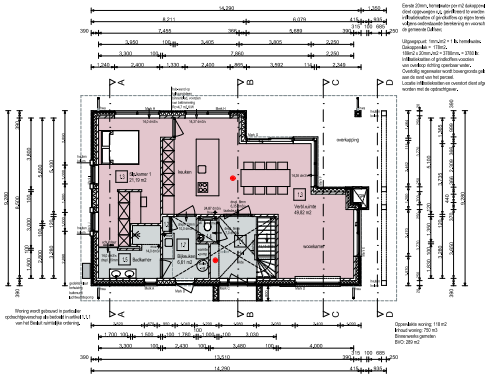
Het volgens NEN 5077 bepaalde geengas coalescgebouwen voor de gebouwenbrandt van een verdiepingsruimte naar een andere verdiepingsruimte van deze woonhuizen is niet groter dan 70 dB.

Renvoei bouwkundig:

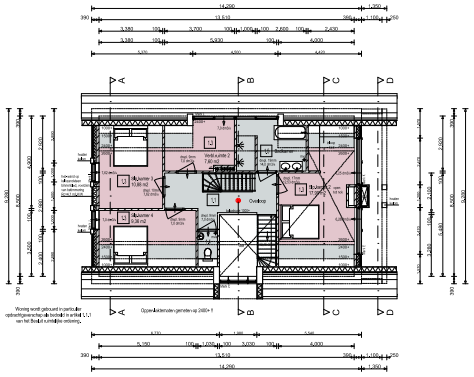
- Kalkzandsteen (CS6) CS12 afmeten
- Kalkzandsteen (CS6) CS12 afmeten
- Rockfit Mono Silver
- Gevelplaten
- Prefab beton betonwerk
- HSB-wand, voorzien van/ten en betonwerg (gyrofoon gevelplaten)
- Rioolbuis, ø 110 mm.
- Houten gebinten / spanten
- Dampgerende folie/ en stegen
- Rockfit in kalkmortel



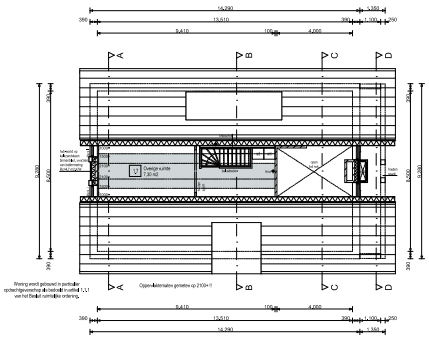
Kelder



Begane grond



1e verdieping



2e verdieping

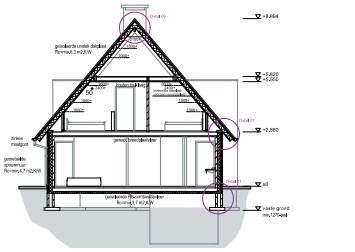
L1	Vloeiende/vlotte
L2	Motive/vlotte
L3	Vast/Ruwvlotte
L4	Tuitvlotte
L5	Badvlotte
L6	Steil gevel/bende vlotte, overige vlotte
L7	Overige vlotte
	Dakvolkoppen/dakt
	Vast/Ruwvlotte
	Gevels van (gekoolkoppen/dakt)
	Overige gebouwdvlotte
✦ mw	Mechanische ventilatie/ afzuigt
✦ mwa	Mechanische ventilatie/ afzuiger
	Ventilatie (CO2 gestuurd) afzuiger zijn automatisch energiezuinig.
	Excelsior (Ratio en aantal door installatieur te bepalen
	Excelsior (Ratio afzuigsystem mede afhankelijk van type afzuigdeel

Renvoei brandveiligheid

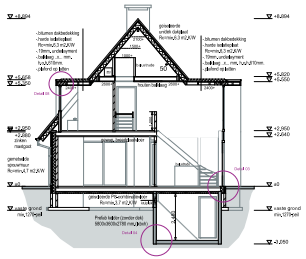
- Rookmelder, volgens NEN 2555

Materiaal / Kleurenrenvoei:		
Goot/-oppgaand:	bakelieten	bruin-geruwd.
Traverses:	bakelieten	antraciet
Goot/bekleding:	hout	antraciet
Zijkanten dakkapel/vlieldcht:	metalpanel	antraciet
Kozijtstijlen/-dorpels:	kunststof	antraciet
Ramen:	kunststof	antraciet
Deuksijlnen:	kunststof	antraciet
Deuren:	kunststof	donker grijs
Goten:	zink	zink
Windwerend:	hout	wit
Boeiboden:	hout	wit
Dakbeschiding hellend:	gebakken pannen	antraciet
Dakbeschiding vlak:	bitumen	antraciet

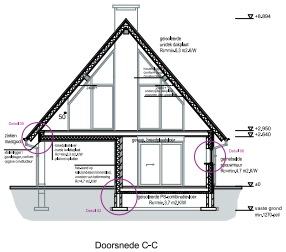
Constructie:	volgens berekening constructeur!!
Fundeergaanderen:	
Constructiehout:	De op tekening aangegeven maatvoering van
Vloeibrandwiltes:	maatvoeren constructies zorvrdig aanpassen
Gevelgeveten:	na berekening constructeur!!
Wapening:	
Wandbitiles:	



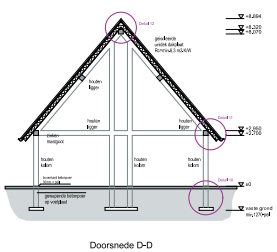
Doorsnede A-A



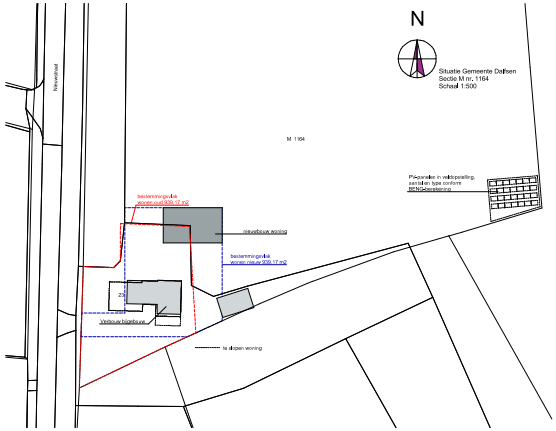
Doorsnede B-B



Doorsnede C-C



Doorsnede D-D



Revisie F:	
Revisie E:	
Revisie D:	
Revisie C:	
Revisie B:	15.12.2023
Revisie A:	07.12.2023
Datum:	15.11.2023

Project:

Nieuwbouw woonhuis B

a.d. Nieuwendorf 23, 6157 BB te Lemelerveld

Status:

DEFINITIEF

Werknr.:

23 - 141 - 01 Schaal 1:100

BOUWTEKTUUR
bouwkundig advies en tekenwerk

Wannestraat 26
7722 RT Dalfsen
Tel: 0529-700259

info@bouwtektuur.nl
www.bouwtektuur.nl

© copyright Bouwtektuur | Tel: 0529 700259

Aan Bouwtektuur verstrekte opdrachten zijn ondervonden aan de algemeene voorwaarden volgens De Nieuwe Regeling 2011, tevens geldsysteem bij de Kamer van Koophandel te Zwolle onder Kvk-nummer 62389620.