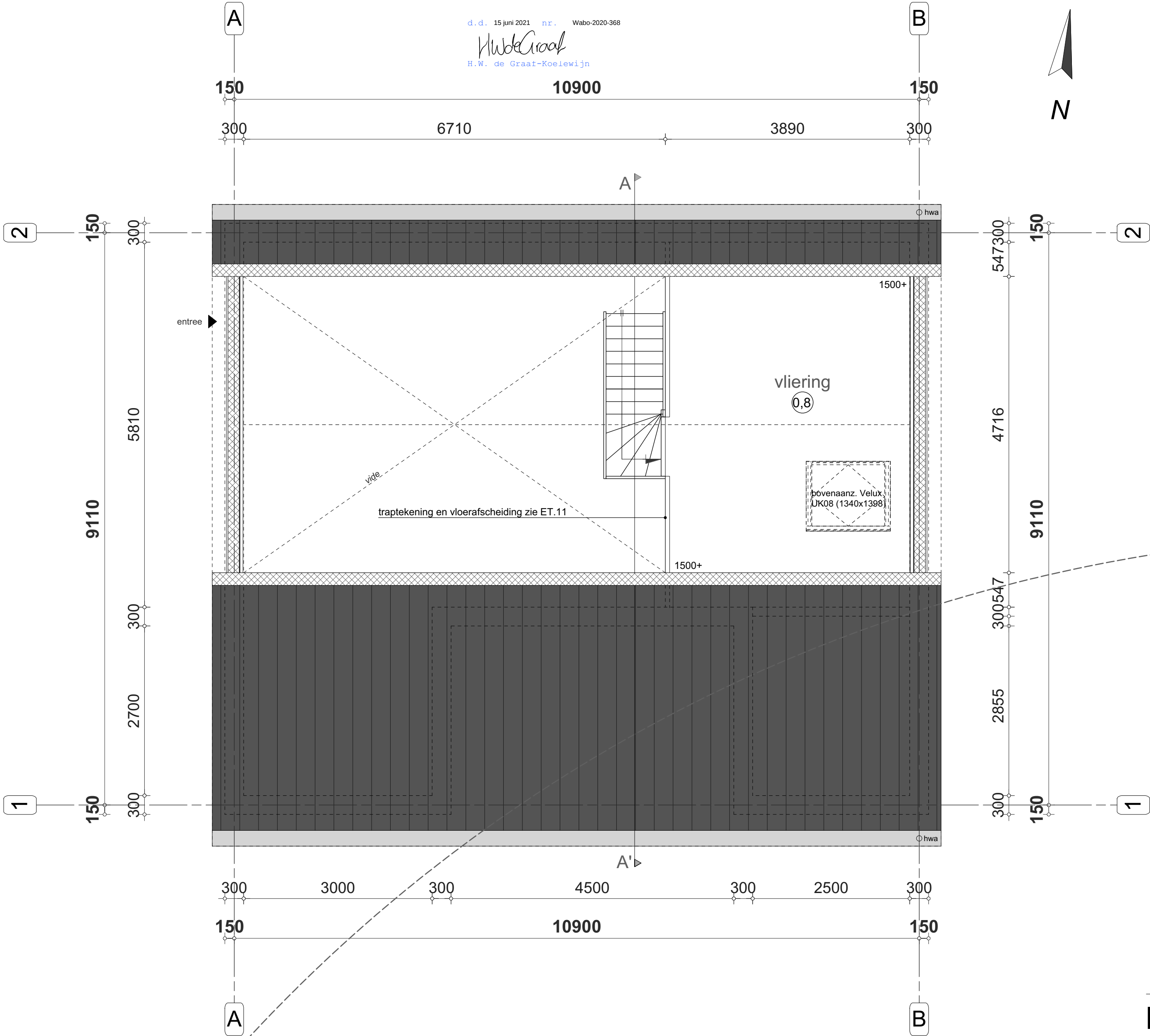




renvooi

algemeen

- gebruiksfunctie van het bouwwerk; woonhuis betreft woonfunctie
- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministerieel goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KOMO, KIWA, KEMA, BRL of CE-markering)
- alle maatvoering is aangegeven in millimeters (mm)
- op dit project is het Bouwbesluit van toepassing alware het letterlijk op dit blad opgenomen
- Peil = 0 = XXXX +NAP (nog nader te bepalen)
- principe detaillering gezichtbepalende bouwdelen, zie tekening blad DE.01

veiligheid

- bouwconstructie 60 minuten brandwerendheid op bezwijken
- vloer, trap of hellingbaan waarover/waaronder een vluchtroute voert, 30 minuten brandwerendheid op bezwijken
- beperking van ontstaan van een brandgevaarlijke situatie; voorziening voor afvoer van rook conform NEN6062 brandveilig, dak van het bouwwerk conform NEN6063 niet brandgevaarlijk
- beperking van ontwikkeling van brand/rook; constructie-onderdelen in het bouwwerk conform brand- en rookklasse aansturingstabel (BB afd. 2.9, art. 2.66) bepaald volgens NEN-EN 13501-1
- beperking van uitbreiding van brand; de woning vormt een afzonderlijk brandcompartiment, 60 min. WBDBO
- beperking van verspreiding van rook; de woning vormt een afzonderlijk subbrandcompartiment
- weerstandklasse voor inbraakwerendheid minimaal klasse 2 conform NEN5087/5096

gezondheid

- (karakteristieke) geluidwering van buiten, installaties en tussen ruimten conform NEN5077
- geluidsniveau toiletten, mengkranen, mechanische ventilatie, warmwatertoestel ten hoogste 30dB
- t.b.v. geluidsoverdracht tussen verblijfsruimten van dezelfde woonfunctie geldt: DnT,a,K>32dB en LnT,A<79dB, conform Bouwbesluit, afd. 3.4, art. 3.17a
- toiletten en badkamers voorzien van vloer- en wandtegels (in toiletten min. tot 1200mm+vl., in badkamers min. tot 2100mm+vl.)
- luchtverversing en spuivoorziening conform NEN1087 en NPR1088, volgens Bouwbesluitberekeningen
- wering van ratten en muizen, uitwendige scheidingsconstructie dient geen openingen te bezitten breder dan 0,01m
- daglichttoetreding conform NEN2057, berekening equivalente daglichtoppervlakte volgens Bouwbesluit-berekeningen

bruikbaarheid

- vrije doorgang toegang en route conform Bouwbesluit, afd. 4.4, art. 4.22 en 4.23, dagmaat binnendeurkozijnen minimaal 850mm, tenzij anders vermeld op tekening
- stallingsruimte voor fietsen en inrichting parkeervoorzieningen, geschiedt op eigen terrein

energiezuinigheid / milieu

- uitwendige scheidingsconstructies van het bouwwerk hebben conform NEN1068 een warmteweerstand van ten minste 4,5m2K/W (verticaal), 6,0m2K/W (verticaal/schuin) en 3,5m2K/W (scheiding kruipruimte)
- kozijnen, ramen en deuren in uitwendige scheidingsconstructies hebben een U-waarde van ten hoogste n2,2W/m2K conform NEN1068
- energieprestatiecoëfficiënt conform NEN7120, volgens Bouwbesluitberekeningen
- milieuprestatie gebouwen, belasting van het milieu conform MPG-score

installaties

- elektrotechnische installaties conform voorschriften NEN1010
- gasinstallaties conform voorschriften NEN1078
- drink- en warmwatervoorziening conform voorschriften NEN1006
- afvoer van afvalwater en fecalien conform voorschriften NEN3215 en NTR3216
- afmeting, indeling en leidingdoorvoeren meterruimte conform NEN2768

oppervlakte / inhoud (conform NEN2580)

omschrijving	bebouwd oppervlak	bruto vloeroppervlak	bruto-inhoud
woonhuis	118,49 m2	118,75 m2	405,91 m2
overstekken (overdekte gebouwgebonden buitenruimten)			
entree (overdekte gebouwgebonden buitenruimten)			
terras (overdekte gebouwgebonden buitenruimten)		15,77 m2	

-berekenningsuitgangspunten van de verantwoordelijke hoofdconstructeur aan de hand van duidelijke werktekeningen.
-De Omgevingsvergunning.
-Bouwbesluit 2012 en de Gemeentelijke Bouwverordening.

b.Door of namens de (hoofd)constructeur dient toezicht te worden gehouden op een juiste en zorgvuldige uitvoering van de betreffende constructies.

c.Die vergunninghouder aan de hand van de opmerkingen (behorend bij het besluit) in de tekening(en) en/of op tekening(en) dan wel aanwijzingen op het werk moeten worden nagekomen.

d.De vergunninghouder dan wel zijn adviseur(s) en/of bouwverantwoordelijke voor het juist nakomen van de verleende omgevingsvergunning.
De Gemeente is niet verantwoordelijk voor het nakomen van de verleende omgevingsvergunning.

zie voorwaarden omgevingsvergunning

Plattegrond vliering

Locatie:
Waterlooweg 28A
3822RX Leusden

Sectie: B Nr: 1134

xy:

fase: Voorlopig Ontwerp nieuwbouw

opdrachtgever: Mevr. E. Borsten
Waterlooweg 28A
3822RX Leusden

datum : 27-10-2020 / M.E.

gew :

Evers 3D Vision

Kattenbroekerpoort 4
3824 DA, Amersfoort

06 - 39504552
06 - 25002801

info@e3dv.nl

www.e3dv.nl

projectnummer: 2001
formaat: A1
schaal: 1:50

tek nr: OV.02