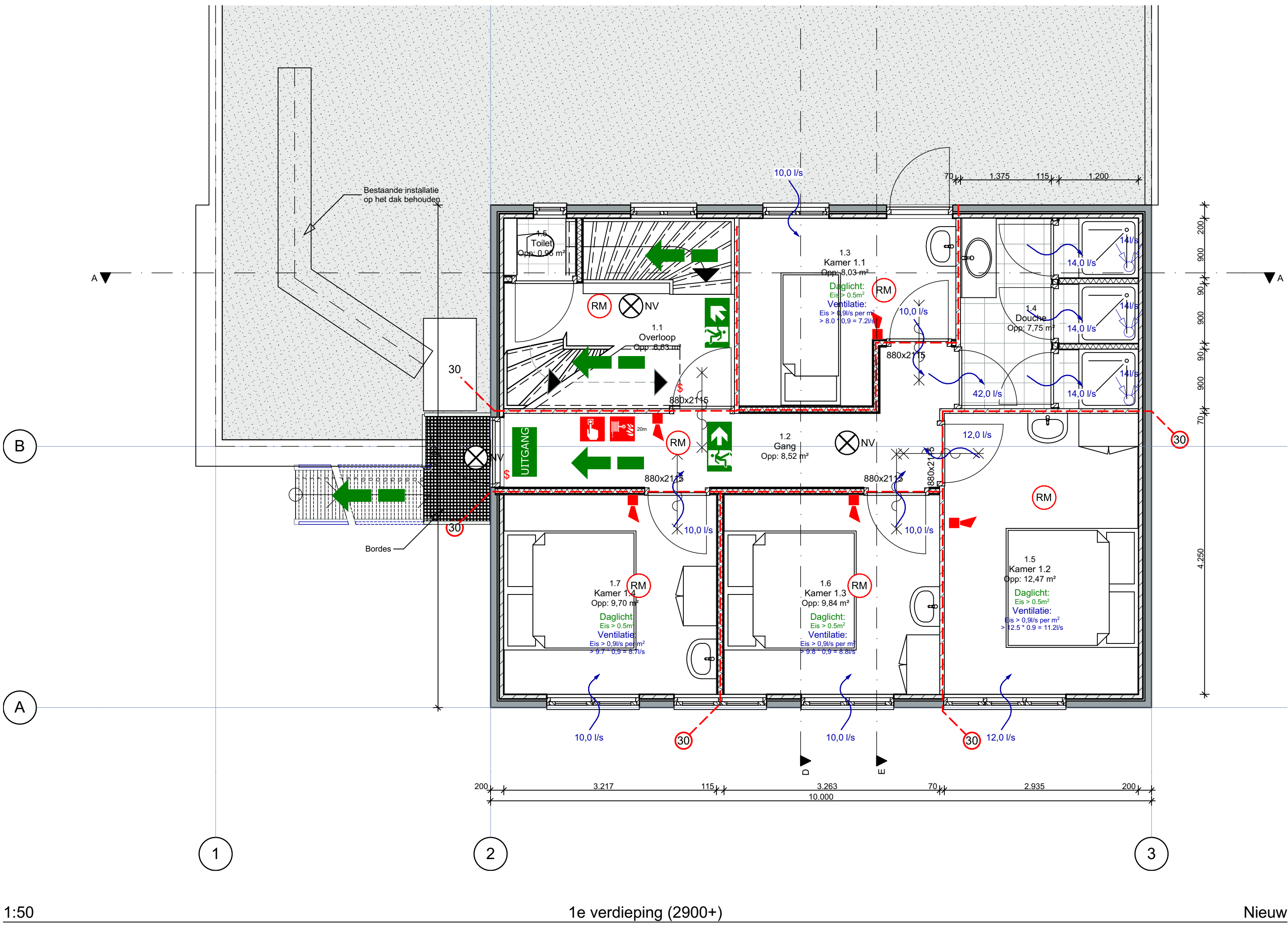
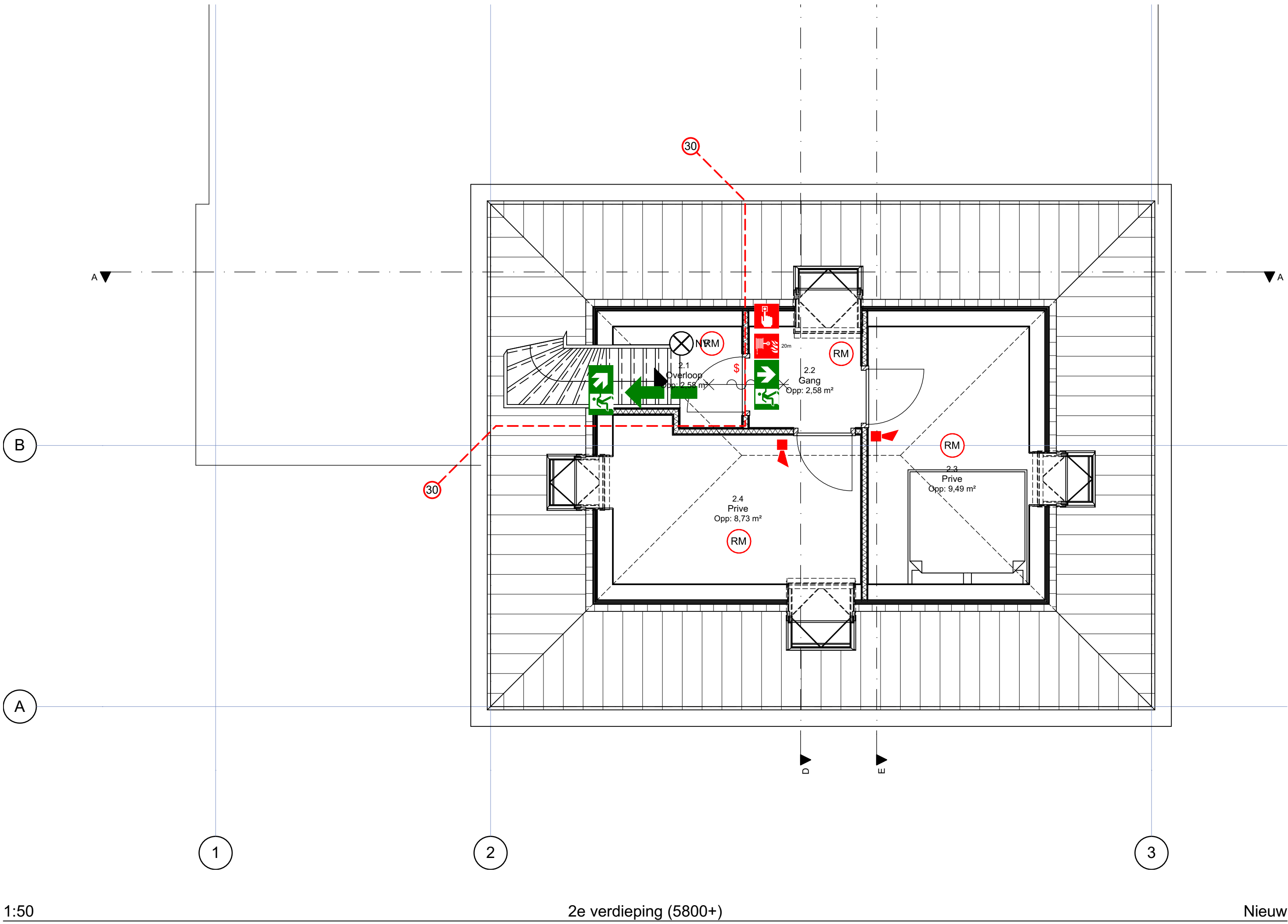




1:50

1e verdieping (2900+)

Nieuw



1:50

2e verdieping (5800+)

Nieuw

Ruimte benaming			
Nr.	Naam	Categorie	Opp.
Begane grond			
0.1	Entree	Verkeersruimte	89,74
0.2	Keuken	Onbenoemde ruimte	30,40
0.3	Koeling	Bergruimte	5,67
0.4	Trap opgang	Verkeersruimte	8,21
0.5	Gang	Verkeersruimte	6,70
0.6	Toilet H	Toiletruimte	7,62
0.7	Toilet D	Toiletruimte	7,97
0.8	Gang	Verkeersruimte	35,79
0.9	Entree hotel	Verkeersruimte	7,82
0.10	Receptie	Onbenoemde ruimte	13,80
0.11	CV	Technische ruimte	2,73
0.12	Techniek	Technische ruimte	1,54
0.13	Kamer 0.1	Verblijfsruimte	15,22
0.13b	Badk 0.1	Badruimte	3,43
0.14a	Kamer 0.2	Verblijfsruimte	15,84
0.14b	Badk 0.2	Badruimte	3,43
0.15a	Kamer 0.3	Verblijfsruimte	11,83
0.15b	Badk 0.3	Badruimte	3,71
0.16a	Kamer 0.4	Verblijfsruimte	11,77
0.16b	Badk 0.4	Badruimte	3,70
0.17a	Kamer 0.5	Verblijfsruimte	11,77
0.17b	Badk 0.5	Badruimte	3,74
0.18a	Kamer 0.6	Verblijfsruimte	12,03
0.18b	Badk 0.6	Badruimte	3,70
0.19a	Kamer 0.7	Verblijfsruimte	10,56
0.19b	Badk 0.7	Badruimte	3,35
0.20a	Kamer 0.8	Verblijfsruimte	10,39
0.20b	Badk 0.8	Badruimte	3,31
0.21a	Kamer 0.9	Verblijfsruimte	10,39
0.21b	Badk 0.9	Badruimte	3,31
0.22a	Kamer 0.10	Verblijfsruimte	10,39
0.22b	Badk 0.10	Badruimte	3,31
0.23a	Kamer 0.11	Verblijfsruimte	10,56
0.23b	Badk 0.11	Badruimte	3,35
1e verdieping (2900+)			
1.1	Overloop	Verkeersruimte	6,63
1.2	Gang	Verkeersruimte	8,52
1.3	Kamer 1.1	Verblijfsruimte	8,03
1.4	Douche	Badruimte	7,75
1.5	Kamer 1.2	Verblijfsruimte	12,47
1.5	Toilet	Toiletruimte	0,96
1.6	Kamer 1.3	Verblijfsruimte	9,84
1.7	Kamer 1.4	Verblijfsruimte	9,70
2e verdieping (5800+)			
2.1	Overloop	Verkeersruimte	2,58
2.2	Gang	Verkeersruimte	2,58
2.3	Prive	Verblijfsruimte	9,49
2.4	Prive	Verblijfsruimte	8,73
			474,36 m²

Renvooi	
	Baksteen bestaand
	Baksteen nieuw
	Lichte scheidingswand
	Ventilatie afvoer (mechanisch)
	Ventilatie toevoer (natuurlijk)
Gebruiksfuncties:	
	Verkeersruimte
	Verblijfsruimte
	Badruimte (bedroom)
	Toiletruimte
	Technische ruimte
	Bergruimte
	Onbenoemde ruimte
Toetsing op basis van bouwbesluit	

Hoofdstuk 3 - Gezondheid:

Afd. 3.1 Bescherming tegen geluid van buiten:

- de uitwendige scheidingsconstructie heeft een dusdanige geluidwering, bepaald volgens NEN 5077

Afd. 3.2 Bescherming tegen geluid van installaties:

- Bescherming tegen geluid van installaties volgens NEN 5077

Afd. 3.5 Wering van vocht:

Wering van vocht van buiten:

- Een uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied, een toiletruimte of een badruimte is bepaald volgens NEN 2778 waterdicht.

Wering van vocht van binnen:

- Een uitwendige scheidingsconstructie van een toiletruimte, badruimte of aannicht is bepaald volgens NEN 2778 waterdicht.
- De scheidingsconstructie van een toiletruimte en/of badruimte heeft tegelwerk tot een hoogte van minimaal 1,2m boven de vloer en respectievelijk een hoogte van minimaal 2,1m boven de vloer bij een bad of douche over een lengte van 3m

Afd. 3.6 Luchtverversing:

Luchtverversing:

- Capaciteit berekening NEN 1087

Minimale ventilatie

- tpv toiletruimte: > 7 dm³/s
- tpv badruimte: > 14 dm³/s
- tpv keuken: > 21 dm³/s

Afd. 3.8 Toevoer van verbrandingslucht en afvoer van rookgas:

Luchtverversing:

- Capaciteit berekening NEN 1087 / NEN 2757

Afd. 3.10 Bescherming tegen ratten en muizen:

Bescherming tegen ratten en muizen:

- Een uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Dit geldt niet voor voorzieningen voor luchtverversing, afvoorzorgingen van rook en ont- en beluchting van een afvoorzorging voor afvalwater

Afd. 3.11 Daglicht:

Verspreide equivalente daglichttoppenivau tpv openenik verblijfsruimte (volgens NEN 2057)

- tpv bestaande bouw: > 0,5m²

Hoofdstuk 6 - Installaties:

6.3 Electriciteits-, gas, en warmtegebruik:

Meterruimte:

- De woning heeft een meterruimte met afmetingen en een indeling, die voldoen aan NEN 2768, (en evt. aanvullende voorschriften van het NUTS-bedrijf).

Electra:

- het bouwwerk heeft een elektriciteitsvoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1010 (en evt. NEN 1041 bij toepassing stroomvoorziening)
- De verlichtingsinstallatie, aangesloten op een voorziening voor noodstroom, heeft een verlichtingssterkte van minimaal 1 lux.

Gas:

- het bouwwerk woning heeft een gasvoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1078 (en evt. aanvullende voorschriften van het NUTS-bedrijf).

6.4 Watervoorziening

- het gebouw heeft een drinkwatervoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1006 (en evt. aanvullende voorschriften van het NUTS-bedrijf).

6.5 Riolering:

Vuilverontreiniging:

- volgens NEN 3215

Hernieuwingsvoorziening:

- volgens NEN 3215

beredening spouwer door constructeur

6.6 Brandveiligheidsinstallaties:

rookmelders:

- volgens NEN 2555 (onderling gekoppeld, gevoed door lichtnet)

ext brandmeldinstallatie:

- volgens NEN 2535

vluchtweg aanduiding:

- volgens NEN 6068

Renvooi brandveiligheid & brandwerendheid:

20 --- 20 min weerstand tegen rookdoorgang (WRD), conform de NEN 6075

30 --- 30 min weerstand tegen branddoorgang en brandoverslag (WBDO), conform de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2

De (staal-) draagconstructie welke van invloed is op de brandwerende scheidingen (kolommen, balken, koppel- en randbalken) bezit een brandwerendheid tot bezwijken van 30 minuten volgens de NEN 6068 of de NEN 6072

60 --- 60 min weerstand tegen branddoorgang en brandoverslag (WBDO), conform de NEN 6068 of NEN-EN 13501-2

De (staal-) draagconstructie welke van invloed is op de brandwerende scheidingen (kolommen, balken, koppel- en randbalken) bezit een brandwerendheid tot bezwijken van 60 minuten volgens de NEN 6068 of de NEN 6072

De brandwerendheid van doorvoeringen door brandwerende wanden of vloeren is gelijk aan die van de desbetreffende wand of vloer e.e.a. conform de NEN 6068 of de NEN-EN 13501-2. De doorvoeringen worden aangebracht door een daartoe gecertificeerd bedrijf

Deur die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten

Deur die zelfsluitend is uitgevoerd en in combinatie met het kozijn een brandwerendheid bezit van tenminste 30 minuten

Draadglas, gevat in een 30/60 brandwerende constructie.

Glasoppervlak maximaal 1,7/0,9 m² in een segment van 2,5 x 2,5 meter.

Draadglas gevat in een rookwerende constructie: glas oppervlakte onbepikt

Ruimte voorzien van noodverlichting. Het ontwerp dient te voldoen aan de NEN-EN 1838. Het gestelde in hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandveiligheidsinstallaties (3e druk)", van de Brandweer Nederland geeft voldoende handvatten om aan de gestelde eisen) te voldoen.

Nood- en transparant verlichtingsinstallatie, uitgevoerd conform de NEN-EN 1838. Het gestelde in hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandveiligheidsinstallaties (3e druk)", van de Brandweer Nederland geeft voldoende handvatten om aan de gestelde eisen) te voldoen.

Roommelder, als onderdeel van brandmeld installatie, volgens NEN 2535

Thermischmelder, als onderdeel van brandmeld installatie, volgens NEN 2535

Brandslanghaspel 20m/9mm/6mm. Het gestelde in hoofdstuk 3 van het boekwerk "Brandveiligheidsinstallaties (3e druk)", van de Brandweer Nederland ge voldoende handvatten om aan de gestelde eisen) te voldoen.

Onderhoud tenminste 1x per jaar

Sproeischuimblusser gevuld met tenminste 6 liter. Betreffende blusser dient te voldoen aan het Besluit 'draagbare blustoestellen'.

Onderhoud tenminste 1x per 2 jaar, conform de NEN 2559

Deur welke is te openen zonder sleutel (voorzien van loopstoot of panieksluiting)

Vluchtweg aanduidingbord (evt als lichtreflecterende stickers), uitvoering van de symbolen "UIT" en "NOODUITGANG" conform de pictogrammen zoals deze zijn vermeld in de NEN-EN-ISO 7010. Het gestelde in hoofdstuk 11 van het boekwerk "Brandveiligheidsinstallaties (3e druk)", van de Brandweer Nederland geeft voldoende handvatten om aan de gestelde eisen) te voldoen.

Brandmeldinstallatie met volledige bewaking en doormelding naar de brandweer gekoppeld, uitgevoerd conform de NEN 2535. E.e.a. op basis van een vooraf ter toetsing aan te bieden programma van eisen

Ontvangersinstallaties type AB, uitgevoerd conform de NEN 2575.

E.e.a. op basis van een vooraf ter toetsing aan te bieden programma van eisen.

Bij permanente bewoning van de beheerder op de 2e verdieping hoekt de melding r rechtsreeks te worden doorgeemeld naar de regionale meldkamer.

Handbrandmelder, als onderdeel van brandmeld installatie, volgens NEN 2535

Akoestische alarmmelder, als onderdeel van brandmeld installatie, volgens NEN 2535

Stuurluik

Brandweeringang

Overige ingangen

Vluchtroute

Alternatieve vluchtroute

Opstelplaats eerste blusvoertuig

Tekenburo Schipper
bouwkundig advies en tekenwerk

Middelste 2 • 1713 VH Oldamb • tel. 0226-752929 • mob. 06-48012669
www.tukschipper.nl • info@tukschipper.nl

Fase:

Bouwaanvraag

Project: Aanpassen indeling hotel

Oude Rijksweg 96
1756 EM 1 Zand

Opdrachtgever: The Ark

Oude Rijksweg 96
1756 EM 1 Zand

Contact: Dhr. V. Diklas
telefoon: 06 23033198
e-mail: #Client E-mail

Werknummer: 1409

Layoutnummer: 04

Layoutnaam: 1e & 2e Verdieping 1:50

Ontwerp: ing. R.T.A. Schipper

Datum: Door: Omschrijving:

A: 30-01-2014 RS gebruikswaarneming

B: 26-02-2014 RS Aanpassingen nav memo 19-02-14

C: -- -- --

D: -- -- --

E: -- -- --

F: -- -- --

G: -- -- --

filenam: 20140225 VO.ppt

last saved: 26-2-2014 (11:04uor)