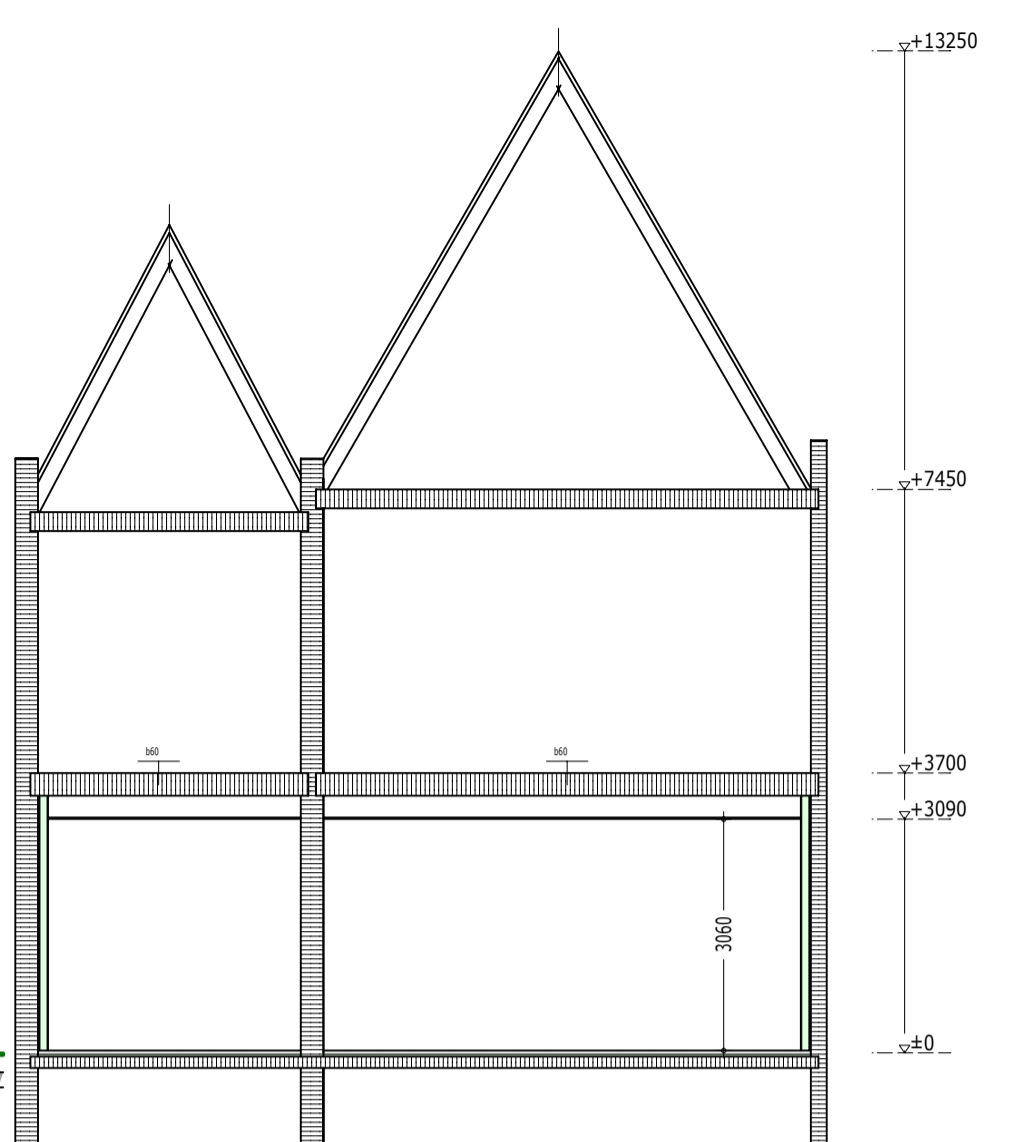




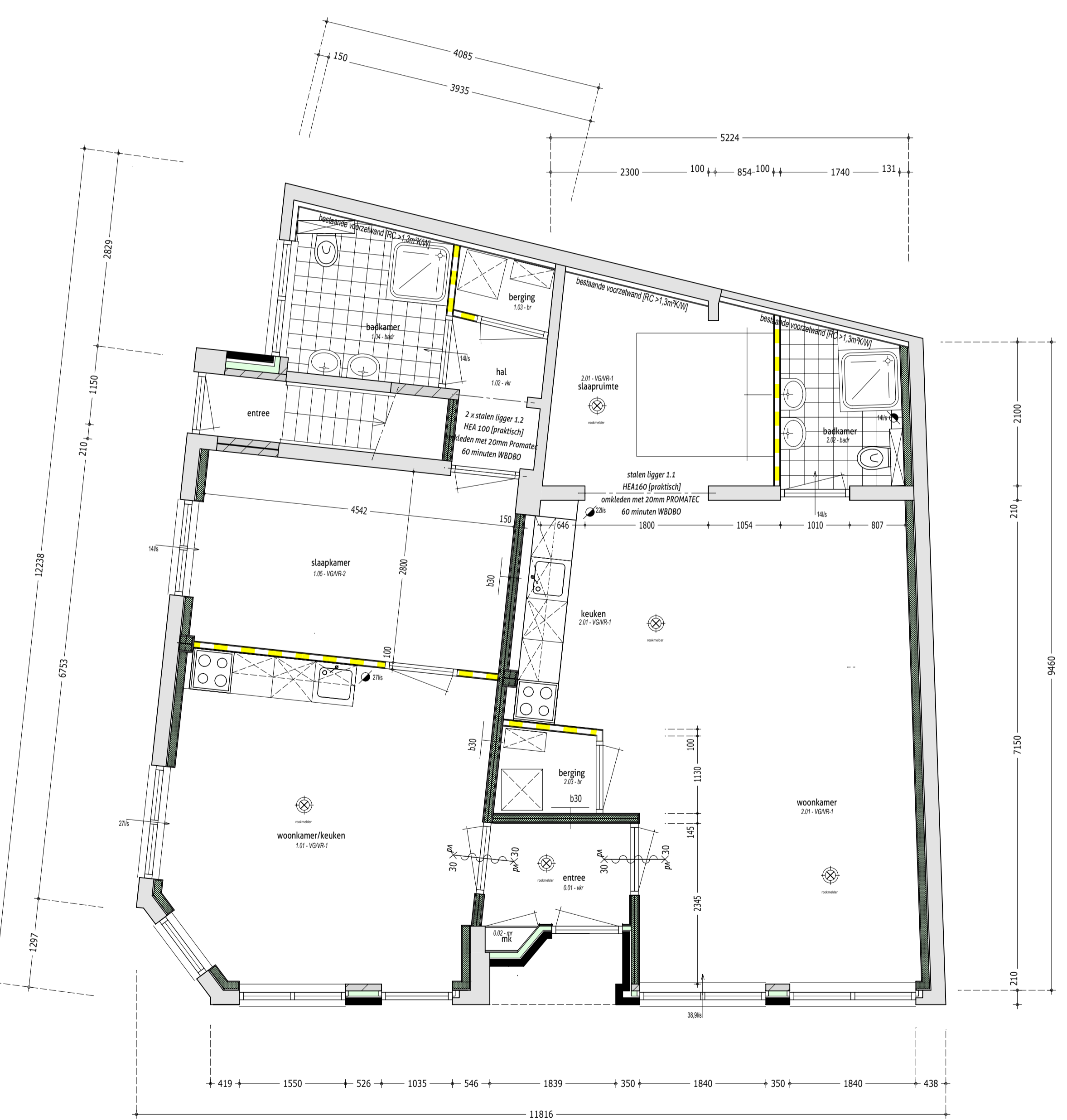
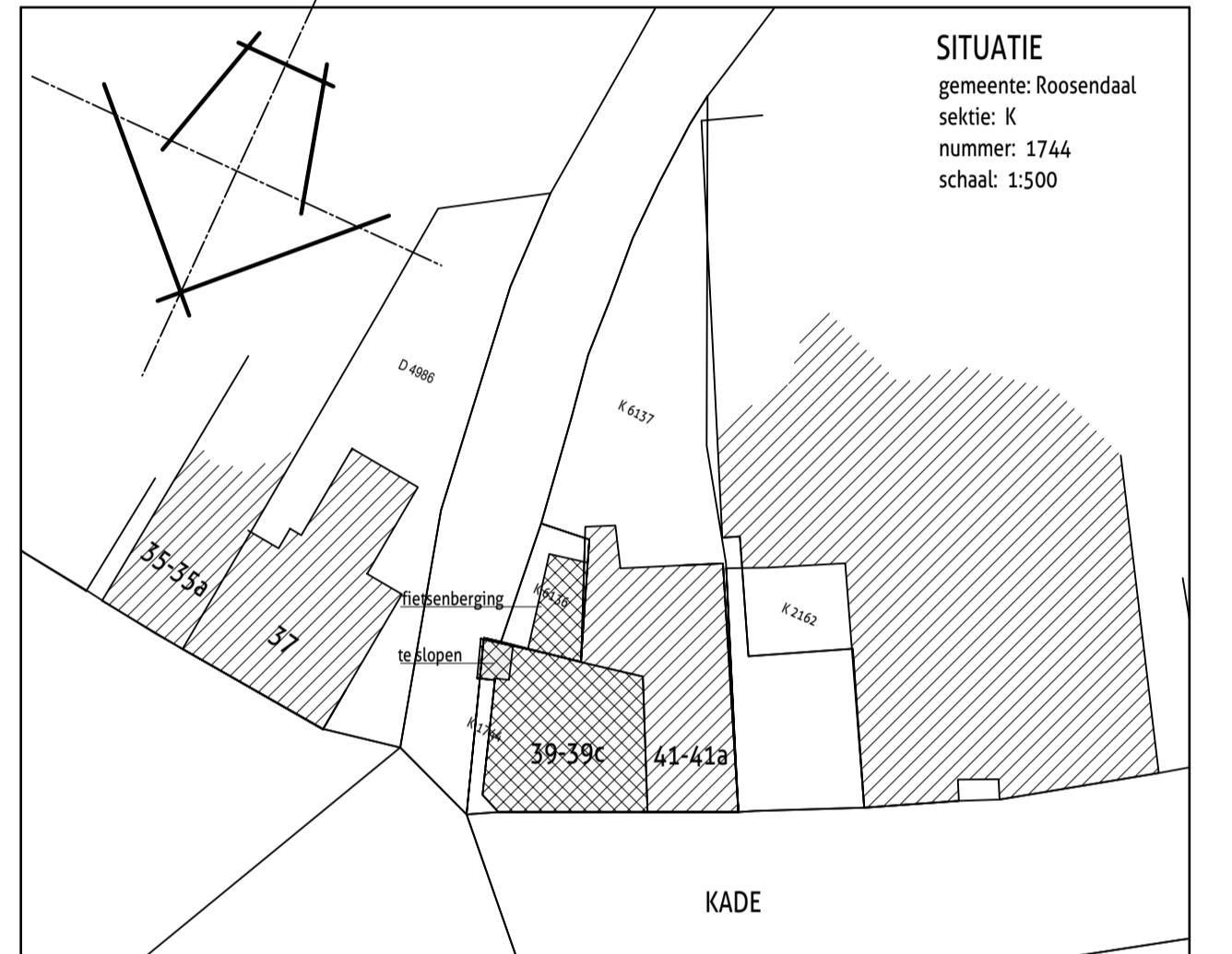
VOORGEVEL  
-gewijzigd-



LINKER ZIJGEVEL  
-gewijzigd-



SITUATIE  
gemeente: Roosendaal  
sectie: K  
nummer: 1744  
schaal: 1:500



BEGANE GROND  
-gewijzigd-

BOUWBESLUIT

- 0.01 - entree - vlr
- 0.02 - meterkast - nr

1.01 - woonkamer/keuken - VRVG - 21,7m²

VENTILATIE  
\*ventilatie eis 0,9 dm³/lsm² minimaal 21 dm³/s  
VG 21,7m² x 0,9 dm³/lsm² = 19,5 l/s EIS  
bevoer via roosters (succioline 11 - capaciteit 17,4 l/s/m²)  
1 x 1,53 m² x 17,4 l/s = 27 l/s  
afvoer via mechanische afvoer

SPIJEN

\*spuien via te openen schuiframen in linker zijgevel en voorgevel  
spuivoorziening 21,7 m² x 6 l/s/m² = 130,2 l/s EIS  
qr = (opp x J) x 1000  
2,12 m² x 0,4 x 1000 => 848 l/s

DAGLICHT

\*daglicht eis 10% van vloeropp. VG minimaal 0,5 m²  
10% van VG 21,7 m² = 2,2 m² EIS  
Ae = Ad x Cx x Cx x Cta  
8,0 m² x 0,89 x 1 = 7,1 m²

1.02 - gang - vlr

1.03 - berging - tr

1.04 - badkamer/toilet - badr

VENTILATIE

\*ventilatie eis 0,9 dm³/lsm² minimaal 14 dm³/s  
bevoer via overstroom uit gang 1.02  
afvoer via mechanische afvoer

1.05 - slaapkamer - VRVG - 12,8m²

VENTILATIE  
\*ventilatie eis 0,9 dm³/lsm² minimaal 7 dm³/s  
VG 12,8m² x 0,9 dm³/lsm² = 11,5 l/s EIS  
bevoer via roosters (succioline 10 - capaciteit 10,7 l/s/m²)  
1 x 1,28 m² x 10,7 l/s = 14 l/s  
afvoer via overstroom naar gang 1.02

SPIJEN

\*spuien via te openen ramen in linker zijgevel  
spuivoorziening 12,8 m² x 6 l/s/m² = 76,8 l/s EIS  
qr = (opp x J) x 1000  
2,0m² x 0,14 x 1000 => 280 l/s

DAGLICHT

\*daglicht eis 10% van vloeropp. VG minimaal 0,5 m²  
10% van VG 12,8 m² = 0,99 m² EIS  
Ae = Ad x Cx x Cx x Cta  
2,39 m² x 0,89 x 1 = 2,1 m²

2.01 - woonkamer/keuken/slaapruiimte - VRVG - 44,5m²

VENTILATIE  
\*ventilatie eis 0,9 dm³/lsm² minimaal 21 dm³/s  
VG 44,5m² x 0,9 dm³/lsm² = 40,0 l/s EIS  
bevoer via roosters (succioline 23 - capaciteit 22,6 l/s/m²)  
1 x 1,72 m² x 22,6 l/s = 38,9 l/s  
afvoer via mechanische afvoer en via overstroom naar badkamer 2.02

SPIJEN

\*spuien via te openen schuiframen in voorgevel en entree  
spuivoorziening 44,5 m² x 6 l/s/m² = 267 l/s EIS  
qr = (opp x J) x 1000  
4,2 m² x 0,1 x 1000 => 420 l/s

DAGLICHT

\*daglicht eis 10% van vloeropp. VG minimaal 0,5 m²  
10% van VG 44,5 m² = 4,5 m² EIS  
Ae = Ad x Cx x Cx x Cta  
6,8 m² x 0,89 x 1 = 6,1 m²

2.02 - badkamer/toilet - badr

VENTILATIE

\*ventilatie eis 0,9 dm³/lsm² minimaal 14 dm³/s  
bevoer via overstroom uit woonkamer/keuken/slaapruiimte 2.01  
afvoer via mechanische afvoer

2.03 - berging - tr

opbouw woningsscheidende metal studwand (150mm dik) 60 minuten WBDBO

- 2 x 12mm gipsplaat
- 100mm Gyproc profielen
- 75mm Isover Sontopanel isolatie
- 2 x 12mm gipsplaat

opbouw nieuwe metselwerk peranten

- 100mm metselwerk
- 20mm luchtpouw
- 64mm KOOLTHERM K109 (RC 4,01 m²K/W)
- 100mm kalkzandsteen o.p.

opbouw voorzetwand ter na isolatie gevel (112,5 mm dik)

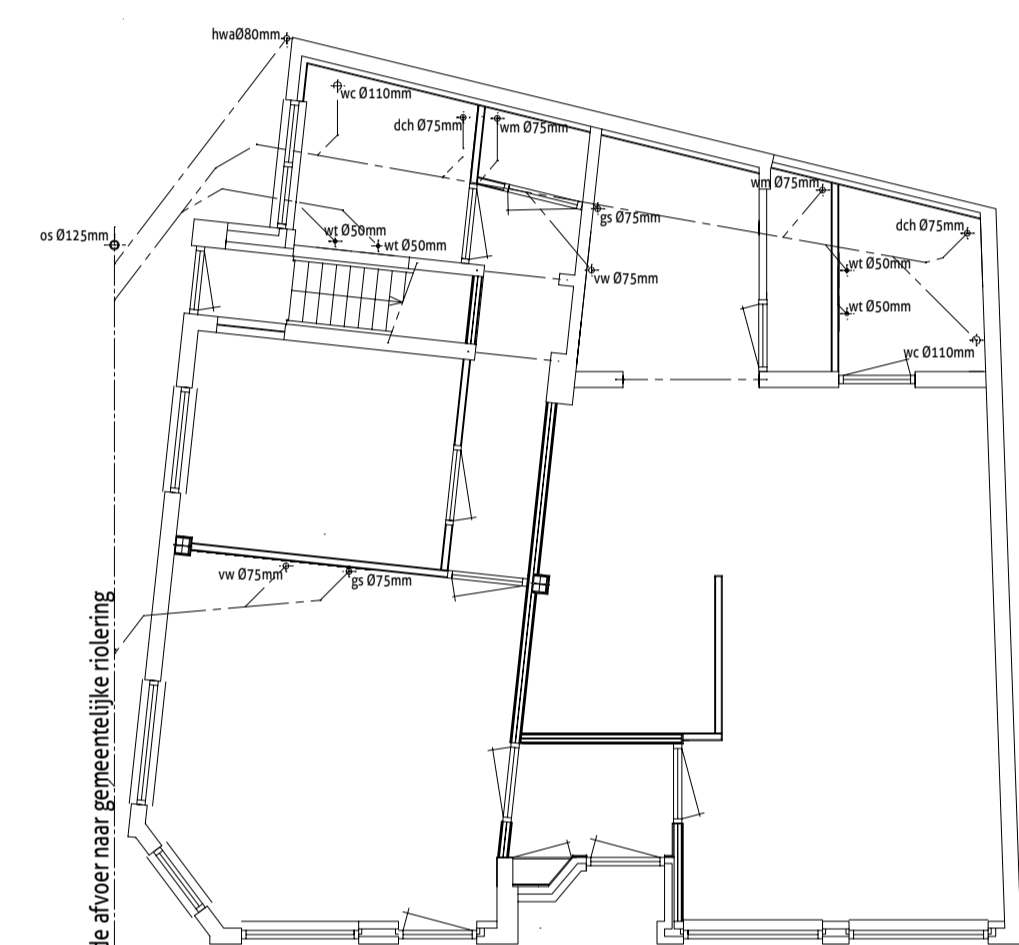
- 210mm bestaand steens metselwerk
- 20mm luchtpouw
- GF 115 V100.1 A Gyproc voorzetwand RC 1,0 m²K/W

opbouw zwarende dekplaat

- 50mm zand-cement afwerkplaat
- 30mm steenplaat KOOLTHERM K3 (RC 1,40m²K/W)
- 200mm bestaande betonvloer (bestaande afwerkplaat eerst verwijderen)

nieuwe houten kozijnen

- profieling GP114 mm - KMO-keur
- dubbele kierdichting toepassen
- hang en sluitwerk klasse 2 volgens de NEN 5089
- beglazing iv-glas - U-waarde 1,1
- betonste waterslag
- dpc-slabbe 250 mm toepassen



RIOLERING  
-gewijzigd-

De hoofdconstructie dient een brandwerendheid met betrekking tot bezitten van 60 minuten. De draagconstructie moet zodanig zijn uitgevoerd dat bij brand in één van de brandcompartimenten de draagconstructie en de brandruimten van een aangrenzend brandcompartiment blijft staan.

Materialen toegepast aan de binnenzijde van een schacht, een koker of een kanaal met een inwendige doorsnede groter dan 0,015m² (0140mm) en grenzend aan meer dan een brandcompartiment of subbrandcompartiment voldoet aan brandklasse A2, bepaald volgens NEN-EN 13501-1. Dit geldt niet voor - een schacht die uitsluitend is bestemd voor een of meer boven elkaar gelegen toilettruimten of badruimten en die niet door andere ruimten voert, - ten hoogste 5% van de totale oppervlakte van de in dat lid bedoelde binnenzijde en - het materiaal van een constructie- of installatieonderdeel dat wordt omsloten door een in dat lid bedoelde schacht, koker of kanaal.

Een constructieonderdeel, niet zijnde een deur, raam, kozijn of daarmee gelijk te stellen constructieonderdeel heeft aan een zijde die niet grenst aan de buitenlucht, een volgens NEN 6065 bepaalde bijdrage brandvoorziening, die voldoet aan de klasse die voor die zijde is aangegeven in tabel 2.66 (artikel 2.9.1). Een deur, een raam, een kozijn of daarmee gelijk te stellen constructieonderdeel voldoet ten minste aan brandklasse B bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

De bovenzijde van een vloer, een hellingbaan of een trap moet voldoen aan de klasse die is aangegeven in tabel 2.66 (artikel 2.9.1) en NEN-EN 13501-1.

De constructieonderdelen grenzend aan de binnenlucht voldoen aan de in tabel 2.66 aangegeven brandklasse en aan rookklasse S2 (bij extra beschermde vluchtroute), bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

In de beslotenruimte op de route naar de toegang van een brandcompartiment dienen NIET-IONISERENDE rookmelders te zijn aangebracht welke zijn gekoppeld en aangesloten en op het elektriciteitsnet die voldoen aan de NEN 2555.

op netspanning aangesloten transparantverlichting welke bij uitval van netspanning automatisch overschakelt op noodstroomvoorzieningsbron en tenminste 1 uur moet blijven branden met een lichtsterkte van 1 lux op vloerniveau overeenkomstig aan het gestelde in NEN 1010

transparantverlichting symboliseert uitgang overeenkomstig aan het gestelde in NEN 6088 en NEN 1010

multiclassblusser, resp. 6, 9 of 12 kg inhoud

panieksluiting/ beslag met een simpele handbeweging zonder los voorwerp te openen

aanduiding van desbetreffend constructiegedeelte in minuten WBDBO (20' 30' 60)

aanduiding van desbetreffend zelfsluitend constructiegedeelte in minuten WBDBO (20' 30' 60)  
\*\*\* de zelfsluitende deuren moeten voorzien zijn van vrijloopparm welke gekoppeld worden aan de rookmelders \*\*\*

kozijn met draaiend deel vrije doorgang (nettomaat) 850 x 2300mm tenzij anders aangegeven  
b20/30/60 aanduiding van desbetreffend constructiegedeelte in minuten WBDBO  
NIET-IONISERENDE rookmelders welke zijn aangesloten op het elektriciteitsnet die voldoen aan de NEN 2555

Alle kozijnen met draaiend deel voorzien van inbraakwerend hang- en sluitwerk conform NEN 5087 en NEN 5096 ten minste weerstandklasse 2

De vloer ter plaatse van ten minste een toegang van een woonfunctie heeft een hoogteverschil met, de vloer van een gemeenschappelijke verkeersruimte of het aansluitende terrein, dat niet groter is dan 0,02 m. (vlg art. 4.4 bouwbesluit)

In de uitwendige scheidingsconstructie worden geen openingen groter dan 10 mm opgenomen of deze worden voorzien van een roosters t.b.v. ongediertewering.

de karakteristieke installate geluidniveau ten hoogste 30dB - conform NEN 5077

nieuwe trappen:  
- aantrede min 230mm  
- optrede max 185mm  
- hellinghoek 38,8 graden  
- leuning 900mm boven voorzijde tredevlak

natte cellen:  
- vloertegelwerk uitvoeren in anti-slip tegels  
- wandtegels uitvoeren tot minimaal 2,10m hoogte

afvoer rook- en verbrandingsgassen minimaal 500mm bovendaks uitmonden  
ontluchting standlende bovendaks uitmonden ø110mm  
ont-/beluchting mechanische ventilatie minimaal 500mm bovendaks uitmonden

balustrades:  
- 1000mm boven afgewerkt vloerniveau  
- balusters ø22mm - hoh maximaal 110mm  
- geen opstapmogelijkheden tussen de 0,2m en 0,7m boven de vloer

OPMERKINGEN	: ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN EN BIJ AFWIJKINGEN CONTACT OPNEMEN MET ARCHITECT	15
OPMERKINGEN	: OP AL HET TEKENWERK IS DE SBR 200 STANDAARDDETAILLERING VAN TOEPASSING	14
GEM REGISTR. NR	: <KEKST>	13
		12
		11
PROJECT	: Het transformeren van een restaurant naar één appartement en één studio aan de Kade 39 te Roosendaal	10
		09
OPDRACHTGEVER	: Mevr. Devillers - Coppens - Laan van Wallonie 44 - 4701 CN ROOSENDAAL	08
		07
		06
		05
		04
		03
		02
		01
ONDERDEEL:	BESTEKTEKENING gewijzigde toestand	NR WIZIGING
FORMAAT	SCHAAL	GETEKEND
594'1189 mm	1:100	DWI
		DATUM
		29-4-2020
		B-02
		2020-07



ARCHITECTENBURO  
LUUD VAN GINNEKEN BNA BV  
KRAMPENLOOP 57 4706 PT ROOSENDAAL  
T (01 65) 53 78 77 (E) INFO@VANGINNEKENBV.NL  
REGISTRATIENUMMER: 1.900.808.068