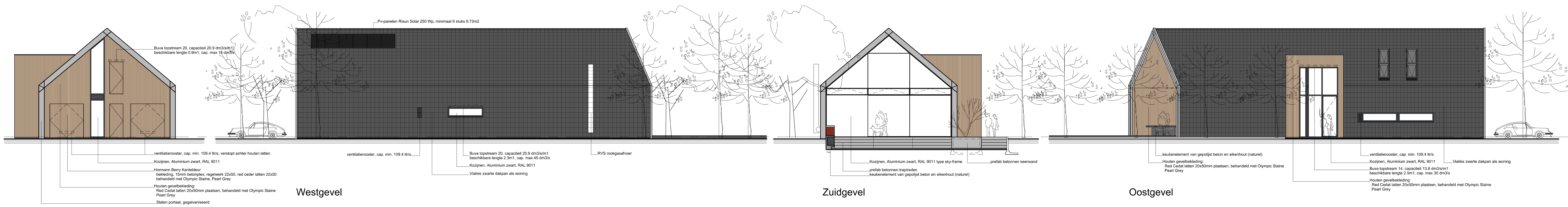
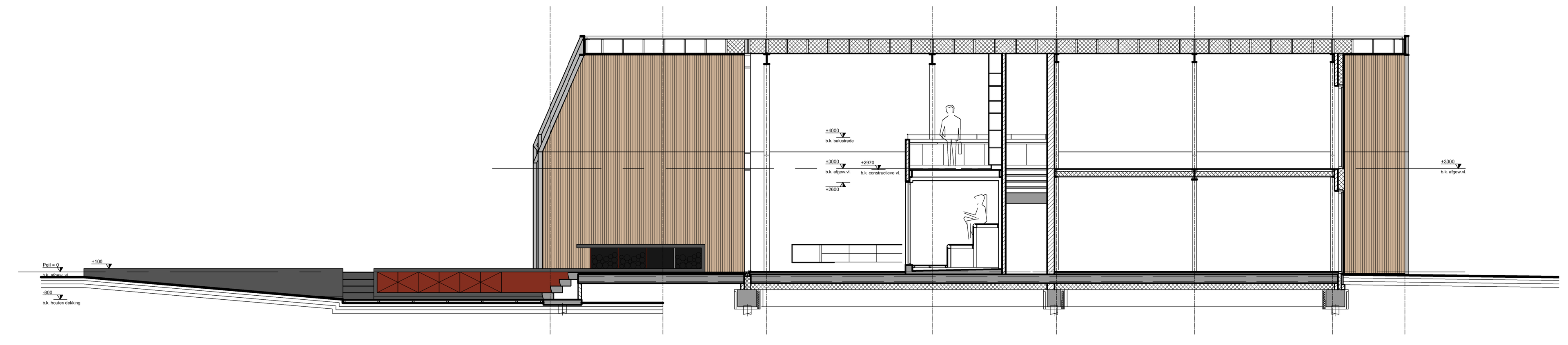


Noordgevel

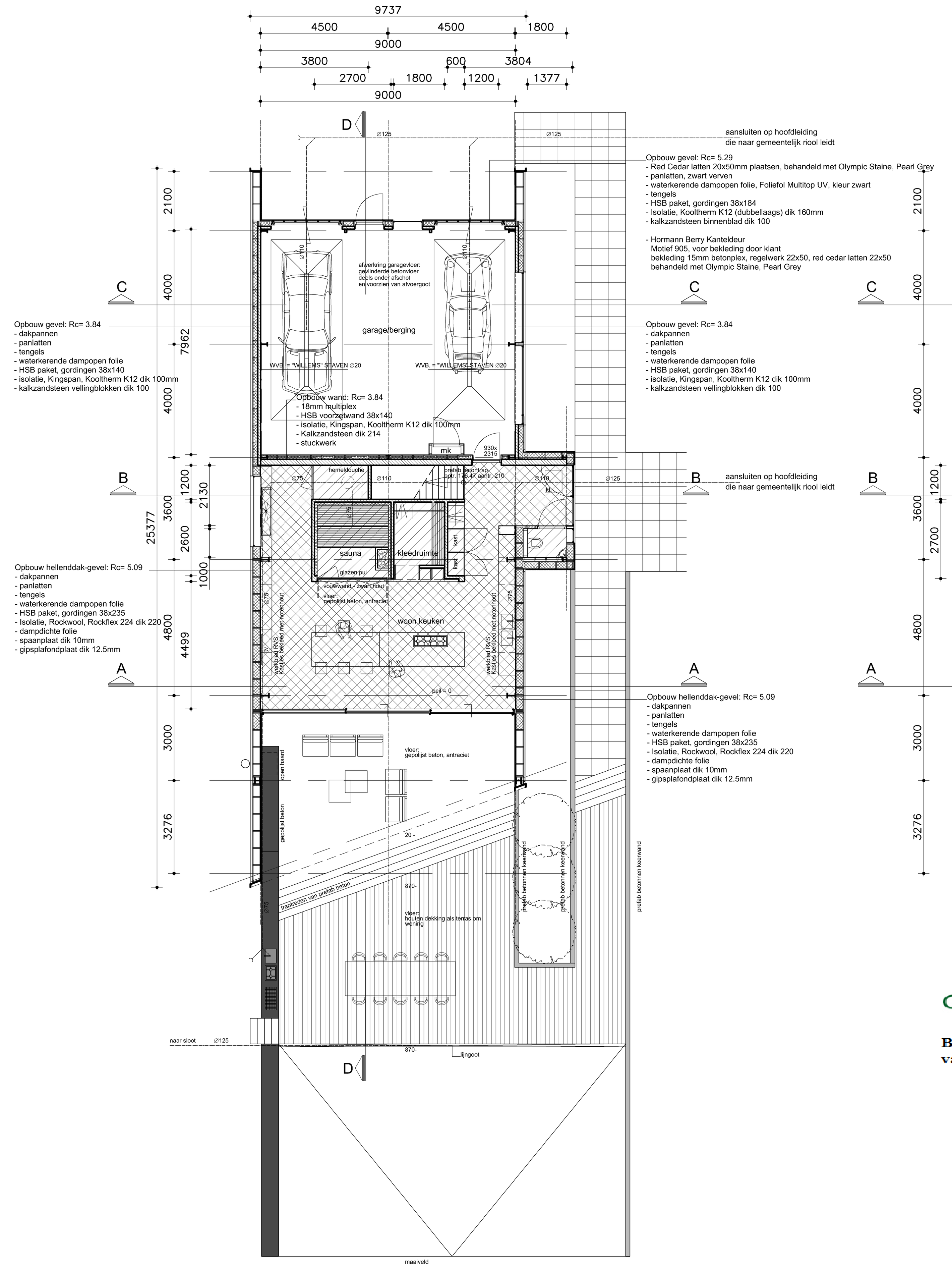
Westgevel

Zuidgevel

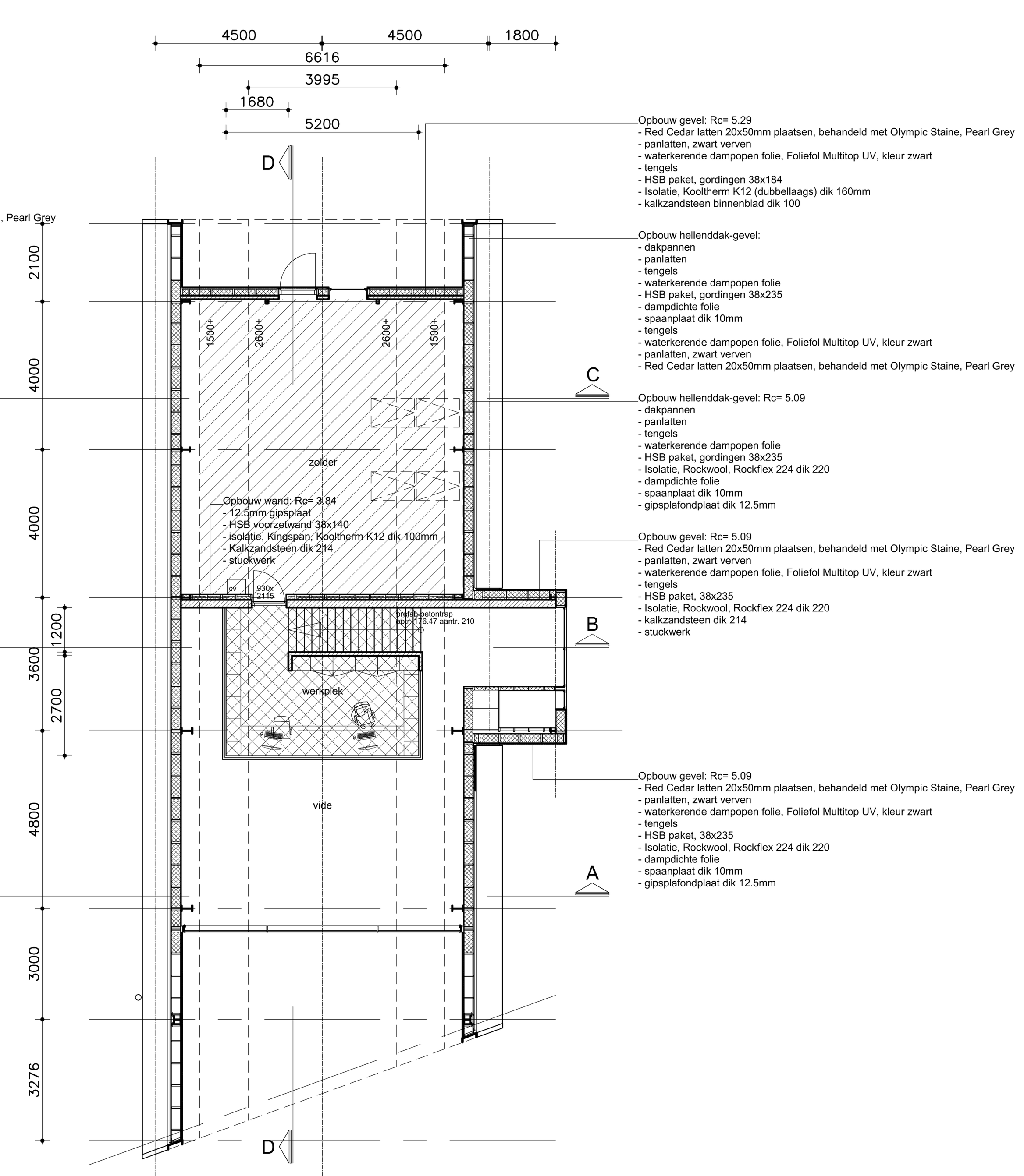
Oostgevel



Doorsnede D-D



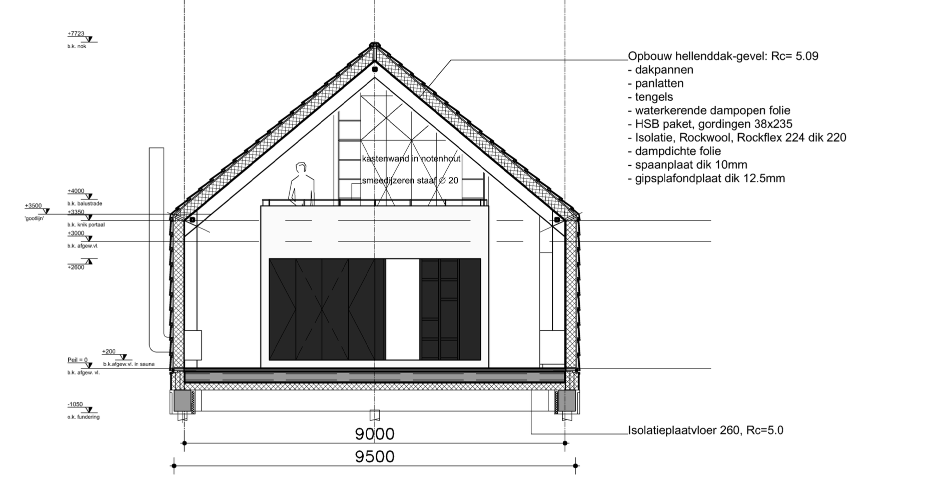
Beganegrond



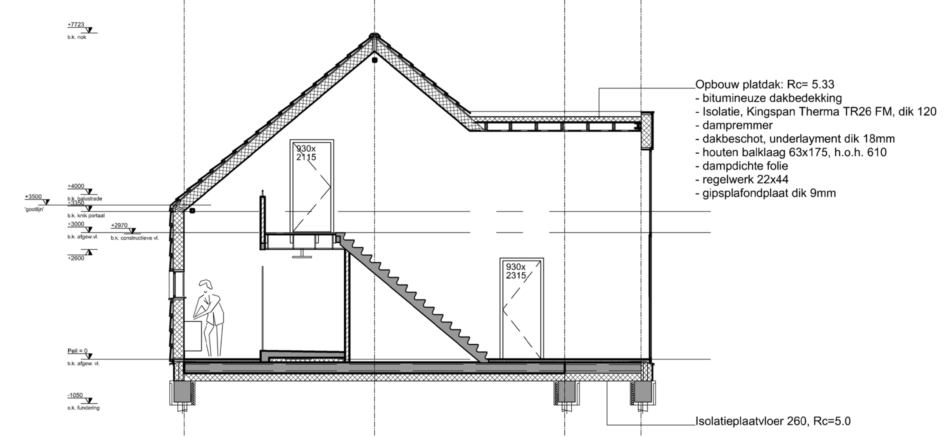
Eerste verdieping

gemeente Opsterland

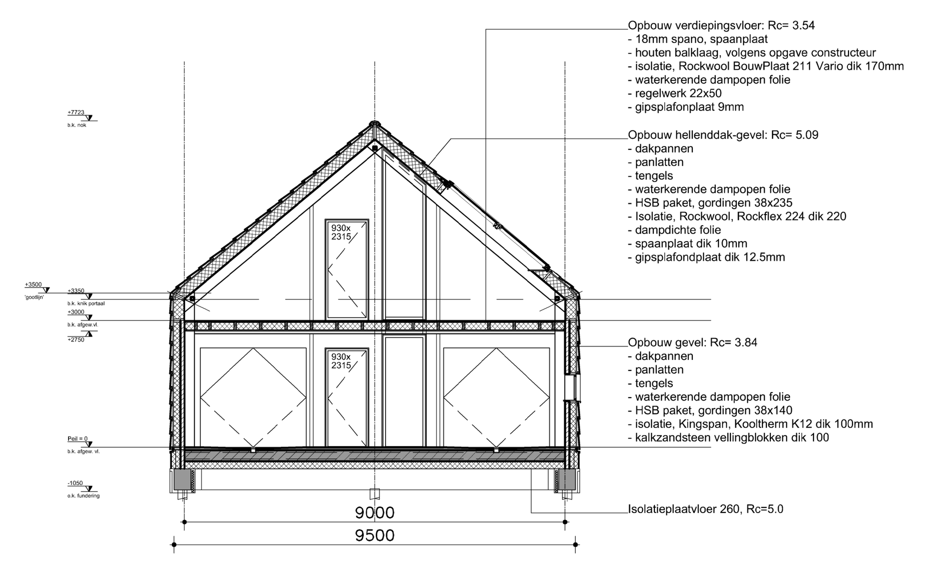
Behorende bij besluit van burgemeester en wethouders van de gemeente Opsterland 9 november 2015



Doorsnede A-A



DoorsnedeB-B



Doorsnede C-C

RENVOOI

	kalkzandsteen, dikte volgens opgave constructeur
	hsb-wand
	isolatie
hwa	hemelwaterafvoer
	riolering
	ontstoppingsstuk
mk	meterkast
kl	kruipluik

Gebruiksoppervlak 150.7 m2

Oppervlak verblijfsgebied 85.4 m2 (56.6% van GBO)

Beperking van uitbreiding van brand
Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat de kans op een snelle uitbreiding van brand voldoende wordt beperkt.
Voor zover voor een gebruiksfunctie in tabel 2.81 voorschriften zijn aangewezen, wordt voor die gebruiksfunctie aan de in het eerste lid gestelde eis voldaan door toepassing van die voorschriften.

Rechtens aanwezig niveau afmetingen vluchtroutes bestaande woning is 850x2100

De toe te passen materialen voldoen aan de hieronder vermelde brand- en rookklassen volgens afdeling 2.9 "beperking van brand en rook" van het bouwbesluit 2012.

gevels:

· brandwerend uit te voeren geveldelen	:	brandklasse B
· overige geveldelen:		brandklasse D
binnenoppervlak gevels, wanden en plafonds:		brandklasse D en rookklasse s2
bovenzijde vloeren en trappen:		brandklasse Dfl en rookklasse s1fl

Inbraakwerendheid
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 die norm aangegeven weerstandsklasse 2.

Wering van vocht
Voor zover voor een gebruiksfunctie in tabel 3.20 voorschriften zijn aangewezen, wordt voor die gebruiksfunctie aan de in het eerste lid gestelde eis voldaan door toepassing van die voorschriften.
Een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2778 bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan 0.01 kg/(m².s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s1/2).

Geluidwering
Een scheidingsconstructie als bedoeld in het eerste tot en met vierde lid van een verblijfsruimte heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluid-wering die maximaal 2 dB of dB(A) lager is dan de karakteristieke geluidwering als bedoeld in het eerste tot en met derde lid van het verblijfsgebied waarin de verblijfsruimte ligt.

Luchtverversing
Zie rapport WNP raadgevende ingenieurs.

Luchtverversing overige ruimten
Een ruimte met een opstelplaats voor een gasmeter heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 1 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte, met een minimum van 2 dm³/s.
Een schacht voor een lift heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 3,2 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die liftschacht.
Een opslagruimte voor huishoudelijk afval met een vloeroppervlakte van meer dan 1,5 m² heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 10 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte.
Een stallingruimte voor motorvoertuigen heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 3 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte.

Spuivoorziening
Een te bouwen bouwwerk heeft een voorziening voor het zo nodig snel kunnen afvoeren van sterk verontreinigde binnenlucht volgens tabel 3.41.

Toevoer van verbrandingslucht en afvoer van rookgas
Een te bouwen bouwwerk met een opstelplaats voor een verbrandingstoestel heeft zodanige voorzieningen voor de toevoer van verbrandingslucht en de afvoer van rookgas, dat een voor de gezondheid nadelige kwaliteit van de binnenlucht wordt voorkomen volgens tabel 3.48.

Beperking van de aanwezigheid van schadelijke stoffen en ioniserende straling
Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat het ontstaan van een voor de gezondheid nadelige kwaliteit van de binnenlucht door de aanwezigheid van voor de gezondheid schadelijke stoffen en ioniserende straling beperkt is, volgens tabel 3.62.

Bescherming tegen ratten en muizen
Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat het binnendringen van ratten en muizen wordt tegen-gegaan, volgens tabel 3.68.

Daglicht
Zie rapport WNP raadgevende ingenieurs.

Bereikbaarheid en toegankelijkheid
Een te bouwen bouwwerk heeft voldoende bereikbare en toegankelijke ruimten volgens tabel 4.21.

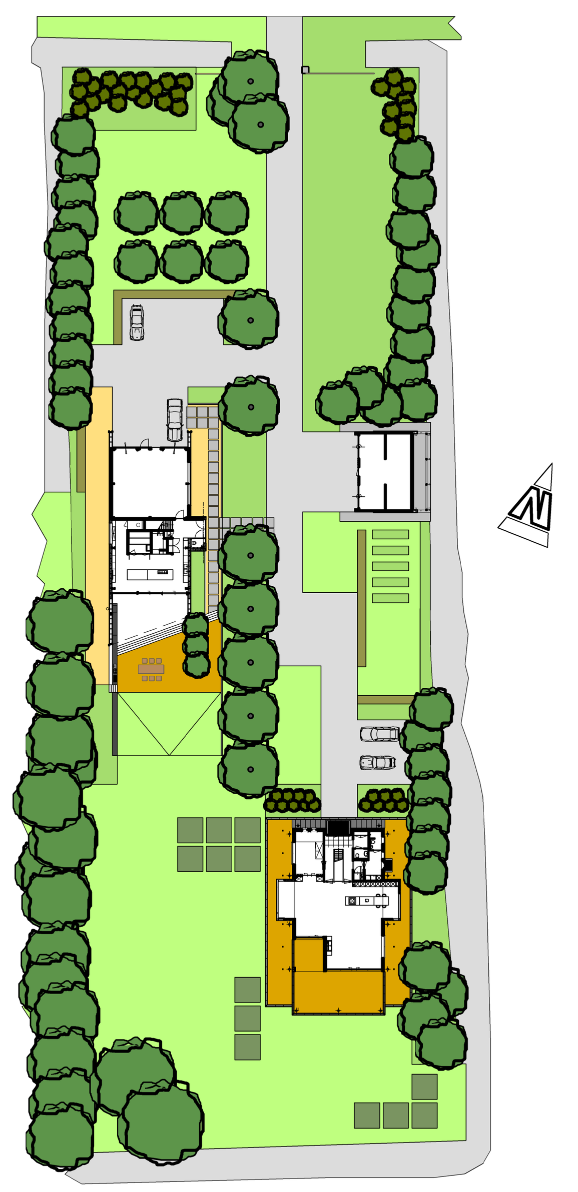
Buitenruimte
Een te bouwen woonfunctie heeft een rechtstreeks bereikbare buitenruimte volgens afdeling 4.6.

Opstelplaatsen
Een te bouwen bouwwerk heeft opstelplaatsen voor een aanrecht, een kooktoestel, een verwarmingstoestel en een warmwatertoestel volgens tabel 4.37.

Energiezuinigheid
Een te bouwen bouwwerk is energiezuinig volgens tabel 5.1. Een gebruiksfunctie heeft een volgens NEN 7120 bepaalde energieprestatiecoëfficiënt van ten hoogste de in tabel 5.1 aangegeven waarde.

Milieu
Een te bouwen bouwwerk is zodanig dat de belasting van het milieu door de in het bouwwerk toe te passen materialen wordt beperkt volgens tabel 5.8.

Voorkomen van brandgevaar en ontwikkeling van brand
Het gebruik van een bouwwerk is zodanig dat het ontstaan van een brandgevaarlijke situatie en de ontwikkeling van brand wordt voorkomen volgens tabel 7.1.



Situatie schaal 1:500

Langebuorren 30 9051 BG Stiens

T. 058-2573665 M. 06-12585390

E. info@bureau-puur.nl

PROJECT: Verbouw en Nieuwbouw familie Sterken

Bûtewei 20, 8408 HC, Lippenhuizen

ONDERWERP: Bouwaanvraag

Ontwerp bijgebouw II

GET.	A. van der Schaaf	DATUM:	14-04-2015
SCHAAL:	1:100		
FORMAAT:	A0		
DOSSIERNR.:	1122	TEK.NR.	302