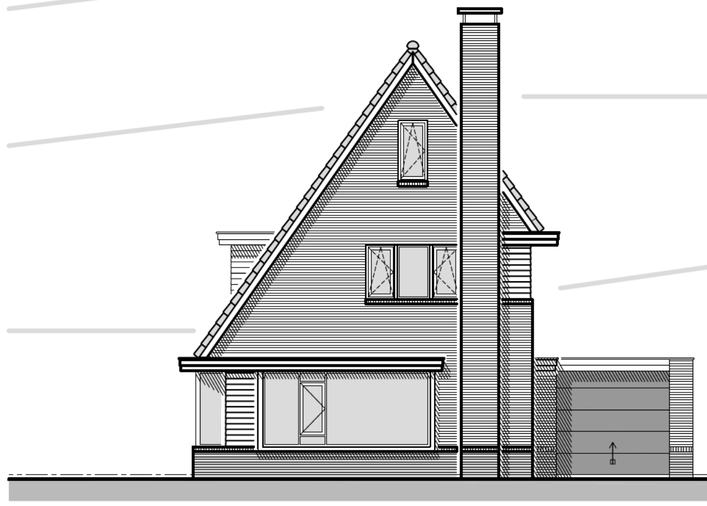
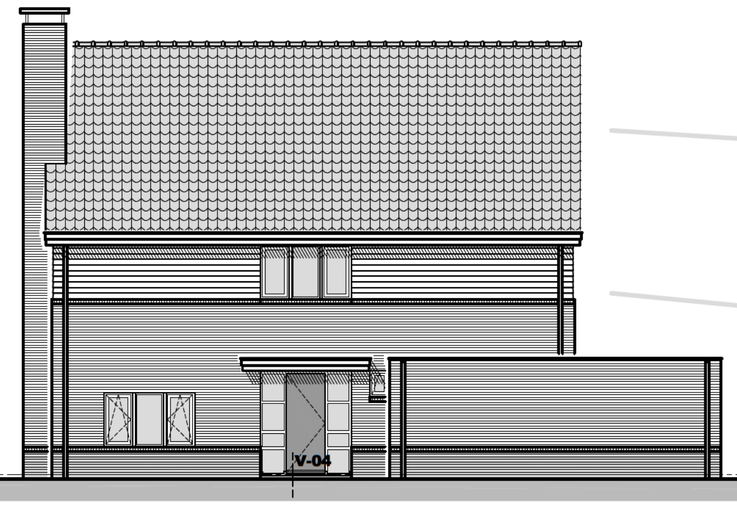
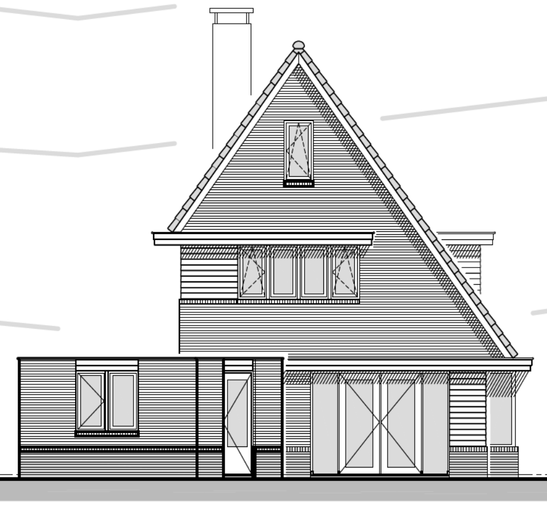


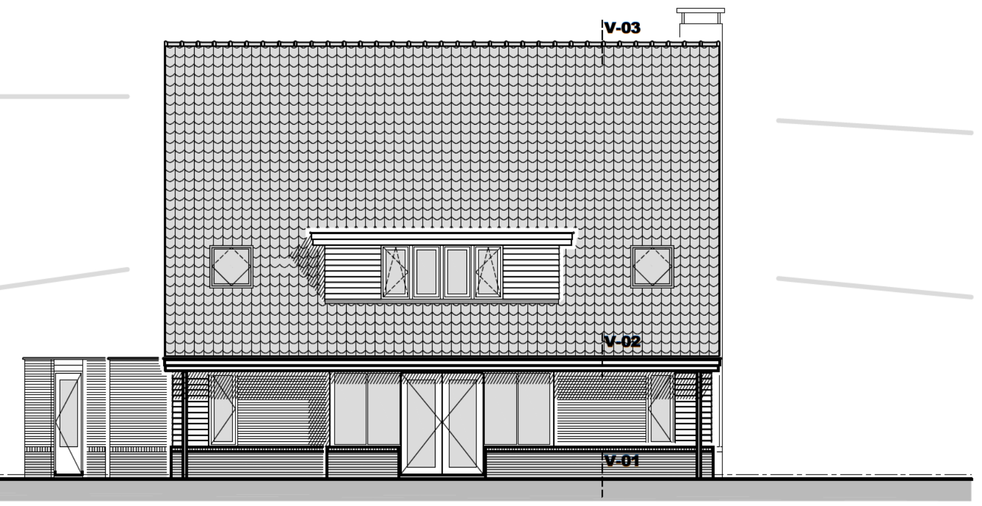
Voorgevel



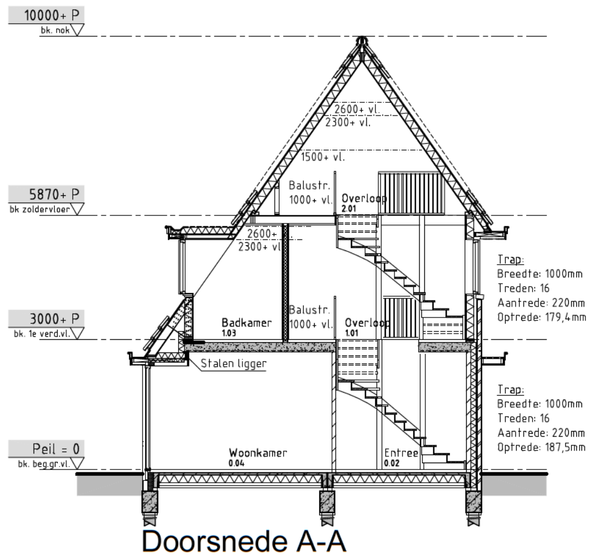
Rechter Zijgevel



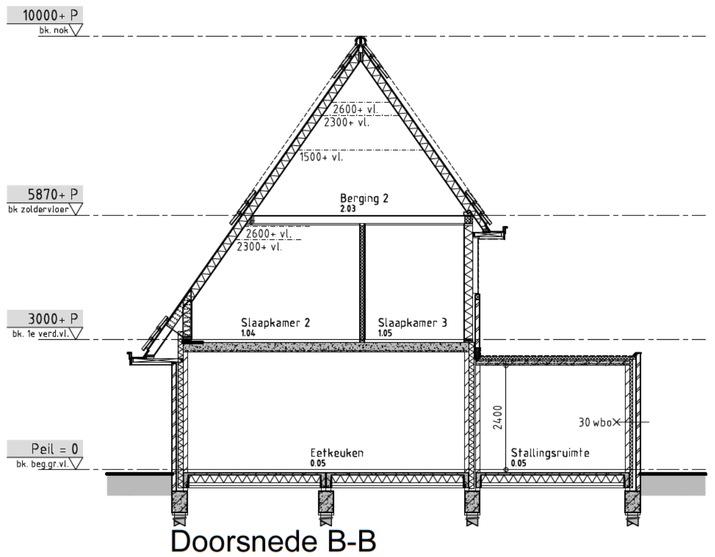
Achtergevel



Linker Zijgevel



Doorsnede A-A



Doorsnede B-B

Voorschriften Bouwbesluit

Woonfunctie (Nieuwbouw)

Hoofdstuk 2 - Voorschriften uit oogpunt van veiligheid:

Afd. 2.15 Inbraakwerendheid:
-Deuren, ramen, kozijnen en daarmee gelijk te stellen constructie-onderdelen in een uitwendige 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.

Afd. 2.3 Afscheiding van vloer, trap en hellingbaan
-Een vloer tot een hoogte van 13m + P heeft bij een rand een vloerafscheiding van minimaal 1m. Bij een vloer vanaf 13m + P heeft deze een vloerafscheiding van minimaal 1,2m.
-Maximale verticale afstand tussen de vloer en de afscheiding: 50mm
-Maximale horizontale breedte van openingen in de afscheiding, tot een hoogte van 700mm t.o.v. het loopvlak: 100mm
-Tussen de 200mm en 700mm t.o.v. het loopvlak, geen opstapmogelijkheden.

Afd. 2.5 Trappen:
-Minimale breedte van de trap: 800mm (buitenzijde trapbomen)
-Minimum vrije hoogte boven de trap t.p.v. de klimlijn: 2300mm
-Maximum hoogte van de trap: 4000mm
-Minimum breedte aantrede ter plaatse van de klimlijn, gemeten loodrecht op de voorkant van de trede: 220mm
-Maximale hoogte van de optrede: 188mm
-Minimum breedte van het tredevlak ter plaatse van de klimlijn, gemeten loodrecht op de voorkant van dat vlak: 230mm
-Minimum afstand van de klimlijn tot de zijkanten van de trap: 300mm
-Minimaal één zijde van de trap is v.v. een leuninging op een hoogte van minimaal 800mm en maximaal 1000mm t.o.v. de voorkant van een tredevlak.
-Een zijde van een trap welke meer dan 1m boven een direct naastgelegen vloer ligt, heeft aan die zijkant een afscheiding met een hoogte van ten minste 800mm t.o.v. de voorkant van het tredevlak.

Hoofdstuk 3 - Voorschriften uit oogpunt van gezondheid:

Afd. 3.1 Bescherming tegen geluid van buiten:
-de uitwendige scheidingsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20dB.

Afd. 3.2 Bescherming tegen geluid van installaties:
-De installaties veroorzaken in een verblijfsgebied geen hoger karakteristiek geluidsniveau dan 30 dB (A).

Artikel 3.23 Wateropname:
-De scheidingsconstructie van een toiletruimte en/of badruimte heeft tegelwerk tot een respectievelijke hoogte van 1,2m en 2,1 boven de vloer. Bij een bad of douche tegelwerk van 2,1m over een lengte van 3m.

Afd. 3.7 Spuivoorziening:
-Elke verblijfsruimte heeft in de uitwendige scheidingsconstructie, een voorziening (beweegbaar onderdeel) voor het snel kunnen afvoeren van sterk verontreinigde binnenlucht.

Afd. 3.10. Bescherming tegen ratten en muizen:
-Een uitwendige scheidingsconstructie heeft geen openingen die breder zijn dan 0,01 m. Met uitzondering van de in Artikel 3.115 vermelde voorzieningen.

Hoofdstuk 4 - Voorschriften uit oogpunt van bruikbaarheid:

Artikel 4.22 Vrije doorgang:
-Een toegang van een ruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van ten minste 0,85 m1 en een hoogte van ten minste 2,3m1.

Artikel 4.27 Hoogteverschillen
-De vloer ter plaatse van ten minste een toegang van een woonfunctie heeft een hoogteverschil met, de vloer van een geneenschappelijke verkeersruimte of het aansluitende terrein, dat niet groter is dan 0,02 m.

Hoofdstuk 6 - Voorschriften inzake installaties:

Afd. 6.3 Watervoorziening:
-De woning heeft een drinkwatervoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1006 (en evt. aanvullende voorschriften van het NUTS-bedrijf).

Artikel 6.8 Voorziening voor elektriciteit
-De woning heeft een electriciteitsvoorziening die voldoet aan: NEN 1010.

Artikel 6.9 Voorziening voor gas
-De woning heeft een gasvoorziening die voldoet aan: NEN 1078 (en evt. aanvullende voorschriften van het NUTS-bedrijf).

Symbolen: Rookmelder(s)

(RM)	Optische rookmelder. Uitvoering conform NEN 2555 "Brandveiligheid van gebouwen - Rookmelders voor woonfuncties"

Symbolen: Brandveiligheid en Brandwerendheid

Kwbo 30	Weerstand tegen brandoverslag (1-zijdig), waarde als vermeld. Welke voldoet aan het gestelde in: Bouwbesluit: Artikel 2.84. Weerstand tegen branddoorslag en brandoverslag.

Materialen en arceringen:

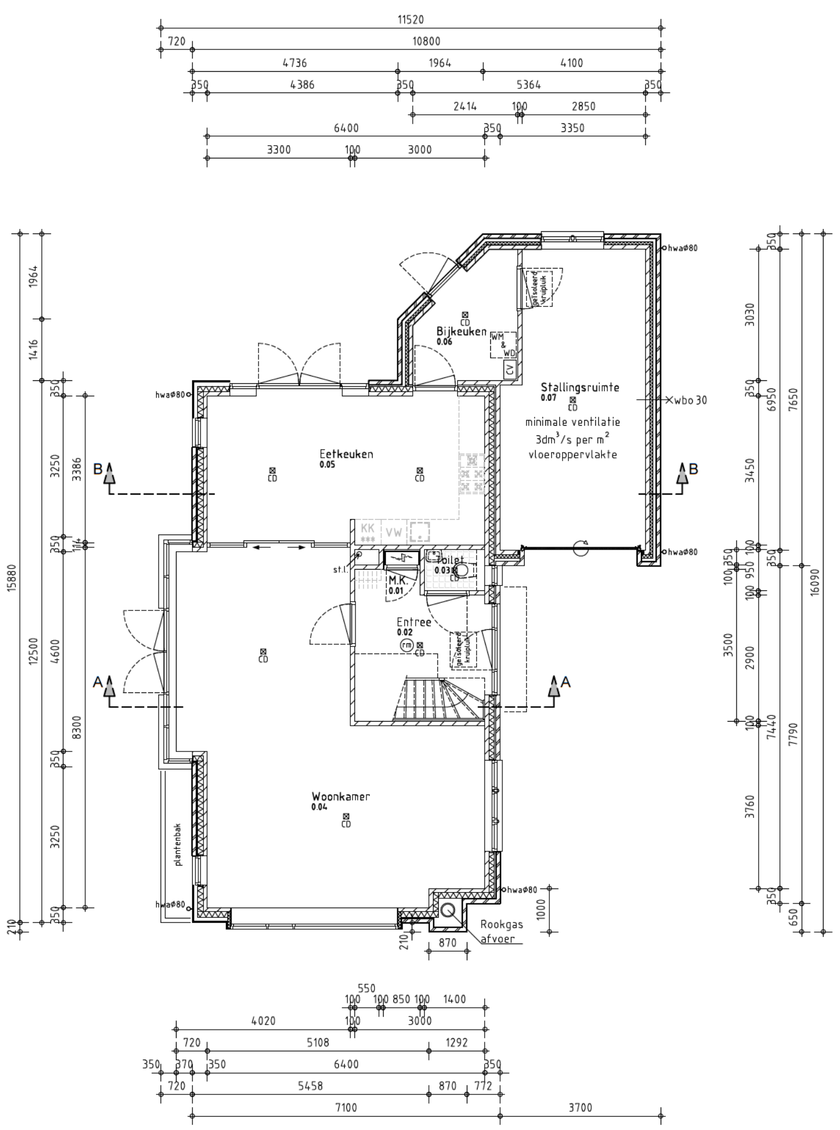
	Metselwerk, baksteen
	Binnenwand / scheidingswand (kalkzandsteen of gelijkwaardig)
	Houtskeletbouw wand (HSB)
	Isolatie
	Vochtkerende vloerafwerking (tegelwerk, gietvloer,etc.)
	Gewapend beton (prefab)
	Gewapend beton (in het werk gestort)
	Dakbedekking, bitumineus
	Dakbedekking, dakpannen

Symbolen: Algemeen

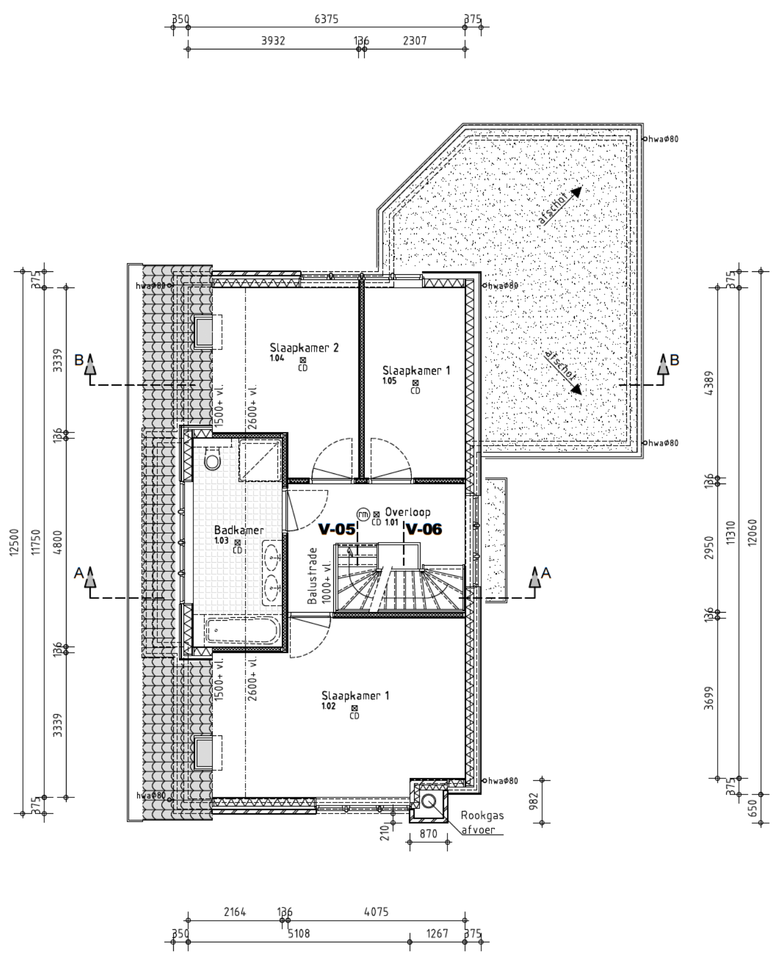
	Meterkast
CV HV	(Centrale) Mechanische Ventilatie Unit
WTW	Warmte Terug Win-unit
CV	Opstelplaats: CV-Ketel / Expansievat
WM WD	Opstelplaats: Wasmachine / Wasdroger
KK VW	Opstelplaats: Koelkast / Vaatwasser
	Opstelplaats: Kooktoestel
stl. entl.stl.	Aansluitpunten : Standleidingen + entluchtingen van standleidingen
hwa	Aansluitpunten : Hemelwaterafvoeren

Staat van materialen en kleuren

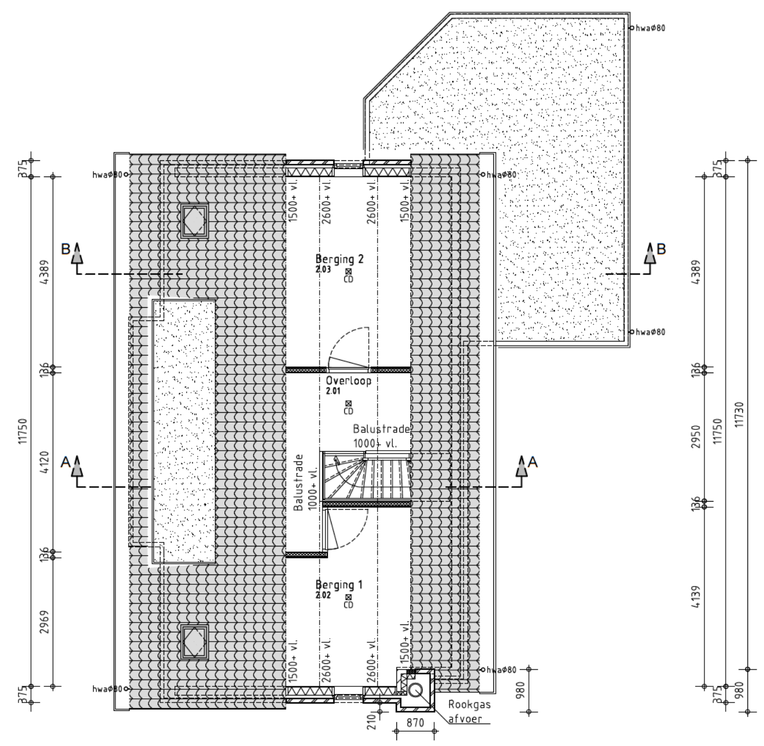
Onderdeel	Materiaal	Kleur
Gevel, metselwerk	Baksteen, waalformaat (vormbak)	Donker rood
Gevel, plint	Baksteen, waalformaat (vormbak)	Donker rood
Gevel, houten delen	Western Red Cedar	Crème
Voegwerk, algemeen	Voegmortel (verdiept)	Grijs
Voegwerk, plint	Voegmortel	Zwart
Kozijnen, kozijnhout	Hardhout	Wit
Kozijnen, draaiende delen	Hardhout	Crème
Rollagen/Waterslagen	Baksteen, waalformaat (vormbak)	Donker rood
Boeidelen	Western Red Cedar	Crème
Gootdelen	Western Red Cedar	Crème
Dakbedekking, schuin dak	Keramische pannen, VHV	Zwart gesatineerd
Dakbedekking, plat dak	Bitumineus	Antraciet
Hemelwaterafvoeren	PVC	Grijs



Begane Grond

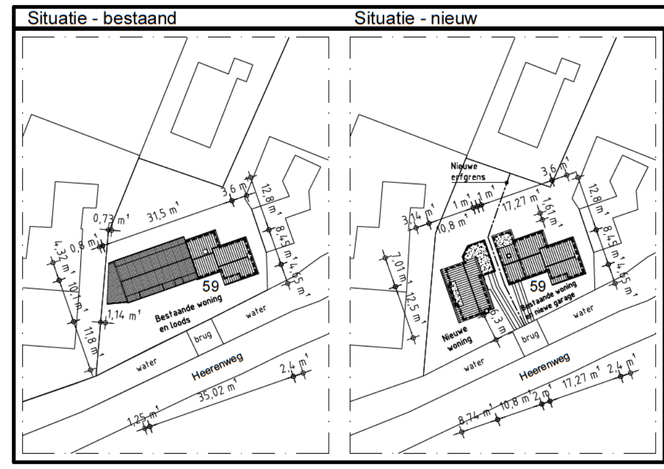


1e Verdieping



Zolder

Situatie - bestaand / Situatie - nieuw



Gemeente: Hollands Kroon

Sectie: F

Nummer: 79

Schaal: 1:1000

▲ = Toegang tot gebouw

N W O Z

Algemeen: Bouwkundige onderdelen

- Principe Constructie, fundering/vloeren/dak, zie Blad: A-02
- Principe Details zie details op Blad / in Detailboek je: A-03
- Voor de oppervlaktenverhoudingen, ventilatieberekening, EPC-berekening en daglichttoetreding zie gegevens van de adviseur.

ONTWERP: Architektenburo Ben Looye

PROJECT:
Nieuw te bouwen woning en uitbreiding bestaande woning te Barsingerhorn

OPDRACHTGEVER:
Familie Schenk

TEKENING:
Gevels, Doorsneden, Plattegronden en Situatie

FASE:
Omgevingsvergunning

BOUWKUNDIG BURO
SIJNESAEL & VAN WIJCK
T 0224 - 29 87 11
E info@ bbsvw.nl
Postbus 352
KvK 37128217
1740 AJ
F 0224 - 29 13 77
I www.bbsvw.nl
Schagen

FORMAAT : A1 GET. : WvW
SCHAAL : 1:100
WERKNR. : 1406017 BLAD NR :
DATUM : 17-07-2014
WIJZ. B : 19-05-2015 **A-01**
omschr. : Maat tot sloot

Computer-Drawing by Bouwkundig Buro Sijnesael & van Wijck ©