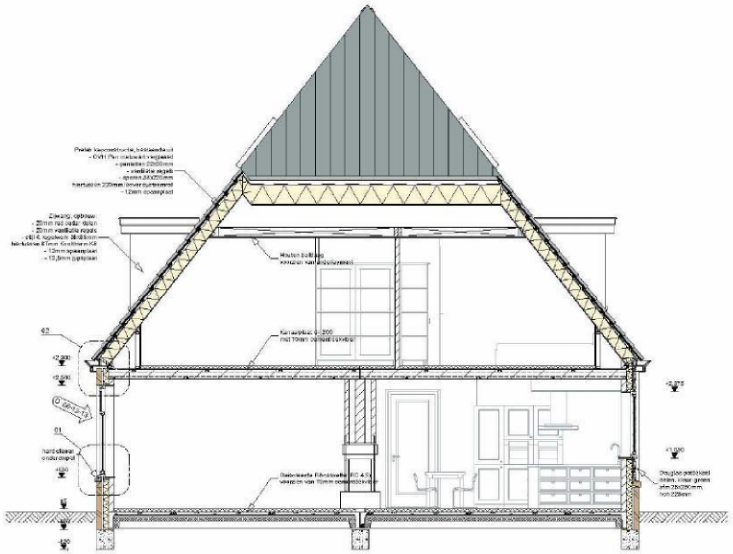
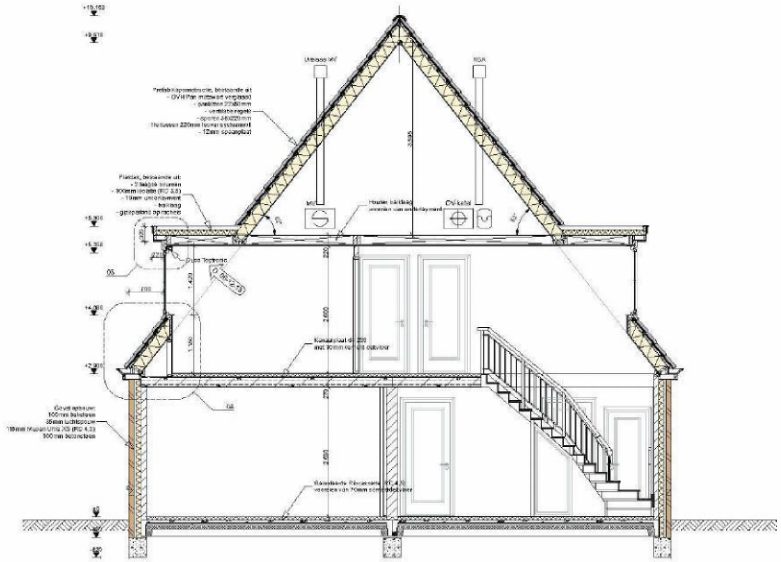
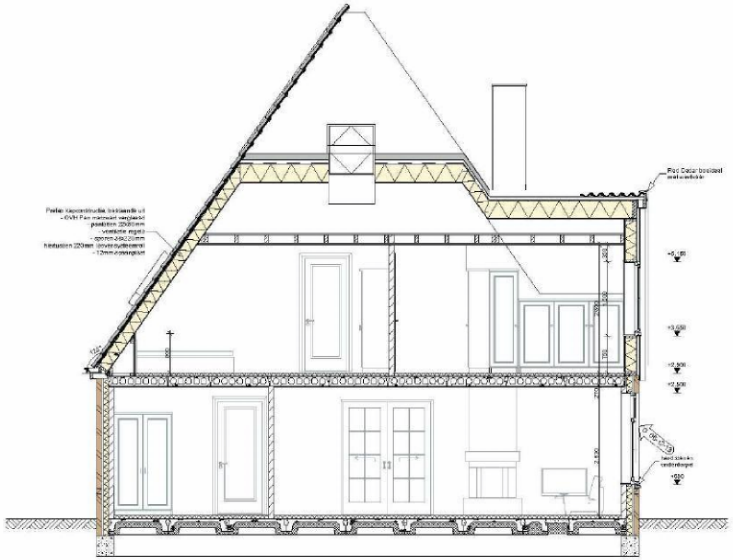


Doorsnede A-A 1:50



Doorsnede B-B 1:50



Doorsnede C-C 1:50

Doorsnede D-D 1:50

Renvooi

- meterkast
- mechanische toe- en afvoer
- KIS-combiketel (HR 107)
- optie kleed- wasmachine
- vitoria 8 000 800
- 199-28-110-100 gevelsteen-soorten kalk-zandsteen
- Fixatiesteen ondersteg gelijkplat, aangesloten op metselwerk

Hoofdstuk 2 - Voorschriften uit oogpunt van veiligheid:

Afd. 2.3 Vloerafscheidingen:
- Balustrade hoogte: hoogte ≥ 1m.

Afd. 2.5 Trappen:
- Breedte van de trap: 1000mm (buitenzijde trapbomen)
- Optrede: 200/216 tot 220mm
- Aantrede: 220mm
- Minimale breedte van vlonder bij trapbomen: 200mm
- Minimale breedte van de vlonder: 1000mm
- hoogte minimum 2000mm, maximum 1000mm (geef weerstand mee gemeten.

Afd. 2.7 Electriciteitsvoorziening:
- De wering heeft een electriciteitsvoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1010 (en ook NEN 1041 bij toepassing installatiemeen installatie)

Afd. 2.9 Gasvoorziening:
- De wering heeft een gasvoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 1078 (en ook aanvullende voorschriften van KIWA/SIG zelfstg.

Afd. 2.25 Inbraakvoorkomend:
- Daarin, dienen, kelders en daarmee gelijk te stellen ruimte-onderdelen in een plaatsingsvoorschrift aangesloten van een geconstructieopslagplaats, die volgens NEN 5087 (minimaal voorzieningen, hebben een volgens NEN 3096 regelmatig afsluitvoorzieningen die voldoet aan de in de norm omgegeven voorschriften 2.

Hoofdstuk 3 - Voorschriften uit oogpunt van gezondheid:

Afd. 3.1 Beschermingtegen geluid van buiten:
- De uitwendige schillgeconstructie heeft een dusdanige geluidwering, bepaalt volgens NEN 5077 - dat het geluidniveau in een verblijfsgebied niet groter is dan 35 dBA.)

Afd. 3.2 Beschermingtegen geluid van installaties:
De installatie voldoet aan de verblijfsgebiedsgebouwen geluidniveau gesteunt 30 dB (A).

Afd. 3.3 Geluidwering tussen verblijfsruimten:
- De scheidingsconstructie tussen deze ruimte heeft een minimale geluidwering volgens de aangegeven eisen in artikel 3.18 lid 2.14

Afd. 3.5 Geluidwering tussen verschillende gebruikseenheden:
- De scheidingsconstructie tussen deze ruimte heeft een minimale geluidwering volgens de aangegeven eisen in artikel 3.12 t/m 3.21

Afd. 3.7 Weering van vocht van binnen:
- De scheidingsconstructie van een ruimte die niet bestemd heeft voorzien tot een hoogte van 1,2m boven de vloer in natte ruimtes en tot hoogte van 2m
- De vloer heeft een hoogte van 12m boven de vloer in natte ruimtes en tot hoogte van 2m

Afd. 3.11 Spuivoorziening:
- Elke verblijfsruimte heeft in de uitwendige schillgeconstructie, een voorziening (bijvoorbeeld ventilatie) met helling kunnen afmeten van stark verontreinigde binnenlucht.

Afd. 3.17 Beschermingtegen ratten en muizen:
- Bij uitwendige schillgeconstructie heeft geen openingen die groter zijn dan 0,01 m. (zie uitzondering van de in artikel 3.18 vermelde voorwaarden.

Afd. 3.18 Ontwateringsvoorziening:
- De wering heeft een dakbedekkingsvoorziening die is uitgevoerd volgens: NEN 3006 (en ook aanvullende voorschriften van het BUTG-bedrijf.

Hoofdstuk 4 - Voorschriften uit het oogpunt van bruikbaarheid:

Afd. 4.3 Vrije doorgang:
- Een toegang van een (verblijfs)ruimte heeft een vrije doorgang, met een breedte van tenminste 0,85 m en een hoogte van tenminste 2,0m.

Afd. 4.4 Bruikbaarheid:
- De vloer ter plaatse van een trappen en toegang van een woonruimte heeft een hoogteverschil van ofwel van een gemeenschappelijke verkeersruimte of met aansluiting op terrein, niet groter is dan 0,02 m.

Afd. 4.12. Meetmunten
- De wering heeft een meetmunten met afmetingen en een indeling, die voldoen aan NEN 2768. (en ook aanvullende voorschriften van het BUTG-bedrijf.

Hoofdstuk 5 - Voorschriften uit het oogpunt van energiezuinigheid

Thermische isolatie:

- Spouwmuur	4,0m²K/W
- dag gevelmuur	4,0m²K/W
- Hellendeel	6,0m²K/W
- Plafond	3,0m²K/W
- vloer	3,0m²K/W
De overige delen met beglas	1,6m²K/W

EPW

Volgens bouwbesluit dient te worden voldaan aan een EPC van 0,6
Bepaling de de daadwerkelijke van de thermische isolatie van de verliezen van de energie binnen een nieuwbouwplan:
- verdeelde verliezen binnen Direct Air Condition 8 000 Eaton, in combinatie Duco ventilatiesystemen
- HR+ Ketel, type Nefit Twin Flow HRC 24 CRM
- Geisers WTW, type Nefit Inspiro V/W

Tekenburo Schipper
bouwkundig advies en tekenwerk
Mandenbos 2 - 1704 VB Heerhugowaard - Nederland
www.tekenburo.nl (10)(2e)

Fase: ***Voorlopig Ontwerp***

Project: **Nieuwbouw stolp**
Westkeverdijk 34a
1767 GV Julianadorp

Opdrachtgever: **Naam opdrachtgever**
Ina Boudestraat 35
1628 VK Hoorn
Contact (10)(2e)
telefoon (10)(2e)
email

Werknummer: **Nr. project**

Tekeningnummer: **02**

Tekeningtitel: **Doorsneden**

Ontwerp: ing. R.T.A. Schipper

	Datum:	Door:	Omschrijving:
A:	06-10-2010	RS	Aangepast ontwerp
B:	10-10-2010	RS	Ontwerp aangepaste na gesprek 03-10-10
C:	10-11-2010	RS	Bouwvergunning
D:	06-12-2010	RS	Aanpassing tgv opmerking waterschap
E:	10-12-2010	RS	Starre tekening aangepast
F:	--	--	--
G:	--	--	--

Formaat: 210 X 297 mm
Schaal: 1:50 (A1 blad)

In samenwerking met:

Sinnige bouw
Flemingstraat 44 | 1704 SL | Heerhugowaard
(10)(2e) www.sinnigebouw.nl