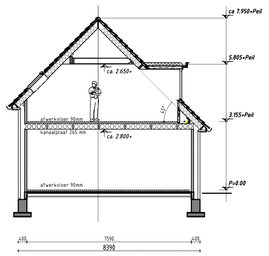
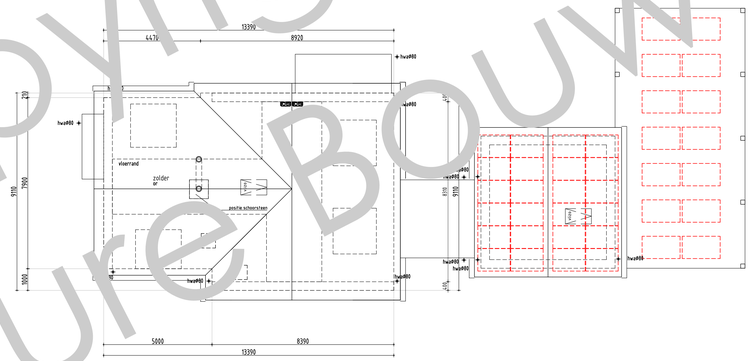
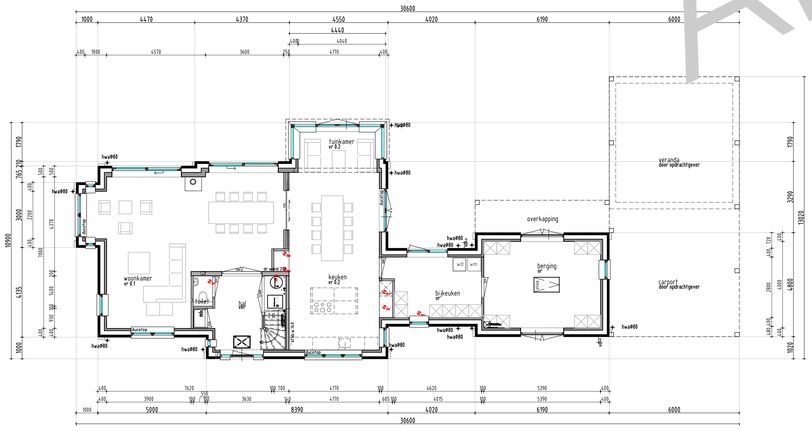
voorgevel | rechtergevel | achtergevel | linkergevel



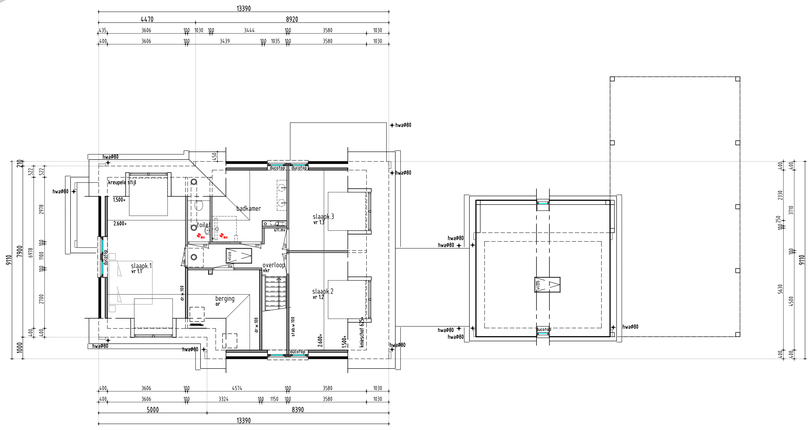

doorsnede hoofdbouw




zolder




beganegrond




1everdieping

## algemeen

**Verwarming**
- de verwarmingsinstallatie bestaat uit een warmtepomp conform specificatie van de BENG-berekening

**Elektra**
- electra keuken volgens de keukentekening
- minimaal 2 gesarde dubb. wcd's over 2 groepen verdeeld, en een loze leiding en doos t.b.v. perlijes wcd
- wcd's gesaard uitvoeren en plaatsen op 30cm +Peil
- mux hal overlaag berging en bijkeuken dan op 105 cm +peil of als vermeld op tekening

**Maatvoering aansluitingen elektra en cv installatie volgens**
**tekening installateur / leverancier en technische omschrijving.**

**Ventilatie**
- toevoer van verse lucht geschieht d.m.v. ventilatie-roosters/ww systeem
- type, aantal en plaats volgens ventilatieberekening
- afvoer van gebruikte lucht geschieht mechanisch
- meterkast door keer onder deur

**Afmetingen**
- voor sanitair en tegelwerk is uitgegaan van standaard elementen, mits anders aangegeven.
- de binnendeuren uitvoeren in een deurbreedte van 880mm (opdek), tenzij anders vermeld
- de deurhoogte is 2315mm
- de buitendeuren uitvoeren in een deurbreedte van 930mm
- de deurhoogte is 2315mm
- Zie detail 1 p.v. voordeur

## NEN normen

**Drinkwater**
- NEN 1006
**Elektra**
- NEN 1010 (1061, 3140)
**Ventilatie**
- NEN 1087 (2550, 2553)
**Sanitair**
- NEN 2657
**Sporadeks**
- NEN 2580
**VKA en RKA**
- NEN 3215
**Geluidwering**
- NEN 5077
**Akoestisch veiligheid**
- NEN 5087 (5096)
**Brandwering**
- NEN 4721, 4744, 4477, 4472, 7473
**U-Factor**
- NEN 2778
**Luchtvolumestroom**
- NEN 2686

## renvooi

- Het bouwen zal geschieden overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit
- De gehele woning dient rat en muiswerend worden uitgevoerd
- De weerstand van de bouwconstructie tegen bezwijken bij brand dient 30 minuten te zijn
- De gehele woning dient zoveel als mogelijk te worden vervaardigd uit rook en brandwerige materialen (Nen 6065)
- Rook gas afvoerkanalen dienen brand en rookwerend te worden afgeleiend
- De woning is 1 brandcompartiment
- Rookmelders (220v) onderling gekoppeld en voldoen aan de Nen 2555
- Toegangsdeuren tot woningen, verblijfs- toilet, badruimtes: vrije doorgang min 0.85 x 2.100 mm
- Hoogte verschil tpv 1 toegangsdeur van de woning t.o.v. het omliggend terrein is + 0.02 m.
- De gehele woning regen en vochtwerend uitvoeren.
- Deuren, ramen en kozijnen in de uitwendige scheidingsconstructie van de woning dienen te voldoen aan inbraakwerendheids klasse 2
- Geluidswering scheidingsconstructies tussen onderlinge verblijfsruimten in de woning voldoen aan -32 dba.
- Vloeren en wanden sanitaire ruimten worden waterdicht afgewerkt dmv vloer en wandtegels.

## afkortingen

| | |
|---|---|
| **ak** | afzuigkap |
| **vvbk** | vorst vrije buitenkraan |
| **c** | closet |
| **cv** | cv-ketel |
| **d** | douche |
| **db** | deurbel |
| **f** | fonteintje |
| **g** | goolsteen |
| **hwa** | heetwater afvoer |
| **kk** | koelkast |
| **kookk.** | kookkeiding |
| **mv** | mechanische ventilatie |
| **ol** | ontspanningsleiding |
| **os** | ontstoppingsstuk |
| **r** | radiator |
| **sk** | suskasten |
| **sp** | schrijdpuf |
| **v** | vloerverlitlatekoker |
| **vr** | ventilatierooster kozijn |
| **vw** | vaatwasser |
| **vwa** | vuilwater afvoer |
| **wcd** | wandcontactdoos |
| **wh** | wasdrehaal |
| **wd** | wasdroger |
| **wt** | wastafel |
| **v-vv** | verdeler vloerverwarming |
| **rt** | ruimtethermostaat |
| **rv** | referentie voeler |

## renvooi

- binnenspouwblad, HSB
- metalewerk
- binnenspouwblad, beton
- binnenwand, beton
- WBDBO 30mm. zelfsluitend

## afmetingen

| BRUTO VLOEROPPERVLAK | |
|---|---|
| hoofdbouw | 302 $m^2$ |
| aanbouw | --- $m^2$ |
| totaal | 302 $m^2$ |

| BRUTO INHOUD | |
|---|---|
| hoofdbouw | 969 m3 |
| aanbouw | --- m3 |
| totaal | 969 m3 |


Disclaimer

Eigendoms- en auteursrecht:

Alle schetsen, tekeningen en verdere gegevens blijven eigendom van Allure Bouw V.O.F., ongeacht in wiens handen zij zich bevinden.

Gebruik van deze tekening, of van delen ervan, is uitsluitend toegestaan na uitdrukkelijke schriftelijke toestemming van Allure Bouw V.O.F.


plotformaat : A0
plotafmeting : 1189x841