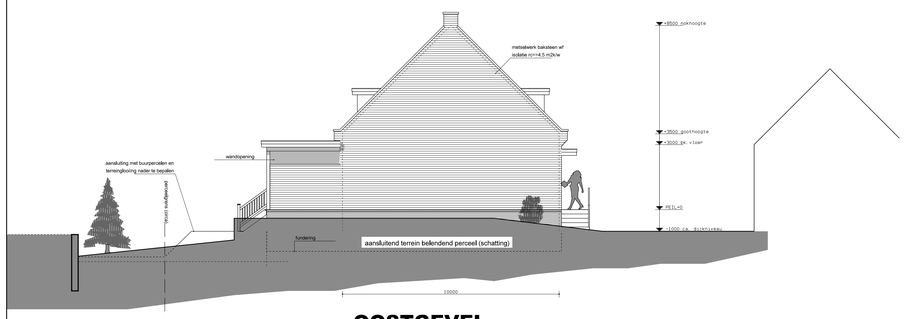
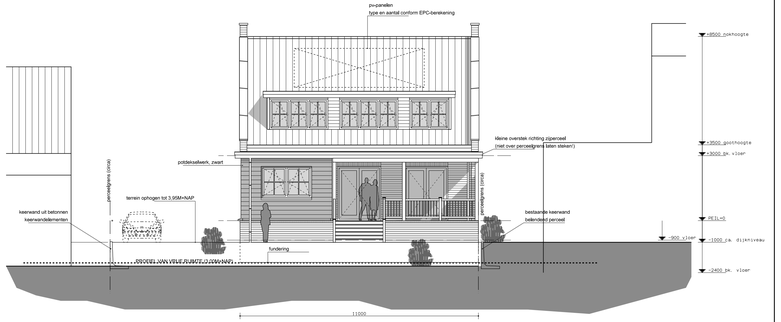
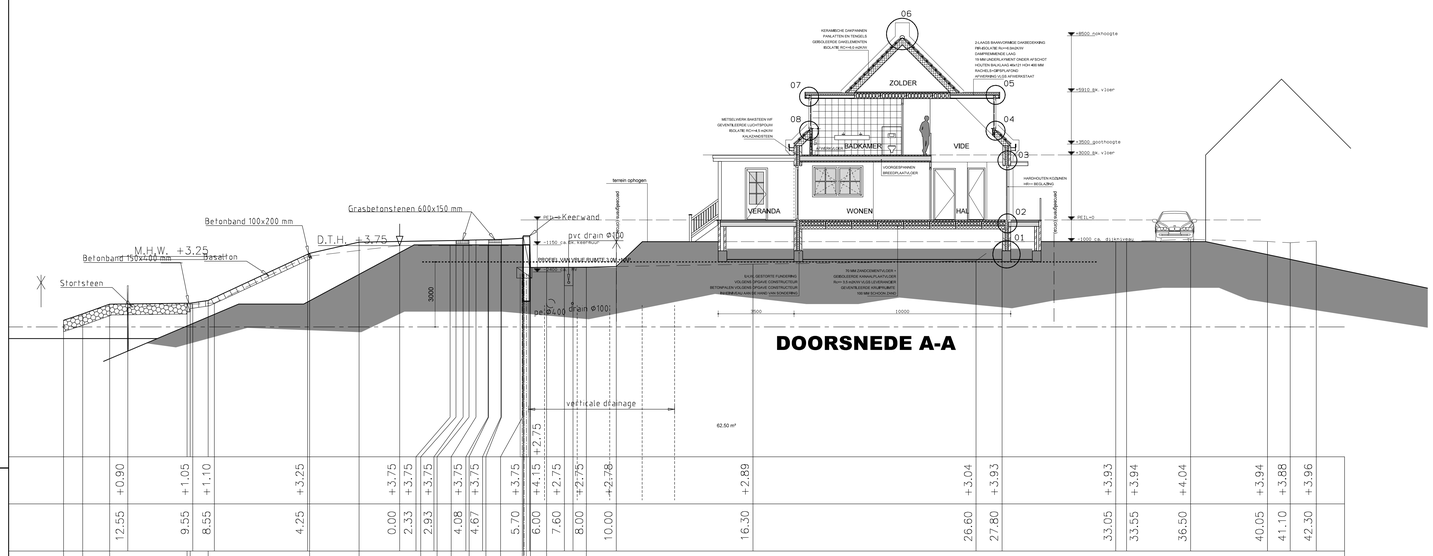


OOSTGEVEL

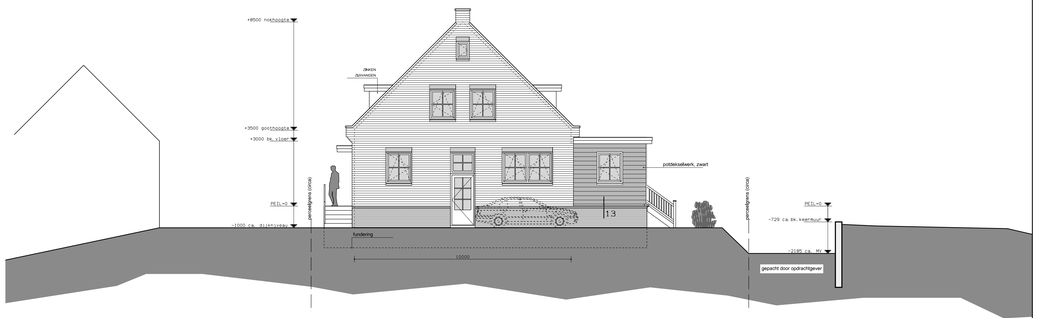
NOORDGEVEL



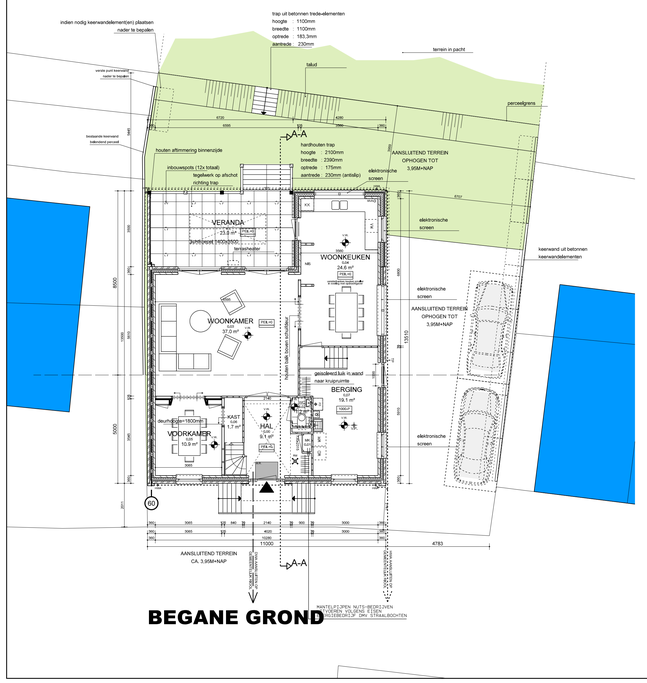
ZUIDGEVEL



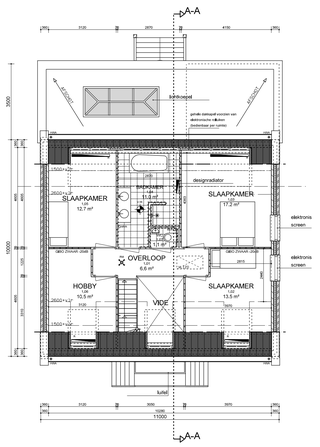
DOORSNEDE A-A



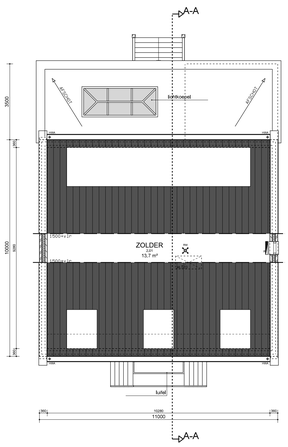
WESTGEVEL



BEGANE GROND



VERDIEPING



ZOLDER

RENVOOI ARCERINGEN EN MATERIALEN

KALKZANDSTEEN

ISOLATIE RC=>4.5 M2K/W MET LUCHTSPOUW SCHOON METSELWERK WF

SIBOBLOKKEN 70 MM

WANDTEGELWERK

VENTILATIEROOSTER IN GEVELKOZIJN, CAPACITEIT VLGNS VENTILATIEBEREKENING

THERMISCHE ISOLATIE

WOONFUNCTIE:

BEGLAZING:	U/=1.10 W/M2K (DUBBEL GLAS HR++)
KOZIJNEN HOUT:	U/=2.4 W/M2K
GEVELS:	RC=>4.5 M2K/W
BINNENSTE DAKEN:	RC=>6.0 M2K/W
PLATTE DAKEN	RC=>CONFORM EPG BEREKENING
DAK DAKKAPEL:	RC=>6.0 M2K/W
BEGANE GROND	RC=>3.5 M2K/W

RENVOOI SYMBOLEN

VLOERVERWARMING ALS HOOFDVERWARMING

THERMOSTAAT CV-INSTALLATIE

RADIATOR VLGS OPGAVE INSTALLATEUR

OPSTELPLAATS CV

OPSTELPLAATS MECHANISCHE VENTILATIE UNIT

MECHANISCHE VENTILATIE AFVOERROOSTER

KOZIJN MET BOVENLICHT

BRANDVEILIGHEID

ROOKMELDER AANSLUITEN OP STROOMVOORZIENING VLGS EISEN IN NEN 2555 U2 5

BRANDWEERBEELD MET EEN WEERSTAND TEGEN BRANDOVERSLAG EN BRANDDOORSLAG GEDURENDE TEN MINSTE HET AANGEGEVEN AANTAL MINUTEN.

30 MINUTEN BRANDWERENDE DEUR, RAAM, KOZIJN OF DAARMEE GELIJK TE STELLEN CONSTRUCTIEONDERDEEL

TAPPUNT (BUITENMAAI)

VLOERPUT

RENVOOI BOUWBESLUIT

- STERKTE BOUWCONSTRUCTIE (AFD 2.1):
  VLGS ARTIKEL 2.9-2.11 BOUWBESLUIT
  BEGLAZING VANAF VLOERNIVEAU TOT CA 950+
  UITVOEREN DMV VELILSHEIDSBEGLAZING
  VLGS NEN 2608
- STERKTE BIJ BRAND (AFD 2.2):
  VLGS ARTIKEL 2.9-2.11 BOUWBESLUIT
  HOOFDDRAAGCONSTRUCTIES EDNT 60 MINUTEN
  VLGS ARTIKEL 2.16-2.20 BOUWBESLUIT
- VLOERAFSCHEIDINGEN (AFD 2.3):
  VLGS ARTIKEL 2.16-2.20 BOUWBESLUIT
  HEKWERKEN 1000+ VLGS
- TRAPPEN (AFD 2.5):
  VLGS ARTIKEL 2.52-2.75 BOUWBESLUIT
  TRAP BES=VERD VLGS TABEL 2.33 MOGPUCTIE
- BRANDMELDINSTALLATIE (AFD 2.6):
  VLGS ARTIKEL 2.129-2.133 BOUWBESLUIT
  KOZIJNEN IN DE GEVELS WEERSTANDSKLASSE 2
- BESCHERMING TEGEN GELUID VAN BUITEN (AFD 3.1):
  VLGS ARTIKEL 3.1-3.2 BOUWBESLUIT
  UITVOEREN VLGS NEN 5077
- GELUIDWERING TUSSEN RUIMTEN, NIEUWBOUW (AFD 3.4):
  VLGS ARTIKEL 3.19-3.174 BOUWBESLUIT
  UITVOEREN VLGS NEN 1087
- WATERDICHTHEID (AFD 3.5):
  VLGS ARTIKEL 3.20-3.23 BOUWBESLUIT
  DAK, WANDEN EN VLOER WATERDICHT UITVOEREN
- LUCHTVERVERSING (AFD 3.6):
  VLGS ARTIKEL 3.28-3.34 BOUWBESLUIT
  VENTILATIE VLGS VENTILATIEBEREKENING
- BESCHERMING TEGEN RATTEN EN MUIZEN (AFD 3.10):
  VLGS ARTIKEL 3.43-3.50 BOUWBESLUIT
  GEEN OPENINGEN IN BUITENMUUR > 100 MM
  GEEN OPENINGEN IN BUITENMUUR > 10 MM
- ENERGIEZUINIGHEID EN THERMISCHE ISOLATIE (AFD 5.1)
  VLGS ARTIKEL 5.1-5.4 BOUWBESLUIT
  Rc= & U= WANDEN DAKEN, WANDEN EN VLOEREN CONFORM EPC-BEREKENING
- VRIJE DOORGANG DEUREN 0,85 x 2,3 METER (ARTIKEL 4.22 BOUWBESLUIT)

RENVOOI ALGEMEEN

ELEKTRISCHE INSTALLATIE: UITVOEREN VLGS NEN 1010 5e dPuk + NPR 5310
GASINSTALLATIE : UITVOEREN VLGS NEN 1078
DRINKWATERINSTALLATIE : UITVOEREN VLGS NEN 1006
CV-INSTALLATIE : UITVOEREN VLGS NEN 3028/3028A
RIOLERING : UITVOEREN VLGS NEN 3215/3216
VENTILATIE : UITVOEREN VLGS NEN 1087

CONSTRUCTIE VLGS TEKENING/BEREKENING CONSTRUCTEUR
RC=WAARDEN EN ISOLATIEVOORZIENINGEN VLGS EPC BEREKENING
VENTILATIEVOORZIENINGEN VLGS VENTILATIEBEREKENING
DMV NATUURLIJKE TOEVOER EN MECHANISCHE AFVOER
MECHANISCHE VENTILATIE UNIT IN MEERGEZINSWONING
METERKAST/HTE VENTILEREN ONDER EN BOVEN DE DEUR

TEKENINGEN BASISINSTALLATIE TE OVERLEGGEN DOOR INSTALLATEUR
TEKENINGEN ELEKTRAINSTALLATIE TE OVERLEGGEN DOOR INSTALLATEUR
TEKENINGEN GASINSTALLATIE TE OVERLEGGEN DOOR INSTALLATEUR
TEKENINGEN RIOLERING MAX 7.0MA // HHA TE OVERLEGGEN DOOR INSTALLATEUR
TEKENINGEN TRAPPEN EN HEKWERKEN TE OVERLEGGEN DOOR LEVERANCIER

Materialen:

geveldeel	materiaal	kleur
daken	keramische dakpan	zwart(donkergrijs)
gevels	schoon metselwerk	genuanceerde WF baksteen, n.t.b.
kozijnen	hout, afgelakt	wit RAL 9010
waterslagen	gezoet Belgisch hardsteen	blauwgrijs
draaiende delen	hout, afgelakt	wit RAL 9010
voordeur	hout, afgelakt	grijs RAL 704
dakgoten	-houten omlijsting -zinken bak	wit RAL 9010
kopgevelafdekking	zink	naturel
dakkapel	zijwangen hout o.g.	wit

SITUATIE 1:500

Brand BBA | BBA Architecten
bureau voor advies en architectuur

Opdrachtgever

Fam. A.G. den Hartog

Project
Nieuwbouw woning aan de Baanhoek 80
SLIEDRECHT

Nummer
14054

Tekening
BOUWAANVRAAG

Blad
BA-01

Onderdeel
BEGANE GROND / VERDIEPING
GEVELS / DOORSNEDE

Schaal	Getekend	Gewijzigd		
1:100	JHB	a 16-07-2015	d	g
Formaat	Datum	b 04-01-2016	e	h
A0	15-06-2015	c	f	i

Dam 67 | Postbus 327 | 2950 AH Alblasserdam
T 078 - 691 92 11 | E info@brandbba.nl | www.brandbba.nl