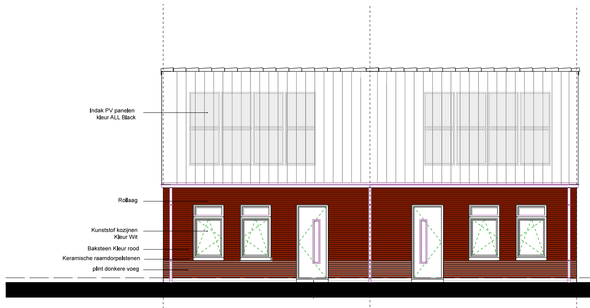
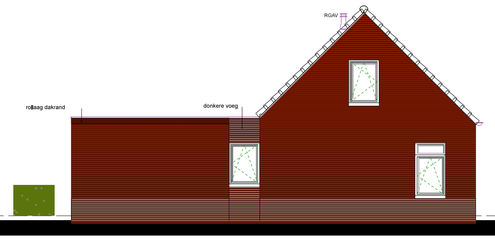
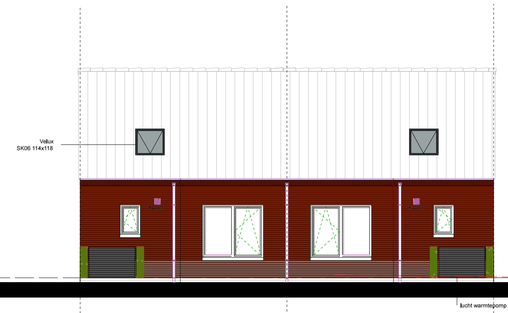


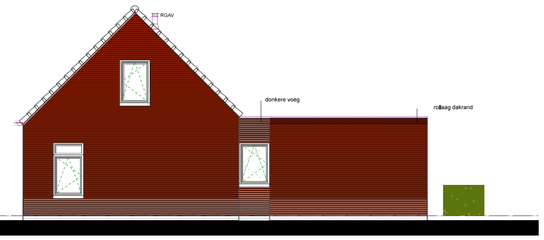
VOORGEVEL (ZUIDWEST)



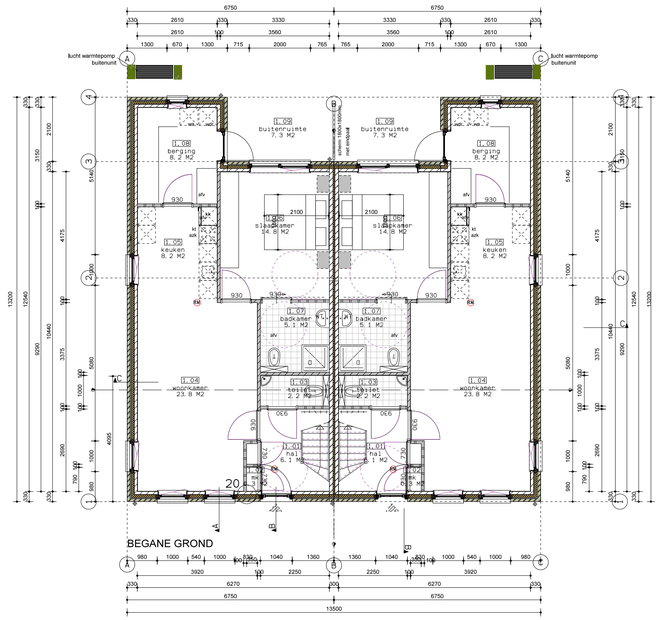
LINKERGEVEL (NOORDWEST)



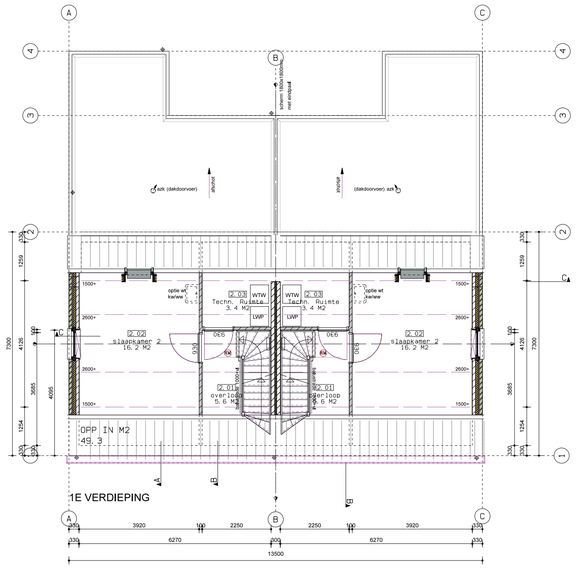
ACHTERGEVEL (NOORDOOST)



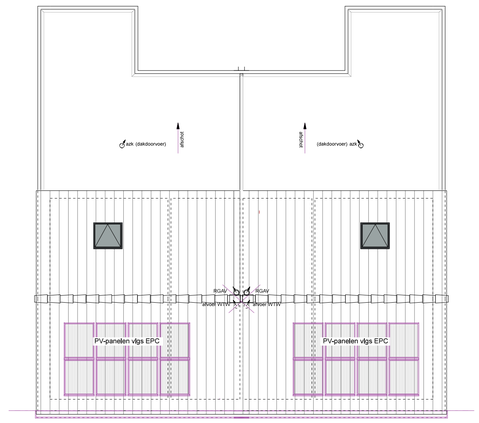
RECHTERGEVEL (ZUIDOOST)



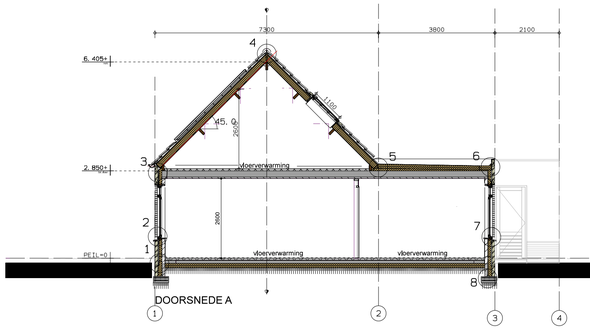
BEGANE GROND



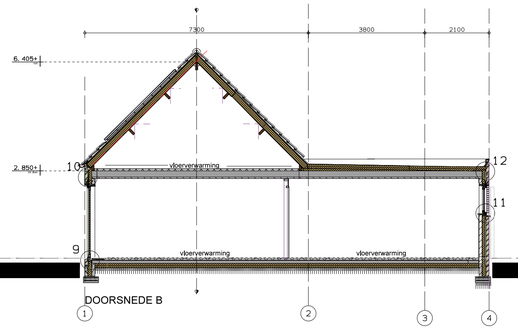
1E VERDIEPING



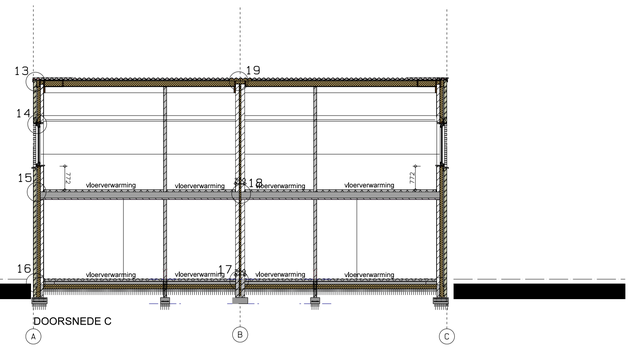
DAKAANZICHT



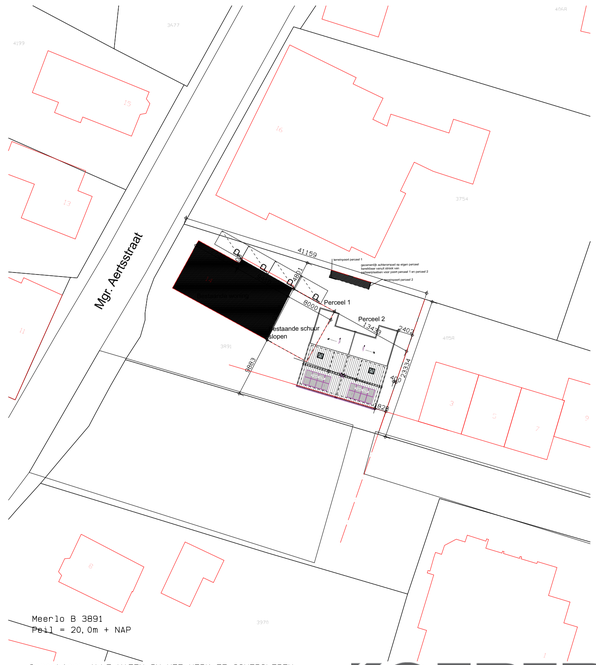
DOORSNEDE A



DOORSNEDE B



DOORSNEDE C



RENVOOI

VLOEROPBOUW (Rc=3,5 m²K/W)
MUREN
Afwerkvloer 70mm vloerverwarming
vloerverwerking op kimnetwerk 100mm
gasbeton 100mm
EPS isolatie 140mm PIR isolatie 100mm
PE-folie binnenmuur vlgs
mech. verdichtzandbed (gemiddeld 300mm)

BINNENMUREN

VUIL METSELWERK KLINKERS

BINNENMUREN 100/120MM

VLOEREN

VLOEREN

VLOEROPBOUW 1E VERD. VL.
70 mm afwerkvloer
vloerverwarming op krimpnet
250mm breedplaatvloer
(volgens constructeur-fabr.)

DAKEN

DAKOPBOUW (PLAT DAK) (Rc=6.21 m²K/W)
Bitumen
Drukvaste Plattdak isolatie
dik 140mm
Afschot middels afschotisolatie
breedplaatsvloer vlgs.
opgave fabrikant/constructeur
afwerken

100MM GASBETON

80MM AFWERKLAAG (GEWAPEND)

KUNSTSTOF FOLIE

VUILWATER RIOLERING

HEMELWATERAFVOER

AANPASSINGEN

ROOKMELDER

METERRUIMTE
HEMELWATERAFVOER 100MM
STANDLEIDING R.125MM
GOOTSTEEN R. 75MM
VAATWASSER R. 75MM
TOILET R.125MM
FONTEIN R. 50MM
WASTAFEL R. 75MM
OPTIE WASTAFEL R. 75MM
DOUCHE R. 75MM
WASMACHINE R. 75MM
ONTSTOPPINGSSTUK
HWA
VWA

RENVOOI NORMEN

RIOLERING VOLGENS NEN 3215 EN 3218
CENTRALE VERWARMING VOLGENS NEN 3028
ENERGIEPRESTATIE VOLGENS NEN 7120
THERMISCHE ISOLATIE VOLGENS NEN 1068 EN 5128
VENTILATIE VOLGENS NEN 1087
DAGLICHTOPENINGEN VOLGENS NEN 2057
ELECTRISCHE INSTALLATIE VOLGENS NEN1010
AARDGASINSTALLATIE VOLGENS NEN 1078 EN 3378 EN GAVO
HANG- EN SLUITWERK VOLGENS NENE5087

EUROCODES CONSTRUCTIE

E-0 GRONDSLAGEN VOLGENS NEN-EN 1990
E-1 BOUWCONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1991-1
E-2 BETONCONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1992-1
E-3 STAALCONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1993-1
E-4 STAAL- EN BETONCONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1994-1
E-5 HOUTCONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1995-1
E-6 CONSTRUCTIES VAN METSELWERKEN VOLGENS NEN-EN 1996-1
E-7 GEOTECHNISCHE ONTWERP VOLGENS NEN-EN 1997
E-9 ALUMINIUM CONSTRUCTIES VOLGENS NEN-EN 1999-1

ALLE BETON- HOUT- STAAL EN STEENCONSTRUCTIES VOLGENS TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR
AFMETINGEN NOODOOVERSTORTEN VOLGENS CONSTRUCTEUR
ALLE MATEN IN HET WERK CONTROLEREN
WATERINSTALLATIE VOLGENS NEN 1006
METERKAST VOLGENS NEN 2768
GELUIDWERING VOLGENS NEN 5077
BRANDVEILIGHEID VOLGENS NEN 6082
STERKTE BOUWCONSTRUCTIES VOLGENS NEN 6702
INSTALLATIES VOLGENS TEKENING EN BEREKENING INSTALLATEUR

betonpannen - antraciet
PV zonnepanelen
aluminium daktrim - naturel
kunststof kozijnen - gebroken wit RAL9010
kunststof ramen - gebroken wit RAL9010
kunststof voordeuren - blauw
kunststof deuren overig - gebroken wit RAL9010
prefab beton raamdorpels, luifel - grijs naturel
baksteen wf hv - rood
baksteen wf hv - zwarte voeg
(plint+voorbouw)

baksteen gevelsteen wf
baksteen donkere voeg
kalkzandsteen
betonsteen vuilmetselwerk
lichte scheidingswand
beton
HR+ + -glas

- ☐ Voorontwerp
- ☐ Definitief ontwerp
- ☒ Aanvraag omgevingsvergunning
- ☐ Uitvoering (definitief)

Opmerking: ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN.
VOOR CONSTRUCTIE ZIE TEKENING EN BEREKENING CONSTRUCTEUR
VOOR INSTALLATIE ZIE TEKENING EN BEREKENING INSTALLATEUR

2X LEVENSLOOPBESTENDIGE WONING SWOLGEN

BESTEKTEKENING	FORM. A1	SCHAAL: 1:100/1:500	TEK. NO. B01
OPDRACHTGEVER Mgr. Aertsstraat 14, 5866 BH Swolgen BOUWLOCATIE: Mgr Aertsstraat ong. te Swolgen	PROJ NR: 240	DATUM: 21-01-2021	

KOENEN ARCHITECTEN
DE PELSLAP 27, 5961 LP HORST
ZUIVELWEG 2 5809 EA LEUNEN
TEL. 06-17628572
INFO@KOENENARCHITECTEN.NL

Copyright © Deze bestektekening blijft vlgs CR2013 eigendom van Koenen Architecten en mag niet zonder voorafgaande schriftelijke toestemming herhaald of tbv derden worden gebruikt.