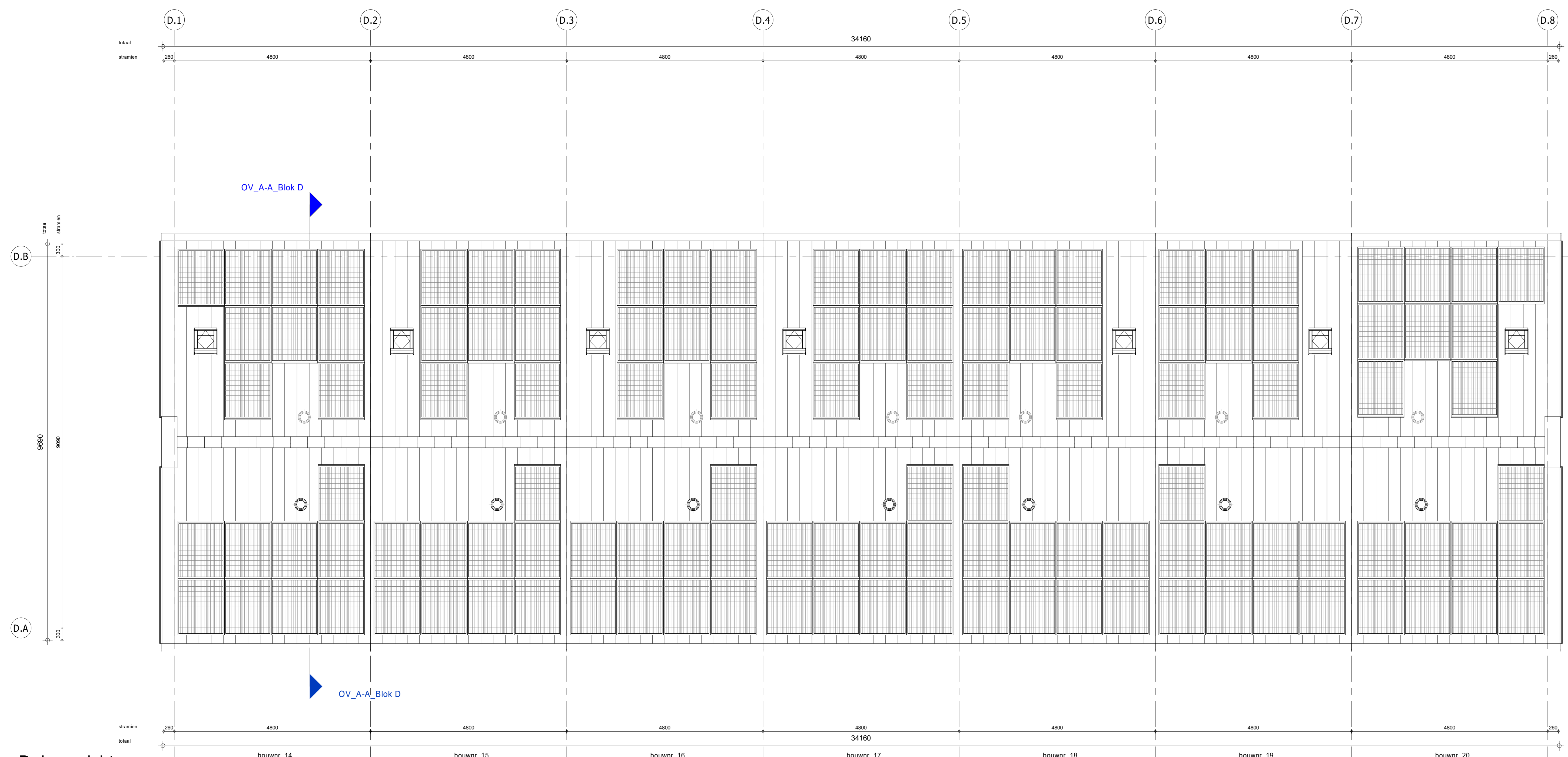


2e verdieping  
1 : 50



Dakaanzicht  
1 : 50

- RENVOOI**  
Symbolen alleen van toepassing indien in de woning aangegeven
- ELEKTRISCHE INSTALLATIE**
- Aansluitpunt 1 fase, nul en beschermingscontact, pv-install bedraad, niet algemeenreid (niet in m)
  - Aansluitpunt voeding PV-installatie (indien PV-install aanwezig)
  - Aansluitpunt niet bedraad
  - Loos leiding wordt bedraad met UTP kabel, niet algemeenreid
  - Aansluitpunt TV
  - Aansluitpunt DATA
  - Deurdr
  - Centraal aardpunt
  - Centraalkaas tbv verlichting
  - Bekdraker
  - Enkelpolige schakelaar met wandcontactdoos
  - Aansluitpunt tbv aansluiten op wand
  - Roekmelder, oplicht op lichtnet conform NEN 2555
  - Schakelaar, 1-polig
  - Schakelaar, serie-
  - Schakelaar, wissel-
  - Schakelaar, wissel, 2-voudige afvoering
  - Schakelaar, wissel-ankelpolig
  - Schakelaar, 3-standen tbv bediening ventilatie
  - Sturing naar wp (rbe)
  - Nu-regeling (r)
  - Balenvoeler (N-NO zijde schaduwrij)
- Verdeelfunctie**
- Wandcontactdoos 1-voudig met beschermingscontact
  - Wandcontactdoos 1-voudig met beschermingscontact, waterdicht
  - Wandcontactdoos 2-voudig met beschermingscontact, verticaal
  - Wandcontactdoos 2-voudig met beschermingscontact, horizontaal
  - Wandcontactdoos met wisselschakelaar
  - Wandcontactdoos, peritel, 220V tbv formas
  - Wandcontactdoos, peritel, nr 230V, WP 400V
- PV**
- Dakvoering L.b.v. PV
  - Ruimte-reservering ontworpen PV-installatie
  - PV-paneel
  - PV-paneel ter indicatie, aantal en positie kan afwijken van tekening
  - aantal PV-paneel conform de specifieke bouwenorm BENG berekening

- CENTRALE VERWARMING - EN WATERINSTALLATIE**
- hwa = hewwatawater
  - balkenraan voorstij
  - opstelplaats verwarmingspomp (WP)
  - opstelplaats expansievat
  - opstelplaats verdere-voerverwarming
  - verwarmingselement in badkamer
  - elektrisch
- RENVOOI GEVEL**
- A = raamrooster
  - V = ventilatorrooster
  - S = screen
  - looverpunt mechanische ventilatie plafond
  - looverpunt mechanische ventilatie wand

- VENTILATIE INSTALLATIE**
- afzigtig mechanische ventilatie plafond
  - afzigtig mechanische ventilatie wand
  - WTW deurover
  - ontluchting stiering
  - opstelplaats gebalanceerde ventilatie (WTW)

- BOUWKUNDIG**
- knippluk
  - entree symbol
  - betonwanden
  - isolatie 100 mm
  - meschwerk 100 mm
  - gasbeton 70/100mm
  - ongeloseerde lichte scheidingwand 100 mm
  - geloseerde lichte scheidingwand 100 mm
  - HSB-wand, 118mm
  - houten wand berging / zij-aanbouw
  - dakpakkiet
  - ribbenvoer 350 mm
  - betonvoer 200 mm
  - dekvloer 70 mm
  - wandtegelwerk vps. technische omschrijving
- Opstelling**
- R = opstelling
  - L = opstelling
  - krijtstrepmethode gedeelde onbenaemd

- RENVOOI BEGLAZING**
- beglazing aan binnenzijde (tenzij anders aangegeven)
  - inbraakwerendheidsklasse 2 volgens NEN 5096
  - o = beglazing dubbel isolerend
  - oo = beglazing triple isolerend
  - oo = beglazing dubbel isolerend, letselveilig
  - oo = beglazing triple isolerend, letselveilig
  - oo = beglazing triple isolerend, doorvalveilig
  - oo = beglazing triple isolerend, doorvalveilig
  - M = beglazing, matglas
  - o = beglazing, 30 min. brandwerend
  - o = beglazing, geluïwerend
  - o = beglazing, zonerend

**RENVOOI BOUWBESLUIT**

Algemeen

- gebruiksfunctie = woonfunctie
- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministerie goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KOMO, KIWA, KEMA, BRL of CE-markering)

**Veiligheid**

- constructieve veiligheid conform NEN-EN 1990 en NEN-EN 1991 voor stootbelastingen
- woningsscheidende wanden WBBO 60min
- constructieve brandveiligheid = 60 minuten
- ledere woning is in zijn geheel één brandcompartiment
- trap conform eisen reguliere trap aoringbouw omschreven in tabel 2.33 van het bouwbesluit
- leuning aan één zijde van de trap op een hoogte tussen 0.8m en 1.0m, gemeten boven de voorkant van het tredvlak
- inbraakwerendheid: minimaal weerstandklasse 2 conform NEN 5087 en NEN 5096

**Gezondheid**

- geluidwering van buiten, installaties en tussen ruimten onderling conform NEN 5077 en NPR 5070
- geluidsniveau als gevolg van installaties in de woning en van installaties van aangrenzende percelen is niet hoger dan 30 dB
- wering van vocht (buiten) conform NEN 778
- toilet en badkamer voorzien van vloer- en wandtegels (wandtegels in toilet tot 1500+ vloer, in badkamer tot plafond)
- luchtverversing en spulvoorziening conform NEN1087 en NPR1088
- wering van ratten en muizen, uitwendige scheidingconstructie dient geen openingen te bezitten breder dan 10mm
- daglicht conform NEN 2057

**Bruikbaarheid**

- vrije doorgang verkeersroute en toegang conform artikel 4.22 en 4.23 van het bouwbesluit
- opsteldeuren aanrecht, kooktoestel, verwarmingstoestel en warmwaterboiler conform artikel 4.38 en 4.39 van het bouwbesluit
- buitenberging en buitenruimte conform afdeling 4.5 en 4.6 van het bouwbesluit.

**Energiezuinigheid**

- energiezuinigheid (BENG 1, 2 & 3) conform NTA 8800
- oververhitting bij een woonfunctie (TOJ) conform paragraaf 5 van NTA8800 - indien van toepassing
- bouwkundige uitgangspunten:
  - Rc:lg-vloer = 4,00 m<sup>2</sup>K/W
  - Rc:gevel = 4,68 m<sup>2</sup>K/W
  - Rc:dak = 6,30 m<sup>2</sup>K/W
- Uw (hout) = 1,50 W/m<sup>2</sup>K
- Uw (kunststof) = 1,30 W/m<sup>2</sup>K
- voor prestatieresultaten zie rapportage bouw fysica

**INSTALLATIES**

- leidingsdoorvoeren en mantelbuizen ten behoeve van meternutten conform NEN2768
- elektrotechnische installaties conform voorschriften NEN1010 en NPR 5310
- rookmelders conform NEN 2555
- drinkwaterinstallatie conform voorschriften NEN 1006
- afvoer van huishoudelijk afvalwater (ind. locaties) conform NEN 3215 en NTR 3216
- afvoer van hemelwater conform NEN 3215 en NTR 3216
- ventilatiesysteem; mechanische toe- en afvoer gebalanceerd

Ruimte naam	Technische Bouwbesluit
Entreehal	Verkeersruimte
Toilet	Toilet
Meterkast	Meterruimte
Kaai	Verkeersruimte
Woonkamer	Verkeersruimte
Trapkast	Bergruimte
Overloop	Verkeersruimte
Badkamer	Badruimte
Slaapkamer	Verkeersruimte
Onbenaemde ruimte	Onbenaemde ruimte
WP/Techniek/Technische ruimte	Technische ruimte
Berging	Bergruimte

**Wijziging nr. / Wijziging datum**

**Wijziging omschrijving**

Projectnaam: Zuidhoek III  
 Projectlocatie: Kapelle  
 Projectnr.: G022677 - G107237 - 13294

Opdrachtgever: Beveland Wonen  
 Architect: INBO  
 Projectfase: Omgevingsvergunning  
 Onderwerp: 2e verdieping en dakaanzicht Blok D

**heijmans**  
Woningbouw

Stationsplein 30, 4452 SZ Oost-Beveland, T: 088 435 50 13  
 Formaat: A0 verloopd  
 Schaal: 1:50  
 Datum: 08-12-2023  
 Getekend: BO

**OV-1.041**

J:\13294\_Kapelle\B101\_2e verdieping\13294\_NTC\_R11\_R12\_R13\_R14\_R15\_R16\_R17\_R18\_R19\_R20\_R21\_R22\_R23\_R24