

DETAILS COA

permanente bouw



PROJECTNUMMER

001833

NB 42 woningen COA Nieuwekerk aan den

OPDRACHTGEVER
Centraal Bureau COA
Rijnstraat 8
2515 XP 's-Gravenhage

IJssel

GETEKEND
29-10-2025

GEWIJZIGD

ONDERWERP
Details

TEKENINGNUMMER
TO-400

FORMAAT
A2 (594x420)

SCHAAL
1:5

STATUS
DEFINITIEF

DAK Rc>6,3 m².K/W

- 2-laagse APP dakbedekking BIIG 446K14, volgens TO
- Afschotisolatie vlamdovende >60mm EPS 15 mm/m¹
- Unilin Durelis P5 18 mm
- Stijl- en regelwerk 38x184 mm + minerale wol 2x 90 mm (λ=0,037 W/m.K)
- Morgo Profol Reflex Extra
- Rachelwerk 35x50 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm

PLAFOND MODULESCHEIDEND/WONINGSCHEIDEND

- Unilin Durelis P5 12 mm
- Stijl- en regelwerk 38x140 mm + minerale wol 140 mm (λ= 0,037 W/m.K)
- Morgo Profol PE 150 mu
- Rachelwerk 35x50 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm

WANDOPBOUW MODULESCHEIDENDE/WONINGSCHEIDENDE WAND

- Morgo Vent 150 voorzien van omsnoer band max. h.o.h. 1200mm
- Stijl- en regelwerk 38x89 mm + minerale wol 90 mm (λ= 0,037 W/m.K)
- Morgo Profol PE 150 mu , bevestigd met strapexband h.o.h. 1200mm
- Unilin Qualirack P4 12 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm (bij natte ruimtes extra laag Siniat Hydro H2 (groen))

WANDOPBOUW GEVEL Rc>4,7 m².K/W

- Safewood FRX 18x68/95/145 mm volgens TO
- SafeWood vuren 28x44 mm (h.o.h. 600 mm)
- SafeWood vuren 18x44 mm (h.o.h. 600 mm)
- Cembrit Windstopper Extreme dik 4,5 mm, kleur grijs (Brandklasse A2)
- Stijl- en regelwerk 38x235 mm + minerale wol 2x 120 mm (λ=0,032 W/m.K)
- Morgo Profol PE 150 mu
- Unilin Qualirack P4 12 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm (bij natte ruimtes extra laag Siniat Hydro H2 (groen))

BEGANE GROND VLOER Rc>4,07 m².K/W

- Samengestelde gestorte geïsoleerde betonvloer 90 mm in stalen frame van UNP220

Betonvloer

- C55/67 zelfverdichtend
- Hoofdwapening Ø8-150
- Verdeelwapening Ø8-150
- Dekking 20 mm

Stalen frame UNP 220

- Behandeling duurzame coating (begane grond module) of primer (verdiepingsmodule)
- Hoeklijn 80.80.8 (rondom) gelast aan UNP220

Isolatie

- EPS60 dikte 170 mm

STABILITEITSWAND

- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm
- Stijl- en regelwerk 38x89 mm + minerale wol 90 mm (λ=0,037 W/m.K)
- Unilin Qualirack P4 12 mm
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm

BINNENWAND

- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm
- Stijl- en regelwerk 44x69 + minerale wol 70mm (λ=0,037 W/m.K)
- Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm

BINNENWAND (GELUID)

- 2x Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm
- Stijl- en regelwerk 44x69 + minerale wol 70mm (λ=0,037 W/m.K)
- 2x Ladura Premium vezelversterkte gipskartonplaat AK 12,5 mm

RENVOOI MATERIALISATIE



minerale wol



windstopper



steenwol



beton



EPS



MDF



multimastic FB



vezelversterkte gipskartonplaat



naaldhout



gips siniat H2



naaldhout behandeld



staal



multiplex



cementvezelplaat



Siga Fentrim IS2



i.h.w. gestorte beton



Morgo Profol PE 150 mu



houtvezelcementplaat



Morgo Vent 150



houtvezelcementplaat



Morgo Profol Reflex Extra



houtvezelcementplaat



Cembrit Windstopper tape 75 mm



spaanplaat



Morgo Airseal Green 60 mm



spaanplaat



Wetguard



kitvoeg



WBDBO EI 60 / WRD RA & R200

HODES 100
huisvesting jaar

NB 42 woningen COA Nieuwekerk aan den IJssel

OPDRACHTGEVER

Centraal Bureau COA

Rijnstraat 8
2515 XP 's-Gravenhage

GETEKEND

29-10-2025

GEWIJZIGD

PROJECTNUMMER

001833

ONDERWERP

Opbouw bouwelementen

TEKENINGNUMMER

TO-401

FORMAAT

A3 (420x297)

SCHAAL

STATUS

DEFINITIEF



PROJECTNUMMER

001833

NB 42 woningen COA Nieuwekerk aan den IJssel

OPDRACHTGEVER

Centraal Bureau COA

Rijnstraat 8
2512 XP 's-Gravenhage

GETEKEND

29-10-2025

GEWIJZIGD

ONDERWERP

Overzicht details - horizontaal

TEKENINGNUMMER

TO-401a

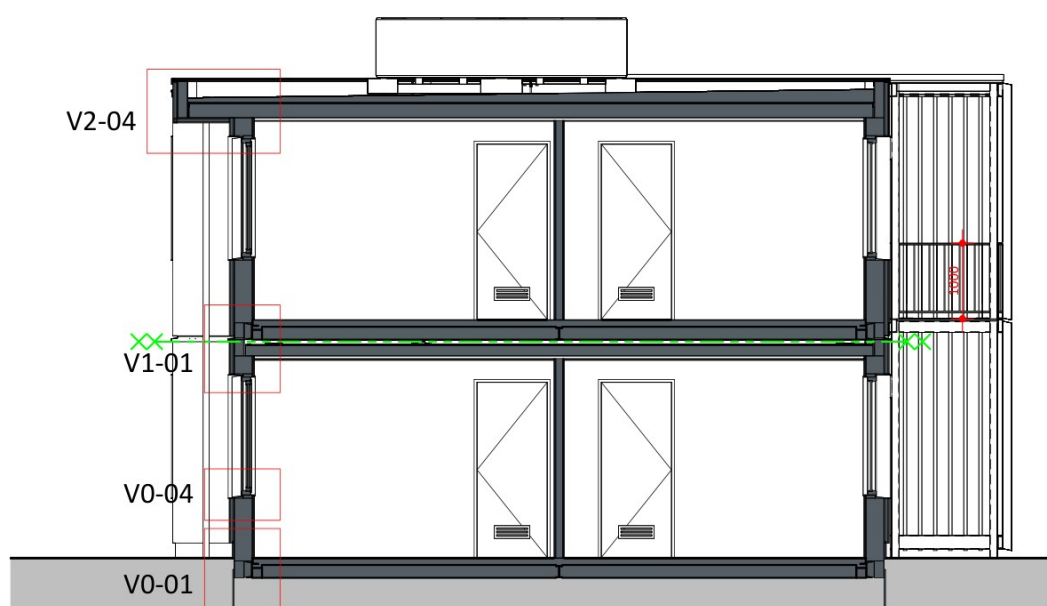
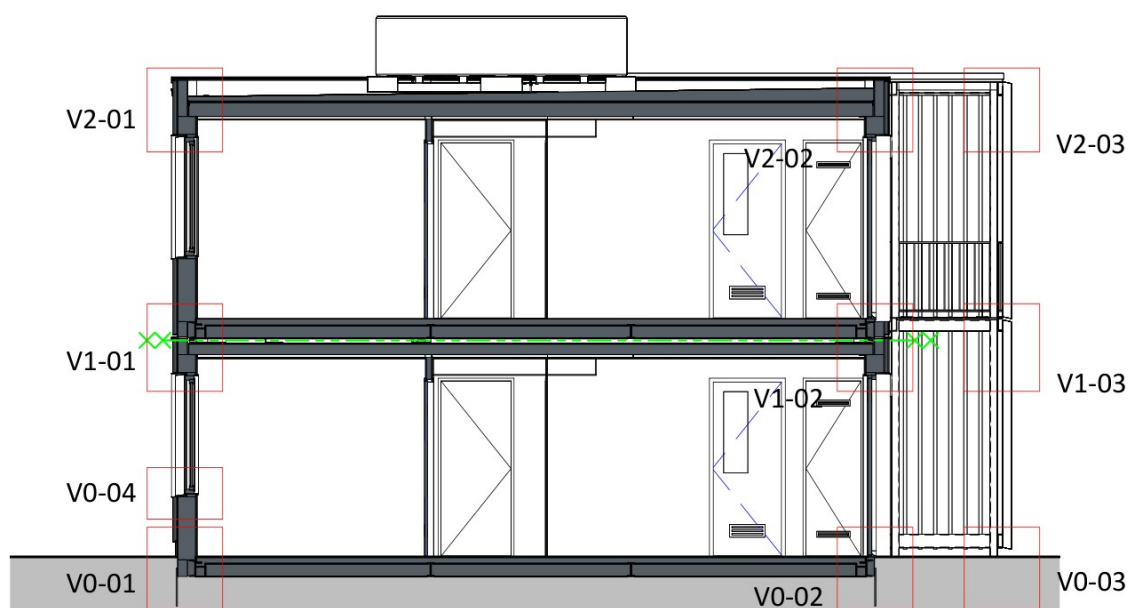
FORMAAT

A4 (210x297)

SCHAAL

STATUS

VOORLOPIG



PROJECTNUMMER

001833

NB 42 woningen COA Nieuwekerk aan den IJssel

OPDRACHTGEVER

Centraal Bureau COA

Rijnstraat 8
2512 XP 's-Gravenhage

ONDERWERP

Overzicht details - verticaal

TEKENINGNUMMER

TO-401b

FORMAAT

A4 (210x297)

SCHAAL

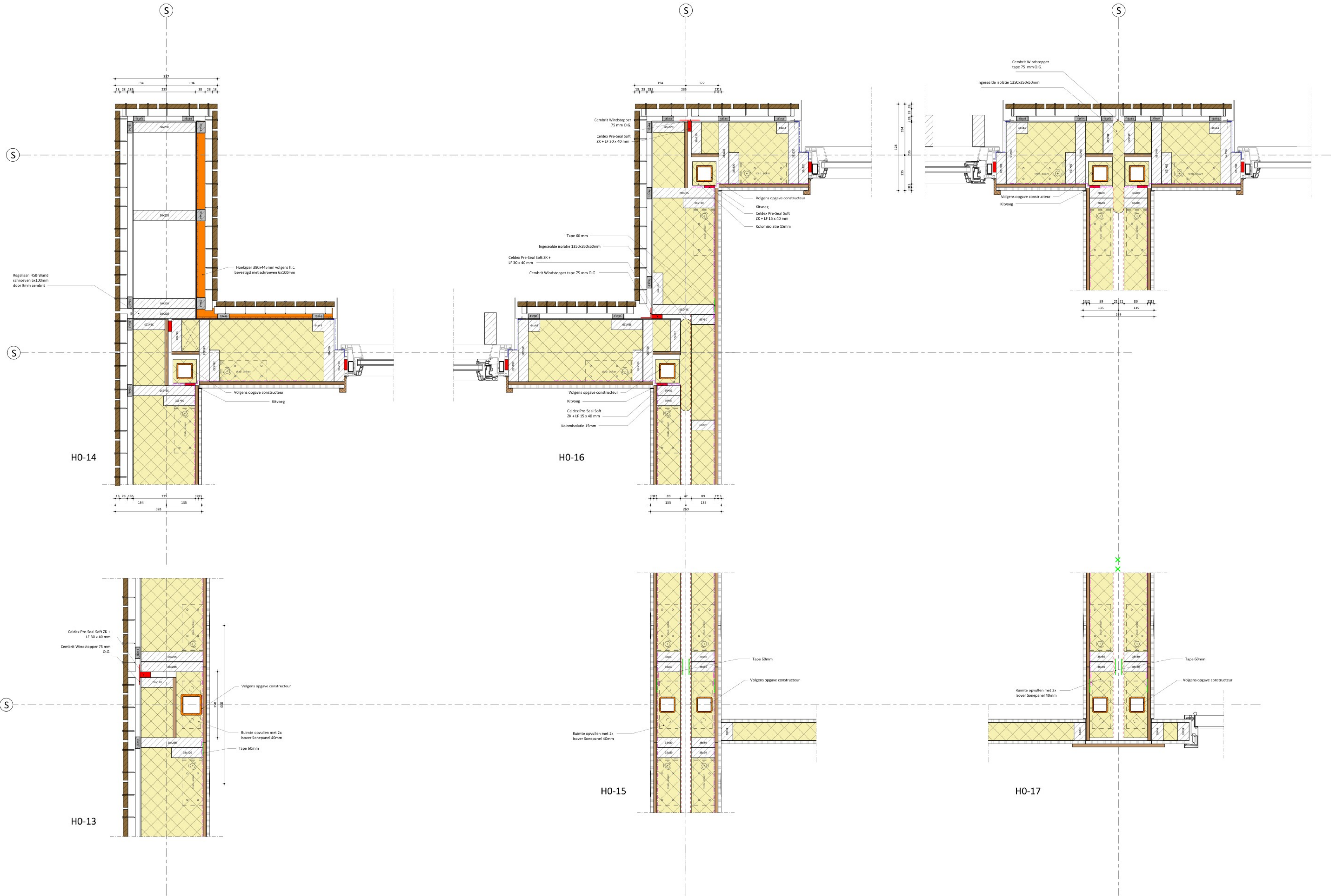
STATUS

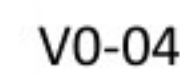
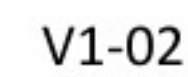
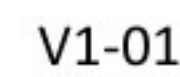
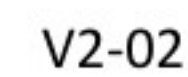
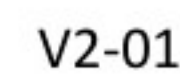
VOORLOPIG

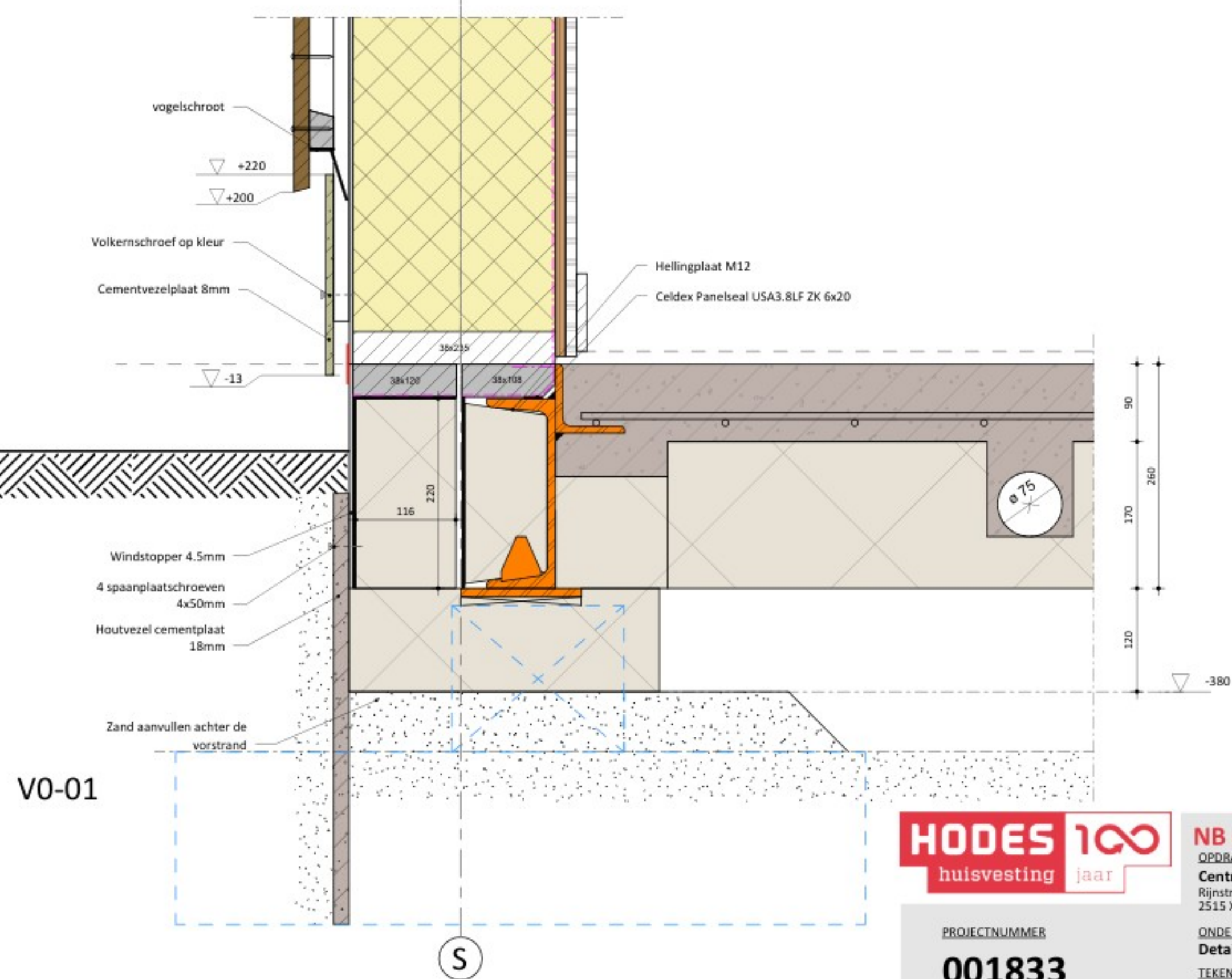
GETEKEND

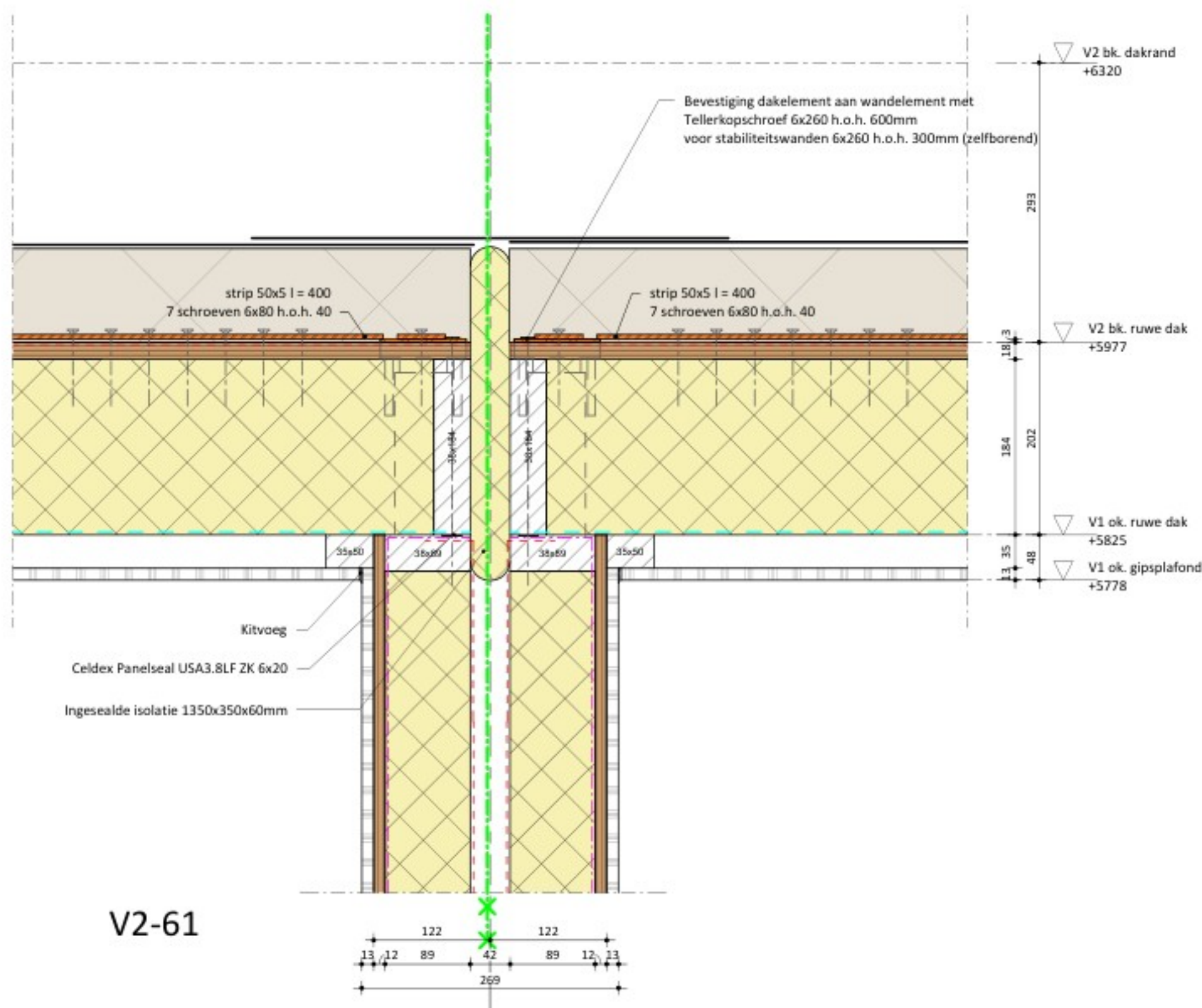
29-10-2025

GEWIJZIGD

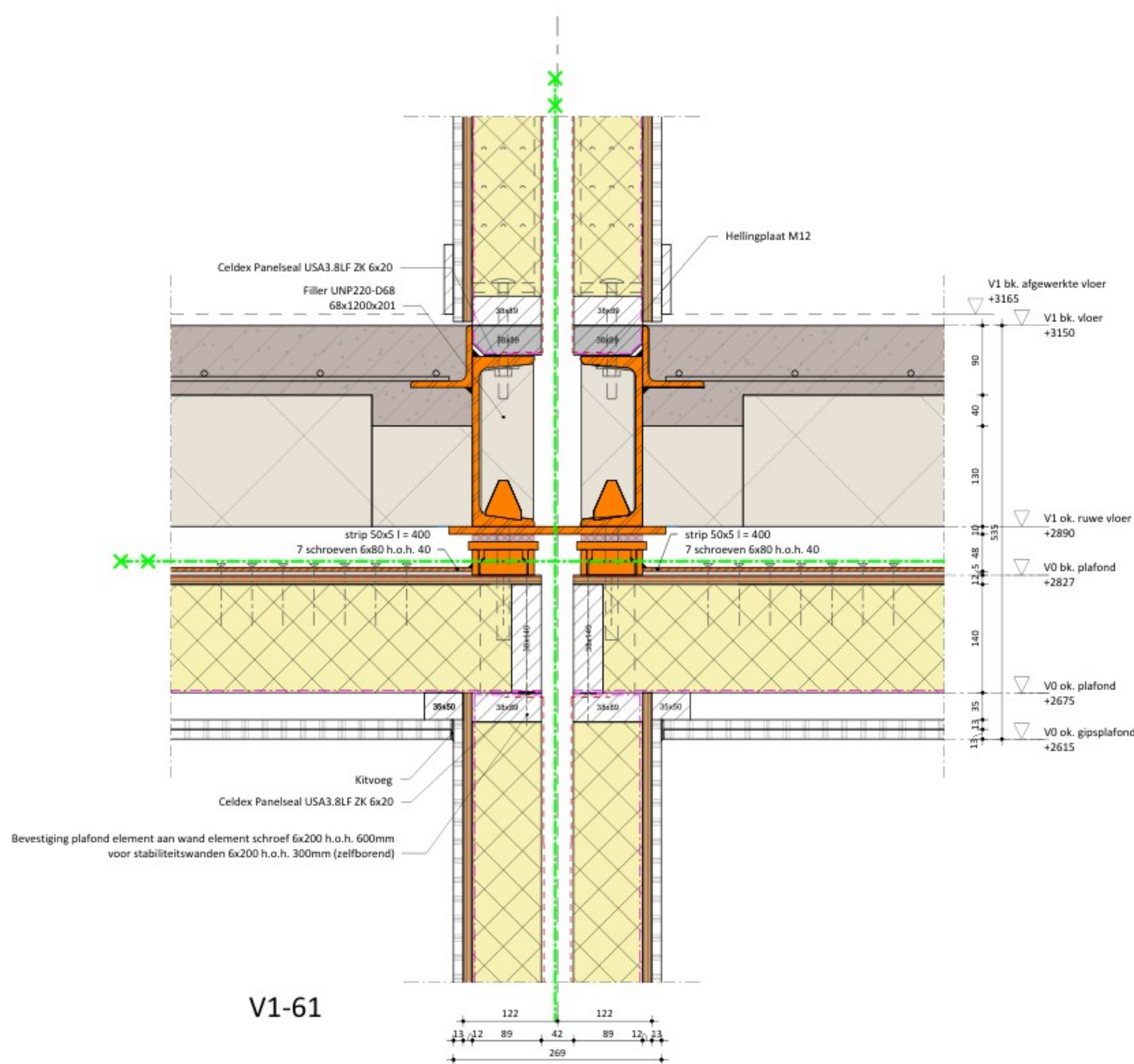




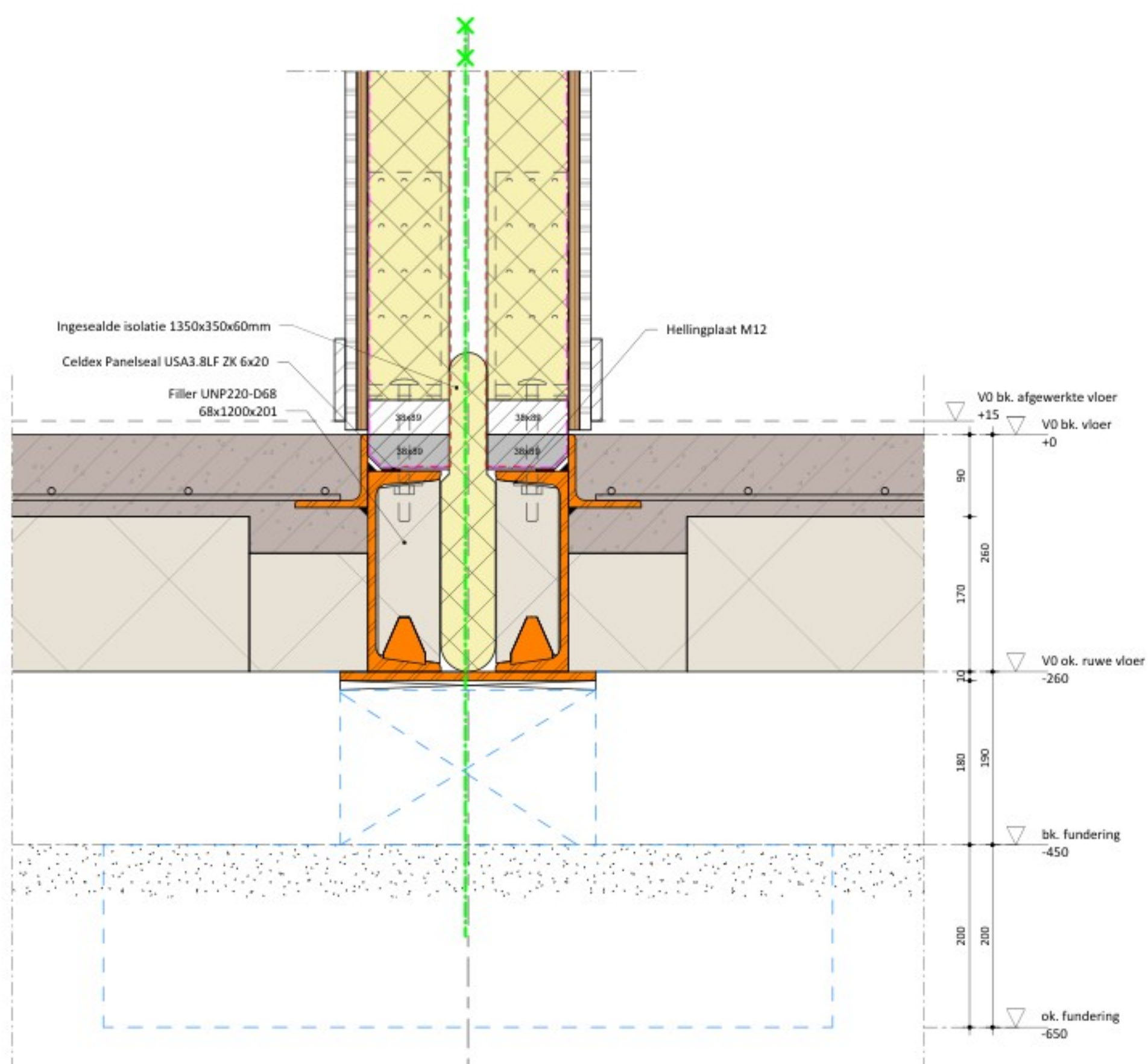




V2-61



V1-61



VO-61

S

HODES 100
huisvesting jaar

PROJECTNUMMER
001833

NB 42 woningen COA Nieuwekerk aan den
OPDRACHTGEVER
Centraal Bureau COA
Rijnstraat 8
2515 XP 's-Gravenhage

IJssel

GETEKEND
29-10-2025
GEWIJZIGD

ONDERWERP
Details woningscheidend
TEKENINGNUMMER
TO-406

FORMAAT
A1 (594x841)

SCHAAL
1:5

STATUS
DEFINITIEF