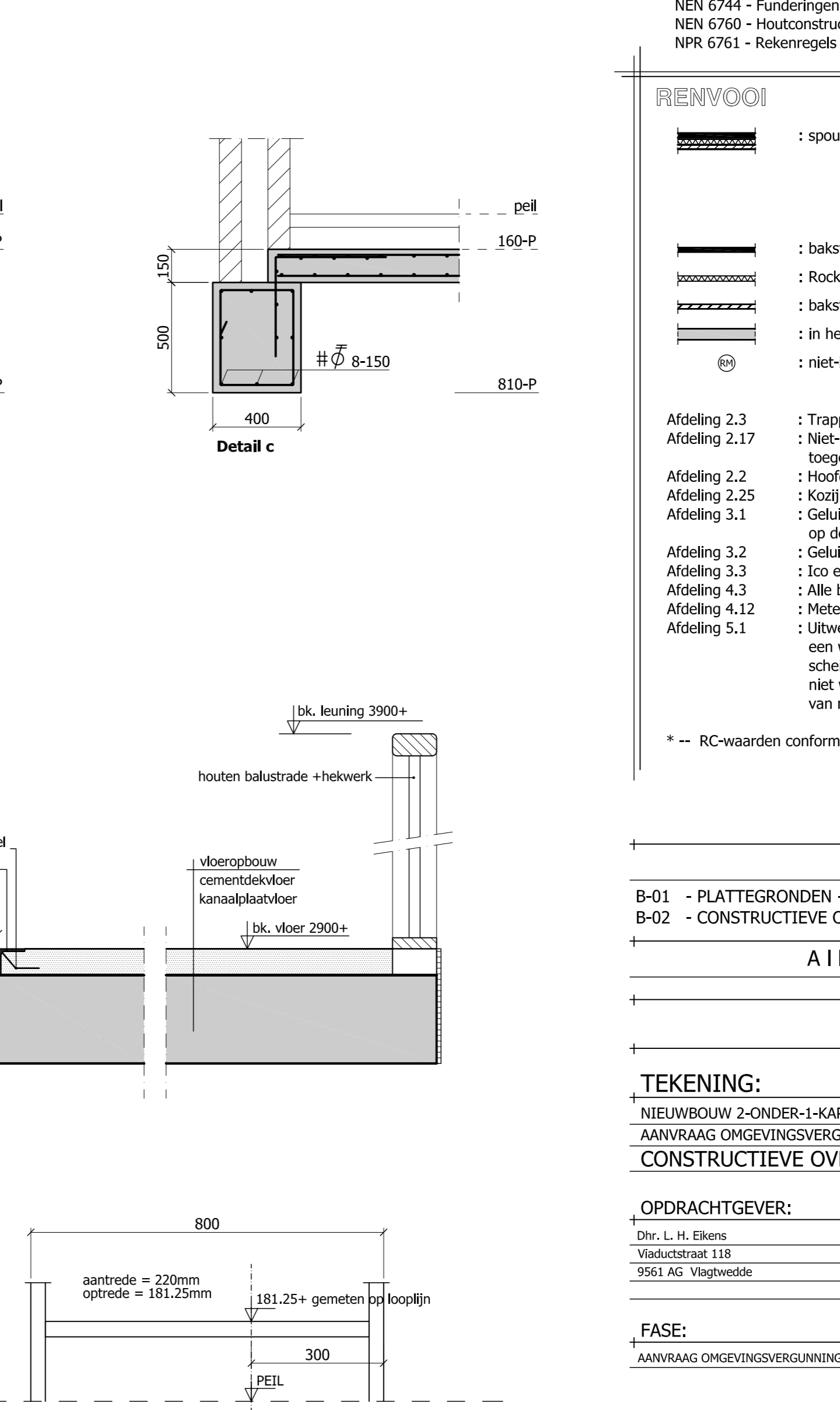
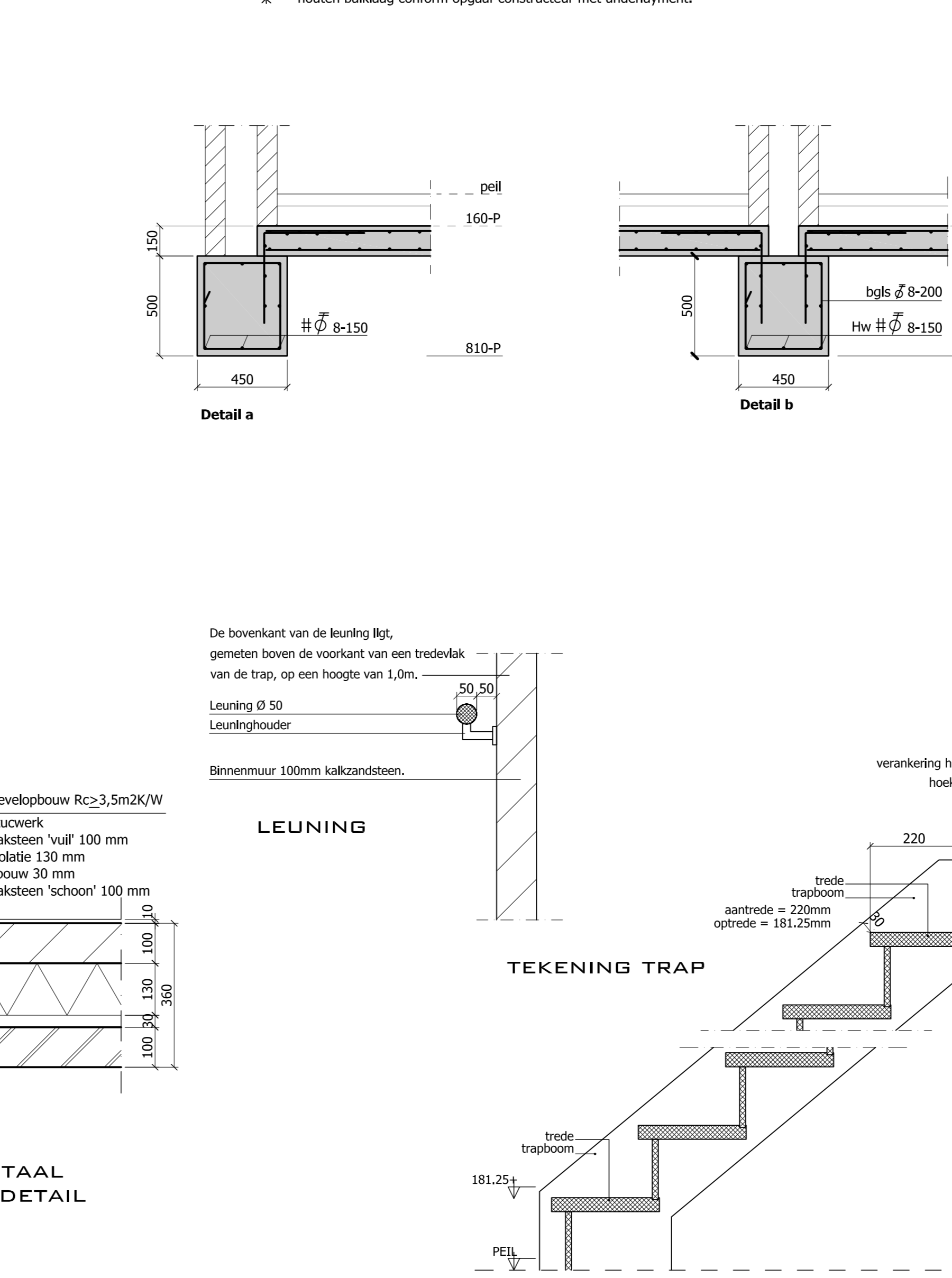
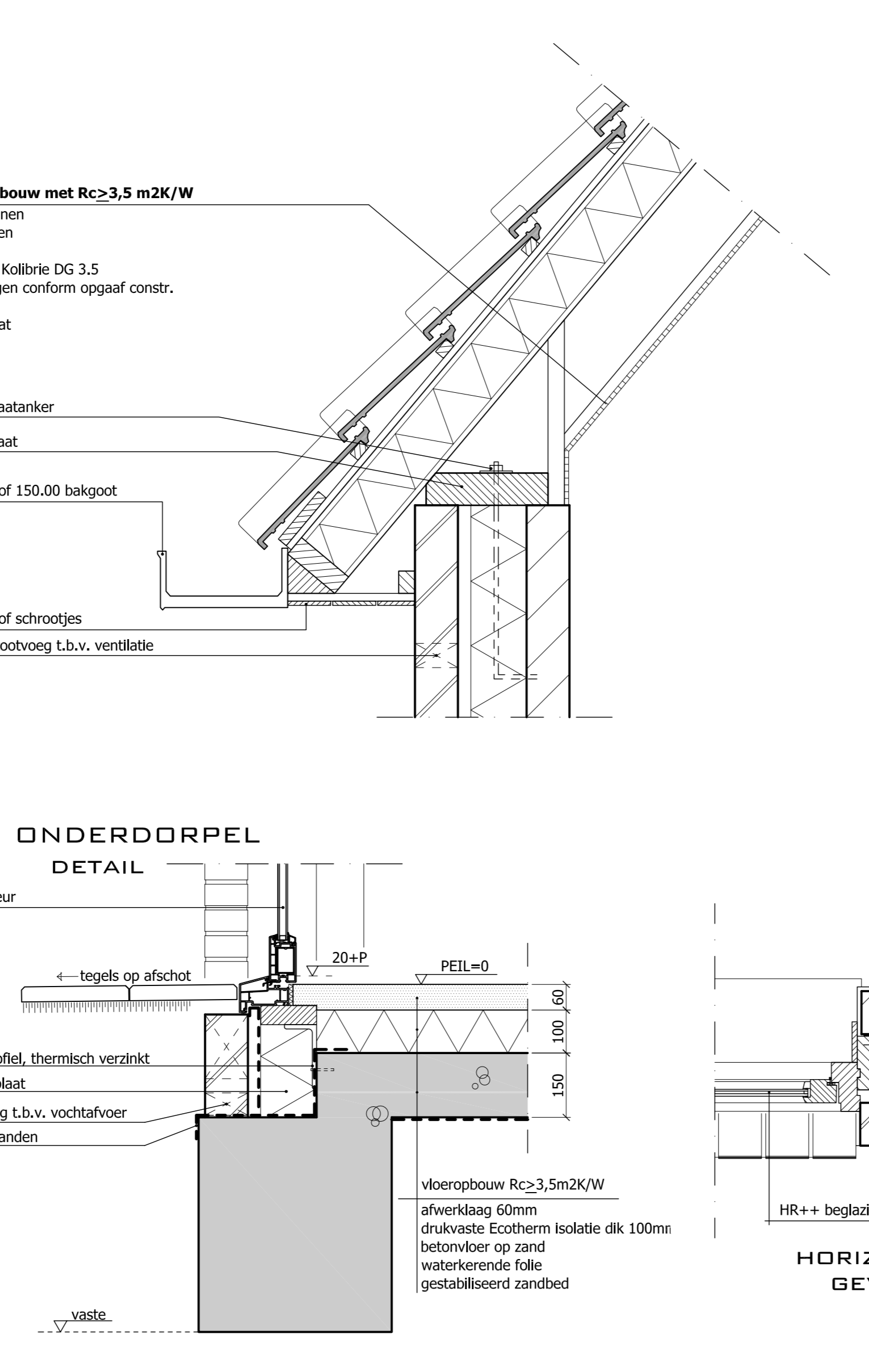
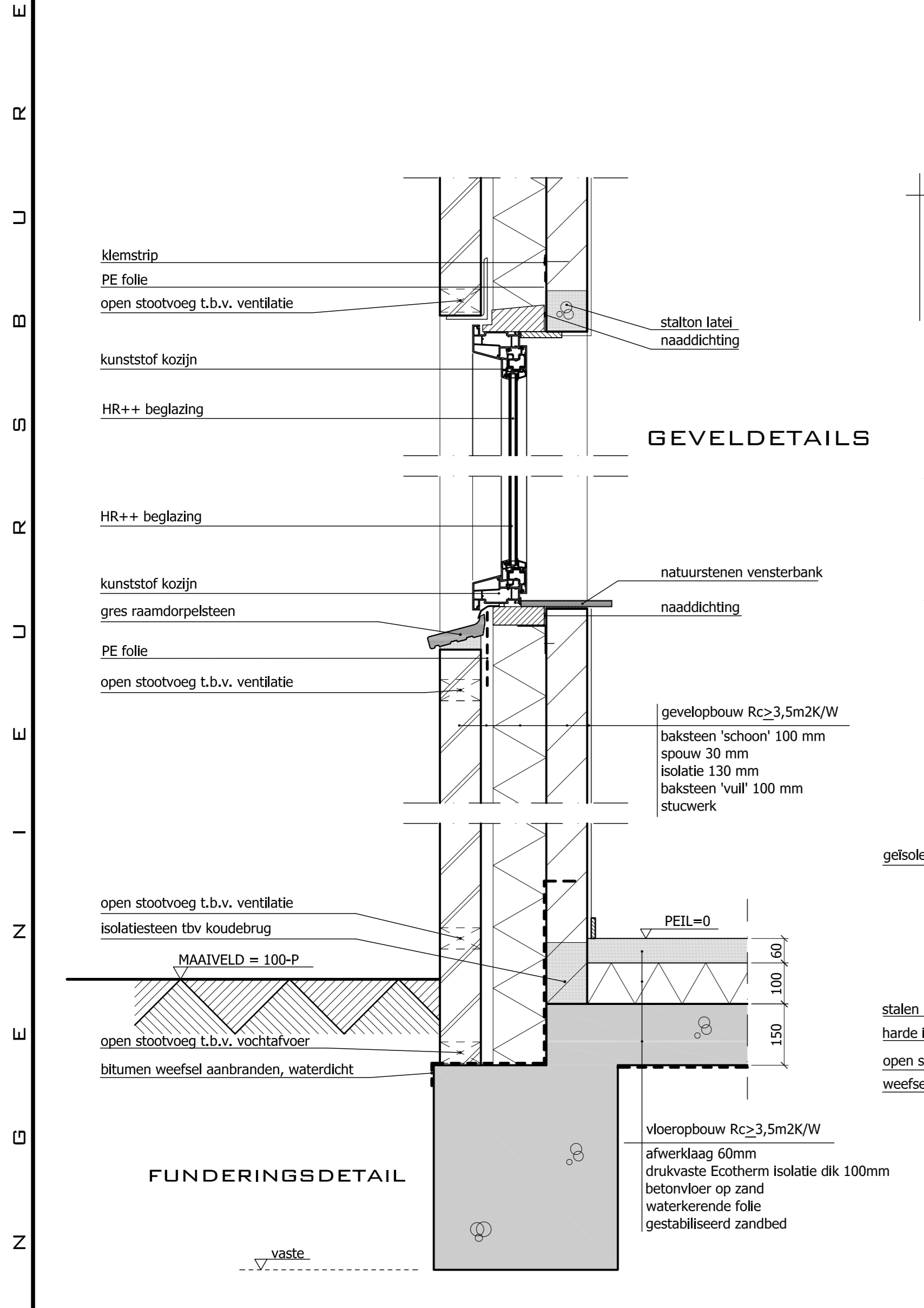


- RENVOOI RIOLERING**
- hwa - hemelwaterafvoer Ø 80, met P-syfon
 - os - ontsoppingsstuk
 - f - fonteinje Ø 50
 - wt - wastafel Ø 50
 - d - douche Ø 50
 - ba - bad Ø 75
 - wc - toilet Ø 110
 - gs - uitstortgootsteen Ø 75
 - cv - overloop + aftap centrale verwarmingsketel Ø 40
 - vwm - vaatwasmachine Ø 75
 - p - afvoerput Ø 75
 - * - Riolering volgens NEN 3215 en NTR 3216
 - * - Het rioolstelsel is uitgevoerd als gescheiden stelsel. Het regenwater wordt afgevoerd naar de infiltratieput oppervlaktewater (sloot)
- DIVERSEN**
- * - standleidingen Ø 110 mm
 - * - ontuchting toelatuimte Ø 125 mm aluminium
 - * - ontuchting verblijfsruimte met kooktoestel Ø 125 mm aluminium
 - * - ontuchting rook Ø 50 mm PVC
 - * - ontuchting badruimte Ø 125 mm aluminium
 - * - ontuchting bijkeuken Ø 125 mm aluminium
 - * - ontuchting aansluiten op mechanisch ventilatiesysteem
- AANSLUITVOORWAARDEN**
- Conform NEN 3215 par. 4.2
- BEGANE GROND
 - Aansluiting van standleidingen op grondleiding d.m.v. 2 bochten van 45° met tussenstuk van 250 mm
 - Aansluiting toilet op grondleiding geschied haaks
 - Overige aansluitingen c.q. verzamelingen worden onder een hoek van 45° met een excentrisch verloopstuk aangesloten op de grondleiding
- AFSCHOT**
- Het afschot van de verzamelingen dient tenminste 1:200 en ten hoogste 1:50 te bedragen
 - Aansluiting binnenriolering op de gemeente riolering in overleg met de gemeente
- Technische voorschriften omtrent het bouwen van woningen en woongebouwen**
- | | |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| T.G.B. 1990 Lw | NEN 6770 - Staalconstructies |
| NEN 6700 - Algemeen | NEN 6771 - Staalstalen |
| NEN 6702 - Belastingen en Vervormingen | NEN 6772 - Verbindingen |
| NEN 6950 - VBT 1995 | NEN 6710 - Aluminium Constructies |
| NEN 6720 - VBC 1995 | NEN 6720 - Stenenconstructies |
| NEN 6722 - VBU 1988 | NPR 6791 - Ontwerpregels |
| NEN 6740 - Geotechniek; Basisbelen | NEN 1087 - Ventilatie van gebouwen |
| NEN 6743 - Funderingen op palen | NEN 1088 - Ventilatie van gebouwen en woongebouwen |
| NEN 6744 - Funderingen op staal | NEN 2057 - Daglichtopeningen van gebouwen |
| NEN 6760 - Houtconstructies | NEN 2580 - Oppervlakten en inhoud van gebouwen |
| NPR 6761 - Rekenregels | NEN 5128 - Energieprestatie van woningen |



- RENVOOI**
- spouwmuurconstructie dik 360 mm, bestaande uit:
 - binnenopwaaier
 - isolatie
 - Rockwool spouwplaat 120 mm
 - luchtspouw 40 mm
 - buitenspouwblad
 - baksteen 'schoon' werk 100 mm
 - baksteen 'schoon' werk 100 mm, Waalformaat conform opgaaf opdrachtgever
 - Rockwool isolatie spouwplaat 120 mm
 - baksteen 'vuil' werk 100 mm
 - in het werk gestort beton
 - niet-iserende rookmelder aangesloten op lichtnet conform NEN 2555
- Afdeling 2.3**
Afdeling 2.17
Afdeling 2.2
Afdeling 2.25
Afdeling 3.1
Afdeling 3.2
Afdeling 3.3
Afdeling 4.3
Afdeling 4.12
Afdeling 5.1
- : Trappen en balustrades conform Bouwbesluit
 - : Niet-iserende rookmelder die is aangesloten op voorziening voor elektriciteit (NEN 2555) toegepast in alle besloten ruimten die gepeperd worden bij vluchten uit een verblijfsruimte
 - : Hoofdconstructie 60 minuten brandweerstand
 - : Kozijnen dienen te worden uitgevoerd volgens inbouwverendheidsklasse 2 van NEN 5096
 - : Geluidwering uitwendige scheidingenconstructie is het verschil van de geluidsbelasting op de gevel en 35 dB(A), met een minimum van 20 dB(A)
 - : Geluidsniveau installatie < 30 dB(A)
 - : Ico en fluck tussen verblijfsruimten > 20 dB(A)
 - : Alle binnenkozijnen een vrije doorgang van tenminste 850x2300 mm
 - : Meterruimte conform NEN 2768
 - : Uitwendige scheidingenconstructie van een verblijfsgebied, een toelatuimte of een badruimte heeft een warmteweerstand van min 2,5 m2K/W (NEN 1068). Inwendige scheidingenconstructie die de scheiding vormt tussen een verblijfsgebied, een toelatuimte of een badruimte en een ruimte die niet wordt verwarmd of die wordt verwarmd voor uitsluitend een ander doel dan het verblijven van mensen heeft een warmteweerstand van min. 2,5m2K/W (NEN 1068)
- * - RC-waarden conform EPN-berekening
- Overzicht tekeningen**
- B-01 - PLATTEGRONDEN - GEVELS - DOORSNEDE - SITUATIE
B-02 - CONSTRUCTIEVE OVERZICHTEN - DETAILS - RIOLERING/ FUNDERING
- Alle maten in het werk controleren**
- TEKENING:**
NIEUWBouw 2-ONDER-1-KAPWoning met garage a/d Kloosterveenweg te TER APEL
AANVRAAG OMGEVINGVERGUNNING - BOUWEN
CONSTRUCTIEVE OVERZICHTEN - DETAILS - RIOLERING/ FUNDERING
- OPDRACHTGEVER:**
Ingenieursbureau Feikens
Fabrieksstraat 17
9501 HP Stadskanaal
tel.nr. 06-46240007
info@ingenieursbureaufeikens.nl
www.ingenieursbureaufeikens.nl
- Werknummer:** 201211
Bloc: B-01
- Schaal:** Formaat: 1:1000 1:200 1:10 1000x400mm
Datum: 06-04-12
Wijzigingen:
- A B C D

Alle maten in het werk controleren. Het is niet toegestaan te kopiëren of te verspreiden. De afbeeldingen zijn auteursrechtelijk beschermd.