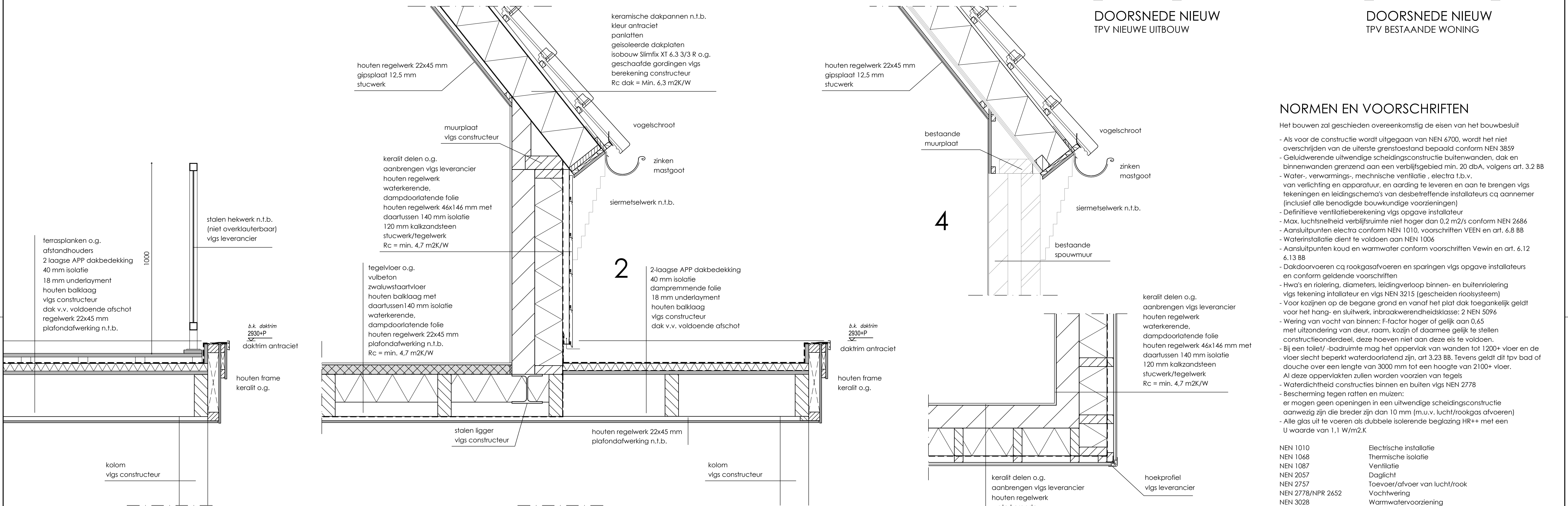


DOORSNEDE NIEUW
TPV NIEUWE UITBOUW

DOORSNEDE NIEUW
TPV BESTAANDE WONING



NORMEN EN VOORSCHRIFTEN

Het bouwen zal geschieden overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit

- Als voor de constructie wordt uitgegaan van NEN 6700, wordt het niet overschrijden van de uiterste grenstoestand bepaald conform NEN 3859
- Geluidwerende uitwendige scheidingsconstructie buitenwanden, dak en binnenwanden grenzend aan een verblijfsgebied min. 20 dbA, volgens art. 3.2 BB
- Water-, verwarmings-, mechanische ventilatie, electra t.b.v. van verlichting en apparatuur, en aarding te leveren en aan te brengen vlgs tekeningen en leidingschema's van desbetreffende installateurs cq aannemer (inclusief alle benodigde bouwkundige voorzieningen)
- Definitieve ventilatieberekening vlgs opgave installateur
- Max. luchtsnelheid verblijfsruimte niet hoger dan 0,2 m2/s conform NEN 2686
- Aansluitpunten electra conform NEN 1010, voorschriften VEEN en art. 6.8 BB
- Waterinstallatie dient te voldoen aan NEN 1006
- Aansluitpunten koud en warmwater conform voorschriften Vewin en art. 6.12 6.13 BB
- Dakdoorvoeren cq rookgasafvoeren en sparingen vlgs opgave installateurs en conform geldende voorschriften
- Hwa's en riolering, diameters, leidingverloop binnen- en buitenriolering vlgs tekening installateur en vlgs NEN 3215 (gescheiden rioolsysteem)
- Voor kozijnen op de begane grond en vanaf het plat dak toegankelijk geldt voor het hang- en sluitwerk, inbraakwerendheidsklasse: 2 NEN 5096
- Wering van vocht van binnen: F-factor hoger of gelijk aan 0,65 met uitzondering van deur, raam, kozijn of daarmee gelijk te stellen constructieonderdeel, deze hoeven niet aan deze eis te voldoen.
- Bij een toilet/-badruimte mag het oppervlak van wanden tot 1200+ vloer en de vloer slecht beperkt waterdoorlatend zijn, art 3.23 BB. Tevens geldt dit tpv bad of douche over een lengte van 3000 mm tot een hoogte van 2100+ vloer. Al deze oppervlakten zullen worden voorzien van tegels
- Waterdichtheid constructies binnen en buiten vlgs NEN 2778
- Bescherming tegen ratten en muizen:
er mogen geen openingen in een uitwendige scheidingsconstructie aanwezig zijn die breder zijn dan 10 mm (m.u.v. lucht/rookgas afvoeren)
- Alle glas uit te voeren als dubbele isolerende beglazing HR++ met een U waarde van 1,1 W/m2.K

NEN 1010	Electrische installatie
NEN 1068	Thermische isolatie
NEN 1087	Ventilatie
NEN 2057	Daglicht
NEN 2757	Toevoer/afvoer van lucht/rook
NEN 2778/NPR 2652	Vochtwering
NEN 3028	Warmwatervoorziening
NEN 3215	Riolering
NEN 3509	Trappen
NEN 3569	(Veiligheids-) beglazing
NEN 5077/NPR 5072	Geluidwering
NEN 6068-6082	Brandveiligheid
NEN 6702, 6707, NPR 6708	Dakbedekking

	baksteen metselwerk (1:100)
	baksteen metselwerk (1:10)
	betonsteen
	porissteen o.g.
	gewapend beton (i.h.w.)
	gewapend beton (prefab)
	ongewapend beton

BETON-, STAAL- EN HOUTCONSTRUCTIES
VLGS. OPGAVE CONSTRUCTEUR
ALLE MATEN IN HET WERK TE CONTROLEREN!

PROJECT :	Verbouwing woning Oude Peelstraat 43, 5759 PB Helenaveen	PROJ: 2021.07.02
OPDRACHTGEVER :		BLAD:
ONDERDEEL :	Bestektekening: doorsnede, details en riolering	
SCHAAL: 1:100	GETEKEND: 06-10-2021	GEWIJZIGD: 18-10-2021

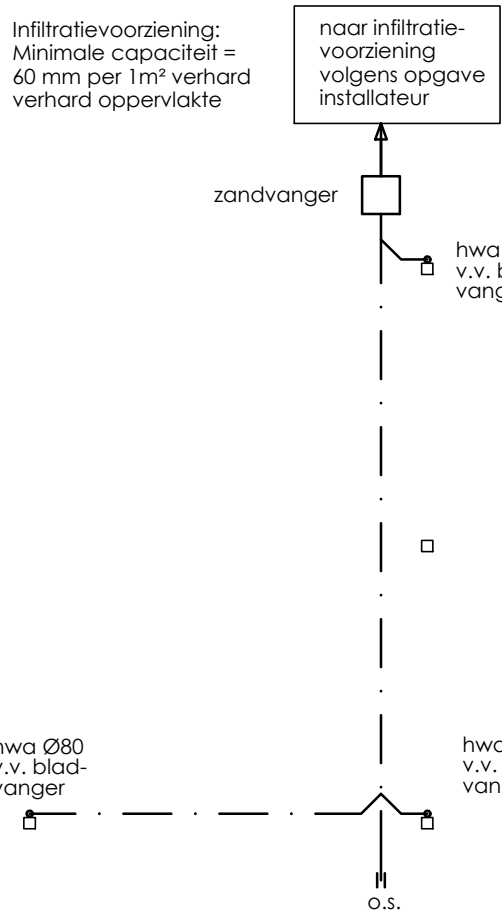
B.02

DETAIL TPV DAKTERRAS

RIOLERING

alle rioolleidingen p.v.c. komo-keur
leidingstelsel riolering uitvoeren vlgs. NEN 3215 en NPR 3216
h.w.a. voorzien van bladafscheiders
vwa-riolering aansluiten best. riolering, afvoer naar gemeentelijke riolering
swa-riolering aansluiten op infiltratievoorziening op eigen perceel
volgens voorschriften en opgave installateur
rioleringen uitvoeren in pvc wanddikte 3,2 mm
BESTAANDE RIOLERING HANDHAVEN!

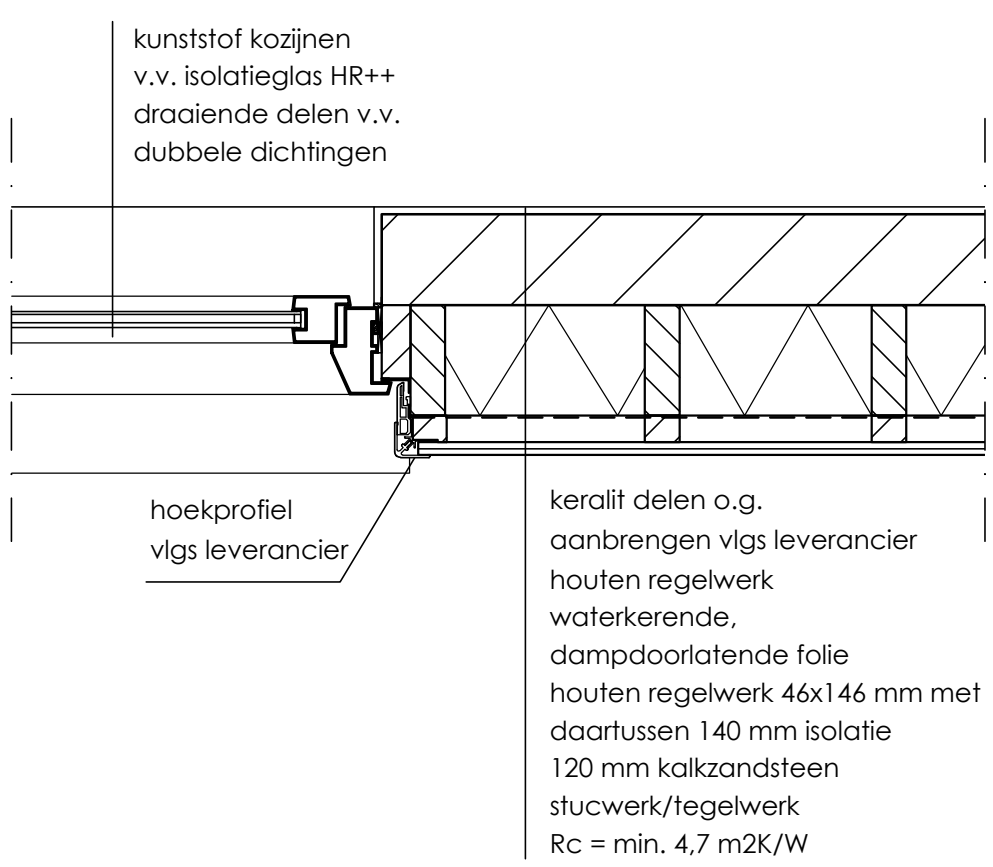
— — — — —	vuil water afvoer (v.w.a.)
— — — — —	schoon water afvoer (s.w.a.)
h.w.a.	hemelwaterafvoer Ø80
wc	toilet Ø110
wt	wastafel Ø50
d	douche Ø50
b	bad Ø50
wa	wasautomaat Ø50
dr	droger Ø50
o.s.	ontstoppingsstuk Ø50
	handelsmaat Ø75 = aansl. leiding inw Ø57
	handelsmaat Ø50 = aansl. leiding inw Ø44
	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*



BEGANE GROND

VERDIEPING

HORIZONTAAL DETAIL TPV HOEK



HORIZONTAAL DETAIL TPV KOZIJN