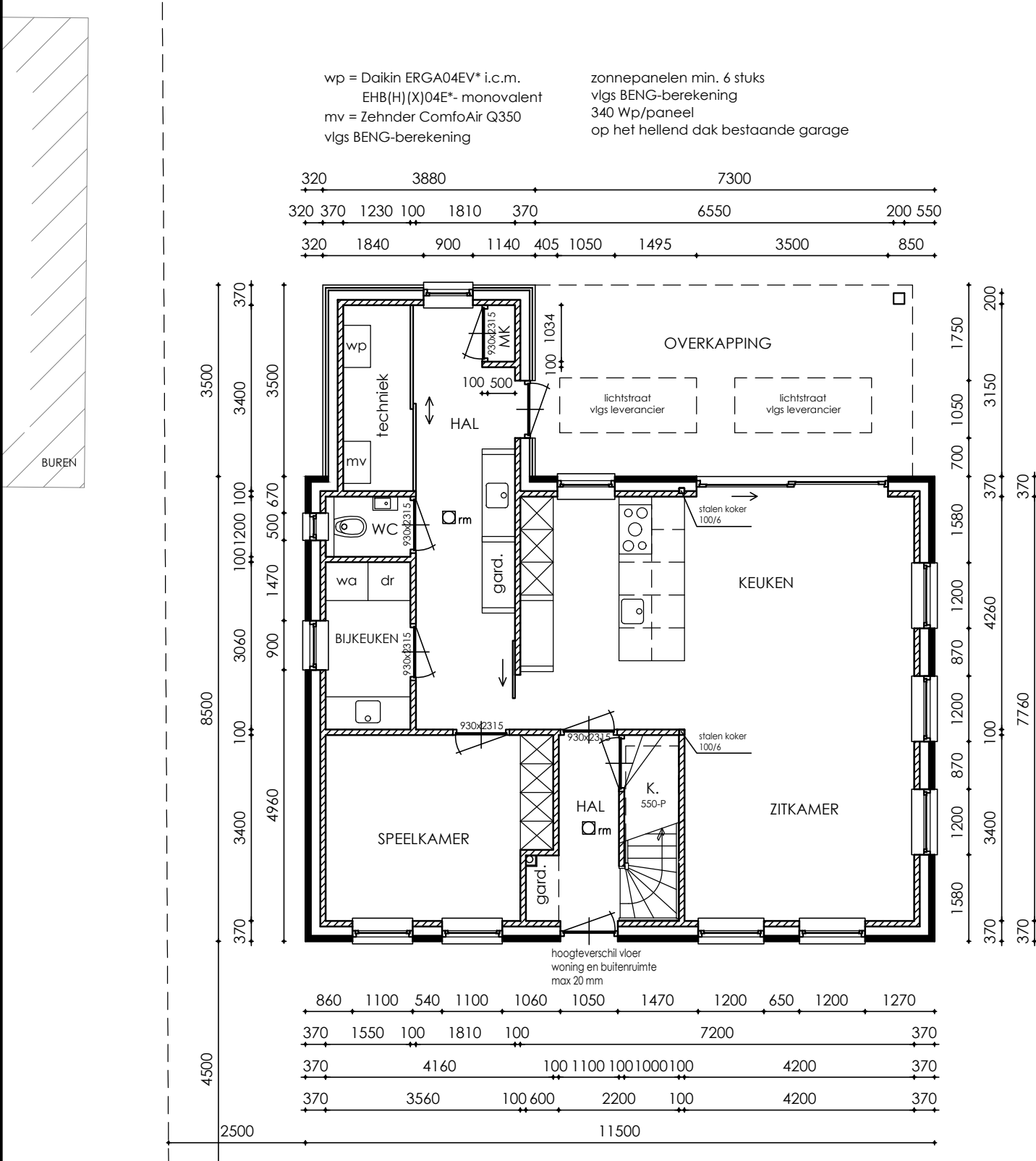
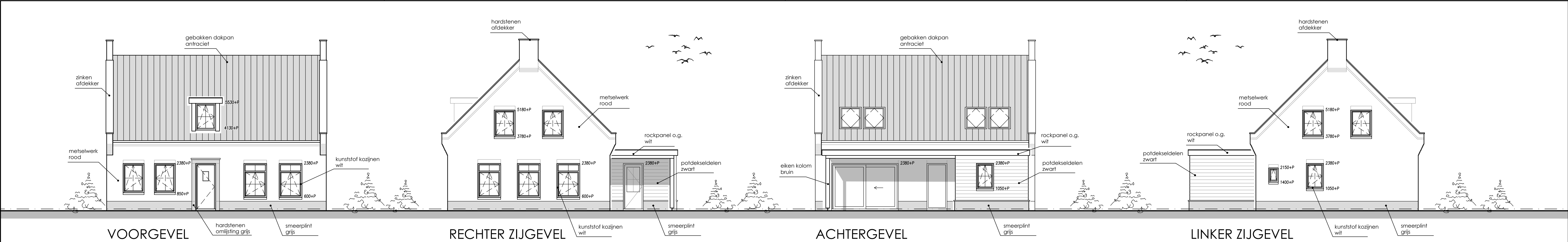
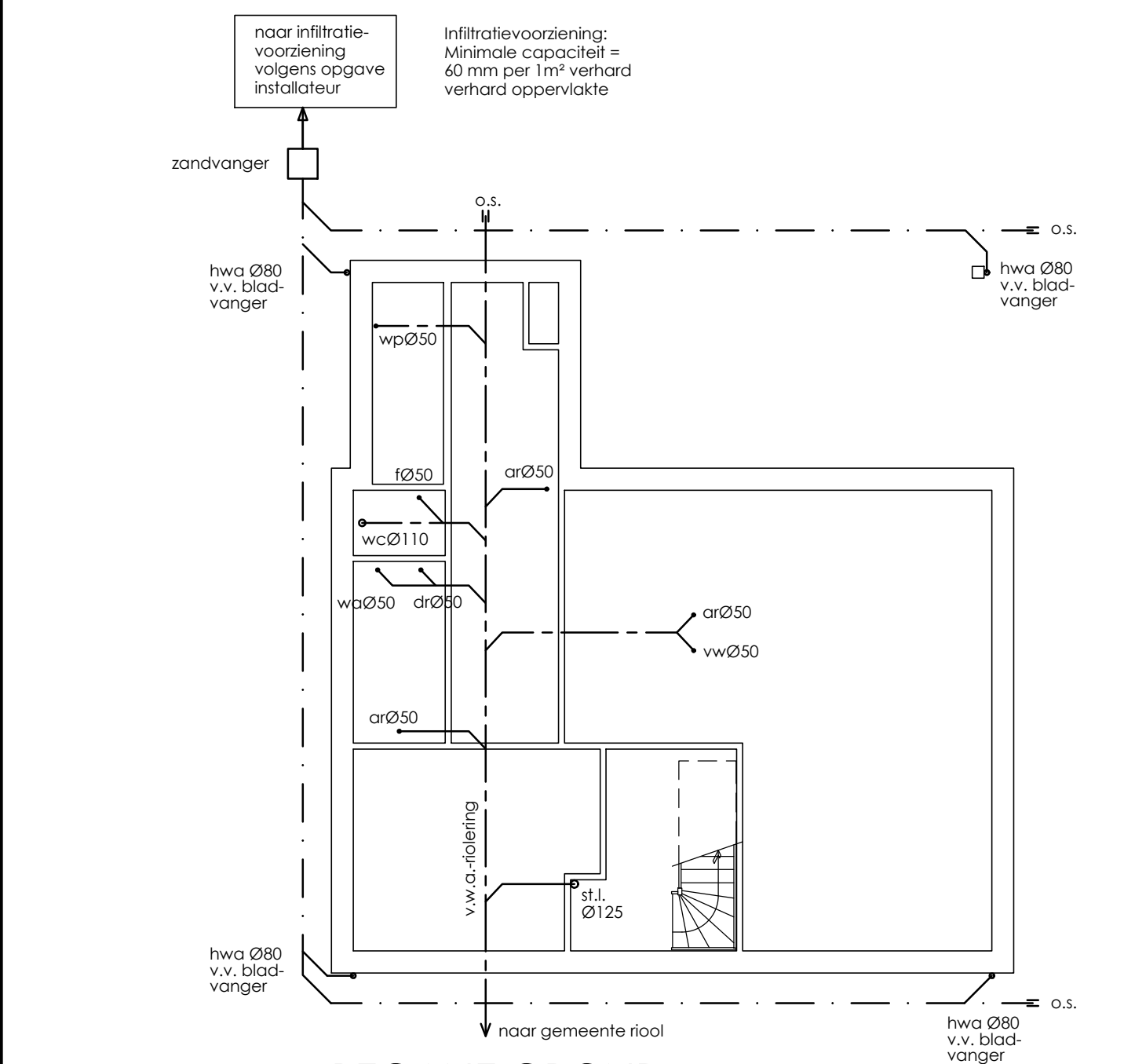
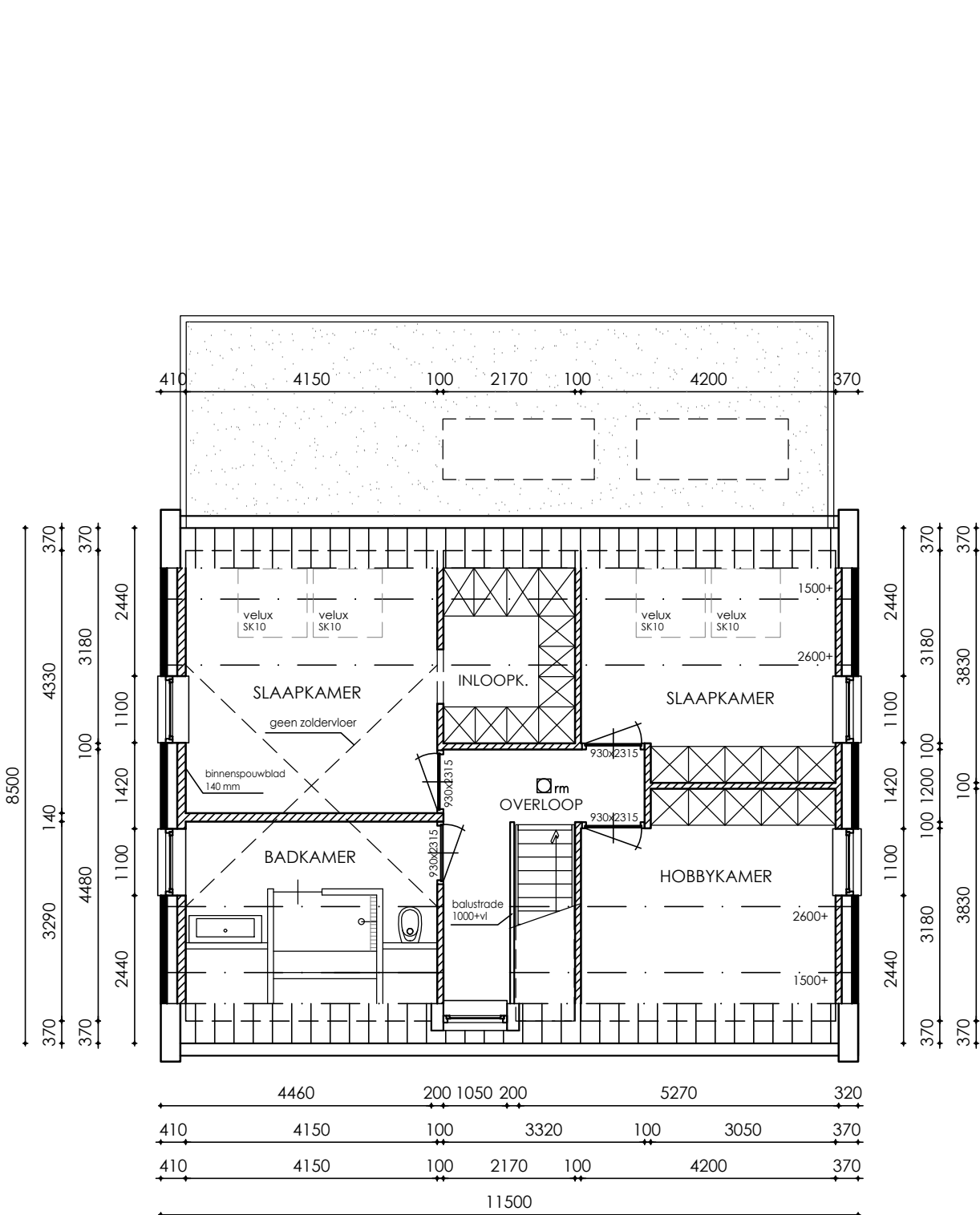




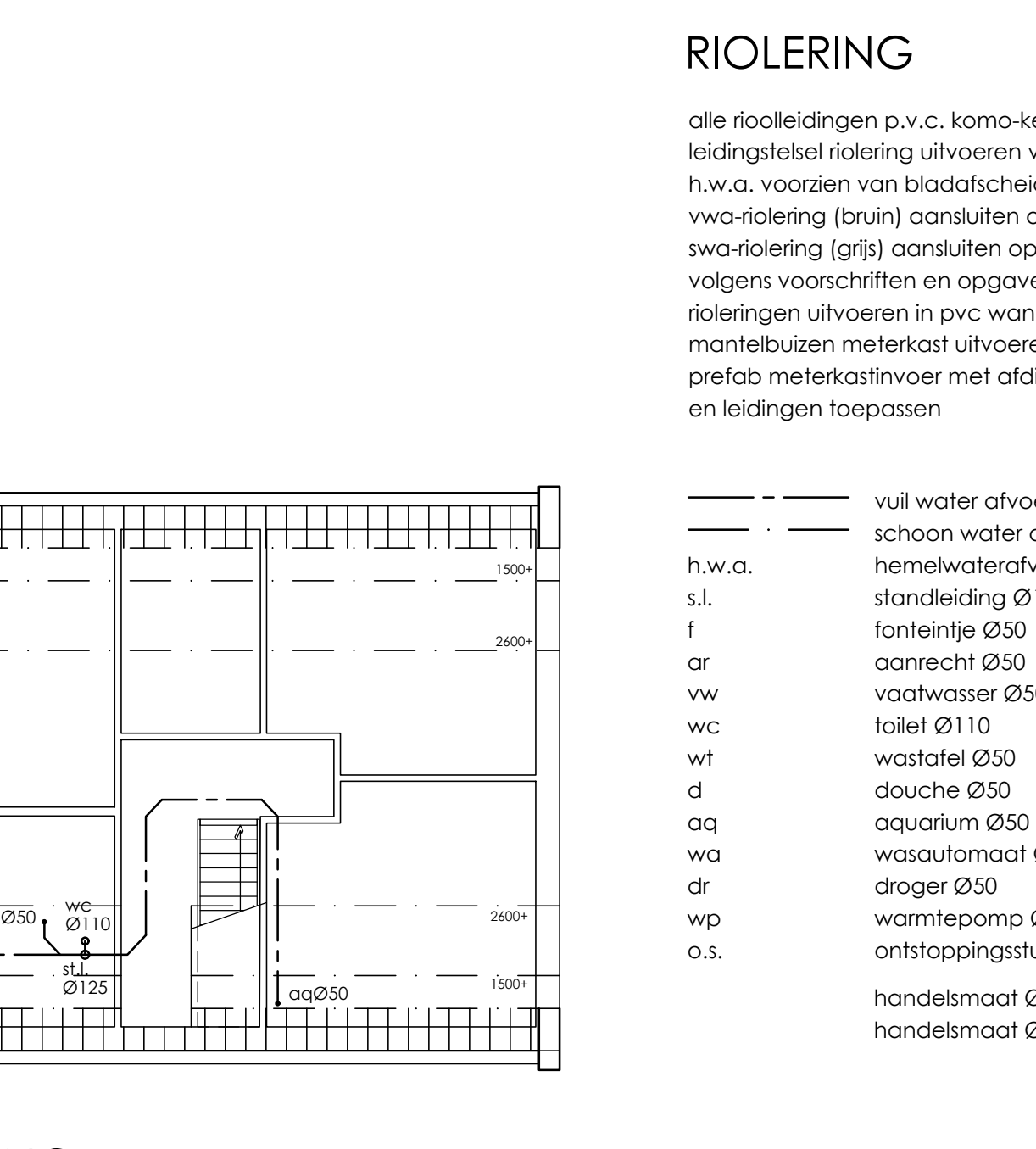
BEGANE GROND



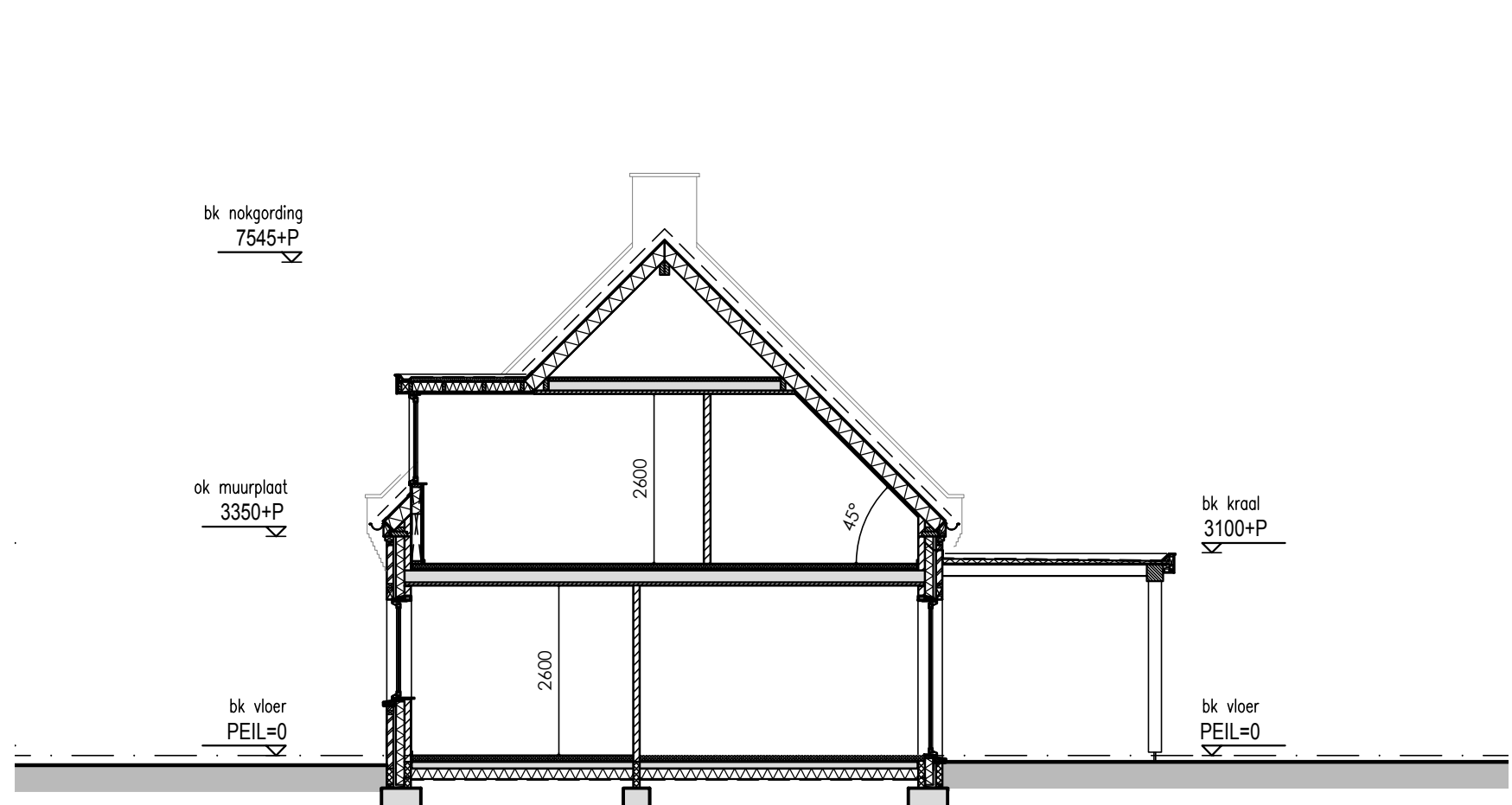
BEGANE GROND



VERDIEPING



VERDIEPING



DOORSNEDEN TPV OVERKAPPING

NEN-NORMEN	
NEN 1010	Electrische installatie
NEN 1068	Thermische isolatie
NEN 1087	Ventilatie
NEN 2057	Daglicht
NEN 2757	Toevoer/afvoer van lucht/rook
NEN 2768	Meterkasten
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

MATERIALEN EN KLEUREN	
- BUITENGEVEL WONING :	METSELWERK ROOD
- VOEGWERK GEVEL:	CEMENTVOEG GRIJS
- BUITENKOZIJNEN :	KUNSTSTOF KLEUR WIT
- BUITENRAMEN :	KUNSTSTOF KLEUR ANTRACIET
- BUITENDEUREN :	ZINKEN GOOT KLEUR GRIJS
- GOTEN:	GEBAKKEN DAKPANNEN ANTRACIET
- DAKBEDEKKING :	

—	vuil water afvoer (v.w.a.)	
—	schoon water afvoer (s.w.a.)	
h.w.a.	hemelwaterafvoer Ø80	
s.l.	standleiding Ø125	
f	fonteinje Ø50	
ar	aanrecht Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
vw	vaatwasser Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
wc	toilet Ø110	
wt	wastafel Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
d	douche Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
aq	aquarium Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
wa	wasautomaat Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
dr	droger Ø50	aansl. leiding Ø57*, staande deel Ø44*
wp	warmtepomp Ø50	
o.s.	ontstoppingsstuk Ø50	
	handelsmaat Ø75 = aansl. leiding inw Ø57	
	handelsmaat Ø50 = aansl. leiding inw Ø44	

NORMEN EN VOORSCHRIFTEN

Het bouwen zal geschieden overeenkomstig de eisen van het bouwbesluit 2012

- Als voor de constructie wordt uitgegaan van NEN 6700, wordt het niet overschrijden van de uiterste grenstoestand bepaald conform NEN 3859
- Geluidwerende uitwendige scheidsconstructie 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 vlg. tekeningen en leidingschema's van desbetreffende installateurs cq aannemer (inclusief alle benodigde bouwkundige voorzieningen)
- Definitieve ventilatieberekening vlg. 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 spargen vlg. opgave installateurs en conform geldende voorschriften
- Hwa's en riolering, diameters, leidingverloop binnen- en buitenriolering vlg. tekening intallateur en vlg. NEN 3215 (gescheiden rioolsysteem)
- Afmetingen meterkast min. 750x350x2100 mm, onder en boven ventileren
- Aansluitmogelijkheden t.b.v. water, electra, PTI en CAI in de meterkast
- Trap aantrede 220 mm en optrede ±183,1 mm
- De trap heeft aan ten minste een zijkant een leuning vlg. art. 2.35 BB
- De bovenkant van de leuning ligt, gemeten boven de voorkant van het tredevlak van de trap, op een hoogte van ten minste 0,9 m en ten hoogste 1 m.
- Traphek 1000 mm + vloer, spijlen h.o.h. max 100 mm.
- Houten binnendeurkozijnen, binnendeuren min. afmeting: 930x2315 mm
- Vrije doorgang min. 850x2300
- Voor kozijnen op de begane grond en vanaf het plat dak toegankelijk geldt voor het hang- en sluitwerk, inbraakwerendheidsklasse: 2 NEN 5096
- Deur toilet en badkamer 20 mm vrij van onderdorpel
- 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 vlg. NEN 2778
- Bescherming tegen ratten en muizen: er mogen geen openingen in een uitwendige scheidsconstructie aanwezig zijn die breder zijn dan 10 mm (m.u.v. lucht/rookgas afvoeren)
- Rookmelders: niet-ioniserende rookmelders toepassen welke zijn aangesloten op een voorziening voor electriciteit en die voldoet aan de primaire inrichtingseisen en de primaire producteisen vlg. NEN 2555
- Isolatie minimaal vlg. BENG-berekening
- Alle glas uit te voeren als driedubbele isolerende beglazing HR++ met een U waarde van 1,1 W/m2.K

	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 :	Herbouw woning	PROJ:	2021.02.02
	Langmost 14, 5758 RE Neerkant		
OPDRACHTGEVER :		BLAD:	
ONDERDEEL :	Bestektekening: plattegronden, gevels, doorsnede		
SCHAAL: 1:100	GETEKEND: 14-09-2021	GEWIJZIGD :	

B.01