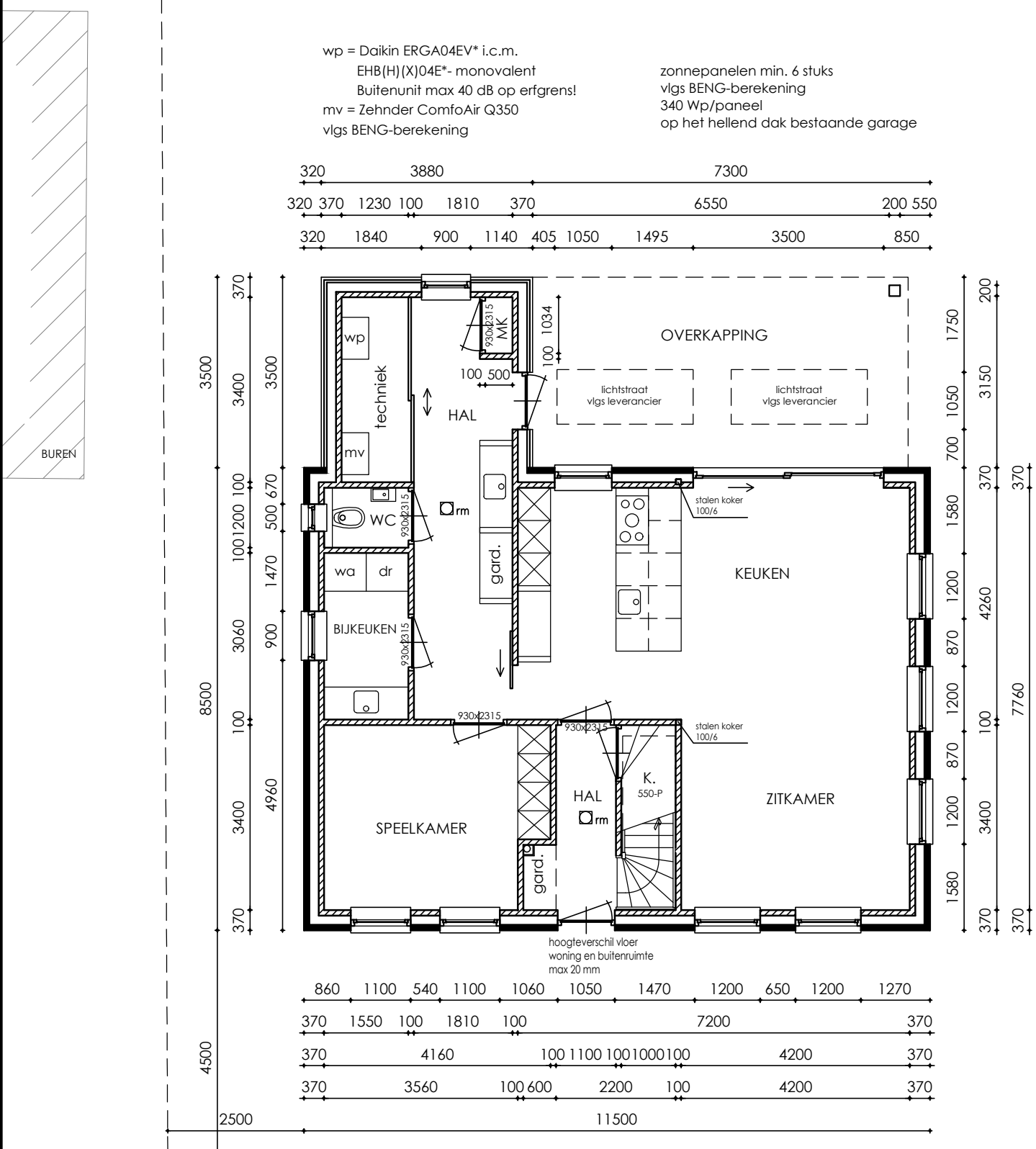
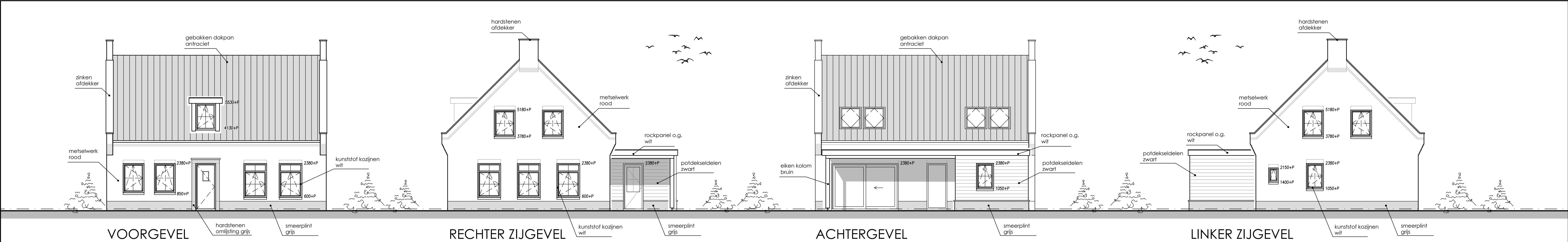
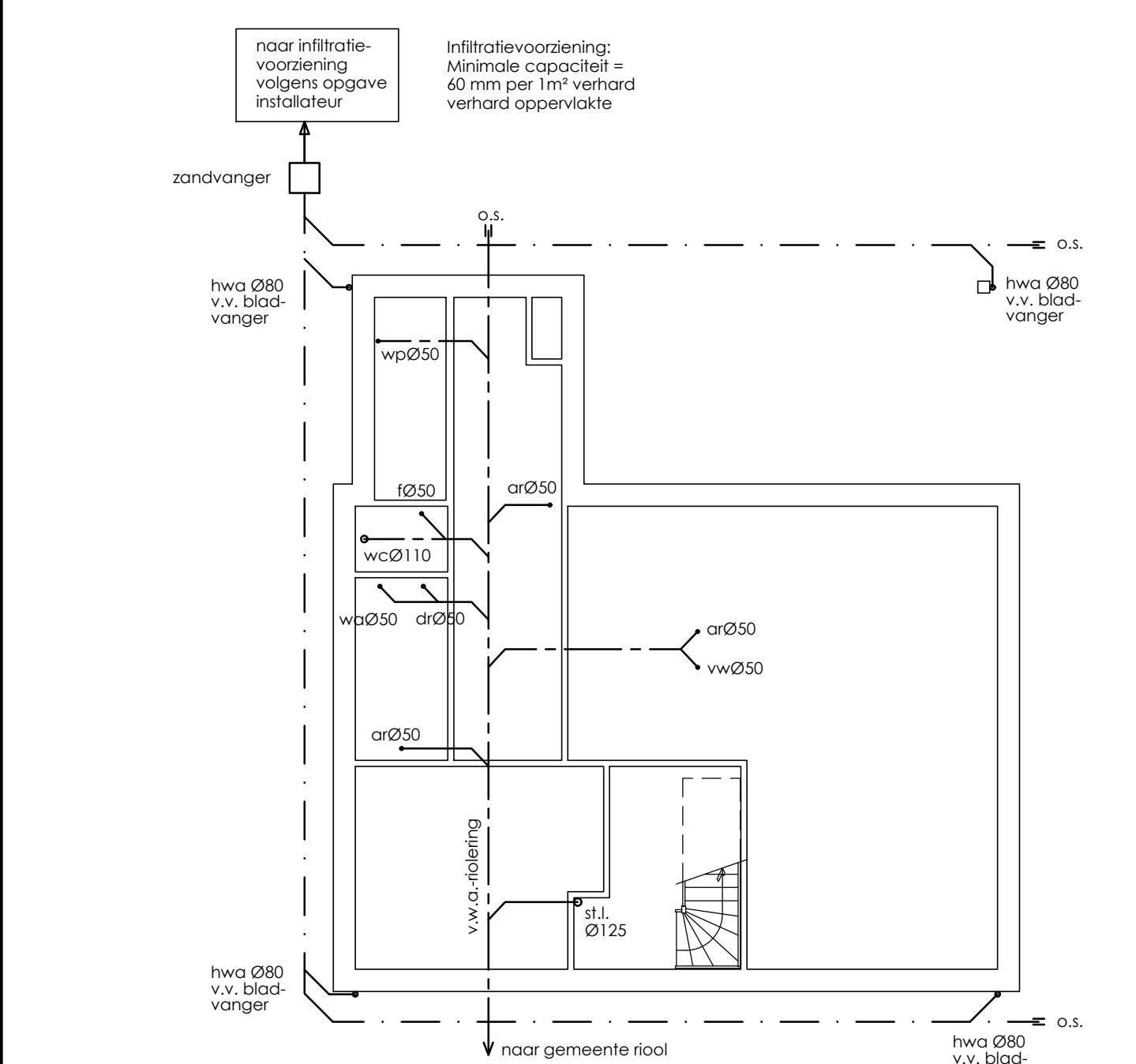
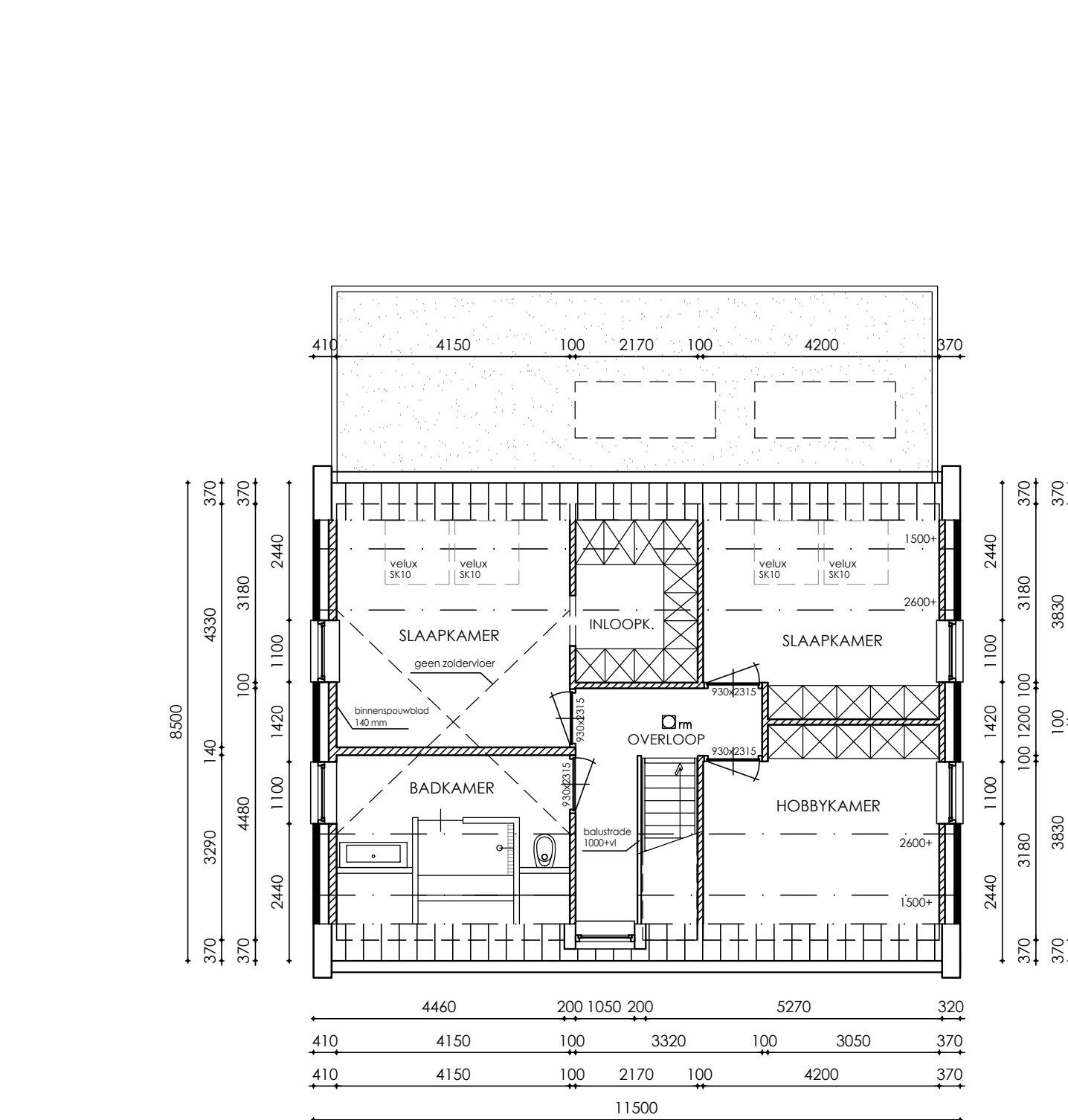




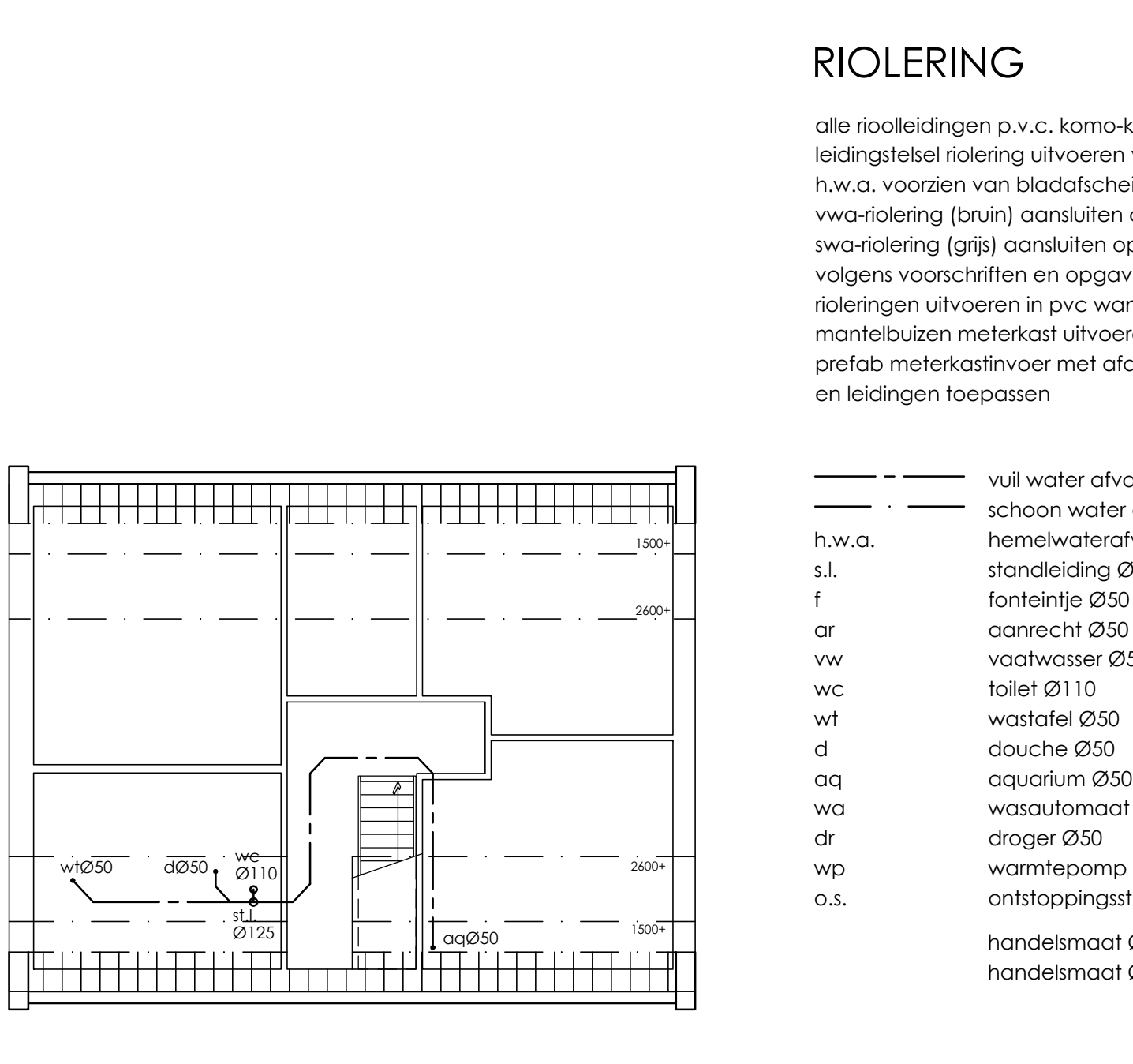
BEGANE GROND



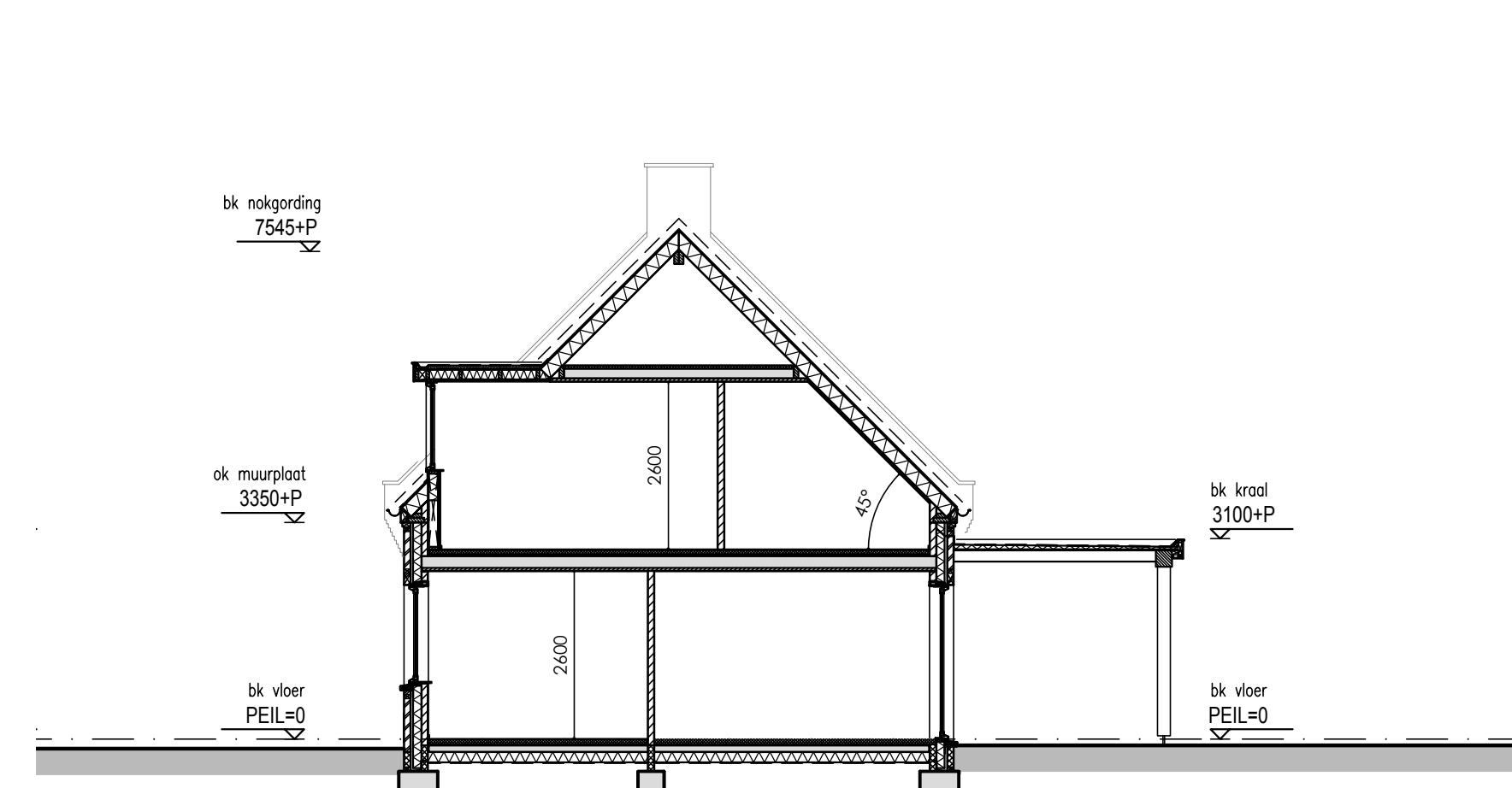
BEGANE GROND



VERDIEPING



VERDIEPING



DOORSNEDEN TPV OVERKAPPING

NEN-NORMEN		
NEN 1010	Electriche 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 :		

PROJECT :	Herbouw woning	PROJ:	2021.02.02
OPDRACHTGEVER :	Langmost 14, 5758 RE Neerkant	BLAD:	
ONDERDEEL :	Bestektekering: plattegronden, gevels, doorsnede		
SCHAAL:	1:100	GETEKEND:	14-09-2021
GEWIJZIGD:	18-10-2021		

BEZOEKADRES	
POSTADRES	

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 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
- Voldoende geluidwerende maatregelen treffen, zodat de buitenunit van de lucht-warmtepomp op de perceelsgrens ten hoogste 40 dB, bepaald volgens de 'Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai', veroorzaakt.
- 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 vlgs opgave installateurs en conform geldende voorschriften
- Hwa's en riolering, diameters, leidingverloop binnen- en buitenriolering vlgs tekening intallateur en vlgs 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 vlgs 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 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)
- Rookmelders: niet-ioniserende rookmelders toepassen welke zijn aangesloten op een voorziening voor electriciteit en die voldoet aan de primaire inrichtingseisen en de primaire producteisen vlgs NEN 2555
- Isolatie minimaal vlgs 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!

B.01