

RENNVOOI

kozijnen

- kozijnen, ramen en deuren uitvoeren conform V079S
- kozijnmaatvoering:
 - hoogte gemeten vanaf vloer - Peil (ext. bouwbesluiten)
 - er wordt geen rekening gehouden met lagen en koppensmaat
 - dient afgestemd te worden op noodzakelijke constructie
- kozijnen moeten voldoen aan weerstandklasse 2 NEN 5565; hang en sluitwerk moet voldoen aan SKG 2 sterren
- de kozijnen van de gehele woning worden v.v. isolerende beglazing zoals omschreven in het bestek. Daar, waar nodig, letselbepkend veiligheidsglas toepassen vlg. NEN 5569 & 5702
- de onderdorpel van de voordeur, uitgevoerd in DTS-B; waarbij de bovenzijde niet hoger is dan 0,02m - afgewerkte vloer
- onderdorpels van naar buiten draaiende deuren: DTS-B;
- de bovenkozijnen met schuivende deuren, onderdorpel uitvoeren in DTS
- draaiende deuren lager dan 800mm v/zonder balkon of balustrade v.z.v. doorlathenverlging
- alle binnendeuren hebben een deurmaat van 930x2315 tenzij anders vermeld
- sb: - shadowbox paneel
- lt: - loopdeur (latereel van dubbele deur
- zw: - kozijn met schuivende beglazing
- sc: - scherm t.b.v. zonwering
- vod: - verhoogde bovenrand

symboolverklaring

- (dragend) binnenmetselwerk, keramische snelbouwsteen, afm./ drukksterke kwaliteitsklasse vlg. ber. & tek. v/d constr./leverancier
- buitengevelmetselwerk en middelvenster conform opgave bestek
- isolatiemateriaal, type, afm. en kwaliteit conform EPN ber. en bestek
- lichte scheidingswand
- NEN wand ongetsoleerd
- wandregels
- optische rookmelder in ruimte vlg. eisen NEN-en ISO 12239, NEN 2555 en B.B. art. 6.3 art. 6.2.1
- geïsoleerde standleiding
- WTR - Warmte terugwin unit conform bestek, toe- en afvoer middels dalschakelaar
- WT - Luchtwarmtepomp - boiler conform bestek
- Buitenunit - Buitenunit luchtwarmtepomp conform bestek
- afvoer wasemkap Ø 125 dubbelwandig door dak of gevel
- wasmachine - wasmachine
- wasdroger - wasdroger
- geïsoleerd knipsluit afm. 595x795mm w/ lukringkader (lichtdicht)
- vlootrap, 3 delig hout zonder zwenkruimte inbouwmaat 700x1200mm
- symbool voor meterkast

geluid

- Een uiterlijke scheidingsconstructie van een verblijfsruimte heeft een karakteristieke geluidwerking > 20 dB
- Het volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke lucht geluidswaardeverschil voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte van dezelfde woonfunctie is niet kleiner dan 23 dB
- Het volgens NEN 5077 bepaalde gewogen contact-geluidniveau voor de geluidsoverdracht van een verblijfsruimte naar een andere verblijfsruimte in dezelfde woonfunctie is niet groter dan 79 dB

installaties

- Water, elektra, cai, telefoon aanleggen middels voorgeschreven schutbuisen en vlg. voorschriften van de nutsdrijvers en de gemeente en de NEN-normen. E.a. is voor rekening van de aannemer
- installaties in de woning veroorzaken een karakteristiek install. geluidsniveau van ten hoogste 30 dB vlg. bouwbesluit art. 3.2 art. 3.8 & 3.9
- Detailering uitvoeren conform SMI- Referentiedetails Woningbouw
- Op de E-installatie zijn NEN 1010, NEN 3340 en NEN 5152 van toepassing
- Uitvoering tap- en warmwaterinstallatie conform de in de NEN opgenomen eisen
- Uitvoering binnenverwarming conform NEN 3213, NEN 3215, NEN 3216, NEN 5077, met de bijbehorende bijbehorende meest recente correcties
- De binnenverwarming mag in een verblijfsruimte geen hoger geluidsniveau hebben dan 45dB(A)
- Standaardisoleren met 50mm minerale wol- schuim
- Uitvoering NEN-installatie conform NEN 3215 en NEN 3216

watervopname

- Artikel 3.2.3. Watervopname
- Een scheidingsconstructie van een toilet ruimte of een badruimte, heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens NEN 2779 bepaalde waterdichtheid die gemiddeld niet groter is dan 0,01 kg/(m².s/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m².s/2)
- voor een badruimte geldt het in het eerste lid gestelde voorschrift ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte

stookplaats

- Artikel 2.57. Stookplaats
- Maximaal tot plaatse van of nabij een stookplaats voldoet aan brandklasse A1 of voor zover het de bovenzijde van een vloer, een trap of een hellingbaan betreft aan brandklasse A1/L, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1, indien:
 - op het materiaal een intensiteit aan warmtestraling kan optreden die, bepaald volgens NEN 6061, groter is dan 2 kW/m², of
 - in het materiaal een temperatuur kan optreden die, bepaald volgens NEN 6061, hoger is dan 90 °C
- Rookgaskanaal t.b.v. de haard brandveilig uitvoeren conform NEN 6060 in RV5-dubbelwandig geïsoleerd kanaal, vanaf de (metselwerk) schouw tot boven het dak
- Alleen originele door de fabrikant voorgeschreven hulpstukken en constructies toestaan
- Rookgaskanaal wordt voorzien van een ventilerings
- Hoogte schoorsteen in overleg met en volgens voorschriften haardenleverancier

bijzondere bepalingen

- Artikel 1.1.2a. Uitzonderingen woonfunctie voor particulier eigendom
- Op het bouwen van een woonfunctie voor particulier eigendom zijn de afdelingen 4.3, 4.4, 4.5 en 4.6 en overigend het bepaalde in artikel 9.2, 10a, 10b, 10c, 10d, 10e, 10f, 10g, 10h, 10i, 10j, 10k, 10l, 10m, 10n, 10o, 10p, 10q, 10r, 10s, 10t, 10u, 10v, 10w, 10x, 10y, 10z, 11a, 11b, 11c, 11d, 11e, 11f, 11g, 11h, 11i, 11j, 11k, 11l, 11m, 11n, 11o, 11p, 11q, 11r, 11s, 11t, 11u, 11v, 11w, 11x, 11y, 11z, 12a, 12b, 12c, 12d, 12e, 12f, 12g, 12h, 12i, 12j, 12k, 12l, 12m, 12n, 12o, 12p, 12q, 12r, 12s, 12t, 12u, 12v, 12w, 12x, 12y, 12z, 13a, 13b, 13c, 13d, 13e, 13f, 13g, 13h, 13i, 13j, 13k, 13l, 13m, 13n, 13o, 13p, 13q, 13r, 13s, 13t, 13u, 13v, 13w, 13x, 13y, 13z, 14a, 14b, 14c, 14d, 14e, 14f, 14g, 14h, 14i, 14j, 14k, 14l, 14m, 14n, 14o, 14p, 14q, 14r, 14s, 14t, 14u, 14v, 14w, 14x, 14y, 14z, 15a, 15b, 15c, 15d, 15e, 15f, 15g, 15h, 15i, 15j, 15k, 15l, 15m, 15n, 15o, 15p, 15q, 15r, 15s, 15t, 15u, 15v, 15w, 15x, 15y, 15z, 16a, 16b, 16c, 16d, 16e, 16f, 16g, 16h, 16i, 16j, 16k, 16l, 16m, 16n, 16o, 16p, 16q, 16r, 16s, 16t, 16u, 16v, 16w, 16x, 16y, 16z, 17a, 17b, 17c, 17d, 17e, 17f, 17g, 17h, 17i, 17j, 17k, 17l, 17m, 17n, 17o, 17p, 17q, 17r, 17s, 17t, 17u, 17v, 17w, 17x, 17y, 17z, 18a, 18b, 18c, 18d, 18e, 18f, 18g, 18h, 18i, 18j, 18k, 18l, 18m, 18n, 18o, 18p, 18q, 18r, 18s, 18t, 18u, 18v, 18w, 18x, 18y, 18z, 19a, 19b, 19c, 19d, 19e, 19f, 19g, 19h, 19i, 19j, 19k, 19l, 19m, 19n, 19o, 19p, 19q, 19r, 19s, 19t, 19u, 19v, 19w, 19x, 19y, 19z, 20a, 20b, 20c, 20d, 20e, 20f, 20g, 20h, 20i, 20j, 20k, 20l, 20m, 20n, 20o, 20p, 20q, 20r, 20s, 20t, 20u, 20v, 20w, 20x, 20y, 20z, 21a, 21b, 21c, 21d, 21e, 21f, 21g, 21h, 21i, 21j, 21k, 21l, 21m, 21n, 21o, 21p, 21q, 21r, 21s, 21t, 21u, 21v, 21w, 21x, 21y, 21z, 22a, 22b, 22c, 22d, 22e, 22f, 22g, 22h, 22i, 22j, 22k, 22l, 22m, 22n, 22o, 22p, 22q, 22r, 22s, 22t, 22u, 22v, 22w, 22x, 22y, 22z, 23a, 23b, 23c, 23d, 23e, 23f, 23g, 23h, 23i, 23j, 23k, 23l, 23m, 23n, 23o, 23p, 23q, 23r, 23s, 23t, 23u, 23v, 23w, 23x, 23y, 23z, 24a, 24b, 24c, 24d, 24e, 24f, 24g, 24h, 24i, 24j, 24k, 24l, 24m, 24n, 24o, 24p, 24q, 24r, 24s, 24t, 24u, 24v, 24w, 24x, 24y, 24z, 25a, 25b, 25c, 25d, 25e, 25f, 25g, 25h, 25i, 25j, 25k, 25l, 25m, 25n, 25o, 25p, 25q, 25r, 25s, 25t, 25u, 25v, 25w, 25x, 25y, 25z, 26a, 26b, 26c, 26d, 26e, 26f, 26g, 26h, 26i, 26j, 26k, 26l, 26m, 26n, 26o, 26p, 26q, 26r, 26s, 26t, 26u, 26v, 26w, 26x, 26y, 26z, 27a, 27b, 27c, 27d, 27e, 27f, 27g, 27h, 27i, 27j, 27k, 27l, 27m, 27n, 27o, 27p, 27q, 27r, 27s, 27t, 27u, 27v, 27w, 27x, 27y, 27z, 28a, 28b, 28c, 28d, 28e, 28f, 28g, 28h, 28i, 28j, 28k, 28l, 28m, 28n, 28o, 28p, 28q, 28r, 28s, 28t, 28u, 28v, 28w, 28x, 28y, 28z, 29a, 29b, 29c, 29d, 29e, 29f, 29g, 29h, 29i, 29j, 29k, 29l, 29m, 29n, 29o, 29p, 29q, 29r, 29s, 29t, 29u, 29v, 29w, 29x, 29y, 29z, 30a, 30b, 30c, 30d, 30e, 30f, 30g, 30h, 30i, 30j, 30k, 30l, 30m, 30n, 30o, 30p, 30q, 30r, 30s, 30t, 30u, 30v, 30w, 30x, 30y, 30z, 31a, 31b, 31c, 31d, 31e, 31f, 31g, 31h, 31i, 31j, 31k, 31l, 31m, 31n, 31o, 31p, 31q, 31r, 31s, 31t, 31u, 31v, 31w, 31x, 31y, 31z, 32a, 32b, 32c, 32d, 32e, 32f, 32g, 32h, 32i, 32j, 32k, 32l, 32m, 32n, 32o, 32p, 32q, 32r, 32s, 32t, 32u, 32v, 32w, 32x, 32y, 32z, 33a, 33b, 33c, 33d, 33e, 33f, 33g, 33h, 33i, 33j, 33k, 33l, 33m, 33n, 33o, 33p, 33q, 33r, 33s, 33t, 33u, 33v, 33w, 33x, 33y, 33z, 34a, 34b, 34c, 34d, 34e, 34f, 34g, 34h, 34i, 34j, 34k, 34l, 34m, 34n, 34o, 34p, 34q, 34r, 34s, 34t, 34u, 34v, 34w, 34x, 34y, 34z, 35a, 35b, 35c, 35d, 35e, 35f, 35g, 35h, 35i, 35j, 35k, 35l, 35m, 35n, 35o, 35p, 35q, 35r, 35s, 35t, 35u, 35v, 35w, 35x, 35y, 35z, 36a, 36b, 36c, 36d, 36e, 36f, 36g, 36h, 36i, 36j, 36k, 36l, 36m, 36n, 36o, 36p, 36q, 36r, 36s, 36t, 36u, 36v, 36w, 36x, 36y, 36z, 37a, 37b, 37c, 37d, 37e, 37f, 37g, 37h, 37i, 37j, 37k, 37l, 37m, 37n, 37o, 37p, 37q, 37r, 37s, 37t, 37u, 37v, 37w, 37x, 37y, 37z, 38a, 38b, 38c, 38d, 38e, 38f, 38g, 38h, 38i, 38j, 38k, 38l, 38m, 38n, 38o, 38p, 38q, 38r, 38s, 38t, 38u, 38v, 38w, 38x, 38y, 38z, 39a, 39b, 39c, 39d, 39e, 39f, 39g, 39h, 39i, 39j, 39k, 39l, 39m, 39n, 39o, 39p, 39q, 39r, 39s, 39t, 39u, 39v, 39w, 39x, 39y, 39z, 40a, 40b, 40c, 40d, 40e, 40f, 40g, 40h, 40i, 40j, 40k, 40l, 40m, 40n, 40o, 40p, 40q, 40r, 40s, 40t, 40u, 40v, 40w, 40x, 40y, 40z, 41a, 41b, 41c, 41d, 41e, 41f, 41g, 41h, 41i, 41j, 41k, 41l, 41m, 41n, 41o, 41p, 41q, 41r, 41s, 41t, 41u, 41v, 41w, 41x, 41y, 41z, 42a, 42b, 42c, 42d, 42e, 42f, 42g, 42h, 42i, 42j, 42k, 42l, 42m, 42n, 42o, 42p, 42q, 42r, 42s, 42t, 42u, 42v, 42w, 42x, 42y, 42z, 43a, 43b, 43c, 43d, 43e, 43f, 43g, 43h, 43i, 43j, 43k, 43l, 43m, 43n, 43o, 43p, 43q, 43r, 43s, 43t, 43u, 43v, 43w, 43x, 43y, 43z, 44a, 44b, 44c, 44d, 44e, 44f, 44g, 44h, 44i, 44j, 44k, 44l, 44m, 44n, 44o, 44p, 44q, 44r, 44s, 44t, 44u, 44v, 44w, 44x, 44y, 44z, 45a, 45b, 45c, 45d, 45e, 45f, 45g, 45h, 45i, 45j, 45k, 45l, 45m, 45n, 45o, 45p, 45q, 45r, 45s, 45t, 45u, 45v, 45w, 45x, 45y, 45z, 46a, 46b, 46c, 46d, 46e, 46f, 46g, 46h, 46i, 46j, 46k, 46l, 46m, 46n, 46o, 46p, 46q, 46r, 46s, 46t, 46u, 46v, 46w, 46x, 46y, 46z, 47a, 47b, 47c, 47d, 47e, 47f, 47g, 47h, 47i, 47j, 47k, 47l, 47m, 47n, 47o, 47p, 47q, 47r, 47s, 47t, 47u, 47v, 47w, 47x, 47y, 47z, 48a, 48b, 48c, 48d, 48e, 48f, 48g, 48h, 48i, 48j, 48k, 48l, 48m, 48n, 48o, 48p, 48q, 48r, 48s, 48t, 48u, 48v, 48w, 48x, 48y, 48z, 49a, 49b, 49c, 49d, 49e, 49f, 49g, 49h, 49i, 49j, 49k, 49l, 49m, 49n, 49o, 49p, 49q, 49r, 49s, 49t, 49u, 49v, 49w, 49x, 49y, 49z, 50a, 50b, 50c, 50d, 50e, 50f, 50g, 50h, 50i, 50j, 50k, 50l, 50m, 50n, 50o, 50p, 50q, 50r, 50s, 50t, 50u, 50v, 50w, 50x, 50y, 50z, 51a, 51b, 51c, 51d, 51e, 51f, 51g, 51h, 51i, 51j, 51k, 51l, 51m, 51n, 51o, 51p, 51q, 51r, 51s, 51t, 51u, 51v, 51w, 51x, 51y, 51z, 52a, 52b, 52c, 52d, 52e, 52f, 52g, 52h, 52i, 52j, 52k, 52l, 52m, 52n, 52o, 52p, 52q, 52r, 52s, 52t, 52u, 52v, 52w, 52x, 52y, 52z, 53a, 53b, 53c, 53d, 53e, 53f, 53g, 53h, 53i, 53j, 53k, 53l, 53m, 53n, 53o, 53p, 53q, 53r, 53s, 53t, 53u, 53v, 53w, 53x, 53y, 53z, 54a, 54b, 54c, 54d, 54e, 54f, 54g, 54h, 54i, 54j, 54k, 54l, 54m, 54n, 54o, 54p, 54q, 54r, 54s, 54t, 54u, 54v, 54w, 54x, 54y, 54z, 55a, 55b, 55c, 55d, 55e, 55f, 55g, 55h, 55i, 55j, 55k, 55l, 55m, 55n, 55o, 55p, 55q, 55r, 55s, 55t, 55u, 55v, 55w, 55x, 55y, 55z, 56a, 56b, 56c, 56d, 56e, 56f, 56g, 56h, 56i, 56j, 56k, 56l, 56m, 56n, 56o, 56p, 56q, 56r, 56s, 56t, 56u, 56v, 56w, 56x, 56y, 56z, 57a, 57b, 57c, 57d, 57e, 57f, 57g, 57h, 57i, 57j, 57k, 57l, 57m, 57n, 57o, 57p, 57q, 57r, 57s, 57t, 57u, 57v, 57w, 57x, 57y, 57z, 58a, 58b, 58c, 58d, 58e, 58f, 58g, 58h, 58i, 58j, 58k, 58l, 58m, 58n, 58o, 58p, 58q, 58r, 58s, 58t, 58u, 58v, 58w, 58x, 58y, 58z, 59a, 59b, 59c, 59d, 59e, 59f, 59g, 59h, 59i, 59j, 59k, 59l, 59m, 59n, 59o, 59p, 59q, 59r, 59s, 59t, 59u, 59v, 59w, 59x, 59y, 59z, 60a, 60b, 60c, 60d, 60e, 60f, 60g, 60h, 60i, 60j, 60k, 60l, 60m, 60n, 60o, 60p, 60q, 60r, 60s, 60t, 60u, 60v, 60w, 60x, 60y, 60z, 61a, 61b, 61c, 61d, 61e, 61f, 61g, 61h, 61i, 61j, 61k, 61l, 61m, 61n, 61o, 61p, 61q, 61r, 61s, 61t, 61u, 61v, 61w, 61x, 61y, 61z, 62a, 62b, 62c, 62d, 62e, 62f, 62g, 62h, 62i, 62j, 62k, 62l, 62m, 62n, 62o, 62p, 62q, 62r, 62s, 62t, 62u, 62v, 62w, 62x, 62y, 62z, 63a, 63b, 63c, 63d, 63e, 63f, 63g, 63h, 63i, 63j, 63k, 63l, 63m, 63n, 63o, 63p, 63q, 63r, 63s, 63t, 63u, 63v, 63w, 63x, 63y, 63z, 64a, 64b, 64c, 64d, 64e, 64f, 64g, 64h, 64i, 64j, 64k, 64l, 64m, 64n, 64o, 64p, 64q, 64r, 64s, 64t, 64u, 64v, 64w, 64x, 64y, 64z, 65a, 65b, 65c, 65d, 65e, 65f, 65g, 65h, 65i, 65j, 65k, 65l, 65m, 65n, 65o, 65p, 65q, 65r, 65s, 65t, 65u, 65v, 65w, 65x, 65y, 65z, 66a, 66b, 66c, 66d, 66e, 66f, 66g, 66h, 66i, 66j, 66k, 66l, 66m, 66n, 66o, 66p, 66q, 66r, 66s, 66t, 66u, 66v, 66w, 66x, 66y, 66z, 67a, 67b, 67c, 67d, 67e, 67f, 67g, 67h, 67i, 67j, 67k, 67l, 67m, 67n, 67o, 67p, 67q, 67r, 67s, 67t, 67u, 67v, 67w, 67x, 67y, 67z, 68a, 68b, 68c, 68d, 68e, 68f, 68g, 68h, 68i, 68j, 68k, 68l, 68m, 68n, 68o, 68p, 68q, 68r, 68s, 68t, 68u, 68v, 68w, 68x, 68y, 68z, 69a, 69b, 69c, 69d, 69e, 69f, 69g, 69h, 69i, 69j, 69k, 69l, 69m, 69n, 69o, 69p, 69q, 69r, 69s, 69t, 69u, 69v, 69w, 69x, 69y, 69z, 70a, 70b, 70c, 70d, 70e, 70f, 70g, 70h, 70i, 70j, 70k, 70l, 70m, 70n, 70o, 70p, 70q, 70r, 70s, 70t, 70u, 70v, 70w, 70x, 70y, 70z, 71a, 71b, 71c, 71d, 71e, 71f, 71g, 71h, 71i, 71j, 71k, 71l, 71m, 71n, 71o, 71p, 71q, 71r, 71s, 71t, 71u, 71v, 71w, 71x, 71y, 71z, 72a, 72b, 72c, 72d, 72e, 72f, 72g, 72h, 72i, 72j, 72k, 72l, 72m, 72n, 72o, 72p, 72q, 72r, 72s, 72t, 72u, 72v, 72w, 72x, 72y, 72z, 73a, 73b, 73c, 73d, 73e, 73f, 73g, 73h, 73i, 73j, 73k, 73l, 73m, 73n, 73o, 73p, 73q, 73r, 73s, 73t, 73u, 73v, 73w, 73x, 73y, 73z, 74a, 74b, 74c, 74d, 74e, 74f, 74g, 74h, 74i, 74j, 74k, 74l, 74m, 74n, 74o, 74p, 74q, 74r, 74s, 74t, 74u, 74v, 74w, 74x, 74y, 74z, 75a, 75b, 75c, 75d, 75e, 75f, 75g, 75h, 75i, 75j, 75k, 75l, 75m, 75n, 75o, 75p, 75q, 75r, 75s, 75t, 75u, 75v, 75w, 75x, 75y, 75z, 76a, 76b, 76c, 76d, 76e, 76f, 76g, 76h, 76i, 76j, 76k, 76l, 76m, 76n, 76o, 76p, 76q, 76r, 76s, 76t, 76u, 76v, 76w, 76x, 76y, 76z, 77a, 77b, 77c, 77d, 77e, 77f, 77g, 77h, 77i, 77j, 77k, 77l, 77m, 77n, 77o, 77p, 77q, 77r, 77s, 77t, 77u, 77v, 77w, 77x, 77y, 77z, 78a, 78b, 78c, 78d, 78e, 78f, 78g, 78h, 78i, 78j, 78k, 78l, 78m, 78n, 78o, 78p, 78q, 78r, 78s, 78t, 78u, 78v, 78w, 78x, 78y, 78z, 79a, 79b, 79c, 79d, 79e, 79f, 79g, 79h, 79i, 79j, 79k, 79l, 79m, 79n, 79o, 79p, 79q, 79r, 79s, 79t, 79u, 79v, 79w, 79x, 79y, 79z, 80a, 80b, 80c, 80d, 80e, 80f, 80g, 80h, 80i, 80j, 80k, 80l, 80m, 80n, 80o, 80p, 80q, 80r, 80s, 80t, 80u, 80v, 80w, 80x, 80y, 80z, 81a, 81b, 81c, 81d, 81e, 81f, 81g, 81h, 81i, 81j, 81k, 81l, 81m, 81n, 81o, 81p, 81q, 81r, 81s, 81t, 81u, 81v, 81w, 81x, 81y, 81z, 82a, 82b, 82c, 82d, 82e, 82f, 82g, 82h, 82i, 82j, 82k, 82l, 82m, 82n, 82o, 82p, 82q, 82r, 82s, 82t, 82u, 82v, 82w, 82x, 82y, 82z, 83a, 83b, 83c, 83d, 83e, 83f, 83g, 83h, 83i, 83j, 83k, 83l, 83m, 83n, 83o, 83p, 83q, 83r, 83s, 83t, 83u, 83v, 83w, 83x, 83y, 83z, 84a, 84b, 84c, 84d, 84e, 84f, 84g, 84h, 84i, 84j, 84k, 84l, 84m, 84n, 84o, 84p, 84q, 84r, 84s, 84t, 84u, 84v, 84w, 84x, 84y, 84z, 85a, 85b, 85c, 85d, 85e, 85f, 85g, 85h, 85i, 85j, 85k, 85l, 85m, 85n, 85o, 85p, 85q, 85r, 85s, 85t, 85u, 85v, 85w, 85x, 85y, 85z, 86a, 86b, 86c, 86d, 86e, 86f, 86g, 86h, 86i, 86j, 86k, 86l, 86m, 86n, 86o, 86p, 86q, 86r, 86s, 86t, 86u, 86v, 86w, 86x, 86y,

- kjozinjen, raven en duigen uitmaken conform KVt'95;
- kjoziamaivoeten: hoe groter gemeten vanaf voet- (peel-) ext. bouwbedrusten; de kjoziamaivoeten zijn niet rekende gebouwen met lichte en kjozoparmat-dient afgestemd te worden op noodzakelijke constructie; de kjoziamaivoeten zijn een standaardklasse (2 NEN 5950) en zijn sluitwerk met voldoen aan SKG 2 sterren;
- de kjozi van de gehele bouw worden v.v. isolerende baggingzool op de ondergrond van de vloer, waar nodig, letselbeperkende vloerbedekking toepassen v.v. NEN 3569 & 6702;
- om de ondergrond van de vloer te beschermen, wordt een laag van 10 cm v.v. hoger is dan 0,02 m afgestort; v.v.;
- onderpanden van naar buiten toe afgevoerd in DTS-BI; waarbij de boventende niet wordt gebruikt voor andere doeleinden; DTS-BI;
- pu (buis) wordt niet gebruikt voor andere doeleinden; en uitvoeren in DTS-BI;
- draaiende delen lager dan 600mm met zonder ballast of ballastvrije v.v. doonaalbelegging;
- alle binnen en buiten de deur van 930x215 cm zijn anders vermeld.

sb: shadowbox paneel

ld: loodpater (actieve) van dubbele deur

zw: zwartverfde bagging

le: leiding t.b.v. (toekomstige) screens

sc: screen t.b.v. afwerking

vb: verhoogde bovendeur

- - (dragend) binnenmetselwerk, keramische snelbouwsteen, afm./ druksterkte/ kwaliteitsklasse vlg. ber. & tek. v/d constr./leverancier
- - buitengevelmetselwerk en metselverband conform opgave bestek
- - isolatiemateriaal, type, afm. en kwaliteit conform EPN ber. en bestek
- - lichte scheidingwand
- - HSB wand ongeïsoleerd
- - wandtegels
- - optische rookmelder in ruimte vlg. eisen NEN- en ISO 12239, NEN 2555 en B.B. afd. 6.5 art. 6.21.
- - geïsoleerde standleiding

- Warmte terugwin unit conform bestek, toe- en afvoer middels dakdoorvoer
- Luchtwarmtepomp + boiler conform bestek
- Buitennet luchtwarmtepomp conform bestek
- afvoer wasemk $\varnothing$ 125 dubbelwandig door dak of gevel.
- wasmachine wd - wasdroger
- geïsoleerd kruipkabel afm. 595x795mm vv luitkringdrager (luichtdicht)
- vloz- trap, 3 delig hoo zonder zwenkruimte inbouwmaat 700x1200mm
- symbool voor meterkast

- Water, elektrika, ka! telefoon aanleggen middels voorgeschreven schu!- buizen en wires. voorschrijven van de nutsbuizen en de gemeente en de gemeente. E.e.a. moet worden vastgelegd in de bestekomschrijving.
- De installaties in de woning veroorzaken een karakteristiek instel. geluidsniveau van ten hoogste 30 dB v.w. bouwbesluit af. 3.2. art. 38 en 3.9.
- Uitvoering uitvoering uitvoering uitvoering uitvoering uitvoering.
- Op de installatie zijn NEN 1010, NEN 3140 en NEN 5152 toe te passen.
- Uitvoering tap- en warmwaterinstallatie conform de in de NEN opgenomen eisen.
- Uitvoering binneninstallatie conform NEN 3213, NEN 3215, NEN 3216, NEN 5077, en NEN 5080.
- De binneninstallatie mag in een verblijfsruimte geen hoger geluidsniveau hebben dan 40dB(A).
- Standaardlozen isoleren met 50mm minerale wol- schalen.
- Uitvoering HWA-installatie conform NEN 3215 en NEN 3216.

Artikel 3.23 wateropname
lid 1.
een scheidingsconstructie van een toiletruimte of een badruimte, heeft aan een zijde die grenst aan die ruimte, tot 1,2 m hoogte boven de vloer van die ruimte een volgens **NEN 2778** bepaalde wateropname die gemiddeld niet groter is dan $0,01 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s}^1/2)$ en op geen enkele plaats groter dan $0,2 \text{ kg}/(\text{m}^2 \cdot \text{s}^1/2)$.

lid 2.
voor een badruimte geldt het in het eerste lid gestelde voorschrift ter plaatse van een bad of een douche over een lengte van ten minste 3 m tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.

Voor de toe te passen materialen dient de verwerking plaats te vinden overeenkomstig de door de fabrikant / leverancier bij de levering te verstrekken verwerkingsvoorschriften.
Mocht er op tekening (en bestek) anders getekend / vermeld zijn, dan zijn de verwerkingsvoorschriften van fabrikant / leverancier als nog van toepassing.
Dit is tevens van toepassing op de principedetails (tekening BT-03).

Artikel 2.67. Binnenoppervlak
Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de binnenlucht voldoet aan brandklasse D en aan rookklasse s2, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

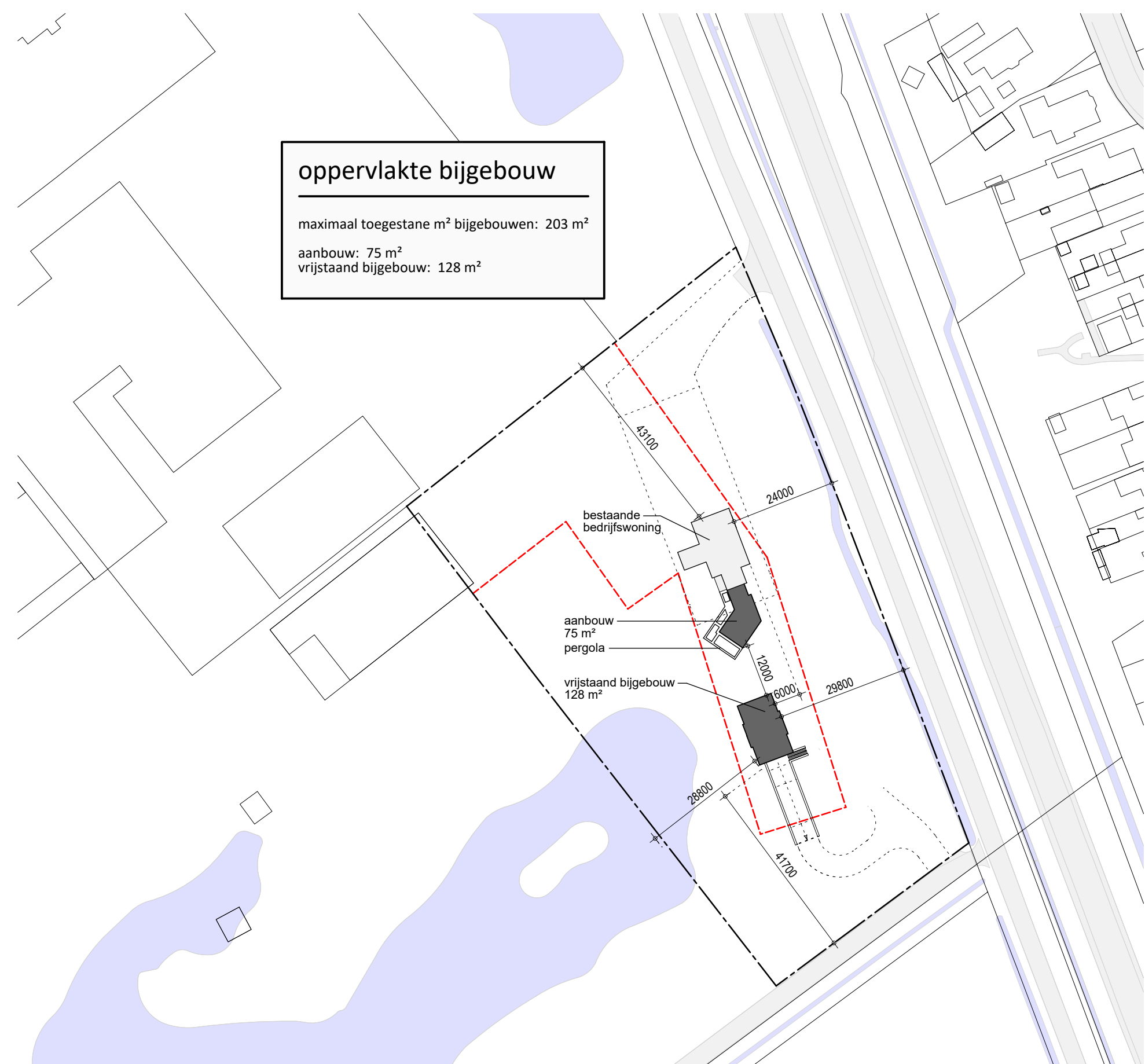
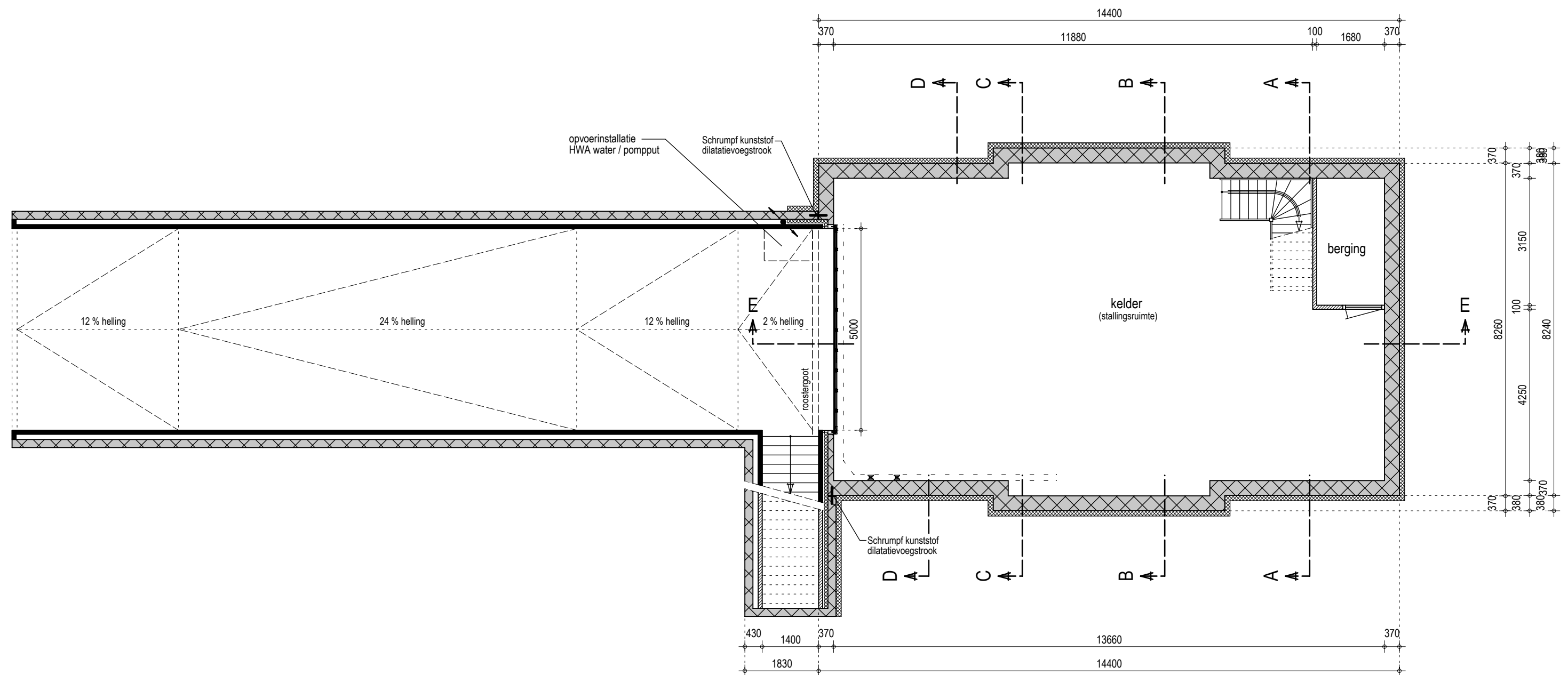
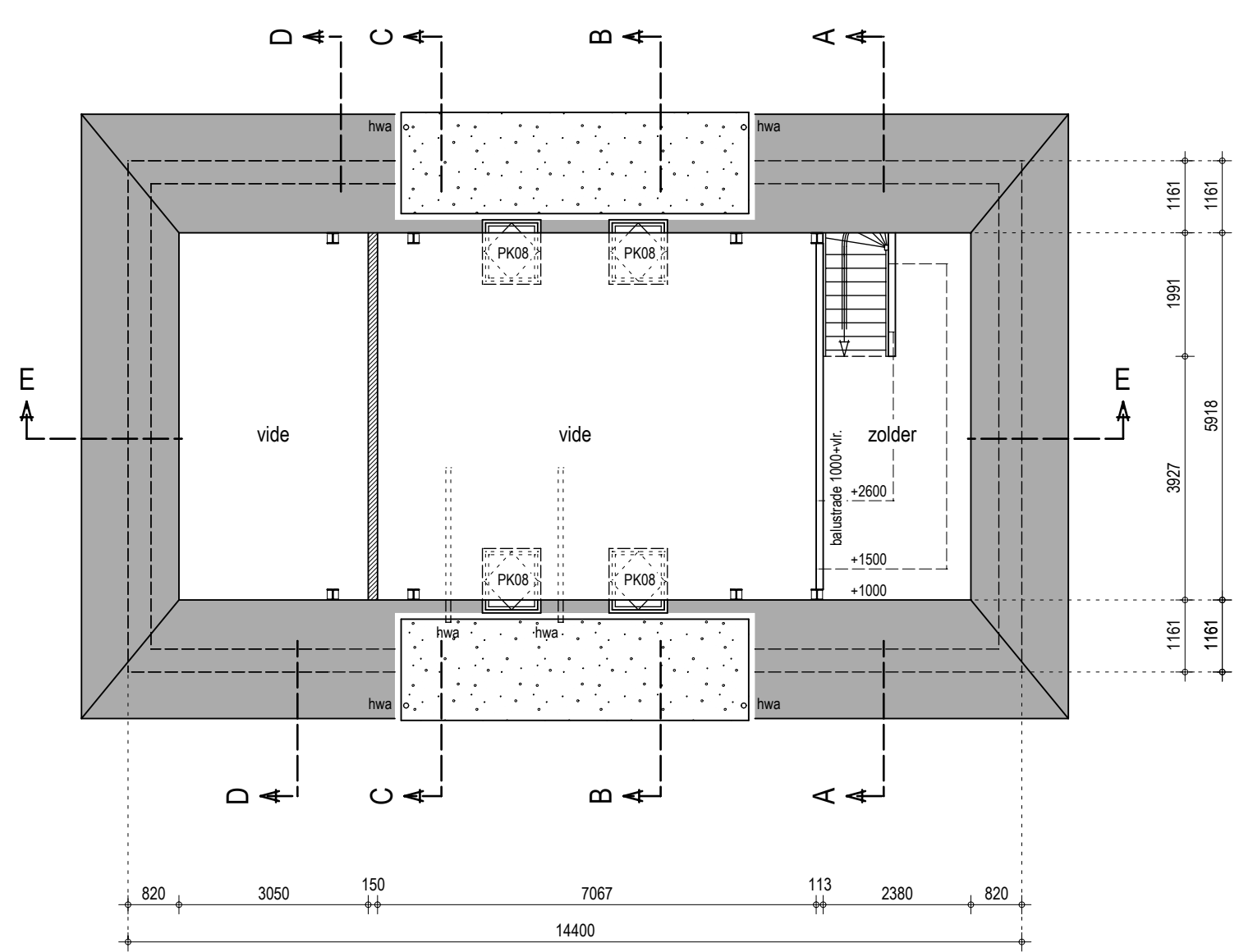
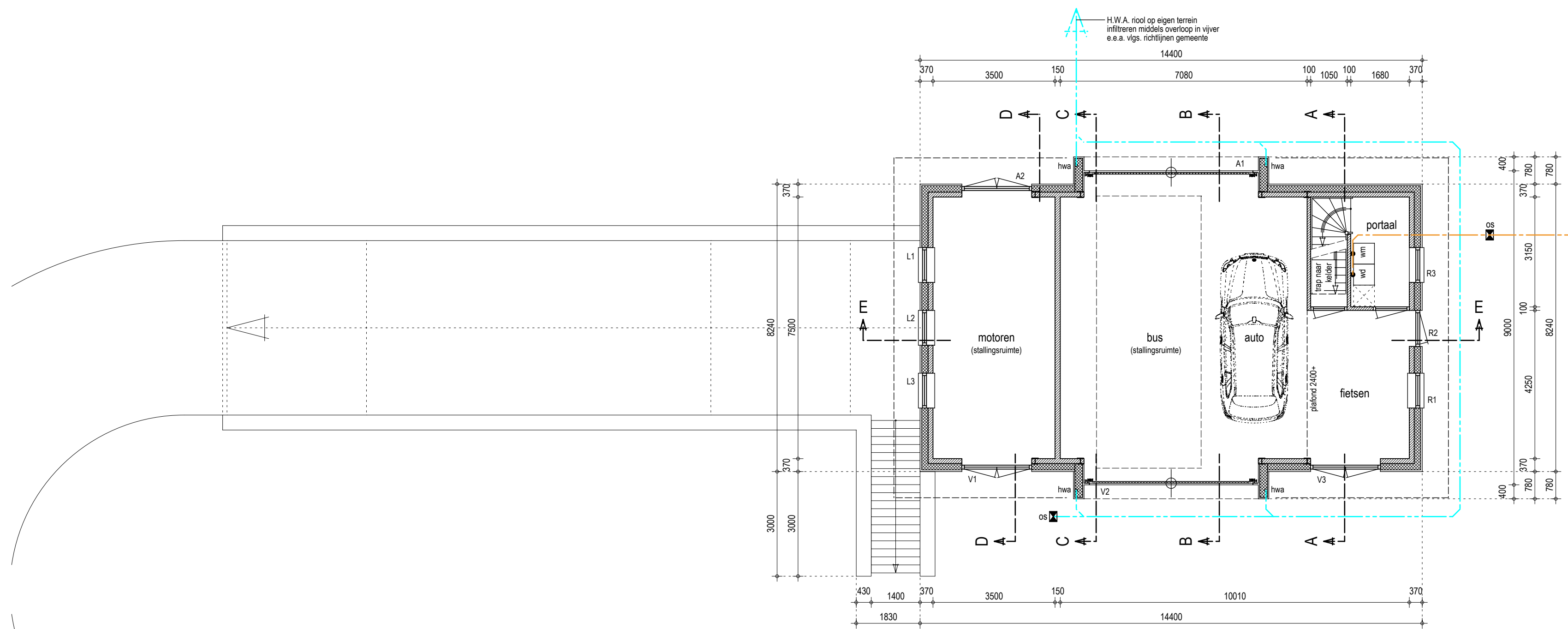
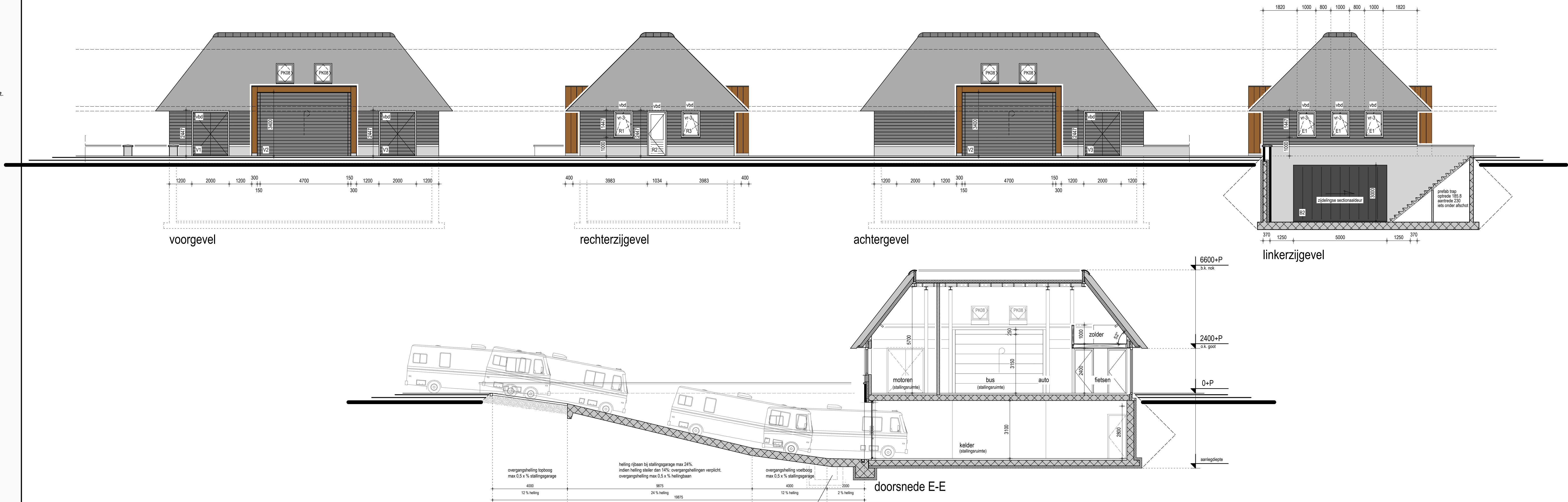
Artikel 2.68. Buitenoppervlak
Een zijde van een constructieonderdeel die grenst aan de buitenlucht voldoet aan brandklasse D, bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

binnenlucht rookklasse s1fl en brandklasse Dfl, beide bepaald volgens NEN-EN 13501-1.

Artikel 2.71. Dakoppervlak
De bovenzijde van een dak van een bouwwerk is, bepaald volgens NEN 6063, niet
brandgevaarlijk indien:
- het bouwwerk een voor personen bestemde vloer heeft die hoger ligt dan
5m boven het meetniveau, en de brandgevaarlijke delen van het dak ten minste
15m vanaf de perceelsgrens liggen.

- het rieten dak uit te voeren als schroefdak. Daarbij dient rekening gehouden te worden met de uitgangspunten zoals genoemd in de Bouwbesluittoetsing behorend bij deze tekening.

	roostertype	ventilatiecapaciteit
VR-1	DucoLine 10 'ZR'	10,70 dm ³ /s
VR-2	DucoLine 17 'ZR'	17,40 dm ³ /s
VR-3	DucoLine 23 'ZR'	22,60 dm ³ /s
VR-4	DucoFlat 12 ZR	11,55 dm ³ /s
VR-5	DucoTop 50 'ZR'	14,80 dm ³ /s



oppervlakte bijgebouw

maximaal toegestane m² bijgebouwen: 203 m²
aanbouw: 75 m²
vrijstaand bijgebouw: 128 m²

BEKHUIS & KLEINJAN®
MAATWERK IN ARCHITECTUUR

Te bouwen bijgebouw voor de familie Klein Kromhof aan de Grote Veenweg 1 te Daarlerveen

23-4332	blad: OV-01	BIJGEBOW	
Familie Klein Kromhof Groe Venenweg 1 7687AV Daarlerveen		Datum: 07-11-2023 Schaai: 1:100/1:500 Tekend: B.J./M. Gewijzigd: 16-07-2024 23-07-2024	Bekhuis & Kleijnan B.V. Rijnsseestraat 10 7642 CX Wierden T. (0546) - 57 10 04 E. mail@bekhuis-kleijnan.n W. www.bekhuis-kleijnan.n

Lid **BN**A nr: 41104