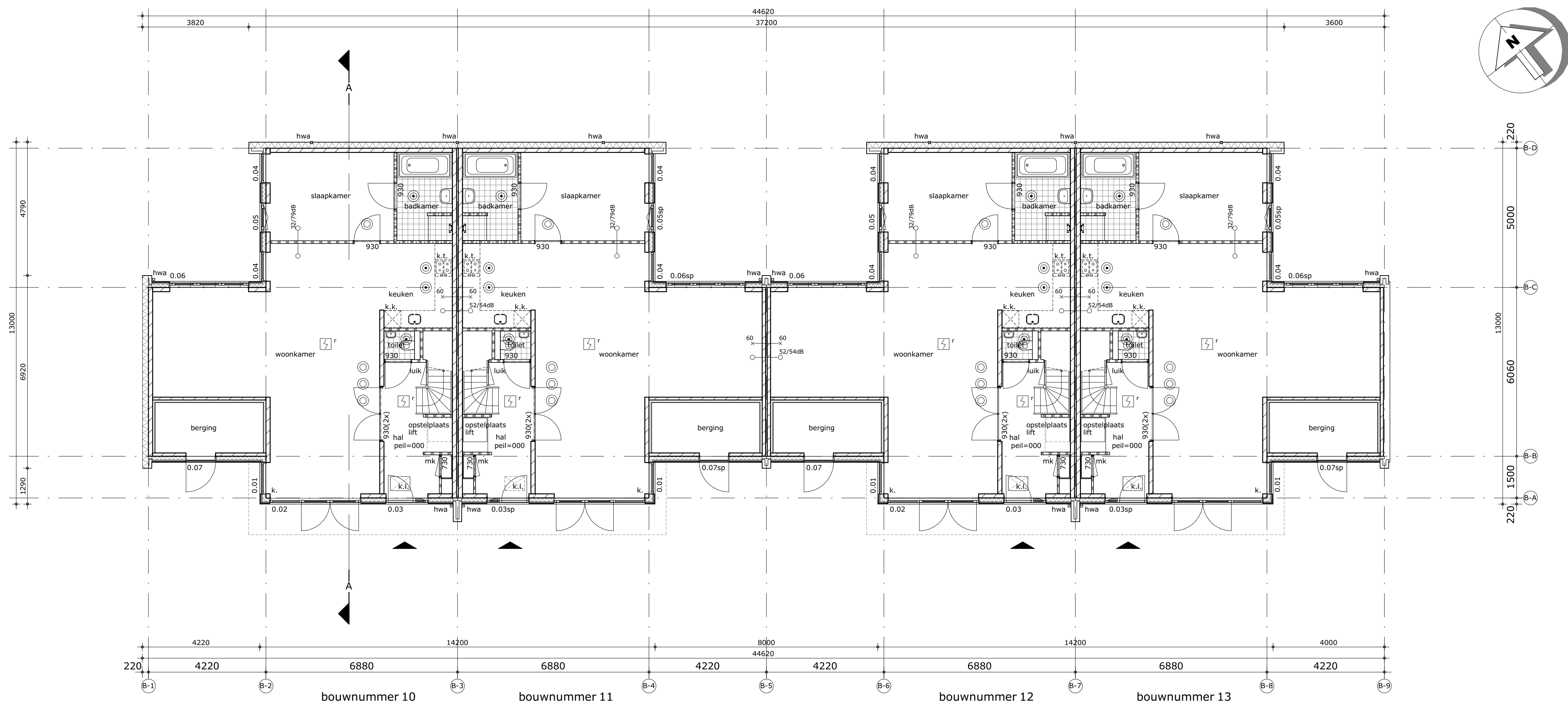
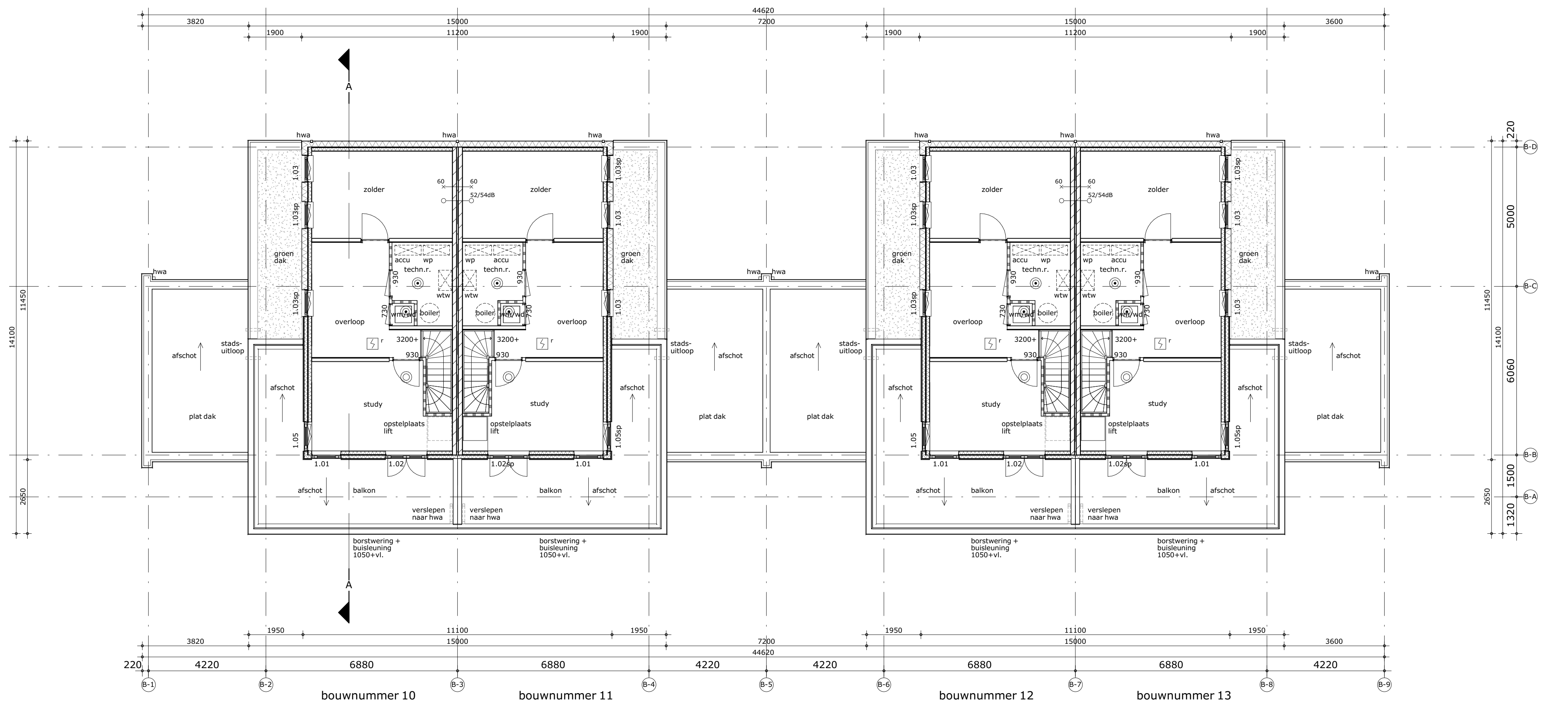




begane grond



eerste verdieping

renvooi

algemeen

- gebruiksfunctie van het bouwwerk betreft woonfunctie
- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministerieel goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KQM, KIWA, KENA, BRL of CE-markering)
- van de hieronder genoemde NEN- publicaties wordt de laatste gepubliceerde versie bedoeld
- alle maatvoering is aangegeven in millimeters (mm)
- op dit project is het bouwbesluit van toepassing als ware het letterlijk op dit blad opgenomen
- Peil = 0 = ...+NAP (i.o.m. gemeente Lisse)

legenda

- schoen metselwerk, dik 100mm
- metselwerk plint, dik 100mm
- isolatie
- kalkzandsteen, dik 100/120/150mm
- prefab beton, dik 150mm
- HSB element
- lichte scheidswand, dik 70/100mm
- lichte scheidswand (hydro), dik 100mm
- niet-ioniserende rookmelder, conf. NEN2555 (op lichtnet)
- WBD80 30/60 min.

- | naam | ruimtebenaming t.b.v. communicatie |
|------|--|
| hwa | ruimte omschrijving, oppervlakte |
| hwa | hemelwaterafvoer |
| dB | geluidwering tussen ruimten, conform bouwbesluit, afdeling 3.4 'Geluidwering tussen ruimten, nieuwbouw |
| ⊙ | afvoerpunt mechanische ventilatie |
| ⊙ | toevoerpunt mechanische ventilatie |

veiligheid

- algemene sterkte van de bouwconstructie conform NEN-EN-1990; constructie principe volgens constructeur
- hoofd draagconstructie woningen 60 minuten brandwerendheid op bezwijken (vloer VG>0-7m²)
- draagconstructie rookvrije vluchtroute 30 minuten brandwerendheid op bezwijken
- vloerafschending conform principe detaillering
- trap conform bouwbesluit, afdeling 2.5 'Trap'
- elektrotechnische installaties, conform voorschriften NEN1010 (laatste druk)
- verlichtingssterkte van alle verblijfsruimten, verkeersruimten > 10 lux
- gasinstallaties, conform voorschriften NEN1078
- weerstandklasse voor inbraakwerendheid min. klasse 2, conform NEN5087/5096

gezondheid

- het te bouwen bouwwerk biedt in een verblijfsgebied bescherming tegen geluid van buiten.
- een uitwendige scheidsconstructie van een verblijfsgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB.
- het licht-geluidniveauverschil volgens NEN 5077 voor de geluidsoverdracht tussen verblijfsruimten is niet kleiner dan 32 dB (conform bouwbesluit, afdeling 3.4, artikel 3.17a).
- wering van vocht (buiten) conform principe detaillering
- wering van vocht (binnen), waterdampname sanitair ruimten: toilet- en badruimte voorzien van vloer- en wandtegels (in toilet ruimte tot 1200mm + vloer, in badruimte tot 2200 +)
- afvoer van afvalwater en fecaliën conform NEN3215 en NTR3216
- luchtverversing conform bouwbesluit, afdeling 3.6 'Luchtverversing'
- de meterkast heeft een niet afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 1 dm³/s per m² vloeroppervlakte van die ruimte, met een minimum van 2 dm³/s.
- (onder- en bovenin de deur is permanente ventilatie van 2dm³/s.
- spuvoorziening conform bouwbesluit, afdeling 3.7 'Spuvoorziening'
- wering van ratten en muizen, conform bouwbesluit, afdeling 3.10 'Bescherming tegen ratten en muizen'
- drink- en warmwatervoorziening conform voorschriften NEN1006
- daglichttoetreding conform bouwbesluit, afdeling 3.11 'Daglicht'

bruikbaarheid

- het te bouwen bouwwerk heeft een verblijfsgebied waarin de voor de gebruiksfunctie kenmerkende activiteiten in een of meer verblijfsruimten kunnen plaatsvinden, conform bouwbesluit, afdeling 4.1 'Verblijfsgebied & Verblijfsruimte'.
- ten minste 52% van de gebruiksovername van een gebruiksfunctie is verblijfsruimte.
- alle ruimte afmetingen zijn conform NEN2580.
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende toilet ruimten, conform bouwbesluit, afdeling 4.2 'Toilet ruimte'.
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende badruimten, conform bouwbesluit, afdeling 4.3 'Badruimte'.
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende bereikbare en toegankelijke ruimten, conform bouwbesluit, afdeling 4.4 'Bereikbaarheid & Toegankelijkheid'.
- de dagmaat van alle deuren is groter dan 850x2300.
- de te bouwen woonfunctie heeft een bergumte om fietsen beschermd tegen weer en wind te kunnen opbergen conform bouwbesluit, afdeling 4.5 'Buitenberging'

energiezuinigheid

- het te bouwen bouwwerk is energiezuinig (conform bouwbesluit, afdeling 5.1 'Energiezuinigheid')
- he cv installatie voldoet volgens NEN 3028.
- de elektra installatie voldoet volgens NEN 1010.
- de waterleidinginstallatie voldoet volgens NEN 1006.
- de gas installatie voldoet volgens NEN 1078.
- het afvoersysteem afvalwater en fecaliën voldoet volgens bouwbesluit.

kleuren en materialen

- toe te passen kleuren en materialen volgens kleur- en materiaalstaat



project
NIEUWBOUW
woningen FASE 1 GREVELINGEN 2 te Lisse

omschrijving
plattegronden BLOK B- bouwnummer 10 t/m 13

opdrachtgever	schaal 1:100	gewijzigd	projectnummer 5162_00
formaat	status OMGEVINGSVERGUNNING		tekeningsnummer B-N0100
getekend m.g.	datum 26-07-2018		