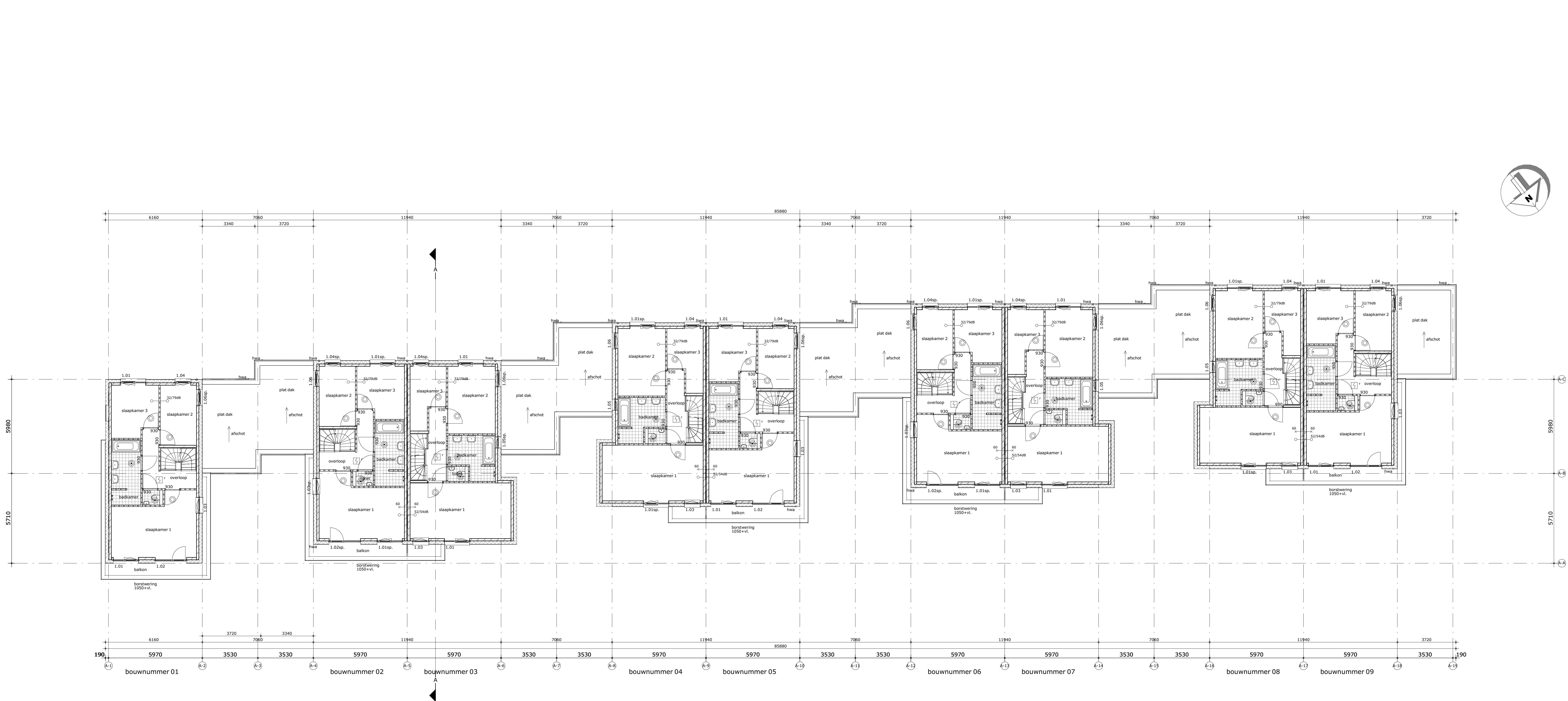




eerste verdieping

**renvooi**

gebruiksfunctie van het bouwwerk betreft woonfunctie

- toe te passen bouwproducten dienen te zijn voorzien van een door ministerieel goedgekeurde kwaliteitsverklaring (KCO, KWA, KZMA, BSL 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 (0,0 m, gemeente Lisse)

**legenda**

|   |                                                       |         |                                                                                                        |
|---|-------------------------------------------------------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| — | schoon metselwerk, dik 100mm                          | naam    | ruimtebenaming t.b.v. communicatie                                                                     |
| — | metselwerk puint, dik 100mm                           | ruimte  | omschrijving, oppervlakte                                                                              |
| — | isolatie                                              | hwa     | hemelwaterafvoer                                                                                       |
| — | alk-zandsteen, dik 100/120/150mm                      | gub     | geluidwering tussen ruimten, conform bouwbesluit, afdeling 3.4 'Geluidwering tussen ruimten, nieuwbouw |
| — | prefab beton, dik 150mm                               | afvoer  | afvoerpunt mechanische ventilatie                                                                      |
| — | HSB element                                           | toevoer | toevoerpunt mechanische ventilatie                                                                     |
| — | lichte scheidingwand, dik 70/100mm                    |         |                                                                                                        |
| — | lichte scheidingwand (hydro), dik 100mm               |         |                                                                                                        |
| — | net-snijsende rookmelder, conf. NEN2555 (op lichtnet) |         |                                                                                                        |
| — | WBBO 30/60 min.                                       |         |                                                                                                        |

**veiligheid**

- algemene sterkte van de bouwconstructie conform NEN-EN-1990; constructie principe volgens constructeur
- harddraagconstructie woningen 60 minuten brandwerendheid op bezwijken (vloer VGS>3.7m)
- draagconstructie rookvrije vluchtroute 30 minuten brandwerendheid op bezwijken
- vloerconstructie conform principe detaillering
- trap conform bouwbesluit, afdeling 2.5 'Trap'
- elektrotechnische installaties, conform voorschriften NEN1010 (laatste druk)
- verlichtingssterkte van alle verblifruimten, verkeersruimten >10 lux
- gasinstallaties, conform voorschriften NEN1078
- weerstandklasse voor inbraakwerendheid min. klasse 2, conform NEN5087/5096

**gezondheid**

- het te bouwen bouwwerk biedt in een verblifgebied bescherming tegen geluid van buiten
- een uitwendige scheidingconstructie van een verblifgebied heeft een volgens NEN 5077 bepaalde karakteristieke geluidwering met een minimum van 20 dB
- het lucht-geluidniveauverschil volgens NEN 5077 voor de geluidsoverdracht tussen verblifruimten 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), waterdichte sanitaire ruimten: toilet- en badruimte voorzien van vloer- en wandgelewerk (in toilettruimte tot 1.200mm + vloer, in badruimte tot 2.200+)
- afvoer van afvalwater en fecaal conform NEN1515 en NTR3216
- luchtverversing conform bouwbesluit, afdeling 3.6 'Luchtverversing'
- de meterkast heeft een met afsluitbare voorziening voor luchtverversing met een volgens NEN 1087 bepaalde capaciteit van ten minste 1 dm³/s per m² vloeroppervlakte van de ruimte, met een minimum van 2 dm³/s
- (onder- en boven- de deur is permanente ventilatie van 2dm³/s)
- spuivoorziening conform bouwbesluit, afdeling 3.7 'Spuivoorziening'
- 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 verblifgebied bescherming tegen weer en wind te kunnen overblijven conform bouwbesluit, afdeling 4.5 'Buitenberging'
- ten minste 55% van de gebruiksoverlappende van een gebruiksfunctie is verblifgebied
- alle ruimte afmetingen zijn conform NEN2580
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende toilettruimten, conform bouwbesluit, afdeling 4.3 'Toilettruimte'
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende badkamers, conform bouwbesluit, afdeling 4.3 'Badruimte'
- het te bouwen bouwwerk heeft voldoende bereikbaar en toegankelijke ruimten, conform bouwbesluit, afdeling 4.4 'Bereikbaarheid & Toegankelijkheid'
- de dagmaat van alle deuren is groter dan 85cm x 210cm
- de te bouwen woonfunctie heeft een berging om fietsen beschermd tegen weer en wind te kunnen overblijven conform bouwbesluit, afdeling 4.5 'Buitenberging'

**energiezuinigheid**

- het te bouwen bouwwerk is energiezuinig (conform bouwbesluit, afdeling 5.1 'Energiezuinigheid')
- de cv installatie voldoet volgens NEN 3085
- de elektr. installatie voldoet volgens NEN 1010
- de waterleidinginstallatie voldoet volgens NEN 1006
- de gas installatie voldoet volgens NEN 1078
- het afvoersysteem afvalwater en fecaal voldoet volgens bouwbesluit

**kleuren en materialen**

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

**Gemeente Lisse**

Behoort bij besluit van burgemeester en wethouders van Lisse

Zaaknummer: Z-18-052994

Datum: 18 april 2019

**Van Manen**

project  
**NIEUWBOUW**  
woningen FASE 1 GREVELINGEN 2 te Lisse

omschrijving  
**plattegrond eerste verdieping BLOK A- bouwnummer 01 t/m 09**

|                  |                               |           |                                  |
|------------------|-------------------------------|-----------|----------------------------------|
| opdrachtgever    | schaal<br>1:100               | gewijzigd | projectnummer<br><b>5162_00</b>  |
| formaat<br>A1+2  | status<br>OMGEVINGSVERGUNNING |           | tekeningnummer<br><b>A-N0101</b> |
| getekend<br>m.g. | datum<br>26-07-2018           |           |                                  |