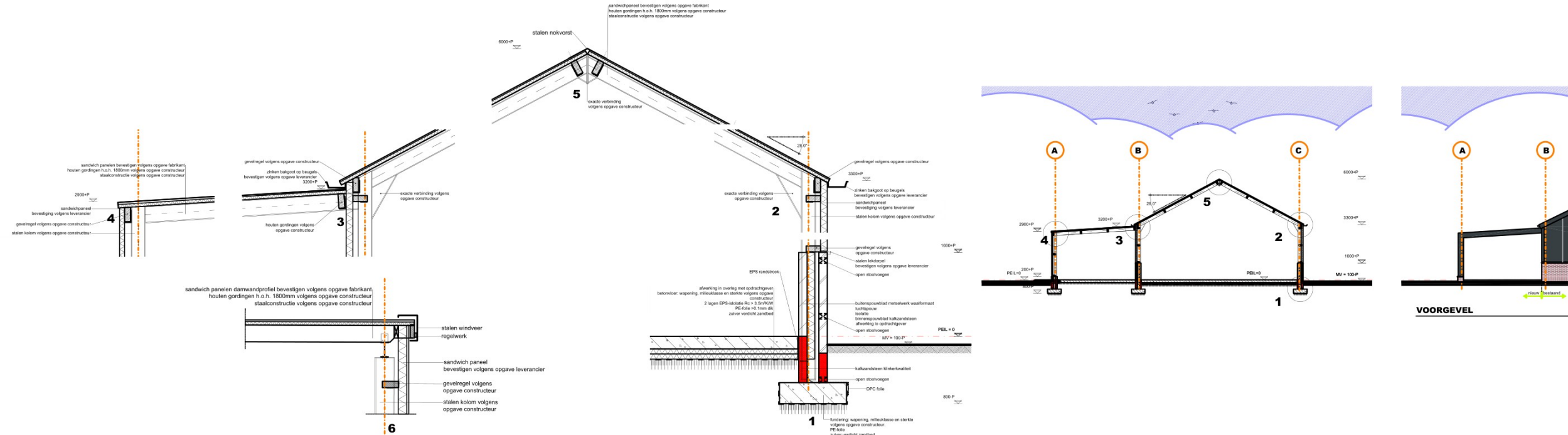
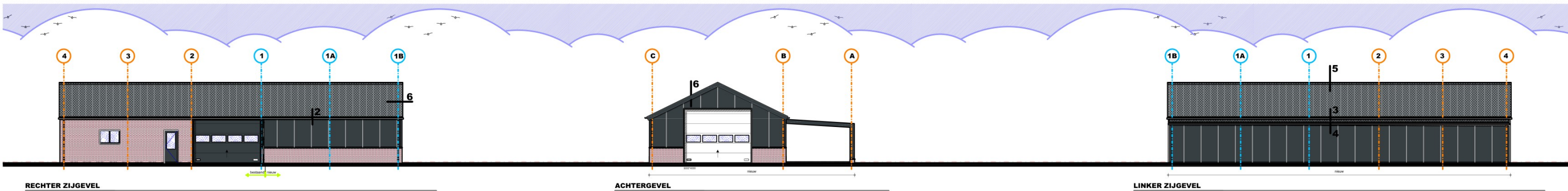




Besluit Bouwwerken Leefomgeving - Nieuwbouw (Artikelen 4.1-1.250)

Afdeling 4.1 - Algemeen

Afdeling 4.2 - Veiligheid

- §4.2.1 Constructieve veiligheid volgens Artikelen 4.11-4.15
- §4.2.2 Constructieve veiligheid bij brand volgens Artikelen 4.16-4.19
 - §4.2.4 Veilig overbruggen van hoogteverschillen volgens Artikelen 4.24-4.33
 - o.a. Bereikbaarheid en toegankelijkheid: hoogte verschil tussen vloer en b.k. dorpel(drempel) en aansluitend terrein (bestrating) en b.k. dorpel(drempel) max. 20mm bedragen
 - o.a. Trap overige functie: opstapde s 210mm, aantrede s 185mm & breedte 2800mm & vrije hoogte 2,1m
- §4.2.16 Inbraakwerendheid volgens Artikelen 4.99-4.100 & NEN5096
 - o.a. Hang- en sluitwerk dienen te voldoen aan NEN 5096, weerstandsklasse 2 en pollekeurmerk volgens Artikel 4.144

Afdeling 4.3 - Gezondheid

- §4.3.1 Bescherming tegen geluid van buiten volgens Artikel 4.101-4.105, NEN5077 & NPR5072
- §4.3.2 Beperking van galm volgens Artikel 4.110 & 4.111
- §4.3.4 Geluidwering tussen ruimtes volgens Artikel 4.112-4.116
- §4.3.9 Bescherming tegen ratten en muizen volgens Artikelen 4.143-4.145
 - o.a. Alle gevelopeningen ten behoeve van ventilatie en spouwafwatering mogen niet breder zijn dan 10mm volgens Artikel 4.144
 - o.a. Open stootvoegen voorzien van kunststof stootvoegroosters.

Afdeling 4.6 - Toegankelijkheid

- §4.6.1 Bereikbaarheid algemeen volgens Artikelen 4.179-4.182
- §4.6.2 Toegankelijkheidssector volgens Artikelen 4.183-4.190
- §4.6.6 Bereikbaarheid van een bouwwerk volgens Artikelen 4.193-4.192

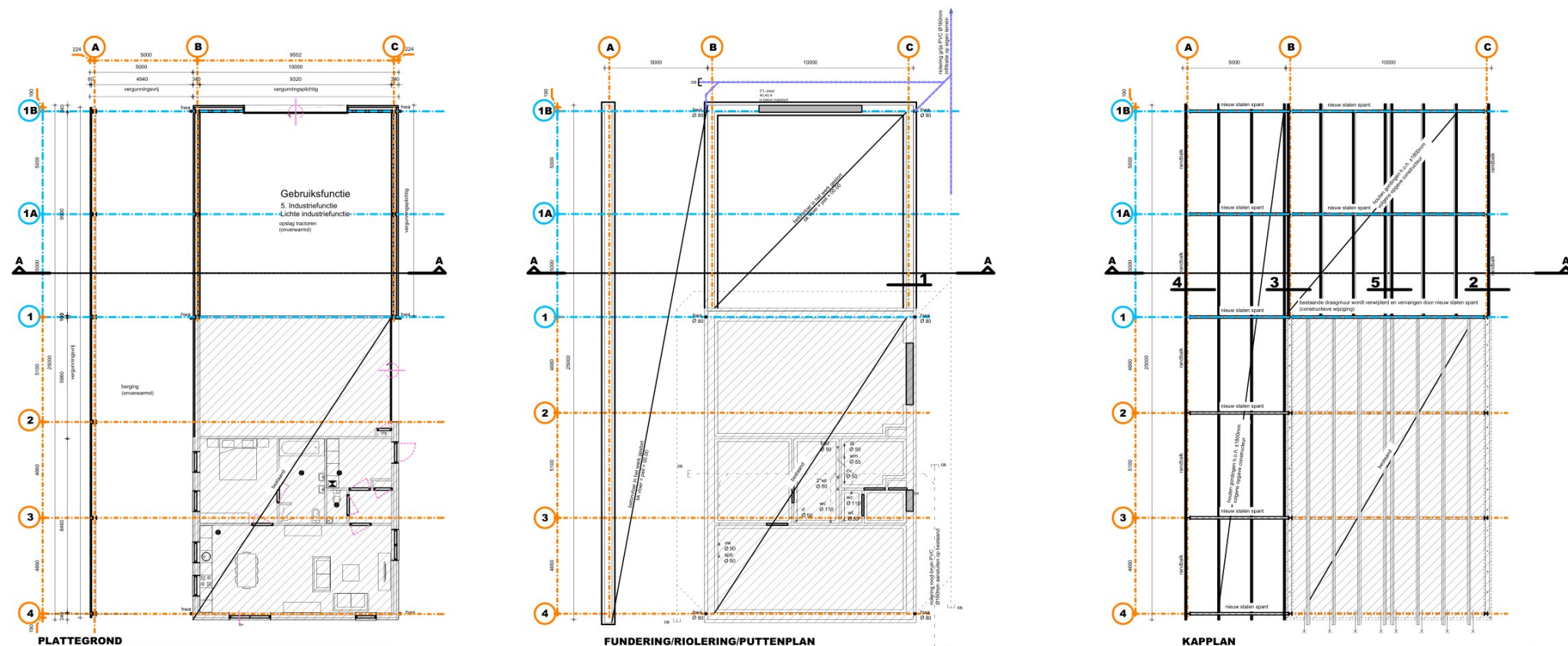
Afdeling 4.7 - Bouwwerkinstallaties

- §4.7.1 Verlichting volgens Artikelen 4.193-4.197
- §4.7.10 Tegengaan van veel voorkomende criminaliteit volgens Artikelen 4.238-4.239
- §4.7.11 Veilig onderhoud gebouwen volgens Artikelen 4.240-2.241

Meer ruimte bevindt zich in de bestaande bebouwing.

MATERIALEN EN KLEUREN

bouwdetail	materiaal	kleur
borstwering	metaalwerk	rood
gevelbekleding	sandwich gevelpaneel	antraciet
bedrijfsdeur	kunststof	wit
dakbedekking	sandwich dakpaneel	antraciet
boordbord overstek	stalen windveer	antraciet
goten	aluminium	antraciet
hwa's	pvc	grijs



FUNDERING/RIOLERING/PUTTENPLAN

SCHUIN GEARCEERDE GEDEELTE = BESTAAND

- Fundering volgens opgave constructeur
- Fundering aansluiten op bestaand volgens opgave constructeur
- Wapening betonconstructies volgens opgave constructeur
- Vloeren volgens opgave constructeur
- Staalconstructie volgens opgave constructeur
- Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken
- Riolering uitvoeren als gescheiden systeem voor hemelwaterafvoer en vuilwaterafvoer volgens voorschriften gemeente
- Riolering aansluiten op bestaand
- Alle riolering van PVC KOMO-keur wanddikte 3.2mm
- Alle hemelwaterafvoeren volgens opgave installateur
- Hemelwaterafvoeren te voorzien van ontsluitingsmogelijkheid
- Hemelwaterinfiltratie volgens GRP, 375 m² verhard oppervlak x 1,0 x 0,06m = 22,5m³ waterberging

KAPPLAN

SCHUIN GEARCEERDE GEDEELTE = BESTAAND

- Staalconstructie volgens opgave constructeur (kolommen, liggers, windverband, koppelsokken e.d.)
- Staalwerk in contact met buitenlucht thermisch verzinken
- Randbalken, gordingen, spanten en ravelingen volgens opgave constructeur

