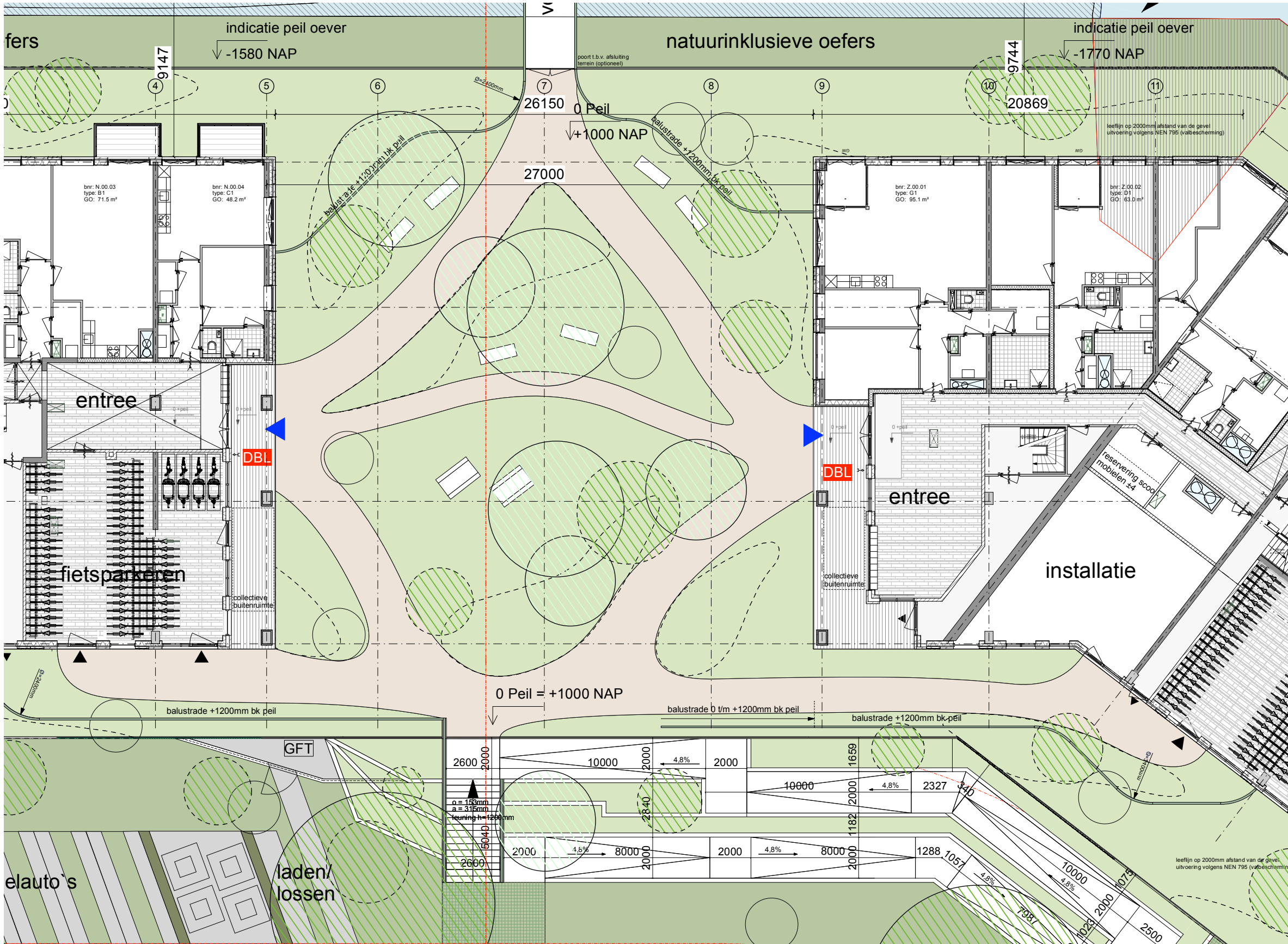
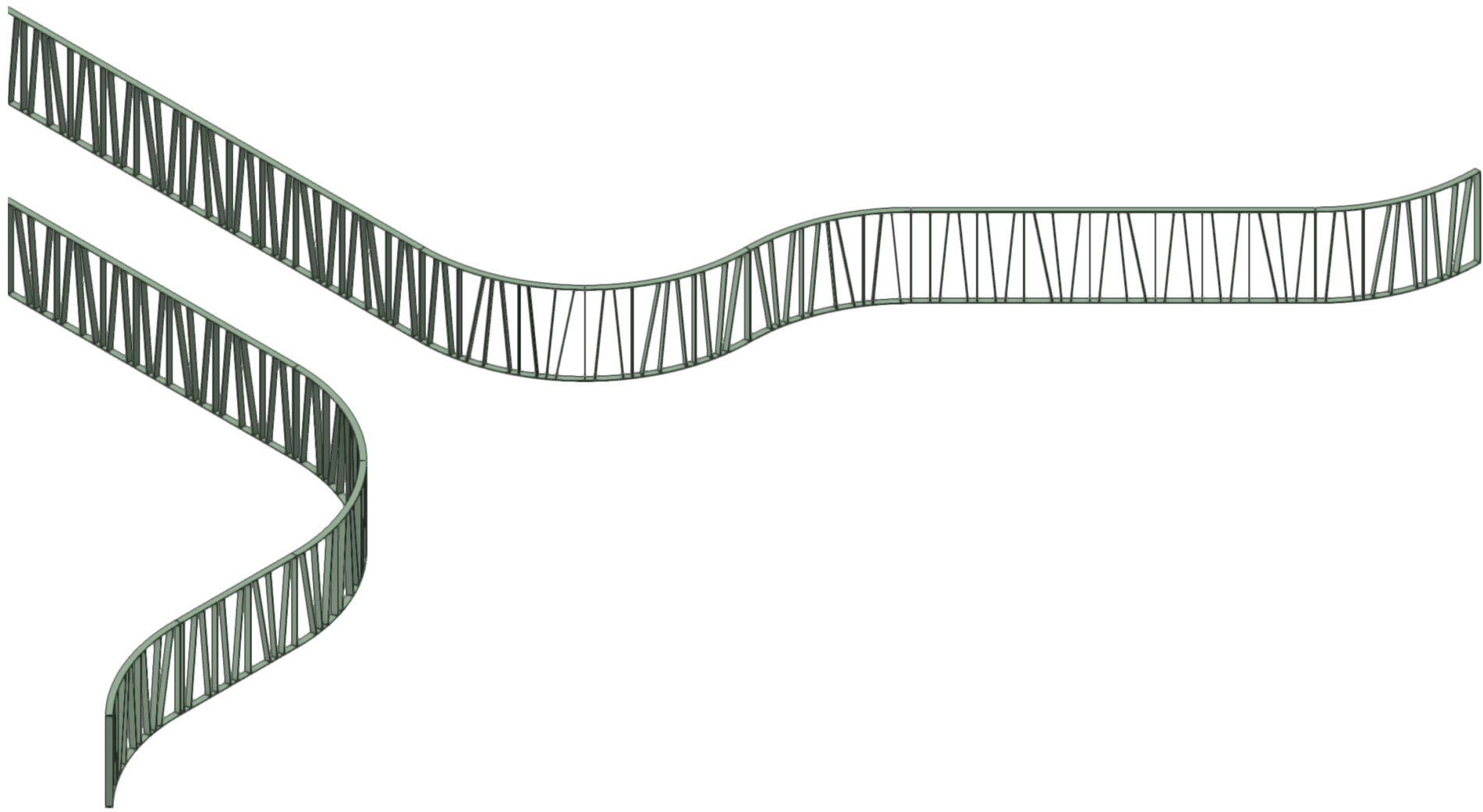




Overzicht balustrade tuin - 1:200



3D principe



Algemeen

Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van veiligheid;

- Brandwerendheid draagconstructie volgens constructeur
- Scheidingsconstructie (vloeren en wanden) tussen brandcompartimenten onderling voldoen aan de 60 minuten WBDBO eis.
- Constructie onderdelen in rook- en brandvrije vluchtroutes voldoen aan brandvoortplantingsklasse 2 volgens NEN 6065 en klasse T1 volgens NEN 1775 en klasse B volgens NEN-EN 13501-1
- Constructie onderdelen in rook- en brandvrije vluchtroutes voldoen aan rookproductie maximaal 10m³/1 volgens NEN 6066.
- Deuren in de gevel die gelegen zijn in een vluchtroute zijn voorzien van paniekbeslag.
- Overige deuren in vluchtroutes zijn te openen zonder sleutel vanaf de vluchtroute(s).
- doorgang deuren: vrije hoogte >= 2300 mm

Technische bouwvoorschriften uit het oogpunt van gezondheid;

- Afvalwater, fecaliën aansluiten op gemeentelijk stelsel conform NEN 3215 en eisen gemeente.
- 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 kg/(m²·s1/2) en op geen enkele plaats groter dan 0,2 kg/(m²·s1/2). Voor een badruimte geldt ter plaatse van de douche over een lengte van ten minste 3 m, tot een hoogte van 2,1 m boven de vloer van die ruimte.
- De scheidingsconstructies zijn zodanig dat de vorming van allergenen door vocht in verblijfsgebieden, toiletruimten en badruimten voldoende wordt beperkt.
- Volgens het bouwbesluit hebben spleten een maximale breedte van 1cm. Ook is er een scherm van minimaal 60cm aanwezig (beton) onder de grond aanwezig t.b.v. wering van ratten en muizen.
- Details zijn lucht en waterdicht uitgevoerd volgens NEN 2778

Trappen

- Trap volgens artikel 2.33: tabel 2.33
- max. hoogte van een optrede 188 mm
- min. aanrede t.p.v. de klimlijn 220 mm
- min. breedte van de trap 1,2 m² / 0,8 m²
- min. vrije hoogte boven de trap 2,3 m
- max. hoogte van de trap 4,0 m
- hoogste balustrade 1000 / 1200 mm+ vloer volgens tekening
- hoogste traphek 900 mm+ trede
- opening tussen spijlen max. 100 mm
- * hoofdtrap woongebouw / ** vluchtrap

Kozijnen

- De toegang tot een verblijfsgebied, verblijfsruimte, badruimte of toiletruimte heeft een vrije doorgang met een breedte van min. 0,85 m en een hoogte van min. 2,3 m.
- Ramen, deuren en kozijnen welke volgens NEN 5087 bereikbaar zijn voor inbraak, bezitten een inbraakwerendheid die voldoet aan weerstandsklasse 2 van NEN 5096.

Bereikbaarheid en toegankelijkheid conform afdeling 4.4 BB

- Vrije doorgang conform art. 4.22 BB
- Vrije doorgang verkeersroute conform art. 4.23 BB
- Aanwezigheid toegankelijkheidssector conform art. 4.24 BB
- Bereikbaarheid toegankelijkheidssector conform art. 4.26 BB
- Hoogteverschillen conform art. 4.27 BB
- Afmetingen liftkooi conform art. 4.28 BB

Verlichting conform afdeling 6.1 BB

- Verlichting conform art. 6.2 BB
- Een besloten ruimte waardoor een beschermde vluchtroute of beschermde route voert heeft een verlichtingsinstallatie die een op een vloer, een tredevlak of een hellingbaan gemeten verlichtingssterkte kan geven van ten minste 1 lux.
- Noodverlichting conform art. 6.3 bb
- Noodverlichting geeft binnen 15 seconden na het uitvallen van de voorziening voor elektriciteit gedurende ten minste 60 minuten een op een vloer, een tredevlak of een hellingbaan gemeten verlichtingssterkte van ten minste 1 lux.
- Aansluiting op voorziening voor elektriciteit conform art. 6.4 bb

Voorziening voor het afnemen en gebruiken van energie conform afdeling 6.2 BB en bijhorende NEN-normen.

- Voorzieningen voor elektriciteit conform art. 6.8 BB
- Voorzieningen voor gas conform art. 6.9 BB
- Aansluiting op het distributienet voor elektriciteit, gas en warmte conform art. 6.10 BB

Watervoorziening conform afdeling 6.3 BB en NEN 1006

- Drinkwatervoorziening conform art. 6.12 BB
- Warmwatervoorziening conform art. 6.13 BB
- Aansluiting conform art. 6.14 BB

Bereikbaarheid van gebouwen voor personen met een functiebeperking conform afdeling 6.10 BB

Tegengaan van veel voorkomende criminaliteit conform afdeling 6.11 BB

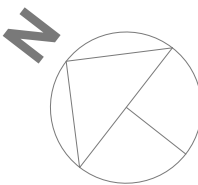
Overig

- (veiligheids)beglazing kozijnen conform NEN 3569
- hemelwaterafvoer en afvalwater-afvoer conform NEN 3215
- wanden toiletten betegelen tot 1450+ afg. vloer en badruimten betegelen tot aan onderkant plafond
- bluswatervoorzieningen en opstelplaatsen brandweervoertuigen: conform opgave gemeente en brandweer

Rc Waarden

Rc Beganegrond	≥ 3,7 m ² /KW
Rc Gevel	≥ 4,7 m ² /KW
Rc Dak	≥ 6,3 m ² /KW

- geluidswerend voorzieningen volgens geluidsrapport
- brandveiligheid en brandwerende / rookwerende voorziening volgens opgave brandadvieseur
- RC-waarde (conform NTA 8800 / BENG) volgens rapport adviseur



A.	Project Parkview	Opdrachtgever Harderwijkweg B.V.
B.	Fase Omgevingsvergunning	Adres Gouda Harderwijkweg
C.	Onderdeel Balustrade tuin	
D.	Projectnummer 2302	Bladcode OV_502
E.	SCHAAL FORMAAT	1:500 A1 841 x 594
	DATUM	20-06-2024
	STATUS	Definitief
F.	Architect	STUDIOOXs