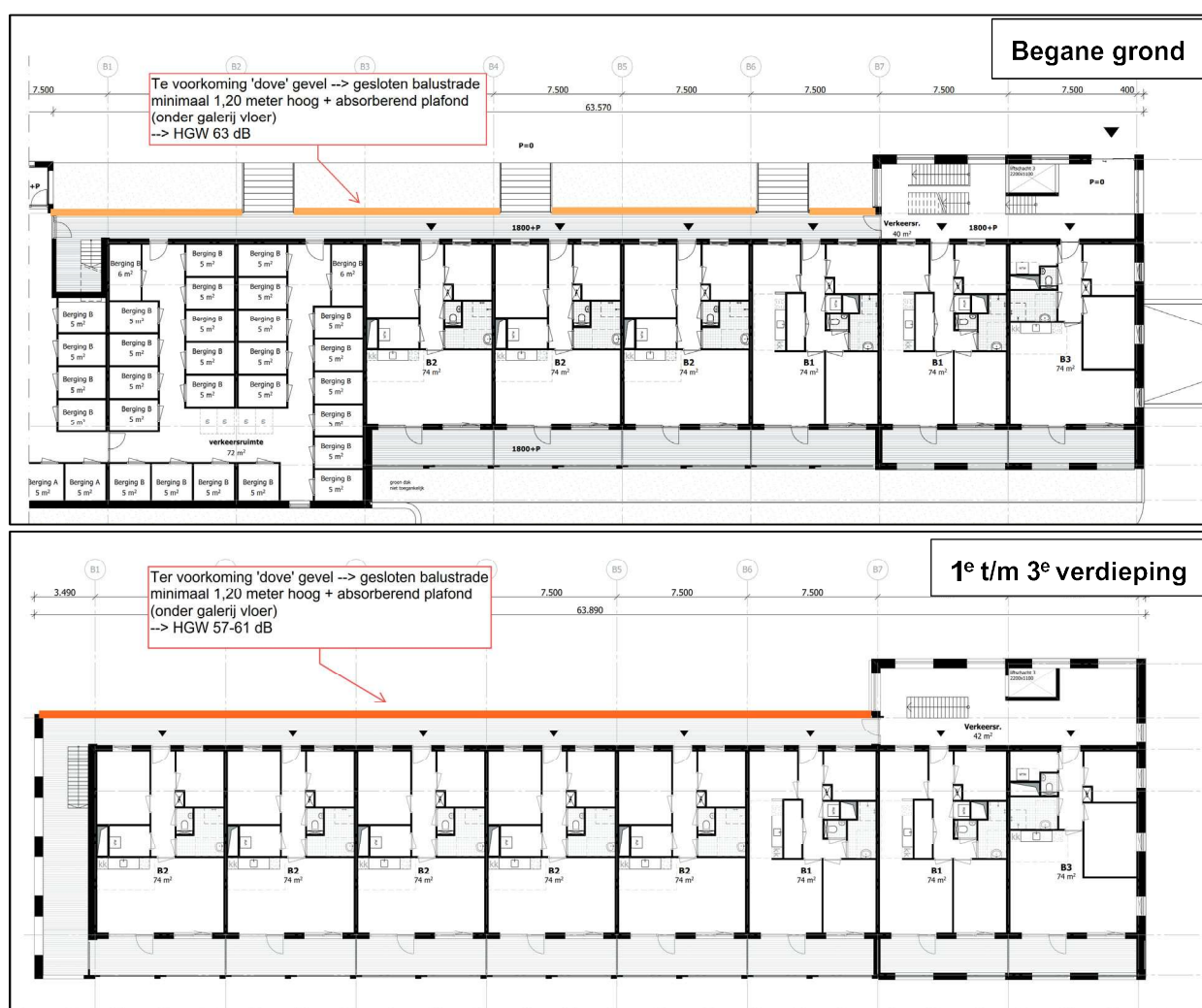


Bijlage bij de regels - Geluidafschermende maatregelen bouwblok B

Bouwblok B

Ter hoogte van de noordgevel van bouwblok B wordt de maximale ontheffingswaarde ten gevolge van het wegverkeer op de Ringbaan Zuid overschreden. De volledige noordgevel dient hierdoor 'doof' uitgevoerd te worden. Gezien dit niet wenselijk is en het ontwerp mogelijkheden biedt om de geluidbelasting plaatselijk te reduceren wordt de volgende maatregel geadviseerd:

- Toepassen van een gesloten balustrade met een hoogte van minimaal 1,20 meter hoogte en een absorberend plafond onder de galerij vloer, zie onderstaande figuur.



Overzicht maatregel gebouw B

Met deze maatregel wordt de geluidbelasting gereduceerd tot onder de maximale ontheffingswaarde, waardoor tevens hogere waarde aangevraagd kunnen worden voor dit bouwdeel. Per bouwlaag is een rekenmodel gemaakt om het effect van een gesloten balustrade met een hoogte van 1,20 meter inzichtelijk te maken.