

Notitie / Memo

HaskoningDHV Nederland B.V.
Transport & Planning

Aan: Gemeente Delft
Van: A. Vermeulen
Datum: 20 mei 2019
Kopie: M. van Gaal
Ons kenmerk: BF8584-112-101-NT190520_D01
Classificatie: Definitief

**Onderwerp: Aanvulling op notitie ' Effecten opening scherm – railverkeer
Nieuwbouw tiny houses Vulcanusweg 295-305'**

Wijziging afscherming

Gemeente Delft heeft aangegeven dat ervoor wordt gekozen het geluidscherm langs het spoor uit te voeren in de vorm van gestapelde zeecontainers (totale hoogte 5 m). Deze containers komen iets verder van het spoor af te staan dan het scherm dat wordt besproken in de notitie BF8584-112-101-NT20190305-D01 d.d. 22 maart 2019. De naar het spoor gerichte zijkant van de containers bevindt zich maximaal 6 m dicht bij het bouwvlak dan het betreffende scherm.

Effecten wijziging

Eerder is vastgesteld dat de hoogte van het scherm minstens 4 m ten opzichte van het maaiveld van de planlocatie moet zijn om een maximale geluidbelasting van 68 dB te garanderen. Bovengenoemde verschuiving van 6 m in combinatie met een extra hoogte van 1 m zal een overwegend gunstig effect hebben op de geluidbelasting van de planlocatie. De geluidbelasting zal door deze aanpassing niet hoger uitvallen.