

Oplegnotitie

Datum 4 mei 2023
Documentnummer M182881.001.008/JME
Relatie BOOT, de heer R. Lubbers
Onderwerp Reflectie A28 op omliggende gebieden Amerhorst te Amersfoort

Door Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V. is middels de memo "Reflectie A28 op omliggende gebieden" met kenmerk M182881.005/GGO, d.d. 22 oktober 2021 (hierna: "memo") inzichtelijk gemaakt wat het mogelijke effect is vanwege reflectie van geluid afkomstig van de A28 door twee nieuw te realiseren gebouwen op de omgeving.

Hieruit is naar voren gekomen dat ten gevolge van reflectie een toename van minder dan 1 dB wordt verwacht op een enkele locatie in de omgeving. De te verwachten toename is dermate laag dat er ten gevolge van de mogelijke reflectie door de twee te realiseren gebouwen geen onacceptabel geluidniveau zal ontstaan.

Het plan is inmiddels op enkele punten gewijzigd waardoor opnieuw een uitspraak gedaan dient te worden hierover. De wijzigingen betreffen het spiegelen van het noordelijke gebouw en het verder in noordelijke richting situering van het zuidelijke gebouw. De hoogte van de gebouwen wijzigen niet in de nieuwe planopzet.

Het afstandsverschil van de gebouwen in de destijds onderzochte situatie ten opzichte van de nieuwe beoogde situatie zijn relatief gezien (ten opzichte van de A28) nihil. Het effect dat dit heeft op de resultaten uit de memo zijn daarbij eveneens van zeer kleine aard tot niet aanwezig. De conclusies uit de memo zijn representatief.

Aan de onderzochte geluidbron, zijnde de A28, zijn in de tussenliggende tijd geen wijzigingen aangebracht. De gehanteerde uitgangspunten in de memo worden daarom representatief geacht.

Gelet op bovenstaande bevindingen, de uitkomst van de memo en de wijzigingen, zijn in de toekomstige situatie eveneens geen effecten verwacht. De memo wordt daarmee nog representatief geacht. Een nieuw akoestisch onderzoek naar de reflectie van geluid vanwege de te realiseren gebouwen is niet aan de orde.

Ervan uitgaande u hiermee naar behoren te hebben geïnformeerd.

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "Meijers", with a long, sweeping horizontal stroke underneath.

J.R.M. Meijers
Aelmans Ruimte, Omgeving & Milieu B.V.