



retouradres Postbus 202, 7460 AE Rijssen

Compositie 5 stedenbouw bv
t.a.v. Dhr. M. Reijnaars
Boschstraat 35 - 37
4811 GB Breda

Aveco de Bondt

bezoekadres Reggesingel 2
postbus 202
postcode 7460 AE Rijssen
telefoon (0)548 51 52 00
telefax (0)548 51 85 65
e-mail rijssen@avecodebondt.nl
internet www.avecodebondt.nl

datum 17 december 2013

referentie KLG/016/13.1838

pagina 1 van 1

contactpersoon K. Ligtenberg

betreft Akoestisch onderzoek De Windberg te Heeswijk-Dinther

Geachte heer Reijnaars,

Voor het toekomstige plan aan De Windberg te Heeswijk-Dinther is door Aveco de Bondt bv een akoestisch onderzoek uitgevoerd naar de eventuele heersende geluidbelastingen ten gevolge van het wegverkeerslawaai ter plaatse van de toekomstige woningen.

De woningen zijn gelegen in de geluidzone van de Dintherveldestraat en dienen getoetst te worden aan de Wet geluidhinder. De Dintherveldsestraat heeft een maximaal toelaatbare snelheid van 60 km/uur. De overige wegen hebben een maximaal toelaatbare snelheid van 30 km/uur en behoeven derhalve niet getoetst te worden. Immers, wegen met een maximaal toelaatbare snelheid van 30 km/uur hebben geen (geluid)zone. Naar verwachting is de verkeersaantrekkende werking van het toekomstige plan dermate laag, waardoor deze wegen in het akoestisch onderzoek buiten beschouwing zijn gelaten.

Aangezien de gemeente Bernheze niet over verkeersgegevens beschikt van de Dintherveldsestraat, zijn door Meetel BV tellingen verricht van d.d. 2 t/m 8 december 2013. Een intensiteitenoverzicht van de verrichte telling is in de bijlage opgenomen. Uit deze verkeerstelling blijkt dat de etmaalintensiteit 34 motorvoertuigen bedraagt. Normaliter kan gesteld worden dat er bij 500 motorvoertuigen per etmaal voldaan wordt aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB (incl. aftrek ex artikel 110^g Wet geluidhinder). Aangezien de etmaalintensiteit van de Dintherveldsestraat dermate lager is, zal er ruimschoots aan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB worden voldaan. De onderzoekslocatie is daarmee akoestisch inpasbaar en aanvullende onderzoeken voor geluid zijn niet noodzakelijk.

Met vriendelijke groet,

K. (Karen) Ligtenberg
Adviseur akoestiek

