Aanvraagfomulier hogere grenswaarde(n) Wet geluidshinder

| | |
|---|---|
| Inzenden aan: | Gemeente Bernheze |
| T.a.v. afdeling: | Milieu |
| Postbus | 19 |
| Postcode Woonplaats: | 5384 ZG HEESCH |

| | |
|---|---|
| **Naam project:** | **Kerkweg 2, Heesch** |

**Algemene gegevens**

| | |
|---|---|
| Aanvrager: | Ruijs |
| Adres: | Kerkweg 2 |
| Postcode: | 5384 NL |
| Woonplaats: | Heesch |
| Contactpersoon: | De heer O. Truschel |
| Afdeling/functie | |
| Telefoonnummer: | 06 - 29099005 |
| E-mailadres: | onno@roconnect.nl |

| | |
|---|---|
| Vooroverleg: | |
| Gevoerd met: | |
| Datum: | |
| Afspraken: | |

**Maatregelen**

Beschrijf de mogelijkheden om de geluidsbelasting op de geluidsgevoelige objecten te verminderen door maatregelen aan de bron en/of geluidsoverdracht.

*Autosnelweg A59*

Bron- en overdrachtsmaatregelen kunnen in dit kader aan en om de weg (autosnelweg A59) niet getroffen worden, het wegdek bestaat uit zeer open asfalt beton (ZOAB). Dit is reeds een stil wegdektype, waardoor het aanpassen van het wegdektype hier geen relevante maatregel is. Als de woningen op bestemde locatie worden gebouwd bevinden de woningen zich op circa 160 meter afstand van de snelweg. Om te voldoen aan de voorkeursgrenswaarde is op sommige toetspunten een daling van ruim 3 dB vereist. Dit kan niet bereikt worden door het verplaatsen van de woningen binnen de perceelgrenzen. Ook zal een kleine verplaatsing niet leiden tot een relevante afname van de geluidbelasting.

*Afscherming*

De autosnelweg A59 is ter hoogte van het plangebied reeds afgeschermd middels een geluidscherm. Ter plaatse bedraagt de hoogte 3,5 meter. Door de afscherming op te hogen naar 5 meter, zal de overschrijding worden weggenomen. De kosten van deze aanpassing kost tenminste € 300.000,- (uitgaande van een aan te passen lengte van 650 meter, € 300 per $m^2$). Gezien de kleinschaligheid van onderhavige ontwikkeling, stuit de maatregel op financiële bezwaren.

*Gevelmaatregelen*

Hierdoor blijft dat er maatregelen aan de gevel getroffen moeten worden. De binnenwaarde van 33 dB dient te worden gewaarborgd. De hoogste (niet gecorrigeerde) waarde bedraagt 54 dB. Dit houdt in dat voldaan kan worden met een standaard karakteristieke geluidwering van 21 dB.

| Geluidsgevoelige bestemming | Vastgestelde hogere waarde/MTG |
|---|---|
| | |
| | |
| | |

Technische-inhoudelijke aspecten

| | |
|---|---|
| Titel | Akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai, Kerkweg ong. naast nr. 2 Heesch, gemeente Bernheze |
| Datum: | 5 juli 2022 |
| Rapportnummer | 210490 |
| Uitgevoerd door: | C. Rodoe, SAB |
| Samenvatting/conclusie: | Op het perceel tussen de Kerkweg 2 en de Meursstraat 12 te Heesch bestaat het voornemen om een tweetal woningen in de vorm van een twee-onder-één-kapwoning te realiseren. De geluidbelasting vanwege de gezoneerde wegen Mugheuvelstraat en de niet gezoneerde wegen is lager dan de voorkeursgrenswaarde. Vanwege deze wegen wordt voldaan aan de Wgh. De geluidsbelasting vanwege de autosnelweg A59 bedraagt maximaal 51 dB. Dit is hoger dan de voorkeursgrenswaarde maar lager dan de maximaal te ontheffen geluidbelasting. Maatregelen zijn derhalve onderzocht. Onderzoek naar bron- en overdrachtsmaatregelen wijst uit dat deze niet voldoende soelaas bieden en op financiële bezwaren stuiten. Derhalve dienen maatregelen aan de ontvanger zijde te worden getroffen. De niet gecorrigeerde geluidsbelasting bedraagt 53 dB, wat inhoudt dat de karakteristieke geluidwerking van de gevel 20 dB dient te bedragen. Dit komt overeen met de verplichte minimaal benodigde karakteristieke geluidwering van gevels. Voor het plan dienen hogere grenswaarden te worden aangevraagd. |

| **Wat is (zijn) de verzochte hogere waarde(n)?** | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Adres/waarneempunt en plaatsnaam | Aantal woningen waarop waarde betrekking heeft | Waarneemhoogte | Verzochte hogere waarde | opmerkingen |
| Naast Kerkweg 2 Woning 1 | 1 | 1½, 4½ en 7½ m | 52 | Bouwvlak west |
| Naast Kerkweg 2 Woning 2 | 1 | 1½, 4½ en 7½ m | 52 | Bouwvlak oost |

**Projectgegevens**

In welk kader vindt het verzoek om hogere waarde(n) plaats?

■ Bestemmingsplan*

□ Project afwijkingsbesluit

□ Anders

*vul naam en datum van bestemmingplan in

---

Wet geluidhinder

| | |
|---|---|
| 1. Op grond van welk artikel van de Wet geluidhinder | Artikel 82 |
| 2. Welke type geluidsbron | ■ Wegverkeer<br>□ Railverkeer<br>□ Industrielawaai |
| 3. Categorie geluidsgevoelige Bestemming | □ bestaand<br>□ in aanbouw<br>□ geprojecteerd<br>■ niet geprojecteerd/nieuw |
| 4. Categorie geluidsbron | ■ Aanwezig<br>□ Reconstructie<br>□ In aanleg<br>□ Geprojecteerd<br>□ Niet geprojecteerd/nieuw |
| 5. Situatie (definitie: zie artikel 1 Wgh) | ■ Stedelijk<br>□ Buitenstedeiijk gebied |
| 6. Maximale ontheffingswaarde (noem artikel) | 58 dB<br>Wgh art. 83 lid 1 |
| 7. Is er in een eerder stadium een Hogere waarde/MTG vastgesteld? | ■ Nee<br>□ Ja →geef bestemming en vastgestelde Hogere waarde/MTG |

18

**Bijlagen**

- □ Verslag vooroverleg
- □ Uitgebreide projectbeschrijving (toelichting RO)
- □ In voorbereiding zijnde bestemmingsplan
- ■ akoestisch onderzoek wegverkeerslawaai
- □ kaarten/tekeningen (situatie voor plan, situatie na plan, situering geluidszones, situering geluidsoverdrachtbeperkende maatregelen e.d.)
- □ verklaring gevelmaatregelen
- □ ...

---

Ondertekening

Naam: W.H.J.M. Ruijs datum: 9-11-2022

Handtekening:

