

Aanvraagformulier hogere grenswaarde(n) Wet geluidshinder

Inzenden aan:

Gemeente	Bernheze
T.a.v. afdeling	Ruimtelijke Ordening
Postbus	19
Postcode Woonplaats	5384 ZG HEESCH

Naam Project	Meursstraat ong. te Heesch
---------------------	-----------------------------------

Algemene gegevens

Aanvrager	Mevr. G. Wiltink-Robben
Adres	Maasstraat 14
Postcode	5384 NE
Woonplaats	Heesch
Contactpersoon	De heer V. Sewnundun
Afdeling/functie	Medewerker Vergunningen en Grondzaken
Telefoonnummer	14 0412
Faxnummer	
E-mailadres	gemeente@bernheze.org

Vooroverleg

Gevoerd met	
Datum	
Afspraken	

Projectgegevens

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

- Wijzigingsplan Meursstraat ong. te Heesch
- Bestemmingsplan*
- Projectafwijkingbesluit
- Anders

* vul naam en datum van bestemmingplan in

Wet geluidhinder

1. Op grond van welk artikel van de Artikel 110a
Wet geluidhinder
2. Welke type geluidsbron Wegverkeer
 Railverkeer
 Industrielawaai
3. Categorie geluidsgevoelige Bestaand
bestemming In aanbouw
 Geprojecteerd
 Niet geprojecteerd/nieuw
4. Categorie geluidsbron Aanwezig
 Reconstructie
 In aanleg
 Geprojecteerd
 Niet geprojecteerd/nieuw
5. Situatie (definitie: zie artikel 1 Wgh) Stedelijk
 Buitenstedelijk gebied
6. Maximale ontheffingwaarde 53 dB (artikel 83 lid 1)
(noem artikel)
7. Is er in een eerder stadium een Nee
Hogere waarde/MTG vastgesteld? Ja → geef bestemming en vastgestelde
-

Hogere waarde/MTG

Geluidsvoelige bestemming	Vastgestelde hogere waarde/MTG

Technische-inhoudelijke aspecten

Titel	Akoestisch onderzoek Meursstraat, Heesch
Datum	21 april 2011
Rapportnummer	110266
Uitgevoerd door	SAB
Samenvatting/conclusie	Met betrekking tot het wegverkeerslawaaï als gevolg van de Osseweg wordt de voorkeursgrenswaarde niet overschreden. Wat betreft verkeerslawaaï vanwege de A59 wordt de maximale ontheffingswaarde niet overschreden. De voorkeursgrenswaarde van 48 dB wordt wel overschreden. De hoogste geluidsbelasting bedraagt 53 dB. Hiervoor dienen hogere grenswaarden te worden aangevraagd. Gezien de beperkte schaal van het plan is het niet mogelijk of wenselijk om effectieve maatregelen te treffen die de geluidsbelastingen terugbrengen tot waarden die lager zijn dan de voorkeursgrenswaarde van 48 dB.

Wat is (zijn) de verzocht hogere waarde(n)?				
Adres/Waarneem-punt en plaatsnaam	Aantal woningen waarop waarde betrekking heeft	Waarneemhoogte	Verzochte hogere waarde	Opmerkingen
Meursstraat ong. te Heesch (W01 t/m W04)	4	4,5 m	53 dB	

Maatregelen

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

- Terugdringen van de verkeersintensiteit, het toepassen van een stiller wegdektype en het verlagen van de maximum snelheid ter plaatse;
- Het plaatsen van een scherm of een wal;
- Het toepassen van maatregelen bij de ontvanger zoals dove gevels en het integreren van schermen in de gevel.

* De concrete reductie per maatregel is niet onderzocht.

Geef hierbij concreet aan hoeveel geluidsreductie per maatregel per geluidsgevoelig object valt te behalen.

Tabel: Maatregel 1: Wegdek A59 (enkellaags ZOAB) vervangen door dubbellaags ZOAB

Geluidsgevoelig object	Reductie
4 woningen	2 dB per woning

Tabel: Maatregel 2: Verlagen van de woningen naar één bouwlaag

Geluidsgevoelig object	Reductie
4 woningen	Max 3 dB per woning

Geef een schatting van de (extra)kosten van de beschreven maatregelen. Geef de totale kosten en de kosten verdeeld per geluidsgevoelig object.

Vervangen wegdek: circa € 35,- per m². Bij de A59, een weg van 16 meter breed, over circa 800 meter levert dit kosten van € 448.000,- op. Per woning is dat € 112.000,-. Dit is niet rendabel voor het realiseren van 4 woningen.

Verlagen woningen: geen kosten, stedenbouwkundig niet wenselijk. Ook geen oplossing, want voorkeursgrenswaarde blijft overschreden.

Gevelmaatregelen zijn nodig.

Gevelmaatregelen

Als blijkt dat gevelmaatregelen nodig zijn om de wettelijke binnenniveaus te waarborgen dient een verklaring te worden toegevoegd waaruit blijkt dat deze maatregelen zullen worden getroffen, mits bewoners/eigenaar medewerking verleend overeenkomstig hoofdstuk 6 van het Besluit geluidhinder.

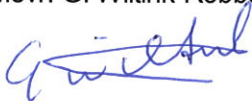
Bijlagen

- Verslag vooroverleg
- Uitgebreide projectbeschrijving
- In voorbereiding zijnde bestemmingsplan
- Akoestisch onderzoek
- Kaarten/tekeningen (situatie voor plan, situatie na plan, situering geluidszones, situering geluidsoverdrachtbeperkende maatregelen, e.d.)
- Verklaring gevelmaatregelen
-

Ondertekening

Mevr. G. Wiltink-Robben

19-07-2017



Handtekening
