



Bezoekadres
Huis der Provincie
Markt 11
6811 CG Arnhem

Postadres
Postbus 9090
6800 GX Arnhem

Het college van Gedeputeerde Staten
voor deze Omgevingsdienst Regio Nijmegen
ODRN
T.a.v. Mevrouw M. Zweerman
Postbus 1603
6501 BP Nijmegen

telefoonnummer (026) 359 91 11
telefaxnummer (026) 359 94 80
e-mailadres post@gelderland.nl
internetsite www.gelderland.nl

datum
9 mei 2014

zaaknummer
2011-018207

onderwerp
Aanvraag hogere grenswaarden N315 fysieke wijziging 3 kruispunten

1. Verzoek tot vaststelling hogere waarde(n) op grond van de Wet geluidhinder

Maak keuze uit:

B artikel 100 reconstructie weg

2. Contactpersoon

Naam

B. van Ginkel

Telefoonnummer

026 – 359 9632

E-mail

b.van.ginkel@prv.gelderland.nl

3. Welk akoestisch onderzoek ligt aan de te verlenen hogere waarde ten grondslag?

Akoestisch onderzoek 'N315 fysieke wijziging 3 kruispunten' uitgevoerd door DGMR met referentie M2014.0195.00.R02 d.d 10 april 2014

4. Zijn er maatregelen getroffen om de geluidsbelasting terug te brengen naar de voorkeursgrenswaarde? Zo ja, welke maatregelen zijn dat en waarom zijn deze onvoldoende doeltreffend? Zo nee, welke overwegende bezwaren van stedenbouwkundige, verkeerskundige, vervoerskundige, landschappelijke of financiële aard zijn er?

Kruispunt 2 – Nettelhorsterweg (N825) – woningen Hekweg 3 en Hekweg 5 voorgevel en zijgevel

Mogelijke maatregelen zijn; 1 bron maatregel toepassen van dunne deklaag A deze kan pas aangebracht worden op 50 meter vanaf de rotonde. Het geluid bij de woningen neemt dan af met 1 dB. Echter er blijft sprake van een toename. 2 Het plaatsen van een scherm van 2,5 meter tot 3 meter hoog en een lengte van 95 meter. Door deze plaatsing is de geluidreductie voldoende.

De geluid belasting is met maatregel 1 niet voldoende om de geluidsbelasting op te lossen. Met maatregel 2 is de plaatsing van het geluidscherm niet mogelijk. Voor beide woningen blijft alleen een aanvraag voor hogere grenswaarden mogelijk.

Kruispunt 3 – G.L. Rutgersweg-Borculoseweg – woning Rondweg 20

Het plaatsen van een scherm of wal van 3,5 meter hoog en een lengte van 25 meter voor woning aan de

Rondweg 20. Dit is niet mogelijk omdat de uit- en inrit van de woning geblokkeerd wordt.

**5. Geluidsgevoelige bestemmingen
(zie toelichting)**

Adres/ kadastraal perceelsnummer	Soort bestemming	Aantal bestemmingen	Maatgeven- de hoogte	Geluidsbron	Aan te vragen waarde
Hekweg 3, Borculo, sectie L 225	Woning	1	4,5 meter	N315	59 dB
Hekweg 5, Borculo sectie L 225	Woning	1	4,5 meter	N315	59 dB
Rondweg 20, Neede Sectie G 338	Woning	1	4,5 meter	N315	62 dB

TOELICHTING bij punt 5

Kolom
Adres en kadastraal
perceelnummer
Soort bestemming

Toelichting
Adres:
straat + huisnummer + gemeente
Categorie geluidsgevoelige bestemming:
w = woning
s = school
z = ziekenhuis
p = woonwagenstandplaats
r = rest (in dat geval apart aangeven waarom het gaat)

Aantal bestemmingen
Maatgevende hoogte

Aantal geluidsgevoelige bestemmingen per adres
De hoogte van het waarneempunt waarvoor de hogere waarde wordt aangevraagd.

Geluidsbron

De geluidsbron waardoor het geluid veroorzaakt wordt aangeduid door de naam van de weg, het traject en trajectnummer van de spoorweg of de bedrijfsnaam.

Aan te vragen waarde

De verzochte hogere grenswaarden bij de maatgevende waarneemhoogte, na correctie zoals aangegeven in artikel 110g van de Wet geluidhinder.

6. Verklaring voor het treffen van geluidswerende maatregelen

Voor het realiseren van ... worden de volgende maatregelen getroffen:

-

Hoogachtend,
namens Gedeputeerde Staten van Gelderland,



PROJECTLEIDER
B. van Ginkel

AFDELING
Uitvoering werken, Projectmanagement en concessie beheer

Bijlagen:

- akoestisch onderzoek 'N315 fysieke wijziging 3 kruispunten ' uitgevoerd door DGMR met referentie **M2014.0195.00.R02 d.d 10 april 2014**

