

VASTSTELLING HOGERE GRENSWAARDE GELUID

Burgemeester en wethouders,

overwegen dat:

Inleiding

Aan de Mesdaglaan in Alblasserdam wordt een nieuwe locatie van de Ds. Joannes Beukelmanschool gebouwd. Op deze locatie was voorheen ook een school gevestigd.

In de nieuwbouw wordt een zogenaamde “brede school” gerealiseerd. Binnen deze school wordt ook een peuterspeelzaal en een stichting voor gehandicaptenzorg gehuisvest.

In het kader van het opstellen van het bestemmingsplan is akoestisch onderzoek uitgevoerd. De geluidssituatie is gerapporteerd in het Milieuadvies Ruimtelijke Onderbouwing Nieuwbouw Beukelmanschool door de Omgevingsdienst Zuid-Holland Zuid, dd. 18 december 2012, kenmerk 2012030682 / EBU:

Uit het akoestisch onderzoek blijkt dat de ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting van 48 dB vanwege het wegverkeer op de gevels van de nieuwbouw ten gevolge van meerdere bovengenoemde wegen wordt overschreden. De hoogst berekende geluidbelasting bedraagt 54 dB vanwege zowel de Rembrandtlaan als de Mesdaglaan. De maximale toegestane hogere waarde van 63 dB wordt echter niet overschreden.

Procedure

Op grond van artikel 110c Wet geluidhinder zijn burgemeester en wethouders bevoegd tot het vaststellen van hogere (grens)waarden. Artikel 110c, lid 1 van de Wet geluidhinder bepaalt dat bij de voorbereiding van een dergelijk besluit afdeling 3.4 van de Algemene Wet Bestuursrecht van toepassing is. In dit artikel wordt tevens bepaald dat het ontwerpbesluit hogere waarden tegelijkertijd met het ontwerpbestemmingsplan ter inzage wordt gelegd. Conform de Wet geluidhinder dienen bij de vaststelling van een bestemmingsplan de waarden dan wel de hogere waarden in acht te worden genomen, die in deze wet als ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting wordt aangemerkt. De hogere waarden dienen uiterlijk tegelijkertijd met het bestemmingsplan te worden vastgesteld.

Beoordelingskader

In de Wet geluidhinder zijn normen opgenomen voor de toelaatbare geluidsbelasting van (onder andere) wegverkeerslawaaï. De Wet geluidhinder gaat daarbij uit van een ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting (voorkeursgrenswaarde) en een maximale toelaatbare hogere waarde. Een geluidsbelasting onder de ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting (48 dB voor wegverkeerslawaaï) is zonder meer toelaatbaar, de effecten van geluid worden dan aanvaardbaar geacht. Een geluidsbelasting hoger dan de maximale toelaatbare hogere waarde is niet toelaatbaar. Een geluidsbelasting in het gebied tussen de ten hoogst toelaatbare geluidsbelasting en

de maximale toegestane hogere waarde is alleen toelaatbaar na een bestuurlijk afwegingsproces.

Beoordeling

Uit de geluidsberekeningen blijkt dat de geluidbelasting op de gevels van de nieuwbouw van de Beukelmanschool hoger is dan de voorkeursgrenswaarde voor wegverkeerslawaai van 48 dB. De maximale geluidbelasting vanwege de Rembrandtlaan en de Mesdaglaan bedraagt 54 dB en vanwege de Plantageweg 51 dB. Dit is echter lager dan de uiterste grenswaarde van 63 dB geldend voor deze wegen.

Alvorens hogere waarden te kunnen vaststellen is het noodzakelijk te onderzoeken of aan het hogere waardenbeleid van de gemeente Alblasterdam voldaan kan worden.

Maatregelen bij overschrijding voorkeursgrenswaarde

De geluidbelasting aan de gevel van de geluidsgevoelige bestemmingen kan worden gereduceerd door maatregelen aan de bron of in het overdrachtsgebied. Het toepassen van verdere maatregelen is onvoldoende doeltreffend en/of stuit op bezwaren van stedenbouwkundige, verkeers- of vervoerskundige, landschappelijke en/of financiële aard.

Cumulatie

In het Beleid hogere grenswaarden van de gemeente Alblasterdam is aangegeven dat bij het oordeel of sprake is van een onacceptabele woon- en leefomgeving de cumulatieve geluidbelasting als parameter gebruikt dient te worden. De geluidbelasting vanwege wegverkeerslawaai bedraagt 54 dB en zit daarmee, conform het Beleid hogere grenswaarden op de in de geluidsklasse “zeer onrustig”. Het gecumuleerde geluid vanwege alle wegen dient te worden vastgesteld. De gecumuleerde geluidbelasting (L_{cum}) ter plaatse van het nieuwbouwplan bedraagt ten hoogste 55 dB bedraagt. Er is dan sprake van een redelijk / matig woon- en leefklimaat. Uit de rekenresultaten blijkt bovendien dat er sprake is van een geluidluwe gevel / buitenruimte. Bij de indeling van de school kan rekening worden gehouden met de berekende geluidniveaus.

Er wordt voldaan aan de eisen uit het hogere waarden beleid.

Besluit

Op grond hiervan besluit het college van burgemeester en wethouders van Alblasterdam, gelet op bovenstaande overwegingen en de bepalingen als bedoeld in afdeling 3.4 van de Algemene Wet bestuursrecht en artikelen 83 en 110a van de Wet geluidhinder de volgende hogere waarden vast te stellen voor de nieuwbouw van de Beukelmanschool:

Tabel overzicht van de vast te stellen hogere waarden

Rembrandtlaan	54
Plantageweg	51
Mesdaglaan	54

Zienschijzen

Op grond van afdeling 3:4 kunnen belanghebbenden zienschijzen naar voren brengen tegen dit ontwerpbesluit. De termijn voor het naar voren brengen van zienschijzen bedraagt zes weken.

Datum: 2013

Burgemeester en wethouders

Secretaris,

Burgemeester.

CONCEPT