



ONTWERP OMGEVINGSVERGUNNING

Aanvrager : Stichting Katholieke Universiteit
Datum besluit : 23 december 2014
Onderwerp : Aanpassing geluid bij evenementen in omgevingsvergunning
Gemeente / locatie : Comeniuslaan 4 te Nijmegen
OLO-nummer : OLO-1252385
Zaaknummer : Z14.012674
Activiteit(en) : Milieu

ONTWERP-BESLUIT

Onderwerp

Gedeputeerde Staten van Gelderland hebben op 3 april 2014 een aanvraag om omgevingsvergunning (nummer OLO-1252385) ontvangen als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna Wabo). De aanvraag met kenmerk Campus105 is ingediend door Stichting Katholieke Universiteit. De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer Z14.012674.

Concreet wordt verzocht om een vergunning voor het veranderen van de inrichting of veranderen van de werking van een milieu-inrichting (artikel 2.1, lid 1 onder e van de Wabo). Tevens wordt verzocht tot het intrekken van een aantal vergunde activiteiten (artikel 2.33, lid 2 onder b van de Wabo). Als gevolg van de aangevraagde veranderingen moeten wij de incidentele geluidsvoorschriften ambtshalve wijzigen (artikel 2.31, lid 2 onder b van de Wabo).

Besluit

Gedeputeerde staten besluiten om op verzoek en ambtshalve de revisievergunning aan te passen. Het betreft de volgende wijzigingen:

- de omgevingsvergunning te verlenen voor de volgende activiteiten en werkzaamheden:
 - het veranderen van de inrichting voor het onderdeel incidentele geluidssituatie bij evenementen en sportactiviteiten conform artikel 2.1, lid 1 onder e, sub 2 van de Wabo;
- de activiteiten in Park Brakkenstein en de Marikenloop genoemd in de vergunningsvoorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.3 uit paragraaf 6.3 Incidentele situaties van de vigerende revisievergunning, met kenmerk 2010-008272/MPM19644. d.d. 25 maart 2011, op verzoek van de vergunninghouder in te trekken conform artikel 2.33, lid 2 onder b van de Wabo;
- de vergunningsvoorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.5 uit paragraaf 6.3 Incidentele situatie van de vigerende revisievergunning, 2010-008272/MPM19644. d.d. 25 maart 2011, ambtshalve in te trekken conform artikel 2.33, lid 2 onder b van de Wabo
- de nieuwe voorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.9, die zijn opgenomen in het hoofdstuk "Voorschriften", ambtshalve aan onderliggende vergunning te verbinden conform artikel 2.31, lid 2 onder b van de Wabo.

Publicatie

Dit ontwerpbesluit wordt gepubliceerd op de website van Provincie Gelderland, via www.bekendmakingen.gelderland.nl.

Mogelijkheid van inzien

Het ontwerpbesluit en de bijbehorende stukken liggen vanaf de dag na publicatie van het ontwerpbesluit gedurende een termijn van zes weken ter inzage bij:

- in de Stadswinkel bij de informatiebalie, Mariënborg 75, Nijmegen, geopend van maandag t/m vrijdag van 9.00-17.00 uur en op donderdag van 9.00-20.00 uur;
- de provincie Gelderland; om het ontwerpbesluit bij de provincie Gelderland in te zien kunt u een afspraak maken met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen via het emailadres wabo@odrn.nl of u kunt bellen naar telefoonnummer (024) 751 77 00.

Zienswijzen

Gedurende de periode dat het ontwerpbesluit ter inzage ligt kan eenieder schriftelijk of mondeling zienswijzen over het ontwerpbesluit naar voren brengen. Ingediende zienswijzen worden met het uiteindelijke besluit en de bijbehorende stukken ter inzage gelegd.

Schriftelijke zienswijzen kunnen worden gericht aan de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, Postbus 1603, 6501 BP Nijmegen, of aan wabo@odrn.nl, onder vermelding van het zaaknummer dat op de eerste bladzijde van het ontwerpbesluit staat vermeld. Voor een mondelinge zienswijze of toelichting over het ontwerpbesluit kan contact worden opgenomen met de Omgevingsdienst Regio Nijmegen, telefoonnummer (024) 751 77 00.

Wij wijzen er op, dat alleen beroep tegen het uiteindelijke besluit kan worden ingediend, als er een zienswijze is ingebracht tegen het ontwerpbesluit en men belanghebbend bij het uiteindelijke besluit is.

INHOUDSOPGAVE

	Pagina
1 VOORSCHRIFTEN	5
2. PROCEDURELE OVERWEGINGEN	7
2.1 Gegevens aanvrager	7
2.2 Projectbeschrijving	7
2.3 Bevoegd gezag	7
2.4 Vergunde situatie	7
2.5 Ontvankelijkheid	7
2.6 Aanvraag, procedure en zienswijze	8
3 OVERWEGINGEN MILIEU	8
3.1 Inleiding	8
3.1.1 Activiteitenbesluit	8
3.1.2 Toetsing veranderen inrichting	8
3.2 Geluid	9
3.2.1 Aanleiding verandering	9
3.2.2 Vergunde situatie	9
3.2.3 Overzicht vergunde evenementen	10
3.2.4 Aangevraagde situatie	11
3.2.5 Buiten beschouwing gelaten evenementen	11
3.2.6 Beoordeling geluid	12
3.2.7 Conclusie	13
BIJLAGE I: OVERZICHTSKAART LOCATIES EVENEMENTEN	14
BIJLAGE II: UITWERKING BEOORDELINGSLIJNEN	15
BIJLAGE III: BEGRIPPEN	23

1 VOORSCHRIFTEN

6 GELUID

6.3. Incidentele geluidssituatie bij evenementen

- 6.3.1 Per kalenderjaar mogen in totaal maximaal 12 evenementen en/of sportactiviteiten met elektronisch versterkte (live-)muziek en spraak plaatsvinden. Deze evenementen en/of sportactiviteiten mogen uitsluitend plaatsvinden op de in onderstaande tabel genoemde locaties binnen de inrichting met daarbij vastgestelde beoordelingslijnen:

Nr.	Omschrijving	Beoordelingslijnen *
1	Sportveld Zuid	Sportvelden Heyendaalseweg, 1 podium Sportvelden Heyendaalseweg, vaste installaties
2	Sportveld Noord	Sportvelden Driehuizerweg, 1 podium
3	Achterzijde Huijgensgebouw	Toernooiveld, 1 podium
4	Geert Grooteplein	Geert Grooteplein, 1 podium
5	Voorplein Grotiusgebouw	Grotiusgebouw, 1 podium
6	Pieter Bondamplein	Erasmusgebouw + Pieter Bondamplein, max 2 podia
7	Erasmusplein	

* De ligging van de beoordelingslijnen is aangegeven in de tekeningen in bijlage II van deze vergunning.

- 6.3.2 Het equivalente geluidsniveau (L_{eq}) ten gevolge van (live-)muziek en overige installaties behorende bij het evenement en/of sportactiviteit dient, gemeten op enig punt op de beoordelingslijn (zie hiervoor de tekeningen in bijlage II van deze vergunning), beperkt te blijven tot 80 dB(A) / 93 dB(C) (L_{eq} over ca. 1 minuut, beoordelingshoogte 1,5 m boven maaiveld).
- 6.3.3 In uitzondering op artikel 6.3.2 dient bij het evenement 'Batavierenrace' het equivalente geluidsniveau (L_{eq}) ten gevolge van (live-)muziek en overige installaties behorende bij het evenement, gemeten op enig punt op de beoordelingslijn (zie figuur 'locatie sportvelden Driehuizerweg') beperkt te blijven tot 70 dB(A) / 83 dB(C) (L_{eq} over ca. 1 minuut, beoordelingshoogte 1,5 m boven maaiveld).
- 6.3.4 De vergunninghouder moet het equivalente geluid steekproefgewijs (laten) monitoren in dB(A) en dB(C). De normstelling is gebaseerd op het gemeten equivalente geluidsniveau. Het gemeten equivalente geluidsniveau wordt niet gecorrigeerd voor eventuele bedrijfsduur-, gevel-, muziek-, tonaal-, impuls-, of meteo- correctie(s).

- 6.3.5 De activiteiten met elektronisch versterkte (live-)muziek/spraak en sound-checks mogen maximaal 10 uur aaneengesloten plaatsvinden, waarbij onderstaande begin- en eindtijden in acht genomen moeten worden:

Day volgend op evenement- en/of sportdag	Begintijd	Eindtijd
Volgende dag een werkdag	09.00 uur	23.00 uur
Volgende dag een weekenddag of officieel erkende feestdag	09.00 uur	24.00 uur

- 6.3.6 In uitzondering op voorschrift 6.3.5 gelden, voor de elektronisch versterkte (live-)muziek/spraak, bij het evenement Batavierenrace een begintijd van 23.00 uur en een maximale eindtijd van 01.30 uur.

- 6.3.7 Op- en afbouwwerkzaamheden mogen alleen gedurende de dagperiode (tussen 07.00 en 19.00 uur) plaatsvinden. Alleen het verwijderen van de licht- en geluidinstallaties mag buiten deze tijden, direct na afloop van het evenement geschieden.
- 6.3.8 Ten minste 5 werkdagen voordat de in voorschrift 6.3.1 genoemde activiteiten worden uitgevoerd, moet dit aan Gedeputeerde Staten worden gemeld. De melding moet de volgende gegevens bevatten:
- (Podium) programmering;
 - Locatie van evenement;
 - Datum evenement;
 - Begin- en eindtijd per dag;
 - Begin en eindtijd per soundcheck (soundcheckperiode(s));
 - Op- en afbouw data en tijden;
 - Naam en mobiel nummer contactpersoon tijdens evenement en de op- en afbouw.
- 6.3.9 Van de activiteiten genoemd in voorschrift 6.3.1 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:
- a. De datum waarop de activiteiten hebben plaatsgevonden.
 - b. De begin- en eindtijd van deze activiteiten.
 - c. Eventuele bijzonderheden met betrekking tot de geluidbelasting gedurende deze activiteiten zoals bijvoorbeeld het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen.

2. PROCEDURELE OVERWEGINGEN

2.1 Gegevens aanvrager

Gedeputeerde Staten van Gelderland (hierna: GS) hebben op 3 april 2014 een aanvraag om omgevingsvergunning (nummer OLO-1252385) ontvangen als bedoeld in de Wet algemene bepalingen omgevingsrecht (hierna: Wabo). De aanvraag met kenmerk Campus105 is ingediend door Stichting Katholieke Universiteit (hierna te noemen Radboudumc en Radboud Universiteit). De aanvraag is geregistreerd onder zaaknummer Z14.012674.

De inrichting waar de aanvraag betrekking betreft in hoofdzaak een inrichting voor medische zorg en wetenschappelijk onderwijs en (klinisch) onderzoek.

2.2 Projectbeschrijving

De aanvraag heeft betrekking op het wijzigen van het onderdeel 'Incidentele geluidssituatie bij evenementen' van de vigerende revisievergunning van 25 maart 2011.

De aanvraag bestaat uit de volgende stukken:

- Aanvraagformulier OLO, d.d. 3 april 2014 met kenmerk OLO-1252385;
- Bijlage: Verzoek tot wijzingen evenementen deel, hoofdstuk geluid WM vergunning Radboudumc en Radboud universiteit, d.d. 3 april 2014. Deze bijlage is in zijn geheel vervangen de bijlage van d.d. 25 augustus 2014.

2.3 Bevoegd gezag

GS zijn bevoegd gezag voor de inrichting. Dit volgt uit artikel 2.4 van de Wabo juncto artikel 3.3 lid 1 van het Besluit omgevingsrecht (verder: Bor). De activiteiten van de inrichting zijn genoemd in Bijlage I onderdeel C categorie 23.1a, 23.1b en 1.3b van het Bor. Daarnaast bevindt zich in de inrichting een IPPC-installatie. Dit betreft stookinstallaties met een totaal nominaal thermisch ingangsvermogen van 50 MW of meer, als bedoeld in Bijlage 1 van de Richtlijn industriële emissies.

2.4 Vergunde situatie

Voor de locatie waar de aangevraagde activiteiten plaatsvinden, zijn de volgende milieuvergunningen verleend:

Omschrijving	Datum	Kenmerk
Revisievergunning, Wet milieubeheer	25 maart 2011	MPM19644
Milieuneutrale verandering, wijziging GGO ruimtes	30 maart 2012	MPM24429
Milieuneutrale verandering, wijziging van de opslag van verpakte gevaarlijke stoffen.	25 februari 2013	MPM26397
Milieuneutrale verandering, wijziging inrichtingsgrens	28 maart 2013	MPM26770
Milieuneutrale verandering, plaatsing stikstof tanks	29 maart 2013	MPM26536
Milieuneutrale verandering, plaatsen van een koelmachine op het dak van het Huygens gebouw	15 juli 2013	MPM27155/ Z13.014404
Milieuneutrale verandering, huisvesting en plaatsing cyclotron en laboratoria	9 april 2014	2014/002582- MPM27687 Z14.007132

2.5 Ontvankelijkheid

In artikel 2.8 van de Wabo, in paragraaf 4.2 van het Bor in de Ministeriële regeling omgevingsrecht (verder: Mor) is aangegeven welke informatie noodzakelijk is voor een ontvankelijke aanvraag voor een omgevingsvergunning.

Op basis van de Mor hebben wij de aanvraag getoetst op ontvankelijkheid. Wij zijn van oordeel dat de aanvraag voldoende informatie bevat. Op basis hiervan kunnen wij de gevolgen

van de activiteit op de fysieke leefomgeving goed beoordelen. De aanvraag is dan ook ontvankelijk. Wij hebben de aanvraag in behandeling genomen.

2.6 Aanvraag, procedure en zienswijze

Deze beschikking is voorbereid met de uitgebreide voorbereidingsprocedure als beschreven in paragraaf 3.3 van de Wabo. Gelet hierop zijn wij niet verplicht om van de aanvraag kennis te geven in een of meer dag-, nieuws- of huis-aan-huisbladen of op andere geschikte wijze, tenzij bij de voorbereiding van de beslissing op de aanvraag een milieueffectrapport (MER) moet worden gemaakt. Nu deze uitzonderingsgrond zich niet voordoet hebben wij geen kennis gegeven van de aanvraag.

3 OVERWEGINGEN MILIEU

3.1 Inleiding

De aanvraag heeft betrekking op het veranderen van een inrichting als bedoeld in artikel 2.1, lid 1 aanhef en onder e, sub 2 Wabo.

De Wabo omschrijft in artikel 2.14 het toetsingskader voor het onderdeel milieu. Een toetsing aan deze aspecten heeft plaatsgevonden.

Op grond van artikel 2.31 lid 2 sub b van de Wabo kan het bevoegd gezag beperkingen waaronder een vergunning is verleend, en voorschriften die daaraan zijn verbonden, wijzigen, aanvullen of intrekken, dan wel alsnog beperkingen aanbrengen of voorschriften aan een vergunning verbinden in het belang van de bescherming van het milieu.

In verband met de hierna uiteen te zetten omstandigheden en ontwikkelingen is geconstateerd dat de voor de onderhavige inrichting - op basis van de bovengenoemde vergunning - geldende geluidsvoorschriften voor de incidentele situatie aanpassing behoeven.

Bij de beoordeling van de aanvraag tot wijziging van de aan de bovengenoemde omgevingsvergunning verbonden geluidsvoorschriften nemen wij tevens de hierna uiteen te zetten omstandigheden en ontwikkelingen in aanmerking worden genomen

3.1.1 Activiteitenbesluit

Sinds 1 januari 2008 geldt het Activiteitenbesluit milieubeheer (verder: Activiteitenbesluit). Het Activiteitenbesluit bevat algemene voorschriften voor activiteiten die kunnen plaatsvinden binnen inrichtingen. Sinds de inwerkingtreding van het Activiteitenbesluit, zijn veel inrichtingen niet meer vergunningplichtig voor het onderdeel milieu. Alleen type C-inrichtingen blijven vergunningplichtig op grond van de Wabo.

Radboud is een vergunningplichtige inrichting (type C). De aanvraag heeft betrekking op activiteiten die niet onder de werkingssfeer van het Activiteitenbesluit valt.

3.1.2 Toetsing veranderen inrichting

Bij onze beslissing op de aanvraag hebben wij

- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder a van de Wabo betrokken;
- met de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder b van de Wabo rekening gehouden;
- de aspecten genoemd in artikel 2.14, lid 1 onder c van de Wabo in acht genomen.

De aangevraagde verandering heeft consequenties voor de milieuessentie geluid. In de volgende paragraaf van de vergunning gaan wij daarom nader in op deze essentie.

3.2 Geluid

3.2.1 Aanleiding verandering

Naar aanleiding van geluidsklachten van omwonenden in 2012 tijdens het Diesfeest op het terrein van de inrichting is geconstateerd dat de vergunde incidentele geluidssituatie (evenementen) uit de vigerende revisievergunning d.d. 25 maart 2011 met kenmerk MPM19644 onoverzichtelijk en moeilijk handhaafbaar is. Aan RadboudUMC en Radboud Universiteit is daarom verzocht om het evenementdeel van deze vergunning te actualiseren. Deze actualisatie heeft haar weerslag gevonden in voorliggende aanvraag. In de aanvraag is aangegeven welke evenementen er per kalenderjaar plaatsvinden binnen de inrichting.

3.2.2 Vergunde situatie

In de vigerende revisievergunning (d.d. 25 maart 2011 met kenmerk MPM19644) zijn geluidvoorschriften opgenomen. Er is onderscheid gemaakt tussen reguliere (representatieve) en incidentele bedrijfssituaties. Voor incidentele bedrijfssituaties, dat wil zeggen situaties die slechts een beperkt aantal dagen per jaar optreden (in dit geval 12 maal per jaar), zijn op grond van de Handreiking industrielawaai en vergunningverlening ruimere grenswaarden gesteld.

De incidentele situaties zoals beschreven in de vigerende revisievergunning hebben betrekking op incidentele evenementen, aangeduid als: Batavierenloop, Marikenloop, Evenementen Erasmusplein, Evenementen Natuurwetenschappen en Evenementen Geert Grooteplein. Daarnaast zijn er ook nog introductie sportdagen, algemene sportdagen en toernooien en kan er een feest in de Refter worden gehouden. De geluidsnormeringen voor deze activiteiten zijn vastgelegd in de voorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.5. De voorgeschreven grenswaarden zijn afgeleid van tabel 4.1 en bijlage VII, blad 5 van het akoestisch rapport en tabel 4.2 en bijlage VII blad 4 van het akoestisch rapport (van Cauberg Huygen, d.d. 18 augustus 2010 met kenmerk 20100184-02). Incidentele bedrijfssituaties moeten vooraf aan ons worden gemeld. De voorschriften 6.3.1 tot en met 6.3.5 uit de revisievergunning van 2011 zijn hieronder weergegeven.

"6.3 Incidentele situaties"

Voorschrift 6.3.1

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.1 mag het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,LT}$ veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door de evenementen die in het akoestisch rapport zijn aangeduid als Batavierenloop, Marikenloop, Evenementen Erasmusplein, Evenementen Natuurwetenschappen en Evenementen Geert Grooteplein, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	$L_{A,LT}$ [in dB(A)]		
	Dag 07.00 - 19.00 uur	Avond 19.00 - 23.00 uur	Nacht 23.00 - 07.00 uur
1 St. Annastraat 348-350	49	48	43
2 St. Annastraat 400-402	47	44	41
3 St. Annastraat 416-418	45	42	40
8 Jan Willem Passtraat	41	40	37
9 Prof. Bromstraat	42	41	38
10 Verlengde Groenstraat 29-31	42	42	37
12 Laan van Scheut 5	48	50	45
13 Houtlaan 137	42	44	41
14 Houtlaan 101	42	47	44

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 1 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport. Voor alle punten is de beoordelingshoogte 1,5 m in de dagperiode en 5 m in de avond- en nachtperiode, met uitzondering van de rekenpunten 8 en 9. Omdat het hier woningen met meer dan 2 woonlagen betreft is voor rekenpunten 8 en 9 de beoordelingshoogte 7,5 m in de dagperiode en 10 m in de nachtperiode.

Voorschrift 6.3.2

In afwijking van wat is gesteld in voorschrift 6.2.2 mag het maximale geluidsniveau L_{Amax} veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige toestellen en installaties, door de in de inrichting verrichte werkzaamheden of activiteiten, alsmede door de evenementen die in het akoestisch rapport zijn aangeduid als Batavierenloop, Marikenloop, Evenementen Erasmusplein, Evenementen Natuurwetenschappen en Evenementen Geert Grooteplein, op de onderstaande beoordelingspunten niet meer bedragen dan:

Beoordelingspunt	L_{Amax} [in dB(A)]		
	Dag 07.00 - 19.00 uur	Avond 19.00 - 23.00 uur	Nacht 23.00 - 07.00 uur
1 St. Annastraat 348-350	51	53	53
2 St. Annastraat 400-402	58	49	49
3 St. Annastraat 416-418	54	43	43
8 Jan Willem Passtraat	53	49	40
9 Prof. Bromstraat	51	51	40
10 Verlengde Groenstraat 29-31	46	42	36
12 Laan van Scheut 5	50	53	40
13 Houtlaan 137	49	39	35
14 Houtlaan 101	50	42	38

De ligging van de beoordelingspunten is aangegeven op figuur 1 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport. Voor alle punten is de beoordelingshoogte 1,5 m in de dagperiode en 5 m in de avond- en nachtperiode, met uitzondering van de rekenpunten 8 en 9. Omdat het hier woningen met meer dan 2 woonlagen betreft is voor rekenpunten 8 en 9 de beoordelingshoogte 7,5 m in de dagperiode en 10 m in de nachtperiode.

Voorschrift 6.3.3

De evenementen die in het akoestisch rapport zijn aangeduid als Batavierenloop, Marikenloop, Evenementen Erasmusplein, Evenementen Natuurwetenschappen en Evenementen Geert Grooteplein vallen onder de incidentele bedrijfssituatie. Per jaar mag de incidentele bedrijfssituatie maximaal twaalf keer plaatsvinden. Een incidentele bedrijfssituatie moet bestaan uit een aaneengesloten periode en mag maximaal 1 etmaal duren.

Voorschrift 6.3.4

Ten minste 5 werkdagen voordat de in voorschrift 6.3.3 genoemde activiteiten worden uitgevoerd, moet dit aan Gedeputeerde Staten worden gemeld.

Voorschrift 6.3.5

Van de activiteiten genoemd in voorschrift 6.3.3 moet een logboek worden bijgehouden waarin wordt vermeld:

- De datum waarop de activiteiten hebben plaatsgevonden.
- De begin- en eindtijd van deze activiteiten.
- Eventuele bijzonderheden met betrekking tot de geluidbelasting gedurende deze activiteiten zoals bijvoorbeeld het in of buiten gebruik zijn van (andere) grote geluidsbronnen."

3.2.3 Overzicht vergunde evenementen

Op het terrein van Radboudumc en Radboud Universiteit worden meerdere typen evenementen gehouden. Niet altijd zullen deze evenementen leiden tot overschrijding van de grenswaarden voor de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en/of de maximale geluidsniveaus die behoren bij de representatie bedrijfssituatie. Er is onderscheid gemaakt in de volgende evenementen:

- Evenementen die voldoen aan de representatie bedrijfsituatie, kleinschalige evenementen of beperkt gebruik van de omroepinstallatie op de sportvelden voor mededelingen;
- Sportevenementen, hieronder worden o.a. universitaire sportdagen en sporttoernooien verstaan;
- Batavierenrace, betreft een jaarlijks nachtelijke race in mei, waarvan de start plaatsvindt op het terrein van de inrichting. Het vervolg van de race vindt plaats op de

openbare weg. Op het terrein is bij de start een geluidsinstallatie voor aankondiging en achtergrond muziek aanwezig;

4. Feesten of festivals, gebruik van grotere podia muziek afspelen (dj) of live muziek bij o.a. het jaarlijkse Radboud Rocks (voorheen Diesfeest), sportfestivals met podia met versterkte muziek, de opening van een gebouw of een Radboudumc barbecue;
5. Park Brakkenstein, evenementen zoals o.a. de jaarlijkse introductiemarkt op maandagmiddag in augustus;
6. Marikenloop, betreft een jaarlijkse hardloopwedstrijd overdag in mei specifiek voor vrouwelijke deelnemers.

3.2.4 Aangevraagde situatie

De actualisatie van de vergunning is gericht op de genoemde evenementen onder de punten 2, 3 en 4 uit de vorige paragraaf. Dit betreffen Sportevenementen, Batavierenrace en Feesten of festivals.

Verzocht wordt om toestemming voor in totaal 12 evenementen met versterkte (levende) muziek per kalenderjaar.

In onderstaande tabel zijn een zevental locaties aangeduid waar binnen de inrichting een evenement kan plaatsvinden.

Nr	Omschrijving	Aantal Bezoekers	Opmerkingen
1	Sportveld Zuid	2.000	Op de sportvelden zuid kan bij bijzondere sportfestiviteiten een podium met band of DJ worden opgesteld (meerdere potentiële locaties)
2	Sportveld Noord	2.000	Op de sportvelden noord kan bij bijzondere sportfestiviteiten een podium met band of DJ worden opgesteld (meerdere potentiële locaties)
3	Achterzijde Huijgens gebouw	2.000	Band of DJ bij bijvoorbeeld lustrum van faculteit
4	Geert Grootteplein	3.000	Band of DJ bij bijvoorbeeld Radboudumc BBQ of viering van een lustrum
5	Voorplein Grotius gebouw	2.000	Band of DJ bij bijvoorbeeld de viering van een lustrum van faculteit
6	Pieter Bondamplein	1.500	Kleine festivals en optredens op podium (bij DIES feest samen met locatie Erasmusplein, niet gelijktijdig) Meerdere potentiële opstellocaties
7	Erasmusplein	2.500	Band of DJ bij bijvoorbeeld de viering van verjaardag of lustrum van faculteit of universiteit (bij DIES feest samen met Pieter Bondamplein, niet gelijktijdig)

Verzocht is om de voorschriften onder paragraaf 6.3 van de revisievergunning aan te passen en daarbij de uitgangspunten en de systematiek van het door de gemeente Nijmegen opgestelde evenementenbeleid als referentiekader te gebruiken.

Voor de Batavierenrace geldt een andere situatie. Deze start op het terrein van de inrichting van het Radboudumc / Radboud Universiteit en gaat vervolgens de openbare weg op. De geluidsactiviteiten behorende bij de race zijn van 23.00 uur en tot 01.30 uur. Om 24.00 starten de teams vanaf het terrein van de inrichting. Voor dit evenement geldt dat hiervoor een evenementenvergunning moet worden aangevraagd volgens de APV.

3.2.5 Buiten beschouwing gelaten evenementen

Voor de punten 1,5 en 6, genoemd onder 3.2.3 in het overzicht evenementen geldt voor de beoordeling van dit verzoek dat deze om de volgende redenen buiten beschouwing kunnen worden gelaten. Het gaat hier om: kleinschalige evenementen die voldoen aan de representatieve bedrijfssituatie, Park Brakkenstein en Marikenloop.

De evenementen die voldoen aan de representatieve bedrijfssituatie (punt 1) zijn niet relevant voor de aangevraagde verandering. Deze evenementen zijn gereguleerd in voorschrift 6.2.1 en 6.2.2 van de vigerende revisievergunning.

Alle activiteiten die plaatsvinden in Park Brakkenstein (punt 5) bevinden zich (volledig) buiten de grens van de inrichting van Radboudumc en Radboud Universiteit. Voor het mogen organiseren van evenementen op deze locatie wordt bij de gemeente Nijmegen een evenementenvergunning op grond van (de Algemene Plaatselijke Verordening (hierna APV) aangevraagd.

Dit zelfde geldt ook voor de Marikenloop (punt 6). Er wordt gebruik gemaakt van de sportfaciliteiten binnen de inrichting (o.a. omkleedruimte), maar de Marikenloop vindt buiten de grenzen van de inrichting plaats. Ook hiervoor geldt dat een evenementenvergunning volgens de APV bij de gemeente Nijmegen wordt aangevraagd.

3.2.6 Beoordeling geluid

Verzocht wordt om voor de incidentele geluidssituatie voorschriften op te nemen die haalbaar zijn. Omdat het hier evenementen betreft, hebben wij zowel aansluiting gezocht bij de "Handreiking industrielawaai en vergunningverlening" paragraaf 5.3 "12 dagen criterium (niet representatieve bedrijfssituaties) alsmede bij het (lokaal) gemeentelijk beleid "Beleidsregels geluid bij evenementen in de openlucht" vastgesteld door Burgemeester en Wethouders van de gemeente Nijmegen op 16-12-2008.

De Handreiking industrielawaai en vergunningverlening is tijdens de beoordeling van de incidentele geluidssituatie van de revisievergunning (d.d. 25 maart 2011 met kenmerk MPM19644) gehanteerd om tot de voorschriften 6.3.1 en 6.3.2 te komen. Aangezien de onderhavige aanvraag geen aanvraag betreft tot uitbreiding van de incidentele geluidssituatie, maar om een verduidelijking van de aanwezige vergunningvoorschriften blijft het vergund recht van 12 maal per jaar (maximaal één etmaal) om af te wijken van de representatieve geluidssituatie ongewijzigd.

(Toelichting: Indien een evenement op dag 1 begint en eindigt na 24.00 uur van diezelfde dag (b.v. 01.00 uur) dan wordt het toch aangemerkt als één evenement ondanks dat het plaatsvindt in twee verschillende etmalen).

Door aan te sluiten bij de beleidsregels voor geluid bij evenementen in de open lucht van de gemeente Nijmegen wordt de beheersbaarheid van het geluid bij deze evenementen gereguleerd.

In plaats van het vastleggen van de langtijdgemiddelde beoordelingsniveaus en maximale geluidsniveaus bij de beoordelingspunten zoals in de voorschriften 6.3.1 en 6.3.2 is gedaan, is per aangevraagde locatie binnen de inrichting de opstelplaats van een podium vastgesteld. Daarnaast is van het Sportveld Zuid de vaste geluidsinstallaties vastgelegd. Per opstelplaats is een beoordelingslijn door ons geplaatst, waarvoor een maximale geluidswaarde van 80 dB(A) / 93 dB(C) geldt (voorschrift 6.3.2). Specifiek voor de Batavierenrace is een lagere maximale geluidswaarde van 73 dB(A) / 83 dB(C) opgenomen in verband met het late tijdstip van geluidsproductie (voorschrift 6.3.3).

De systematiek van beoordelingslijnen bij evenementen met (muziek)geluid is vastgelegd in de 'Beleidsregels geluid bij evenementen in de openlucht'. Met behulp van beoordelingslijnen rondom de locatie waar het evenement plaatsvindt, wordt in alle windrichtingen inzichtelijk waar deze grens ligt. De afstand tussen de geluidbron en de beoordelingslijn is bij live muziek minimaal 30 meter. Indien echter op een locatie het publiek ook op grotere afstand van het podium het evenement moet kunnen volgen, is de plaats van de beoordelingslijn hierop aangepast. Bij het vastleggen van de beoordelingslijn wordt ook nog rekening gehouden met herkenbare posities op de locatie. Dit laatste om de vergunninghouder en toezichthouder op locatie te faciliteren met het snel vinden van een meetpositie op de beoordelingslijn.

Op enig punt van deze beoordelingslijn dient voldaan te worden aan de maximale geluidswaarden. Het monitoren van het equivalente geluid vindt steekproef gewijs plaats met een geluidmeter. Het gemeten equivalente geluidniveau wordt niet gecorrigeerd voor eventuele bedrijfsduur-, gevel-, muziek-, tonaal-, impuls-, of meteo- correctie(s). Dit houdt in dat ter plaatse van de beoordelingslijn het gemeten geluid direct gecontroleerd kan worden aan de

80 dB(A)/93 dB(C) of 73 dB(A)/83 dB(C) zoals opgenomen is in de voorschriften.

Wanneer tijdens evenementen klachten van geluidsoverlast worden ingediend, hebben deze vaak te maken met de lage bastonen. De lage frequenties die muziekgeluid veroorzaakt, worden als extra hinderlijk ervaren. Om deze reden zijn naast een geluidsnorm in dB(A) ook een geluidsnorm op in dB(C) opgenomen. De C-weging wordt gebruikt omdat de lage tonen hierbij wel worden meegenomen. Hierdoor is de C-weging geschikter als hindermaat.

In bijlage II van deze vergunning zijn een achttal plattegrondkaarten opgenomen met hierop aangegeven de beoordelingslijnen bij de opstelplaats van een podium of vaste installatie.

In onderstaande tabel is weergegeven welke kaarten van toepassing zijn voor de evenementenlocaties van de inrichting.

Nr.	Omschrijving	Beoordelingslijnen
1	Sportveld Zuid	Sportvelden Heyendaalseweg, 1 podium Sportvelden Heyendaalseweg, vaste installaties
2	Sportveld Noord	Sportvelden Driehuizerweg, 1 podium
3	Achterzijde Huijgensgebouw	Toernooiveld, 1 podium
4	Geert Grooteplein	Geert Grooteplein, 1 podium
5	Voorplein Grotiusgebouw	Grotiusgebouw, 1 podium
6	Pieter Bondamplein	Erasmusgebouw + Pieter Bondamplein, max 2 podia
7	Erasmusplein	

Daarnaast is het begin- en eindtijdstip van het evenement in voorschrift 6.3.5 opgenomen. Dit betekent een eindtijdstip van uiterlijk 24:00 uur indien de volgende dag een weekend- of officiële feestdag is, en een eindtijdstip van 23:00 uur voor de overige dagen. Hiervan uitgezonderd is de Batavierenrace. Voor dit evenement geldt een afwijkend tijdstip, namelijk van 24.00 uur tot 01.30 uur, vastgelegd in voorschrift 6.3.6.

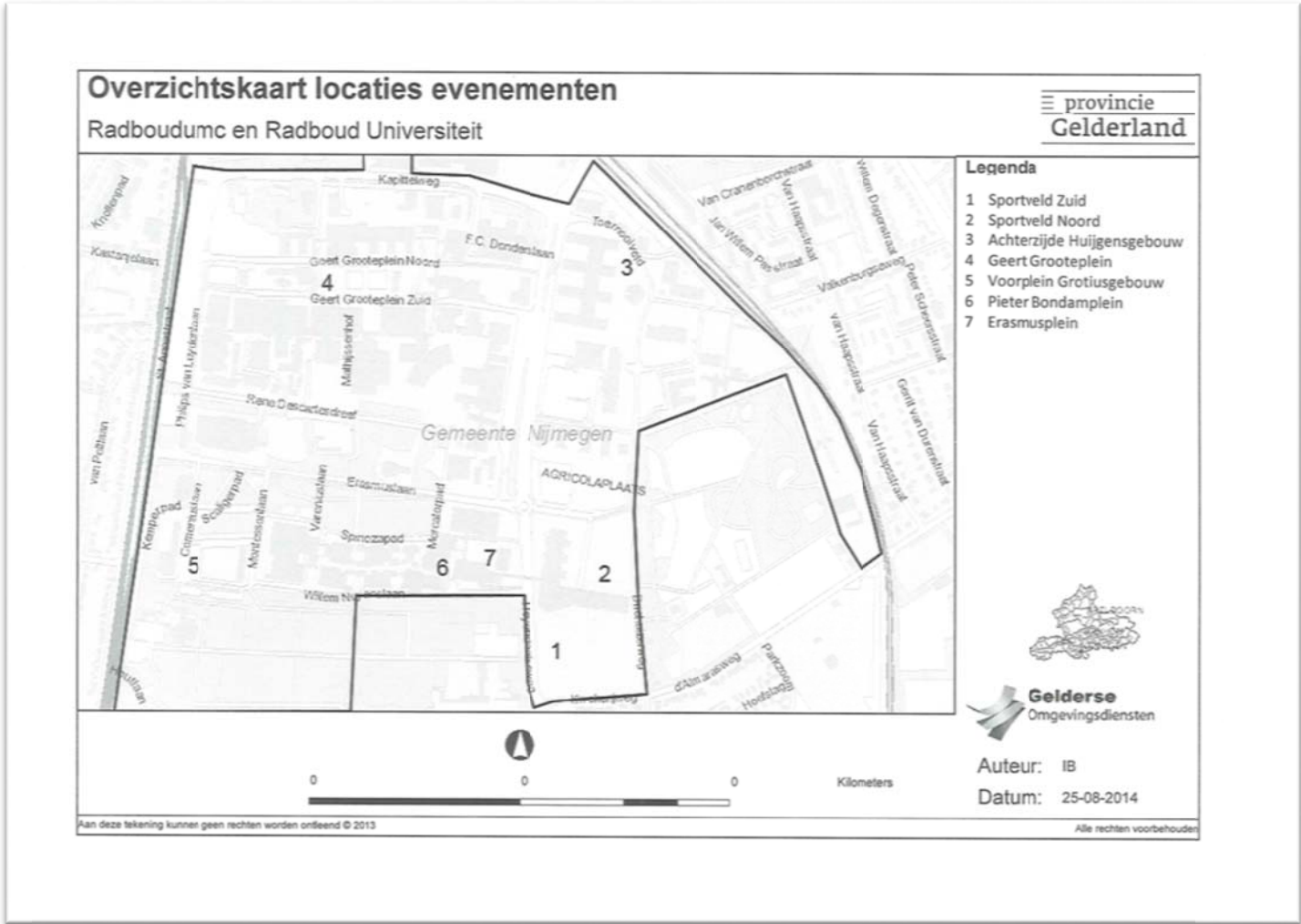
3.2.7 Conclusie

Voor een instelling als Radboudumc en Radboud Universiteit is het wenselijk en gebruikelijk om binnen hun inrichting evenementen te kunnen houden voor hun studenten en personeel. Aanleidingen zijn veelal het begin van het studentenjaar, traditionele (sport)activiteiten, jaarlijks terugkerende festiviteiten of lustrumvieringen van faculteiten. Door aan te sluiten bij de beleidsregels voor geluid bij evenementen in de open lucht van de gemeente Nijmegen wordt de beheersbaarheid van het geluid bij deze evenementen gereguleerd.

In het belang van de bescherming van het milieu worden er in deze vergunning beoordelingslijnen vastgelegd waarop het equivalente geluidniveau (ongecorrigeerd) is genormeerd in dB(A) en dB(C). De C-weging wordt gebruikt omdat de lage frequenties die muziekgeluid veroorzaakt (de lage bastonen) als extra hinderlijk worden ervaren. Verder worden er begin- en eindtijden gesteld waarbinnen de evenementen mogen plaatsvinden. De eindtijden zijn hierbij zodanig gekozen dat de nachtrust zo min mogelijk wordt verstoord.

Wij zijn van mening dat door het stellen van een normering op beoordelingslijnen en het vaststellen van begin- en eindtijden, de omwonenden en andere belanghebbenden, in voldoende mate worden beschermd tijdens het plaatsvinden van de evenementen. De gewijzigde normering maakt het ook mogelijk om goed handhavend te kunnen optreden bij het overtreden van de voorschriften.

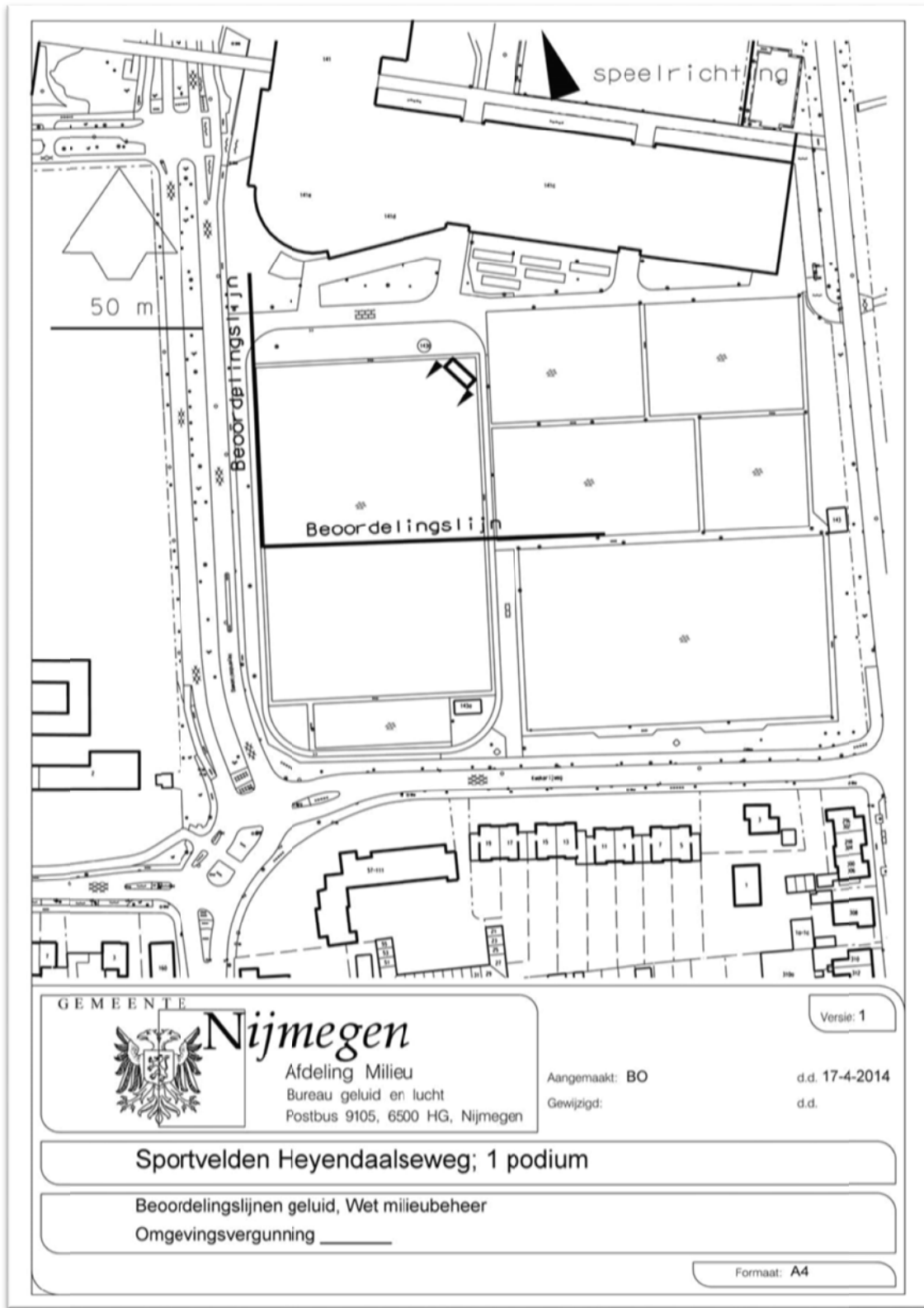
BIJLAGE I: OVERZICHTSKAART LOCATIES EVENEMENTEN



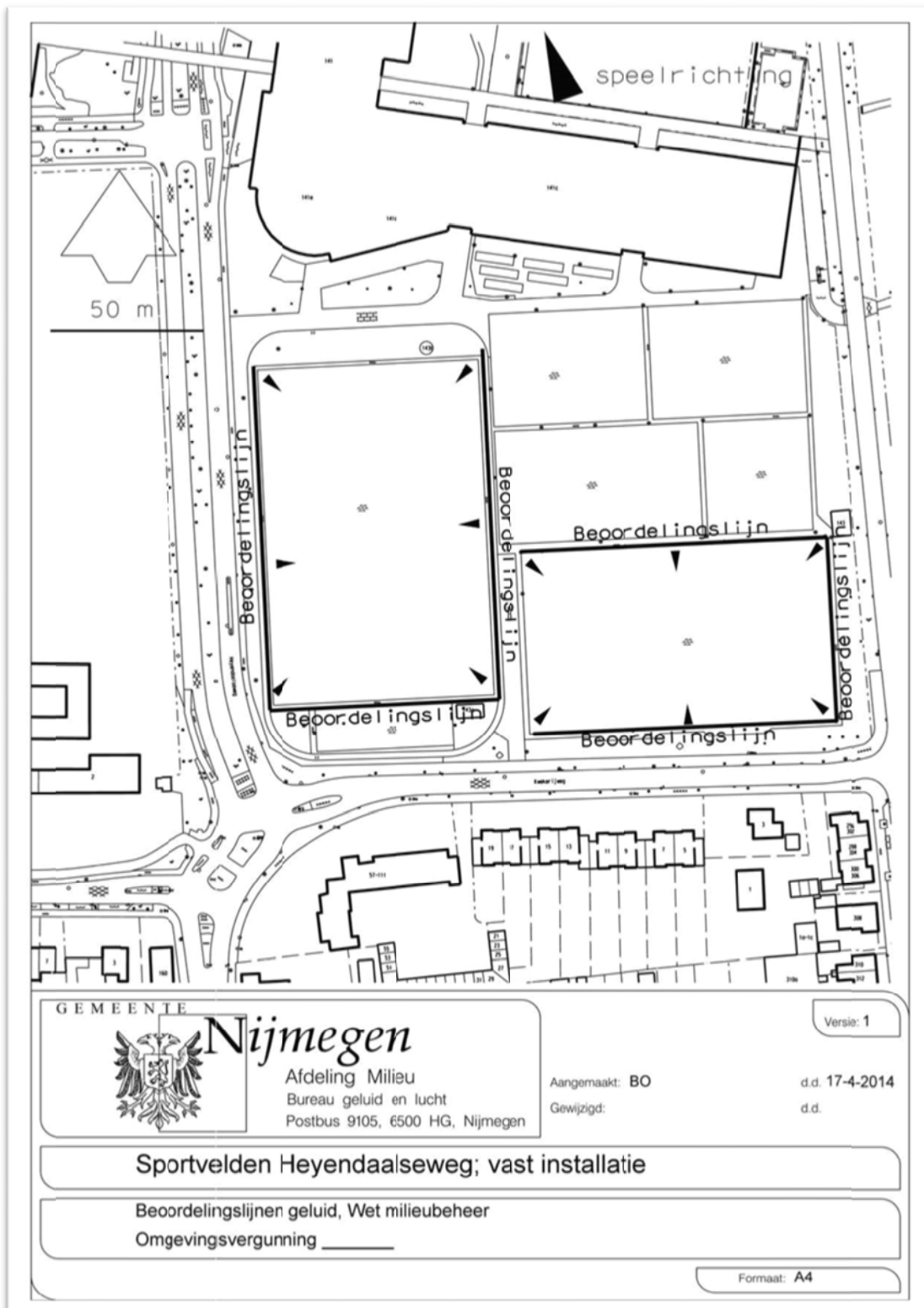
BIJLAGE II: UITWERKING BEOORDELINGSLIJNEN

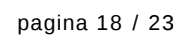
Nr.	Omschrijving	Beoordelingslijnen
1	Sportveld Zuid	Sportvelden Heyendaalseweg, 1 podium Sportvelden Heyendaalseweg, vaste installaties
2	Sportveld Noord	Sportvelden Driehuizerweg, 1 podium
3	Achterzijde Huijgensgebouw	Toernooiveld, 1 podium
4	Geert Grooteplein	Geert Grooteplein, 1 podium
5	Voorplein Grotiusgebouw	Grotiusgebouw, 1 podium
6	Pieter Bondamplein	Erasmusgebouw + Pieter Bondamplein, max 2
7	Erasmusplein	podia

1 Sportveld Zuid: beoordelingslijn Sportvelden Heyendaalseweg, 1 podium

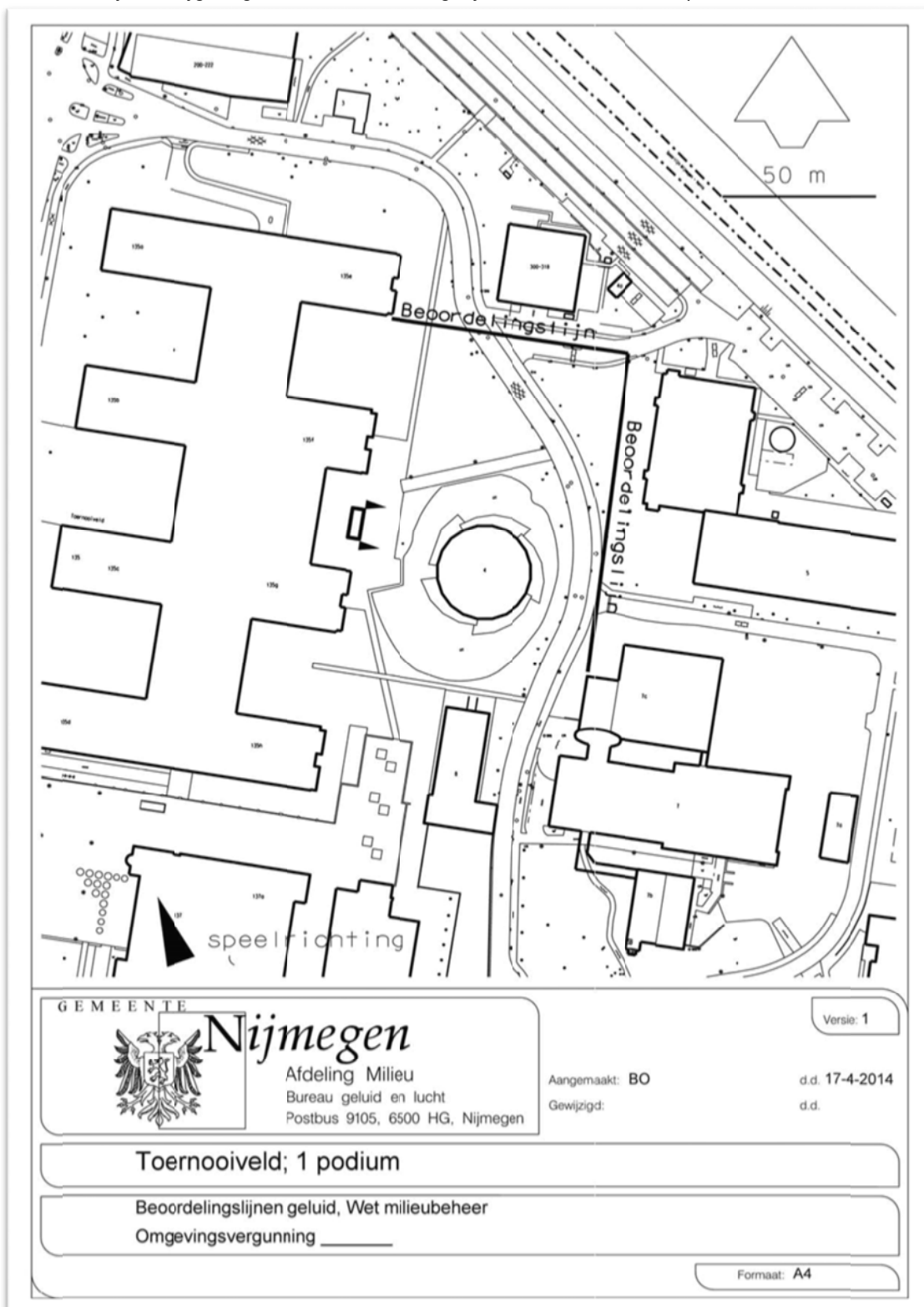


1 Sportveld Zuid: beoordelingslijnen Sportvelden Heyendaalseweg, vaste installaties

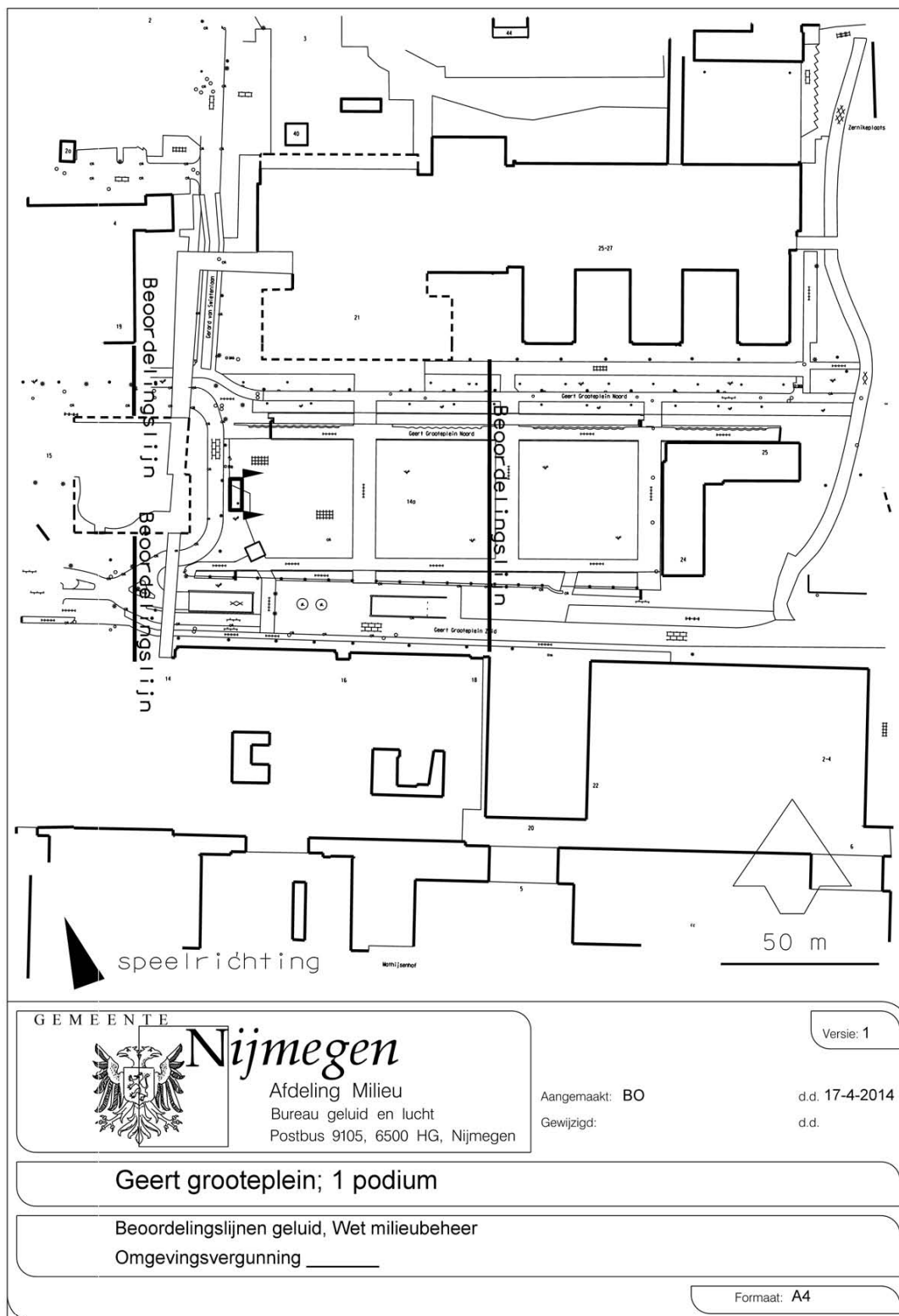




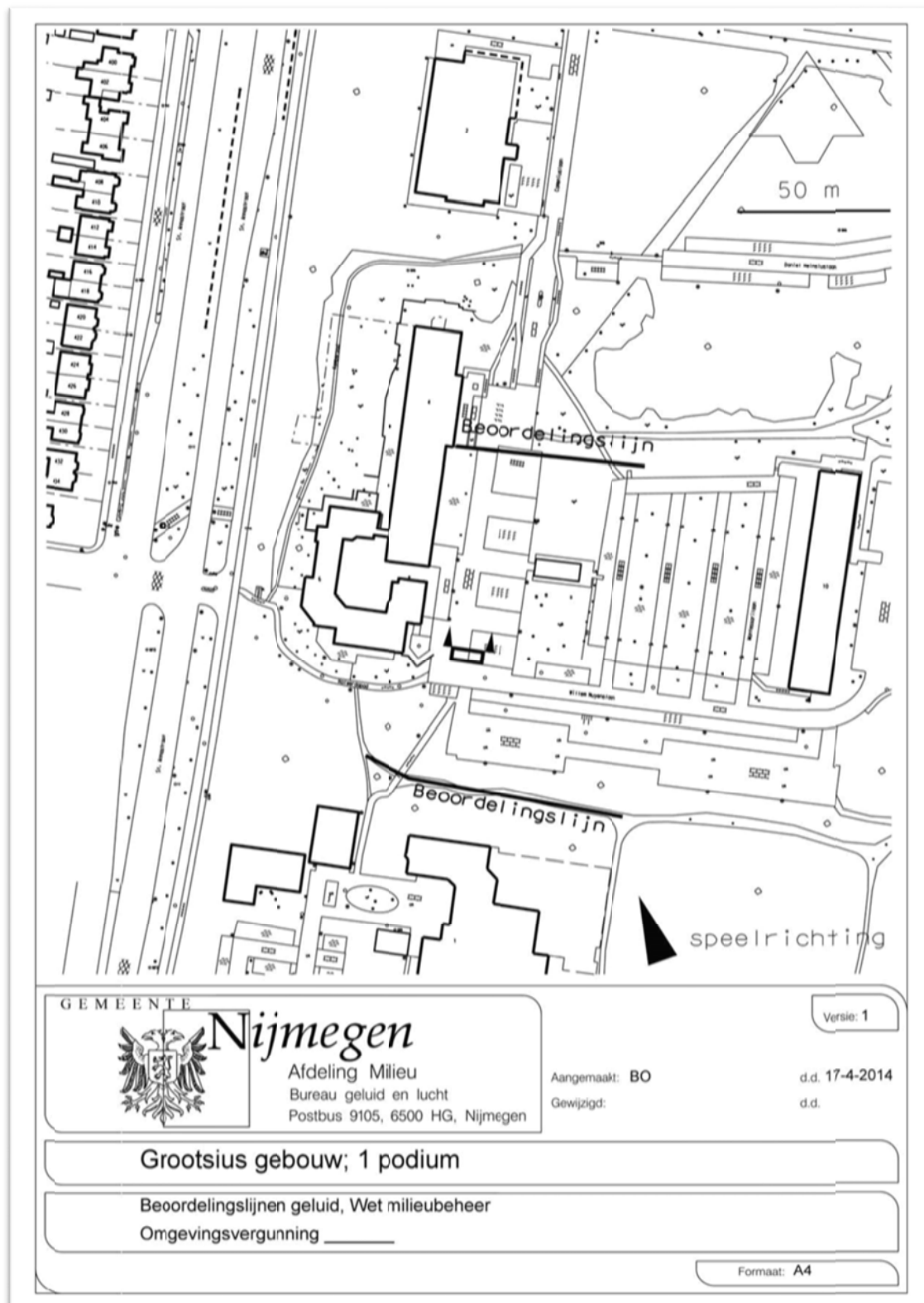
3 Achterzijde Huijgensgebouw: beoordelingslijnen Toernooiveld, 1 podium



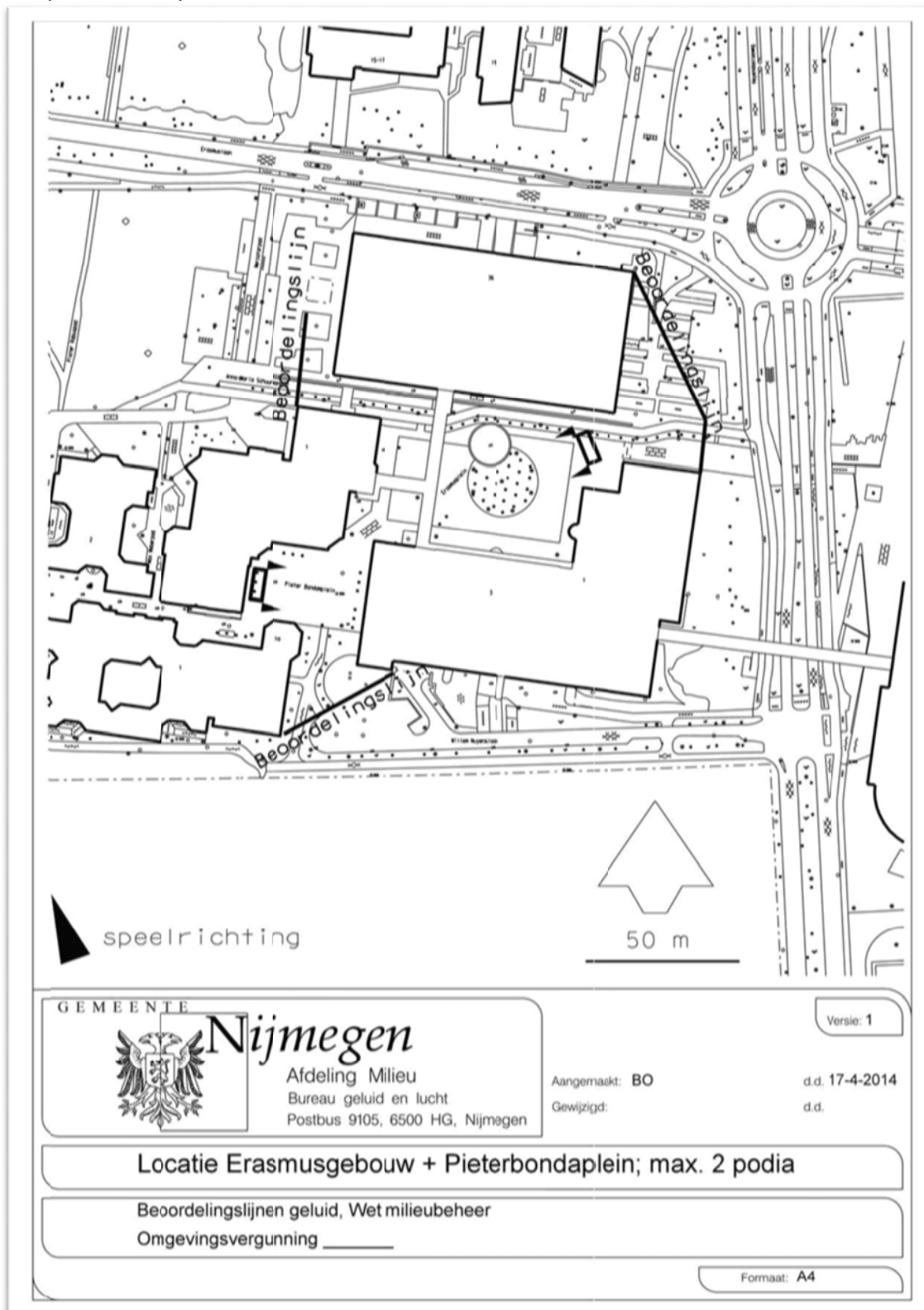
4 Geert Grootplein: beoordelingslijnen Geert Grootplein



5 Voorplein Grotiusgebouw: beoordelingslijnen Grotiusgebouw, 1 podium



6 Pieter Bondamplein en 7 Erasmusplein: beoordelingslijnen Erasmusgebouw + Pieter Bondamplein, max 2 podia



BIJLAGE III: BEGRIPPEN

BEOORDELINGSPUNT:

Het punt waar het $L_{Ar,LT}$ en het L_{Amax} worden bepaald en getoetst aan de (eventuele) grenswaarden.

BEOORDELINGSLIJN:

Zijn de meetpunten voor geluidmeting op een afstand van 30 meter gemeten van de geluidsboxen bij het hoofdpodium.

EQUIVALENT GELUIDSNIVEAU (LAEQ):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode, optredende geluid, vastgesteld overeenkomstig de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai" 1999, uitgegeven door het Ministerie van VROM.

EVENEMENT:

Kleinschalige evenementen, sportevenementen of feesten en festivals waarbij een podium met band of DJ of geluid via omroepinstallaties aanwezig is op het terrein van Radboudumc en Radboud Universiteit.

GELUIDBELASTING:

De etmaalwaarde van het equivalente geluidniveau.

GELUIDSNIVEAU IN dB(A) en dB(C)

Het niveau van het ter plaatse optredende geluid, uitgedrukt in dB(A) of dB(C), overeenkomstig de door de Internationale Elektrotechnische Commissie (IEC) terzake opgestelde regels, zoals neergelegd in de IEC-publicatie no. 651, uitgave 1989. Bij muziekgeluid bij evenementen zorgen met name de bassen voor overlast. De dB(C)-waarden zijn geschikter om deze bassen te meten en te reguleren dan de dB(A)-waarden.

LANGTIJDGEMIDDELD BEOORDELINGSNIVEAU ($L_{Ar,LT}$):

Het A-gewogen gemiddelde van de afwisselende niveaus van het ter plaatse, in de loop van een bepaalde periode optredende geluid en zo nodig gecorrigeerd voor de aanwezigheid van impulsachtig geluid, tonaal geluid of muziekgeluid, vastgesteld en beoordeeld overeenkomstig de 'Handleiding meten en rekenen industrielawaai', uitgave 1999.

MAXIMALE GELUIDSNIVEAU (L_{Amax}):

Het hoogste A-gewogen geluidsniveau, afgelezen in de meterstand 'fast', verminderd met de meteorocorrectieterm C_m . De meterstand 'fast' komt overeen met een tijdconstante van 125 ms.

REPRESENTATIEVE BEDRIJFSSITUATIE:

Toestand waarbij de voor de geluidproductie relevante omstandigheden kenmerkend zijn voor een bedrijfsvoering bij volledige capaciteit in de te beschouwen etmaalperiode.