



Raadsvoorstel

Onderwerp: Verlenging meetpost lucht & geluid Nieuw Reijerwaard	College van burgemeester en wethouders 6 december 2022	Zaaknummer 655460
Portefeuillehouder P. Meij	Commissie Samen wonen 12 januari 2023	Openbaar
E-mailadres opsteller: a.kazen@bar-organisatie.nl	Gemeenteraad 26 januari 2023	

Geadviseerd besluit

1. Het college opdracht te geven voor het met 5 jaar verlengen van het contract met de DCMR Milieudienst Rijnmond voor het uitvoeren van metingen van luchtkwaliteit en geluid en het beheer van het meetpunt op de locatie Rijkstraatweg, Nieuw Reijerwaard.

2. Een budget van € 131.075 beschikbaar te stellen en de financiële gevolgen te verwerken in de 1e Tussenrapportage 2023.

Raadsvoorstel

Inleiding

In mei 2018 is in opdracht van uw gemeenteraad een monitoringslocatie gerealiseerd aan de Rijksstraatweg, nabij bedrijventerrein Nieuw Reijerwaard. Op de locatie worden zowel geluidmetingen als metingen naar de luchtkwaliteit uitgevoerd.

De aanleiding voor de plaatsing was de ontwikkeling van een agrologistiek bedrijventerrein op de locatie Nieuw Reijerwaard. Dit terrein grenst aan de Rijksstraatweg, een dijklint met woonbebouwing in een groene setting. Bewoners gaven destijds aan geluidhinder te ervaren door wegverkeer en door het naastgelegen bedrijventerrein Veren Ambacht. Zij vreesden dat de geluidsoverlast zou toenemen door de vestiging van bedrijven in Nieuw Reijerwaard. Naar aanleiding van deze zorgen heeft uw gemeenteraad destijds het besluit genomen om een meetpunt te plaatsen. De DCMR heeft de opdracht gekregen om de geluidbelasting aan de Rijksstraatweg voor een periode van vier jaar te monitoren. Daarnaast is gevraagd om aanvullend ook de luchtkwaliteit te meten (componenten fijnstof (PM10), stikstofdioxide (NO₂) en stikstofmonoxide (NO)). In 2018 is een vierjarig contract afgesloten met de DCMR om dit meetstation te realiseren, te onderhouden en de resultaten van de metingen jaarlijks te rapporteren met vier kwartaalrapportages en één jaarrapportage. Het contract hiervoor loopt eind 2022 af. Daarom is nu het moment om de toekomst van dit meetstation af te wegen.

Onderdeel van dit voorstel is om de frequentie van rapporteren terug te brengen van vier keer per jaar naar één keer per jaar. Op basis van het bestaande contract verschijnt er ieder kwartaal een rapportage over de lucht- en geluidmetingen in Ridderkerk. Door dit aantal te verlagen naar één jaarrapportage worden kosten bespaard. De rapportage wordt voornamelijk gebruikt om inzicht te verschaffen in de luchtkwaliteit en om te controleren of er binnen de gemeente wordt voldaan aan de wettelijke waarden en/of de WHO (interim)normen. Deze waarden en normen worden echter voornamelijk uitgedrukt in jaargemiddelden of maximaal aantal overschrijdingsdagen per jaar. Een jaarrapportage is daarom voldoende om deze controle uit te voeren. Daarnaast zijn de meetgegevens over de luchtkwaliteit realtime te raadplegen via www.luchtmeetnet.nl (zowel de locatie Rijksstraatweg als Hogeweg).

Beoogd effect

Inzicht houden in de effecten op luchtkwaliteit en geluid veroorzaakt door de groei van het bedrijventerrein Nieuw Reijerwaard.

Relatie met beleidskaders

Omgevingsvisie Ridderkerk.
Actieplan Geluid 2019-2023.
Actieplan Luchtkwaliteit 2018-2022.

Argumenten

1.1 Door het verlengen van het contract blijven we gegevens verzamelen over de effecten op luchtkwaliteit en geluid, veroorzaakt door de groei van het bedrijventerrein Nieuw Reijerwaard.

In 2018 is de meetpost geplaatst mede op verzoek van de inwoners om inzicht te verschaffen in de effecten van de groei van het bedrijventerrein, welke dichtbij de woningen wordt gerealiseerd. Inmiddels wordt het bedrijventerrein steeds verder gevuld. Daardoor is het niet ondenkbaar dat er meer effecten op de luchtkwaliteit en het geluid zullen optreden naarmate er zich meer bedrijven op het terrein vestigen. Door het verlengen van het contract blijft het mogelijk om inzicht te houden op deze effecten. Met de Gemeenschappelijke Regeling Nieuw Reijerwaard zijn afspraken gemaakt over het voortgezet gebruik op deze locatie. De percelen zijn momenteel nog in eigendom van de GR.

1.2 Door de meetpost in gebruik te houden is er geen sprake van kapitaalvernietiging.

De apparatuur die wordt gebruikt voor het meten van de luchtkwaliteit en het geluid is door de gemeente aangekocht. Deze apparatuur heeft een levensduur van nog zeker 5 jaar.

2.1 Met dit budget kan het contract worden verlengd en kunnen de juiste gegevens beschikbaar worden gesteld voor de jaarrapportage.

Overleg gevoerd met

DCMR Milieudienst Rijnmond.

Gemeenschappelijke Regeling Nieuw Reijerwaard.

Kanttekeningen

1.1 De verrichte metingen geven een redelijk inzicht in de akoestische situatie en de luchtkwaliteit ter plaatse van de meetpost, maar zijn niet in alle gevallen bruikbaar.

Het jaarrond meten, aangevuld met informatie over verkeersstromen, verschaft een redelijk inzicht in de geluidssituatie bij het meetpunt. De verkregen data zijn geschikt om de akoestische situatie te monitoren en eventuele trends daarin te signaleren. De meetgegevens zijn niet of minder geschikt om:

- Vast te stellen wat de deelbijdrage is van verschillende geluidbronnen aan het totale geluidniveau.
- In absolute zin te vergelijken met geluidberekeningen die ten grondslag hebben gelegen aan het inpassingsplan of de milieueffectrapportage die daarvoor doorlopen is. De reden is tweeledig: ten eerste wordt stoorgeluid niet gedetailleerd uit de meetgegevens gefilterd. Dit zou aanvullende apparatuur en tijdbesteding vereisen, waarbij een definitie moet worden geformuleerd voor wat als 'stoorgeluid' beschouwd wordt. Ten tweede is er geen inventarisatie van activiteiten in de omgeving van moment tot moment, zowel bedrijfsgerelateerd als particulier of anderszins.
- Te vergelijken met de geluidbelastingen die wettelijk zijn vastgesteld in het kader van de geluidsanering Rijksstraatweg, omdat daarin met een ander jaar wordt gerekend.

Uitvoering/vervolgstappen

Na besluitvorming wordt het contract met de DCMR verlengd en worden verdere afspraken gemaakt voor de uitvoering.

Evaluatie/monitoring

Na besluitvorming wordt uw raad jaarlijks een rapportage aangeboden met de resultaten van de metingen aan de Rijksstraatweg en de Hogeweg.

Financiën

Onderstaand zijn de kosten voor de verlenging inzichtelijk gemaakt, per kostenpost en per jaar.

	2023	2024	2025	2026	2027	Totaal
Kosten DCMR	€ 21.846	€ 21.846	€ 21.846	€ 21.846	€ 21.846	€ 109.230
Energiekosten	€ 2.765	€ 2.880	€ 2.880	€ 2.880	€ 2.880	€ 14.285
Verkeerstellingen	€ 1.512	€ 1.512	€ 1.512	€ 1.512	€ 1.512	€ 7.560
Totaal	€ 26.123	€ 26.238	€ 26.238	€ 26.238	€ 26.238	€ 131.075

Kosten DCMR:

Deze kosten zijn overgenomen uit de door DCMR verstrekte offerte, zie bijlage 1.

Energiekosten:

Voor deze kosten is een inschatting gemaakt op basis van de energiekosten van de meetpost in 2021, rekening houdend met de stijgende energieprijzen van dit moment.

Schatting 2023: € 2.765.

Voor de jaren na 2023 zijn nog geen energiekosten vastgesteld, daarom wordt een schatting gemaakt van 2,5x de kosten uit 2021 á € 1.152.

Waardoor de kosten van 2024, 2025, 2026 en 2027 uitkomen op € 2.880.

Verkeerstellingen:

Deze kosten zijn overgenomen uit de door IGS verstrekte offerte, zie bijlage 2.

De financiële consequenties worden verwerkt in de 1e Tussenrapportage 2023.

Juridische zaken

N.v.t.

Duurzaamheid

Het doel van dit voorstel is het geluid en de luchtkwaliteit afkomstig van het bedrijventerrein Nieuw Reijerwaard te monitoren en daarmee het woon- en leefklimaat van onze inwoners te beschermen.

Inclusiviteitstoets

N.v.t.

Communicatie/participatie na besluitvorming

N.v.t.

Burgemeester en wethouders van Ridderkerk,

de secretaris,

de burgemeester,

dhr. H.W.J. Klaucke

mw. A. Attema

Bijlagen

1. Bijlage 1a - Offerte DCMR.PDF
2. Bijlage 1b - Offerte DCMR - Toelichting.pdf
3. Bijlage 2 - Offerte IGS - Verkeerstellingen.pdf

CONCEPT RAADSBESLUIT

Onderwerp: Verlenging meetpost lucht & geluid Nieuw Reijerwaard	Gemeenteraad: 26 januari 2023	Zaaknummer: 655460
	Commissie samen wonen 12 januari 2023	

De raad van de gemeente Ridderkerk,
gelezen het voorstel van het college van burgemeester en wethouders op 6 december 2022,

BESLUIT:

1. Het college opdracht te geven voor het met 5 jaar verlengen van het contract met de DCMR Milieudienst Rijnmond voor het uitvoeren van metingen van luchtkwaliteit en geluid en het beheer van het meetpunt op de locatie Rijkstraatweg, Nieuw Reijerwaard.
 2. Een budget van € 131.075 beschikbaar te stellen en de financiële gevolgen te verwerken in de 1e Tussenrapportage 2023.
-