



Realisatie Geluidschermen in WNN (MJPG) en Harderwijk (MJPG/V&R)

Factsheet kerninformatie

Zaak ID: N.T.B.

DISCLAIMER

Deze factsheet bevat kerninformatie over het betreffende project. Rijkswaterstaat deelt deze informatie voortijdig, als service aan marktpartijen, zodat zij oriënterend een beeld van het project kunnen vormen. De factsheets zijn een momentopname en bevatten een voorspellend element, waardoor de betrouwbaarheid onmogelijk gegarandeerd kan worden. Ze zullen bij iedere publicatie van de inkoopplanning worden aangepast op basis van voortschrijdend inzicht en kunnen dus (aanzienlijke) wijzigingen ondergaan. Deze factsheets maken geen onderdeel uit van een aanbesteding en aan de informatie kunnen geen rechten worden ontleend. Hoewel het streven van Rijkswaterstaat is om de informatie in de factsheets zo betrouwbaar mogelijk te maken, kan niet uitgesloten worden dat projecten of planningen - om uiteenlopende (project-specifieke) redenen - wijzigen. Een dergelijke wijziging kan nimmer een grond zijn voor een juridische vordering.



A28 – Harderwijk



Inhoud

1. Scope/locatie	3
2. Omvang Project.....	3
3. Technische disciplines	4
4. Eventuele specials	4
5. Planning aanbesteding en uitvoering	4
6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm.....	5
7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering.....	5
8. BPKV-criteria	5
9. Risico's en risicoverdeling	5
10. Mate ontwerp vrijheid en ruimte innovatie.....	6
11. Overige gerelateerde inkopen	6
12. Link naar projectwebsite	6



1. Scope/locatie

Het voorliggende geluidschermen project omvat het realiseren van geluidbeperkende constructies in de regio's:

1. West Nederland Noord
2. Harderwijk A28

West Nederland Noord (WNN)

De geluidbeperkende constructies in WNN dienen gerealiseerd te worden in het kader van het Meerjarenprogramma Geluidsanering (MJPG). Het MJPG komt voort uit de Wet milieubeheer. Hierin is geregeld dat alle woningen waar het geluid van rijkswegen boven de saneringsdrempel ligt (van meestal 65 decibel), onder bepaalde voorwaarden, wordt verminderd. Bij deze woningen bekijkt Rijkswaterstaat hoe het geluid verminderd kan worden. Voorwaarden voor de maatregelen zijn vastgesteld in saneringsplannen. De geluidbeperkende constructies die in WNN gerealiseerd dienen te worden zijn benoemd in Saneringsplan WNN2 en Saneringsplan WNN3.

Harderwijk A28

Ten noorden van de A28 bij Harderwijk ligt een geluidsscherm met een tracé lengte van ca. 2,5 km tussen de aansluitingen met de N302 en de N303. Het geluidsscherm is aan het einde van zijn technische levensduur en is daarom opgenomen in de 4e tranche van het Vervanging en Renovatie programma (VenR). Het tracé is tevens opgenomen in het MJPG om maatregelen te treffen om het geluid voor de omwonenden langs de A28 in de gemeente Harderwijk te verminderen. Bovendien ervaren de bewoners langs de A28 al jaren geluidsoverlast van de A28. De gemeente Harderwijk heeft de ambitie om, de geluidschermen die zijn voorzien vanuit het MJPG, te laten verhogen zodat het geluid voor de omgeving nog verder afneemt.

De werkzaamheden van dit project bestaan uit:

- De aanleg van een geluidbeperkende constructie.
- De aanleg van klimplanten en begroeiing tegen het geluidsscherm.
- Het aanleggen van onderhoudspaden.
- De aanleg van vluchtdeuren en een vluchtroute naar openbaar terrein.
- Verplaatsen weggebonden objecten als dit nodig is voor de aanleg van het geluidsscherm.
- Herplant van bomen.

Buiten de scope van het project valt het aanleggen van bronmaatregelen (stilasfalt) en woningisolatie.

2. Omvang Project

WNN (MJPG)

Saneringsplan 2

Weg	Plaats	Wegzijde	KMvan	KMtot	Lengte (m)	Hoogte (m)	Vormgeving
A7_CL01	Hollands Kroon	links	52,1	52,32	222,00	2	Absorberer
N99_CL09	Hollands Kroon	rechts	19,21	19,28	71,00	2	Absorberer
N99_CL06	Hollands Kroon	rechts	14,96	15,05	90,00	2	Absorberer
N99_CL05	Hollands Kroon	rechts	12,86	12,91	90,00	2	Absorberer
N9_CL110	Bergen	links	90,18	90,23	54,00	3	Absorberer
N9_CL104	Alkmaar	rechts	78,71	78,96	251,00	5	Absorberer
N9_CL904	Alkmaar	rechts	75,44	75,57	129,00	6	Absorberer
N9_CL102	Heiloo	links	75,53	75,6	72,00	5	Absorberer



Saneringsplan 3

Weg	Plaats	Wegzijde	KMvan	KMtot	Lengte (m)	Hoogte (m)	Vormgevin
A1_CL105	Gooise Meren	links	18,37	19,28	915,00	4	Absorberer
A7_CL03	Medemblik	links	39,99	40,09	108,00	2	Absorberer
A7_CL04	Medemblik	rechts	37,6	38	402,00	2	Absorberer
A10_CL14	Amsterdam	rechts	31,87	32,08	254,00	8	Absorberer
A10_CL03	Amsterdam	rechts	23,09	23,29	214,00	8	Absorberer
A10_CL07	Amsterdam	links	24,4	24,59	189,00	8	Absorberer

Harderwijk A28 (MJP&VenR)

Weg	Plaats	Wegzijde	KMvan	KMtot	Lengte (m)	Hoogte (m)	Vormgevin
A28_CL07	Weisteeg	rechts	50,58	51,01	4382	4	absorberer
A28_CL71	Slingerbos	rechts	50,59	51,04	450	4	absorberer
A28_CL08	Harderwijk	links	51,13	51,9	763	5	absorberer
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	51,9	51,92	24	5	hellend Tra
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	51,92	52,22	295	5	absorberer
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	52,22	52,47	252	6	absorberer
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	52,47	52,54	66	5	absorberer
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	52,56	52,63	84	5	absorberer
A28_CL08-CL13	Harderwijk	links	52,63	53,17	540	8	absorberer
A28_CL11	Fazantlaan	rechts	52,21	52,49	282	4	absorberer

Deze scope en gegevens zijn niet definitief en kunnen dus nog veranderen.

3. Technische disciplines

Civiele Techniek (100%)

4. Eventuele specials

N.v.t.

5. Planning aanbesteding en uitvoering

De voorlopige planning van de aanbesteding en de uitvoering:

- Start aanbesteding: Q2 2023
- Start uitvoering: Q2 2024

Deze planning heeft de status van waarschijnlijkheid, wat betekent dat een afwijking van 6 maanden mogelijk is.



6. Aanbestedingsprocedure en contractvorm

Het voornemen is om de **concurrentiegerichte dialoog light** toe te passen.
De contractvorm is een **D&C**.

De mogelijkheden worden verkend om één aanbesteding met twee percelen op de markt te zetten:

- Perceel WNN
- Perceel Harderwijk A28

7. Geschiktheidseisen, eventuele selectie-eisen of trechtering

Geschiktheidseisen: n.t.b.

Trechtering: Gezien het voornemen de concurrentiegerichte dialoog light toe te passen zal een trechteringsproduct toegepast worden om van het aantal gegadigden te trechteren naar vier inschrijvers. Het trechteringsproduct is een kwalitatief document waarin gegadigden middels een plan van aanpak invulling geven aan één van de EMVI-BPKV criteria.

8. BPKV-criteria

Grotendeels nader te bepalen.

Het programma MJPG heeft een duurzaamheidsambitie bepaald die deels tot uiting komt in de BPKV-criteria in de criteria MKI en circulariteit.

9. Risico's en risicoverdeling

Rijkswaterstaat is voornemens activiteiten op gebied van K&L en Bomenkap/-compensaties op voorhand in gang te zetten.



10. Mate ontwerp vrijheid en ruimte innovatie

De ontwerp vrijheid is beperkt doordat de geluidbeperkende constructies dienen te voldoen aan de eisen en randvoorwaarden uit de saneringsplannen. De bovenbouw wordt in grote mate technisch gespecificeerd. Ruimte wordt gelaten voor innovatieve ideeën uit de markt op het gebied van techniek, duurzaamheid en kostenoptimalisaties. Bij de onderbouw wordt meer vrijheid gelaten voor het ontwerp.

11. Overige gerelateerde inkoop

Nader te bepalen.

12. Link naar projectwebsite

Website MJPG

[Meerjarenprogramma Geluidsanering \(MJPG\) | Rijkswaterstaat](#)

Saneringsplannen:

[Geluidsanering West-Nederland Noord 2 | Rijkswaterstaat](#)

[Geluidsanering West-Nederland Noord 3 | Rijkswaterstaat](#)

[Geluidproductieplafonds A28 Harderwijk | Rijkswaterstaat](#)