Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Inlichtingenbijeenkomst



Aanbesteding gladheidbestrijding Coördinatiegebied Zuid-Holland –Zuid Inc. Havengebied Rotterdam

Zaak ID: 31212735
29 - Oktober - 2026
Steunpunt Delft.

(Versie 1. 23-10-2026)

Inlichtingenbijeenkomst 29-10-2026
Uitvoering gladheidbestrijding Coördinatiegebied Zuid-Holland Zuid.

Namens Aanbestedende dienst aanwezig:

- Dhr. Rolf ten Broek — Contract manager (RWS, PPO)
- Dhr. Vincent Koops (afw) — Inkoop Adviseur (RWS, PPO)
- Dhr. Jean-Paul Schepers — Contractmanager (RWS, PPO)
- Dhr. Dennis Verleg — Adviseur gladheid (RWS, VWM)

Reden inlichtingenbijeenkomst

Bedoeld voor:

- Toelichting uitvoering gladheidbestrijding;
- Toelichting wijzigingen t.o.v. voorgaande aanbesteding en contract;
- Informeren over aanbestedingsprocedure;
- Verkleinen kans op fouten.

Niet bedoeld voor:

- Inhoudelijke en/of technische vragen. Deze moeten worden ingediend via de vragen en antwoorden module in TenderNed;
- Mogelijke vragen om toelichting op en verduidelijking van de presentatie worden beantwoord, maar niet genotuleerd;
- Alleen aan gepubliceerde antwoorden en de Nota van Inlichtingen op TenderNed kunnen geen rechten worden ontleend.

De presentatie zal op TenderNed worden gepubliceerd.

Agenda:

1. Doelstellingen
2. Toelichting project
3. Toelichting elektronisch aanbesteden
4. Planning
5. Aanpassingen t.o.v. voorgaande aanbesteding/contract

1. Doelstellingen

Doelstelling van de opdracht:

Het coördineren en uitvoeren van de gladheidbestrijding binnen het coördinatiegebied Zuid-Holland zuid gedurende de strooiseizoenen in de periode van 1 oktober 2027 tot 1 mei 2031.

1. Doelstellingen

Waarom is gladheidbestrijding zo belangrijk:

- Veiligheid
- Doorstroming
- Imago
- Maatschappelijk belang

Soorten gladheid

- Bevriezing van natte weggedeelten (preventief)
- Condensatiegladheid (preventief)
- Neerslag (curatief)
  - *Sneeuw*
  - *IJzel*
  - *(Hagel)*

Soorten wegdek

- ZOAB (zeer open asfaltbeton) 90% van het areaal
- DAB (dicht asfaltbeton)
- Betonbaan

2. Toelichting project

VWM (Verkeer en Watermanagement)

Landelijk Adviseurs GLB

- Onderzoek, beleid, richtlijnen
- Algemene verantwoordelijkheid
- Speciaal materieel

Regionaal Adviseurs GLB

- Algemene organisatie in een regio
- Dagelijkse gang van zaken
- Gladheidcoördinatie
- Contractbegeleiding (operationeel deel)

Gladheidscoördinatoren

- Strooibeslissing
- Aansturing curatieve acties

PPO (Programma's Projecten en Onderhoud)
Aanbestedingen en contractbeheersing

CD (Corporate Dienst)
Huisvesting, materieeleigenaar

CIV (Centrale Informatievoorziening
GRIP-IQ

Directie UAV contract Zuid-Holland Zuid
Regionaal adviseur (RWS VWM)
Contractmanager (RWS PPO)

2. Toelichting project

Enkele belangrijke kaders zijn:

- Voor acties van Rijkswaterstaat binnen 1 uur na oproep strooier aangekoppeld.
- Bereikbaarheid aannemer;
- Juiste wijze uitvoeren en coördineren gladheidbestrijding;
- Voldoen aan vigerende wet en regelgeving.

2. Toelichting project

Werkzaamheden (nader omschreven in het bestek)

- Het coördineren van de actie;
- Het laden/lossen van gladheidbestrijdingsmaterieel;
- Het laden van dooimiddel (laad- en losplaats is vrij van zoutresten);
- Het controleren van de uitvoering in het strooimanagementsysteem (storingen direct melden);
- Het op juiste wijze uitvoeren van een strooiactie conform referentieroutes;
- Het bij terugkomst leegdraaien van strooiers in de opslagloods;
- Het bij terugkomst bijvullen van de strooiers met natte component;
- Het schoonmaken van de achterkant van de strooier na afloop van de strooiactie;
- Het terugplaatsen van de strooier en of sneeuwploeg in de stalling.

Verdeling van percelen

- **Perceel 1 (RWS)**

  - Numansdorp Rijksweg A29, nr. 2, 3281 LZ Numansdorp

  - Hellevoetsluis Haringvlietweg 5, 3221 LS Hellevoetsluis
    (incl. Havengebied Rotterdam).

- **Perceel 2 (RWS)**

  - Ridderkerk Schaapherderweg 4-6, 2988 CK Ridderkerk

- **Perceel 3 (RWS)**

  - Delft Strikledeweg 1, 2645 BV Delfgauw

Bezichtiging wegensteunpunten

- Aanbesteder biedt ondernemer alvorens deze een inschrijving doet de mogelijkheid om de steunpunten te bezoeken.

- Indien ondernemer hier gebruik van wenst te maken kan deze contact opnemen met onderstaande contactpersoon. Het locatiebezoek dient plaats te vinden voor 26-11-2026.

Organisatie: Rijkswaterstaat

Naam: Dennis Verleg
Email: dennis.verleg@rws.nl
Tel: +31 6 52 86 21 10

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



TenderNed

Digitaal inschrijven op opdrachten van Rijkswaterstaat.

3. Toelichting elektronisch aanbesteden

Volledig digitaal aanmelden en inschrijven via TenderNed

- Alle documenten digitaal ondertekenen;
- Ondertekenen met PKI-certificaat (digitaal ondertekenen);
- Alleen elektronische aanmeldingen en / of inschrijvingen via TenderNed zijn toegestaan.

Informatie over PKI-certificaat:
https://www.logius.nl/diensten/pkioverheid/

3. Toelichting elektronisch aanbesteden

Doelstelling:

- Een eenvoudigere en efficiëntere afwikkeling van de aanbesteding;
- Lastenverlichting voor de inschrijvende ondernemers;
- Lastenverlichting voor de aanbestedende dienst;
- Meer transparantie in het aanbestedingsproces;
- Milieuvoordeel in de vorm van minder papier (afval);
- Garantie op authenticiteit.

4. Planning

- 13-10-2026: Publicatie TenderNed
- 29-10-2026: Inlichtingen bijeenkomst algemeen.
  Locatie bezoek steunpunt uiterlijk voor 04-11-2026
- 09-11-2026: Uiterste datum digitaal indienen vragen
- 11–12–2026: Uiterste datum inschrijving (tot 15:00 uur)
- 14–12–2026: Openen van digitale kluis TenderNed
- 21–01–2027: Voorlopige gunning
- 11-02–2027: Einde Alcatel periode (tot 23.59)
- 25–02–2027: Definitieve gunning
- 26–04–2027: Uiterlijk 42 werkdagen na gunning indienen uitvoeringsplan

Alle data onder voorbehoud

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

Contract/Bestek

- 21.0 lid 29 Indicatieve/voorgeschreven strooiroute.
- 21.0 lid 30 Vastgestelde strooiroute(s).
- 31.1 lid 2 tekstueel aangepast (vast/indicatief/voorgeschreven).
- 31.2 lid 4 Na reinigen per mail melden.
- 31.2 lid 9 Stroomkabel overdracht (RWS)
- 31.4 lid 3 Opleiding Steunpuntcoördinator Winterdienst.
- 32.2 Indexeren jaarlijks na eerste jaar.
- 32.2 Index compensatie regeling zonder vastevergoeding.
- 92.27 lid 2 Gegevens invoeren in systeem direct na strooiactie.
- 93.3 lid In het bijzonder omschrijving in het uitvoeringsplan veiligheid issues op de steunpunten en strooiacties.

Bijzonderheden in het bestek:

Contract/Bestek

- **Perceel 1**: Hellevoetsluis Haringvlietweg 5, 3221 LS Hellevoetsluis (incl. Havengebied Rotterdam).

- Voor de Maasvlakte 1 & 2 geldt een Euro 6 Norm voor de tractie(s). (vrachtwagen) (bijlage 2)
  https://www.rotterdam.nl/werken-leren/verkeer-maasvlakte/

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

Contract/Bestek:

- Per 31 juli 2025 is een nieuwe vrijstelling van toepassing op de gladheidbestrijding bekend onder nummer RWS-2025/21499. deze is van toepassing op dit bestek en derhalve op de uitvoering van deze werkzaamheden.
- Ploegregistratiesysteem (PRS), Bij curatieve acties, voor een tractie voorzien van alleen een ploeg geldt als eindtijd de tijd wanneer het Ploegregistratiesysteem (PRS) de laatste beweging heeft geregistreerd, waarbij automatisch een vaste tijdseenheid van 15 minuten wordt opgeteld als termijn om het terrein te verlaten.

  Dit houdt in dat de tijdregistratie ingaat wanneer de ploeg in beweging komt en eindigt als de ploeg op de juiste plaats is terug gezet.

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

Vaste vergoedingen

- De vaste vergoedingen zullen net als de tarieven uit de inschrijfstaat na het eerste strooiseizoen worden geïndexeerd.
- De vaste vergoedingen voor tractie , tractor/bestelauto en shovel zijn bij deze aanbesteding vastgesteld door de opdrachtgever. De vaste vergoedingen worden na het indienen van het uitvoeringsplan Gevraagde in Bijlage 1 en vastgesteld. Deze is afhankelijk van het door de opdrachtnemer in te zetten voertuig m.b.t de specifieke milieuklasse. (euro 5, euro 6 of emissieloos). Hoe schoner, hoe hoger de vergoeding én na aantoonbare inzet emissieloos (ZE) is er een aanvullende beloning achteraf mogelijk.
- Omdat de vaste vergoeding later wordt vastgesteld zal deze geen onderdeel uitmaken van de totale inschrijfsom.

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

- Op bijlage I van de aanbestedingsleidraad is het volgende aangepast:
  "Alle met dit uitvoeringscontract gemoeide kosten dienen te zijn begrepen in de onderstaande aannemingsprijzen per eenheid en vaste vergoeding." deze tekst is uit het bestek gehaald.
- Het bestek is op diverse punten tekstueel iets aangepast.
- Artikel 31.3 , De vlootschouw uitvoeren op regulieren werkdagen.
- Artikel 94.6 Omgaan met Social Return
  Bijlage 15 is vervallen en vervangen door een nieuwe bepaling in het bestek.

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad.

- Milieuklasse eisen de komende jaren (Bijlage 15)
- Dit zijn contractuele eisen

Eisen emissieklasse voertuigen Gladheidbestrijding

	Periode 2	Periode 3	Periode 4
	2025-2027	2028-2029	2030 en verder
Licht ('minimaterieel') (<19 kW)	100% ZE	100% ZE	100% ZE
Zeer licht (19-37 kW)	stage IIIa (Shovel) stage IIIa (Tractoren)	stage IIIa (Shovel) stage IIIa (Tractoren)	stage IIIa (Shovel) stage IIIa (Tractoren)
Licht (37-56 kW)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb(Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb(Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb(Tractoren)
Middelzwaar materieel (56-130 kW) Shovel/Tractoren	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)
Zwaar materieel (130-560kW) Shovel/Tractoren	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)
Zeer zwaar materieel (>560kW) Specialistisch materieel (levensduur >15 jaar) Shovel/Tractoren	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)	stage IIIb (Shovel) stage IIIb (Tractoren)
N1 – Bestelbusjes M1 – Personenvervoer	N1: EURO 5 M1: Euro 6	N1: EURO 5 M1: EURO 6	N1: EURO 5 M1: EURO 6
N2 – Lichte vrachtwagens	EURO 6	EURO 6	EURO 6
N3 – Zware vrachtwagens M2/M3 – Bussen	EURO 6	EURO 6	EURO 6

Wijzigingen in het bestek

Aanpassing tijden uit te voeren preventie strooiactie (alleen voor RWS)
De aanrijtijden van een preventieve strooiactie zijn aangepast.
Voertuigen van de opdrachtnemer dienen na oproep binnen één uur op het steunpunt te zijn én de strooier moet aangekoppeld en zichtbaar zijn in het strooimanagementsysteem (Winter-Controle), dit is maatgevend.
(van toepassing voor Rijkswaterstaat)

Wijzigingen in het bestek.

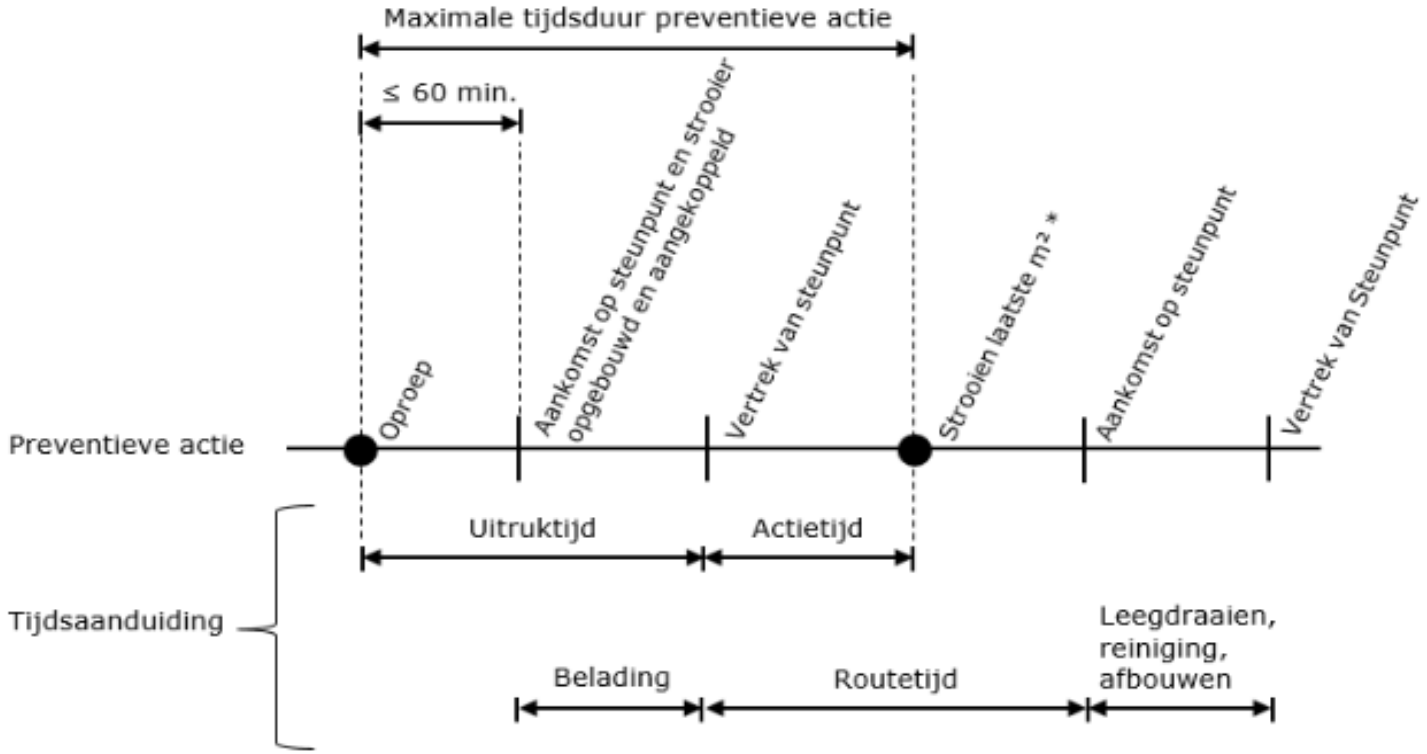
Kortingen: (alleen voor RWS)

Gezien het feit dat de opdrachtgever de focus heeft gelegd op het tijdig aanwezig zijn van de tractie heeft er een aanpassing plaats gevonden wanneer er een korting van toepassing zal zijn.

Zie onderstaande voorbeeld voor Type 1 of 2 strooiactie:

Variant 1	< 60min strooier aangesloten op voertuig	Laatste m2 gestrooid < 2uur (+15min) na oproep	Geen korting
Variant 2	< 60min strooier aangesloten op voertuig	Laatste m2 gestrooid > 2uur (+15min) na oproep	Geen korting
Variant 3	> 60min strooier aangesloten op voertuig	Laatste m2 gestrooid < 2uur (+15min) na oproep	Geen korting
Variant 4	> 60min strooier aangesloten op voertuig	Laatste m2 gestrooid > 2uur (+15min) na oproep	Korting

Wijzigingen in het bestek.



Wijzigingen in het bestek

<u>Aanpassing tijden uit te voeren preventie strooiactie</u>
<u>Preventieve strooiac</u>tie type 3. *(Havengebied Rotterdam)*

Een strooiactie die gericht is op het voorkomen en bestrijden van gladheid die een maximale tijdsduur **kent van 3 uur,**
Waarbij ten minste 20 gram natzout per m2 gestrooid dient te kunnen worden.
Voor de bepaling van de maximale tijdsduur wordt gerekend vanaf het tijdstip van de oproep hiertoe tot en met het tijdstip van het hebben gestrooid van de laatste vierkante meter te strooien verharding. Er is geen sprake van een mobilisatietijd bij preventieve acties.
(de materiaalstukken staan gestationeerd op steunpunt Hellevoetsluis)

Wijzigingen in het bestek & Bijlagen

Wat is Social Return

Social Return is een instrument waarbij de overheid haar inkoopkracht benut om samen met de markt sociale impact te realiseren. Als Groeituin Social Return dagen wij onze opdrachtnemers uit om te onderzoeken op welke manier zij sociale impact kunnen maken, passend binnen de bedrijfsvoering van hun organisatie.
De activiteiten die vallen onder Social Return zijn gericht op arbeidsparticipatie, of het verstevigen van de positie van kwetsbare doelgroepen, richting de arbeidsmarkt. Voorbeelden: een duurzame arbeidsovereenkomst, een opleidingstraject, activiteiten gericht op oriëntatie op de arbeidsmarkt.

De doelgroepen: zijn uitkeringsgerechtigden (bijstand, WW, WIA/WAO), 50-plussers, statushouders, arbeidsmigranten, ex-gedetineerden, -topsporters, -geüniformeerden en studenten PRO, VSO en MBO die op zoek zijn naar een stage of leerwerkbaan.

Wijzigingen in het bestek & Bijlagen

Mogelijkheden Social Return



Arbeidsparticipatie: duurzame werkplekken aanbieden voor mensen met een afstand tot de arbeidsmarkt (ook bij ketenpartners).



Arbeidsontwikkeling: Scholing van medewerkers met een afstand tot de arbeidsmarkt.



Kennis, middelen & expertise: Eigen kennis en expertise inzetten voor meer werkgelegenheid en realisatie duurzame plaatsingen doelgroep.



Sociaal inkopen: Inkopen van diensten en producten bij een sociale onderneming of sociale werkvoorziening.

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

Artikel 92.42 lid 8 kortingen.

Alle schades aan eigendommen van Rijkswaterstaat ten gevolge van de uitvoering / het gebruik, in het kader van de gladheidbestrijding worden deze separaat per schade geval (waarbij de BTW is inbegrepen) in rekening gebracht bij de aannemer.

Artikel 92.8 Uitvoeringsduur, beëindiging.

De looptijd is van 1 oktober 2027 tot 1 mei 2031, met daarbij een Looptijd van 4 jaar met 1 keer een verlengoptie van 2 jaar.

Artikel 93.4 Arbeidsomstandigheden.

Veiligheidsgedrag en –bewustzijn.

De hoofdaannemer voldoet aan de eisen behorende bij **laddertrede 2** van het Certificatieschema Veiligheidsladder.

Wijzigingen in het bestek & aanbestedingsleidraad

Integraal Veiligheidsplan = Risico-inventarisatie –en evaluatie (RI & E) (Bijlage 4)

Om aan vigerende wet- en regelgeving op het gebied van veiligheid te voldoen heeft Rijkswaterstaat RI & E analyses opgesteld van elk afzonderlijk steunpunt binnen het coördinatiegebied.

Het uitvoeringsplan bevat in het bijzonder een omschrijving aangaande veiligheid issues op de steunpunten en strooiacties. Hiertoe dient de aannemer de risico's zoals aangeven in de RI&E te voorzien van beheersmaatregelen.

Wijzigingen in de aanbestedingsleidraad

Aanbestedingsleidraad:

- Er geldt een wachtkamerconstructie voor de inschrijver die nummer twee in rangorde is geworden.
- Geen bankgarantie gevraagd
- Verbreding geschiktheidseisen:
  - De ondernemer heeft in de periode van vijf jaar voorafgaande aan de uiterste datum voor ontvangst van de inschrijving ten minste één opdracht in de agrarische, groenvoorzienings-, transport- of bouwsector (GWW, B&U, installatietechniek).

Wijzigingen in de aanbestedingsleidraad

Aanbestedingsleidraad:

Gunning op basis van laagste prijs

Enkele algemene opmerkingen:

- Alle sneeuwploegen worden voorzien van richting aanwijzers voor 1-10-2027
- U dient zich te allen tijden te houden aan de wet en regelgeving.

Paragraaf 6 lid 11 (UAV 2012 versie 2025)

Uitvoeringsplan (nader omschreven in het bestek)

- Het uitvoeringsplan bevat minimaal de inhoud zoals aangegeven in het format.
- Het uitvoeringsplan bevat in het bijzonder een gedetailleerde uitwerking van alle strooi- en ploegroutes in een nader overeen te komen digitale vorm.
- De aannemer dient Bijlage 1 volledig in te vullen.
- Indien aannemer bij de uitvoering van de werkzaamheden gebruik maakt van onderaannemers, dient aannemer bij het uitvoeringsplan (een)
- terbeschikkingsstellingsovereenkomst(en) en/of gesloten contract(en) te voegen van elke in te zetten onderaannemer(s)/tractie waarin zij verklaren de opdracht uit te zullen voeren.
- In het uitvoeringsplan dient de aannemer aan te geven hoe hij omgaat met storingsmeldingen en het strooimanagementsysteem.
- Een gedetailleerde planning inclusief gemaakte afspraken voor de vlootschouw maakt tevens onderdeel uit van het uitvoeringsplan.
- Het uitvoeringsplan bevat in het bijzonder een omschrijving met de borging van de bereikbaarheid.
- Het uitvoeringsplan bevat in het bijzonder een omschrijving aangaande veiligheid issues op de steunpunten en strooiacties. Hiertoe dient de aannemer de risico's zoals aangeven in de RI&E te voorzien van beheersmaatregelen.

