Algemene informatie

Aanbesteding: Levering Straatveegmachines 2027-2037
Aanbestedende Dienst: Gemeente Hoorn
Referentie: CM00412
Toelichting:
-

Vraag en antwoord

Ref.nr.
1

Onderwerp:
Leverdatum / levertermijn en latere bestellingen

Vraag:
Bij het gunningscriterium Leverdatum wordt gevraagd naar de uiterste leverdatum na definitieve gunning, terwijl daadwerkelijke afname mogelijk later plaatsvindt.
Kan aanbestedende dienst verduidelijken of bij het gunningscriterium Leverdatum een vaste kalenderdatum of een levertermijn moet worden aangeboden? Indien een levertermijn wordt bedoeld, vanaf welk moment wordt deze berekend? Hoe werkt de aangeboden leverdatum of levertermijn door bij afzonderlijke bestellingen die later gedurende de overeenkomst worden geplaatst?

Antwoord:
Dit dient de levertermijn te zijn nadat de bestelling is ontvangen bij de Contractant.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
2

Onderwerp:
Plafondbedrag

Vraag:
De inschrijfleidraad vermeldt dat overschrijding van het plafondbedrag tot uitsluiting leidt, maar inschrijver kan geen concreet plafondbedrag vaststellen.
Kan aanbestedende dienst het toepasselijke plafondbedrag bekendmaken en aangeven op welke onderdelen van het prijzenformulier dit betrekking heeft? Indien geen plafondbedrag geldt, verzoekt inschrijver deze bepaling te laten vervallen.

Antwoord:
Er is geen sprake van een plafondbedrag. Art. 5.3 van de Inschrijfleidraad wordt hierop aangepast.

Rijksoverheid

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
3

Onderwerp:
Opdrachtomvang en minimale afname

Vraag:
De opdracht omvat maximaal vijf machines, hieraan kunnen geen rechten worden ontleend en bij publicatie is nog geen budget beschikbaar.
Kan aanbestedende dienst aangeven of een minimale afname wordt gegarandeerd? Indien niet, kan worden bevestigd dat ook nulafname mogelijk is en welke verplichtingen in dat geval voor opdrachtnemer blijven gelden?

Antwoord:
Het is de bedoeling dat in 2027 in ieder geval één straatveegmachine wordt besteld.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
4

Onderwerp:
Prijsherziening gedurende de contractperiode

Vraag:
De overeenkomst heeft een maximale looptijd van tien jaar en het prijzenformulier vraagt prijzen, meerprijzen en optieprijzen uit.
Kan aanbestedende dienst aangeven hoelang deze prijzen vaststaan en volgens welke voorwaarden, momenten en indexeringsmethodiek zij gedurende de contractperiode mogen worden aangepast?

Rijksoverheid

Antwoord:
In de Conceptovereenkomst (art. 12.03) staat een jaarlijkse indexatiemogelijkheid en de daarbij horende voorwaarden. Momenteel onvoorziene opties en meerwerk kunnen op een later moment tussen beide partijen worden afgestemd conform art. 2.04.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
5

Onderwerp:
Prijzenformulier - onderhoudsperiode en omvang onderhoud

Vraag:
Preventief en correctief onderhoud gedurende twee jaar maakt onderdeel uit van de opdracht. Kan aanbestedende dienst bevestigen dat deze periode per machine ingaat op de afleverdatum en verduidelijken welke kosten in de onderhoudsprijs moeten zijn inbegrepen, waaronder onderdelen, slijtdelen, verbruiksmaterialen, arbeidsloon, reisuren en voorrijkosten?

Antwoord:
De leverancier is gedurende de eerste twee jaar na levering verantwoordelijk voor het uitvoeren van al het noodzakelijke preventieve en correctieve onderhoud aan de geleverde straatveegmachines.

Onder deze onderhoudsverplichting vallen alle werkzaamheden, materialen en kosten die noodzakelijk zijn om de straatveegmachines gedurende deze periode in een veilige, deugdelijke en bedrijfsvaardige staat te houden en te herstellen.

Hieronder vallen in ieder geval:
- Alle arbeidsuren, reisuren, voorrijkosten en kilometerkosten;
- Alle benodigde onderdelen, componenten en vervangingsonderdelen;
- Oliën, smeermiddelen, filters en overige technische vloeistoffen;
- Storingsdiagnose, uitlezen van foutcodes en het uitvoeren van noodzakelijke software-updates;
- Inspecties, controles, afstellingen, kalibraties en functionele tests;
- Reparaties en vervanging van defecte onderdelen als gevolg van normaal gebruik;
- Afvoer en milieuvriendelijke verwerking van vervangen onderdelen en gebruikte vloeistoffen;
- Het bijhouden en verstrekken van een volledige onderhouds- en storingshistorie.

Het preventieve onderhoud wordt uitgevoerd conform de onderhoudsvoorschriften en onderhoudsintervallen van de fabrikant.
Correctief onderhoud wordt uitgevoerd naar aanleiding van storingen, defecten of gebreken die de veilige of reguliere inzetbaarheid van de veegmachine beïnvloeden.

Aan de uitvoering van het hiervoor genoemde onderhoud en de daarmee samenhangende werkzaamheden en materialen zijn voor de gemeente Hoorn gedurende de eerste twee jaar na

Rijksoverheid

levering geen aanvullende kosten verbonden.

Uitzonderingen hierop zijn uitsluitend van toepassing op aantoonbare schade als gevolg van onjuist gebruik, onoordeelkundig handelen of externe beschadiging, voor zover deze omstandigheden niet aan de leverancier zijn toe te rekenen. De te gebruiken veegborstels vallen ook niet onder het bedoelde onderhoud.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
6

Onderwerp:
Prijzenformulier - opties en fictieve aantallen

Vraag:
In het prijzenformulier worden opties met aantallen in de totale inschrijfprijs meegenomen, terwijl geen afnameverplichting geldt.
Kan aanbestedende dienst bevestigen dat deze aantallen uitsluitend fictieve beoordelingsaantallen zijn en geen afnamegarantie vormen?

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
7

Onderwerp:
Prijzenformulier - inruilwaarde verbrandingsmotor / elektrisch

Vraag:

Rijksoverheid

Voor een volledig elektrische veegmachine wordt een afzonderlijke meerprijs gevraagd, terwijl de gegarandeerde inruilwaarden slechts eenmaal worden uitgevraagd.
Kan aanbestedende dienst bevestigen of deze inruilwaarden uitsluitend gelden voor de primair aangeboden machine met verbrandingsmotor? Indien zij ook gelden voor het elektrische scenario, hoe moeten daarvoor afzonderlijke inruilwaarden worden opgegeven?

Antwoord:
Wij bevestigen dat de inruilwaarden uitsluitend gelden voor de primair aangeboden machine met verbrandingsmotor.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
8

Onderwerp:
Prijzenformulier - uitgangspunten gegarandeerde inruilwaarde

Vraag:
De gegarandeerde inruilwaarden voor jaar 4, 6 en 8 worden als fictieve korting verwerkt. De restwaarde is onder meer afhankelijk van draaiuren, gebruik, onderhoud, schade en technische staat.
Kan aanbestedende dienst hiervoor uniforme uitgangspunten vaststellen, waaronder het maximale aantal bedrijfs-/draaiuren per jaar en de veronderstelde staat van gebruik, onderhoud, schade en techniek op het moment van inruil? Welke verrekeningssystematiek geldt indien de feitelijke draaiuren of de staat van de machine bij inruil van deze uitgangspunten afwijken?

Antwoord:
De uitgangspunten zijn toegevoegd aan het Programma van Eisen, hoofdstuk 12.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:

Rijksoverheid

P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
9

Onderwerp:
Prijzenformulier - mobiele hogedrukspuit

Vraag:
Het prijzenformulier vraagt als optie een mobiele hogedrukspuit uit, zonder nadere omschrijving. Kan aanbestedende dienst specificeren wat hieronder wordt verstaan en welke minimale functionele eisen gelden, waaronder de beoogde toepassing en de wijze waarop de voorziening bij of op de straatveegmachine wordt ingezet?

Antwoord:
Deze hogedrukspuit is ten behoeve van de reiniging van machine zelf. Wij hebben hierover geen specificaties opgenomen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
10

Onderwerp:
Functioneel PvE - operationele capaciteit

Vraag:
Het Functioneel Programma van Eisen verlangt voldoende operationele capaciteit voor een volledige werkshift, zonder afzonderlijke technische minimumwaarden voor te schrijven. Begrijpt inschrijver correct dat de functionele en operationele capaciteit van de totale machine bepalend is en dat afzonderlijke technische kenmerken, zoals de bruto vuilcontainerinhoud, niet als zelfstandige of impliciete minimumeis worden gehanteerd wanneer daarvoor geen minimumwaarde is voorgeschreven?

Antwoord:
Als u hiermee doelt op elektrische aandrijving dan klopt uw redenering; voldoende capaciteit voor de uitvoering van een volledige werkshift. Er worden geen eisen gesteld aan de inhoud van de vuilcontainer.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Rijksoverheid

Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
11

Onderwerp:
Functionele eisen - toegestane bewijsvoering

Vraag:
De functionele eisen mogen met verschillende technische oplossingen worden ingevuld, mits aantoonbaar aan de gevraagde prestaties wordt voldaan.
Kan aanbestedende dienst bevestigen dat passende en verifieerbare bewijsmiddelen zijn toegestaan, waaronder technische documentatie, fabrikantgegevens, certificeringen, meet- en/of testresultaten en een gemotiveerde functionele onderbouwing, voor zover herleidbaar tot de aangeboden machine en configuratie? Indien bepaalde bewijsmiddelen niet worden geaccepteerd of aanvullende eisen gelden, verzoekt inschrijver deze vooraf concreet kenbaar te maken.

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
12

Onderwerp:
Functioneel PvE - representatief gebruiksprofiel / volledige werkdag

Vraag:
Het Functioneel Programma van Eisen verlangt inzet gedurende een volledige werkdag, maar specificeert geen representatief gebruiksprofiel.
Kan aanbestedende dienst dit gebruiksprofiel specificeren, waaronder de gemiddelde inzetduur, effectieve veeguren, rijafstand, type werkgebied en eventuele pauze- en/of laadmomenten, zodat alle inschrijvers dezelfde uitgangspunten hanteren?

Antwoord:
Bijlage - Voertuigstatistieken 7 dagen is toegevoegd aan de aanbestedingsstukken om een indruk te krijgen van de gemiddelde inzet van de voertuigen.

Fase:

Rijksoverheid

Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
13

Onderwerp:
Praktijkbeoordeling - afwijking demonstratiemachine

Vraag:
Wanneer een onderdeel door een afwijking van de demonstratiemachine niet kan worden beoordeeld, kunnen daarvoor 0 punten worden toegekend.
Begrijpt inschrijver correct dat beperkte configuratieverschillen zijn toegestaan, mits deze geen invloed hebben op de beoordeling en vooraf transparant worden vermeld? Indien dit niet correct is, welke afwijkingen zijn wel en niet toegestaan en welke minimale mate van overeenstemming wordt vereist? Kan tevens worden aangegeven door wie, hoe en op welk moment wordt vastgesteld of een afwijking de beoordeling belemmert en wanneer dit tot 0 punten voor het betreffende onderdeel leidt?

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
14

Onderwerp:
Beoordelingsmethodiek praktijkbeoordeling

Vraag:
Bij de praktijkbeoordeling wordt onderscheid gemaakt tussen Voldoende, Goed en Uitstekend, terwijl deze beoordeling een aanzienlijk gewicht heeft.
Kan aanbestedende dienst concretiseren welke objectief waarneembare kenmerken, prestaties en /of mate van aantoonbare meerwaarde bepalend zijn voor het onderscheid tussen de

Rijksoverheid

toepasselijke beoordelingsniveaus, waaronder Matig voor zover dit niveau wordt gehanteerd, zodat vooraf duidelijk is hoe de machines worden beoordeeld en onderling vergeleken?

Antwoord:
Wij zullen geen nadere puntengrenzen, meetwaarden of limitatieve opsomming van eigenschappen per beoordelingsniveau vaststellen. Het doel van de praktijkbeoordeling is juist om verschillen tussen de aangeboden machines in hun samenhang te kunnen beoordelen. De hiervoor opgenomen omschrijvingen bieden naar ons oordeel voldoende inzicht in de wijze waarop de waardering tot stand komt en hoe onderscheid wordt gemaakt tussen de verschillende beoordelingsniveaus.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
15

Onderwerp:
Beoordelingsmethodiek kwalitatieve gunningscriteria

Vraag:
Bij de kwalitatieve gunningscriteria wordt beoordeeld volgens de kwalificaties Matig, Voldoende, Goed en Uitstekend, waarbij aanzienlijke puntenverschillen gelden.
Kan aanbestedende dienst per kwalitatief gunningscriterium concretiseren welke onderscheidende kenmerken en/of mate van aantoonbare meerwaarde bepalend zijn voor de beoordeling als Matig, Voldoende, Goed of Uitstekend, zodat vooraf duidelijk is waarop de beoordeling en onderlinge vergelijking worden gebaseerd?

Antwoord:
Wij zullen geen verdere limitatieve opsomming van eigenschappen of maatregelen per scorecategorie verstrekken. De beoordeling blijft afhankelijk van de inhoud van de ingediende inschrijvingen en de mate waarin deze zich ten opzichte van elkaar onderscheiden. De hiervoor opgenomen toelichting biedt naar ons oordeel voldoende inzicht in de wijze waarop onderscheid wordt gemaakt tussen de beoordelingsniveaus Matig, Voldoende, Goed en Uitstekend.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:

Rijksoverheid

20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
16

Onderwerp:
Inschrijfleidraad, paragraaf 2 & 2.3 opdracht

Vraag:
Uit de aanbestedingsstukken blijkt dat u een passende oplossing vraagt zonder volledig uitgewerkt programma van eisen, terwijl bij publicatie nog geen budget of verwachte afnameomvang (bijv. één of vijf veegmachines) bekend is. Daarnaast geldt volgens paragraaf 2.3 een looptijd van 10 jaar.

De uiteindelijke afnameomvang is echter mede bepalend voor een technisch, operationeel en financieel onderbouwde (en concurrerende) aanbieding. Zonder dit inzicht vertoont de uitvraag meer kenmerken van een marktconsultatie of eerste selectiefase.

Kunt u toelichten hoe u van inschrijvers verwacht nu al een marktconforme en concurrerende aanbieding op te stellen zonder inzicht in budget en afnameomvang? Tevens vernemen wij graag of u een fasering overweegt, waarbij eerst een kwalitatieve selectie plaatsvindt en de definitieve prijsaanbieding pas volgt zodra de afname en het budget vaststaan.

Antwoord:
Wij hebben bewust gekozen voor een functioneel geformuleerde uitvraag. Hiermee wordt inschrijvers ruimte geboden om vanuit hun expertise en marktkennis een passende en toekomstbestendige oplossing aan te bieden. Daarbij verwachten wij een indicatieve afname van 5 straatveegmachines verspreid over 10 jaar, maar door veranderende inzichten (bv. beschikbaarheid van budget of ander beleid) tijdens de looptijd van de overeenkomst is het mogelijk dat dit aantal wordt bijgesteld. Wij overwegen geen fasering zoals door u beschreven. Alle inschrijvers dienen hun aanbieding op basis van dezelfde uitgangspunten in te dienen, zodat een transparante en onderling vergelijkbare beoordeling kan plaatsvinden. Overigens is er inmiddels wel budget voor het vervangen van één straatveegmachine.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
17

Onderwerp:
Algemeen

Vraag:
Om een passende oplossing te kunnen aanbieden, verzoeken wij u aan te geven of de gemeente beschikt over voldoende laadinfrastructuur voor de inzet van elektrische voertuigen en machines.

Rijksoverheid

Kunt u daarnaast toelichten of er sprake is van netcongestie of andere beperkingen in de netcapaciteit die van invloed zijn op het laden en de operationele inzet van elektrische materieel?

Antwoord:
Op de huidige locatie is een laadinfrastructuur aanwezig.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
18

Onderwerp:
PvE 2 & 3 Functionele eisen

Vraag:
In verschillende alinea's wordt verwezen naar diverse typen werkzaamheden en andere gemeentelijke beheeractiviteiten.

Kunt u nader specificeren welke werkzaamheden en beheeractiviteiten hieronder worden verstaan, zodat voor inschrijvers een eenduidig beeld ontstaat van de beoogde inzet en toepassingsgebieden?

Antwoord:
Dit betreft veegwerkzaamheden.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
19

Onderwerp:
PvE 1.1 Wet en regelgeving

Rijksoverheid

Vraag:
Deze eis verplicht de opdrachtnemer te garanderen en te borgen dat de oplossing gedurende de gehele gebruiksduur voldoet aan alle toepasselijke Nederlandse en Europese wet- en regelgeving.

Een voertuig of machine wordt echter geleverd conform de regelgeving die geldt op het moment van productie en levering. Toekomstige wetswijzigingen zijn onvoorzienbaar en vallen buiten de invloedssfeer van de opdrachtnemer. Hierdoor is deze eis niet objectief uitvoerbaar en disproportioneel, omdat vooraf geen conformiteit kan worden gegarandeerd met wetgeving die nog niet bestaat.

Kunt u bevestigen dat deze eis uitsluitend betrekking heeft op de wet- en regelgeving die van kracht is op het moment van levering?

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
20

Onderwerp:
Paragraaf 4.7 Praktijkbeoordeling

Vraag:
In de leidraad staat opgenomen dat uitsluitend de twee hoogst scorende inschrijvers na de schriftelijke beoordeling worden uitgenodigd voor de praktijkbeoordeling.

Kunt u bevestigen dat de ranking voorafgaand aan de praktijkbeoordeling uitsluitend wordt bepaald op basis van de kwalitatieve gunningscriteria en dat de prijs op dat moment nog geen onderdeel uitmaakt van deze ranking? Tevens verzoeken wij u te bevestigen dat de praktijkbeoordeling uitsluitend wordt uitgevoerd met de twee hoogst scorende inschrijvers op kwaliteit.

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Rijksoverheid

Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
21

Onderwerp:
Paragraaf 6.3.11 Kansendossier

Vraag:
Begrijpen wij correct dat voorstellen die worden opgenomen in het kansendossier geen onderdeel vormen van de beoordeling en uitsluitend na contractgunning en naar keuze van opdrachtgever kunnen worden afgenomen?

Antwoord:
Dat klopt inderdaad.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
22

Onderwerp:
Paragraaf 5.5 Verificatiegesprek

Vraag:
Kunt u nader toelichten welke documenten, berekeningen of technische bewijsstukken tijdens het verificatiegesprek beschikbaar moeten zijn om aan te tonen dat wordt voldaan aan het Programma van Eisen?

Antwoord:
De inschrijver dient tijdens het verificatiegesprek de relevante informatie en onderbouwing beschikbaar te kunnen stellen waaruit blijkt dat aan de gestelde eisen wordt voldaan. Afhankelijk van de aard van de betreffende eis kan dit bijvoorbeeld bestaan uit:
- Technische productspecificaties en productdocumentatie;
- Fabrikantendocumentatie, datasheets en handleidingen;
- Berekeningen en technische onderbouwingen;
- Certificaten, keuringsrapporten en testrapporten;
- Overige relevante documentatie waaruit de werking en technische eigenschappen van de aangeboden oplossing blijken.

Rijksoverheid

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
23

Onderwerp:
Paragraaf 4.5 onderdeel B

Vraag:
Heeft de gevraagde garantietermijn betrekking op de volledige machine inclusief opbouw, hydraulisch systeem, elektronica en eventueel tractiebatterijpakket, of mogen voor specifieke componenten afwijkende garantie bepalingen gelden?

Antwoord:
De garantietermijn heeft betrekking op de volledige machine.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
24

Onderwerp:
Paragraaf 4.6 Innovatie en partnerschap

Vraag:
Wordt onder het criterium Innovatie en Partnerschap verwacht dat toekomstige innovaties gedurende de contractperiode zonder aanvullende kosten beschikbaar worden gesteld, of mogen hiervoor afzonderlijke aanbiedingen worden uitgebracht?

Antwoord:
Afzonderlijke aanbiedingen van toekomstige innovaties mogen worden uitgebracht gedurende de looptijd van de overeenkomst.

Rijksoverheid

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
25

Onderwerp:
Paragraaf 4.5 Operationele inzetbaarheid en beschikbaarheid

Vraag:
Kunt u nader definiëren wat binnen deze aanbesteding wordt verstaan onder een beschikbaarheidsgarantie en op welke wijze deze wordt beoordeeld?

Antwoord:
Onder een beschikbaarheidsgarantie wordt verstaan de mate waarin de geleverde straatveegmachine gedurende de gebruiksperiode technisch inzetbaar en operationeel beschikbaar is voor de reguliere werkzaamheden van de gemeente Hoorn. Hieronder vallen onder andere de betrouwbaarheid van de straatveegmachine, de beschikbaarheid van service en onderhoud, de snelheid van storingsafhandeling en de eventuele inzet van vervangend materieel bij langdurige storingen. De beschikbaarheidsgarantie wordt beoordeeld aan de hand van de mate waarin de inschrijver concreet, aantoonbaar en realistisch onderbouwt dat de aangeboden oplossing gedurende de gebruiksperiode beschikbaar blijft voor de beoogde werkzaamheden.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
26

Onderwerp:
Paragraaf 4.5 Operationele inzetbaarheid en beschikbaarheid

Vraag:
Wordt het beschikbaar stellen van vervangend materieel bij langdurige reparaties of storingen positief meegewogen binnen de beoordeling van het onderdeel dienstverlening?

Rijksoverheid

Antwoord:
Dit wordt inderdaad positief meegewogen als dit wordt aangeboden.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
27

Onderwerp:
Paragraaf 4.5 Operationele inzetbaarheid en beschikbaarheid

Vraag:
Hanteert de gemeente specifieke minimale eisen of streefwaarden ten aanzien van responstijden, hersteltijden en machinebeschikbaarheid? Indien ja, kunt u deze kenbaar maken?

Antwoord:
Nee, dit is volledig aan de markt om hier met een voorstel te komen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
28

Onderwerp:
Paragraaf 4.7 Praktijkbeoordeling

Vraag:
Kan de beoordelingscommissie voorafgaand aan de praktijkbeoordeling het volledige beoordelingsformulier en de daarbij gehanteerde beoordelingsmethodiek beschikbaar stellen zodat voor alle inschrijvers inzichtelijk is hoe de scores tot stand komen?

Rijksoverheid

Antwoord:
De beoordelingsmethodiek is reeds toegevoegd onder hoofdstuk 4.7. Deze vormt de basis voor het beoordelingsformulier.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
29

Onderwerp:
Paragraaf 2.3 Looptijd van de opdracht

Vraag:
Kunt u bevestigen dat voor afnames die gedurende de contractperiode plaatsvinden de contractprijzen worden aangepast conform de overeengekomen indexeringsregeling?

Antwoord:
Dat bevestigen wij.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
30

Onderwerp:
Looptijd overeenkomst en conceptovereenkomst

Vraag:
De overeenkomst heeft een maximale looptijd van tien jaar.

Kunt u aangeven welke prijsindexeringsregeling gedurende de looptijd van de overeenkomst van toepassing is en welke index hiervoor wordt gehanteerd?

Rijksoverheid

Antwoord:
Dit staat beschreven in de Conceptovereenkomst artikel 12.03.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
31

Onderwerp:
Paragraaf 2.2 Omvang van de opdracht

Vraag:
In de leidraad wordt gesproken over een maximale afname van vijf straatveegmachines gedurende de contractperiode.

Kunt u een indicatie geven van de verwachte afnameplanning gedurende de contractperiode, inclusief de verwachte vervangingsjaren van de huidige straatveegmachines?

Antwoord:
Dit is mede afhankelijk van het beschikbare budget en daar is op het moment van schrijven geen duidelijkheid over. Er zal in ieder geval één machine worden afgenomen direct na ondertekening van de raamovereenkomst.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
32

Onderwerp:
Paragraaf 5.3 Beoordelingsprocedure, Stap 2

Vraag:
In de leidraad staat vermeld dat inschrijvingen waarvan de inschrijfprijs boven het plafondbedrag

Rijksoverheid

ligt ongeldig worden verklaard. Het betreffende plafondbedrag wordt echter niet genoemd in de aanbestedingsstukken.

Kunt u het voor deze aanbesteding geldende plafondbedrag kenbaar maken, dan wel nader toelichten op welke wijze wordt vastgesteld of een inschrijving boven het plafondbedrag uitkomt?

Antwoord:
Zie antwoord op vraag 2, er is geen sprake van een prijsplafond.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
33

Onderwerp:
Looptijd 10 jaar

Vraag:
Leidraad 2.3 bepaalt een maximale looptijd van 10 jaar. Voor raamovereenkomsten geldt als hoofdregel maximaal vier jaar (artikel 2.140 Aanbestedingswet 2012), tenzij een afwijking deugdelijk is gemotiveerd. Deze raamovereenkomst betreft een in de markt gebruikelijke uitvraag van een beperkt aantal veegmachines. Een looptijd van 10 jaar is hiervoor disproportioneel en sluit de markt af.
Wij verzoeken u de lengte van de looptijd van de raamovereenkomst aan te passen naar de marktstandaard van maximaal 4 jaar, waarbij het onderhoudscontract per machine een looptijd heeft die past bij de economische levensduur. Zo niet, kunt u dan motiveren waarom gemeente Hoorn van de geldende wetgeving afwijkt?

Antwoord:
De contractduur is aangepast naar 8 jaar. De uitvraag betreft een raamovereenkomst voor de gefaseerde vervanging van een klein aantal veegmachines gedurende een langere periode, waarbij uniformiteit in materieel, onderhoud, onderdelenvoorziening, opleiding en beheer van belang is. Wij achten een deze contractduur daarom gerechtvaardigd. De raamovereenkomst beoogt niet een vaste afnameverplichting voor de volledige looptijd te creëren. De afname van voertuigen vindt uitsluitend plaats op basis van de daadwerkelijke behoefte van de gemeente Hoorn, volgens een vastgesteld investeringsschema.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Rijksoverheid

Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
34

Onderwerp:
Plafondbedrag

Vraag:
U vermeldt in § 5.3 dat de inschrijfprijs vergeleken wordt met een plafondbedrag. Kunt u verduidelijken wat dit plafondbedrag is?

Antwoord:
Zie antwoord op vraag 2, er is geen sprake van een prijsplafond.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
35

Onderwerp:
Prijzenformulier en Gebruiksprofiel

Vraag:
Om tot een passend onderhoudstarief voor de nieuwe veegmachines te komen, vragen wij u meer inzicht te geven in uw gebruiksprofiel. Kunt u aangeven hoeveel draaiuren uw huidige veegmachines gemiddeld per jaar draaien?

Antwoord:
Zie antwoord op vraag 12.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Rijksoverheid

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
36

Onderwerp:
Prijzenformulier en onderhoudstarieven

Vraag:
U biedt de mogelijkheid om in te schrijven met volledig elektrisch aangedreven machines. Elektrische veegmachines hebben echter andere onderhoudstarieven dan conventionele machines met een verbrandingsmotor. Hoe dienen inschrijvers om te gaan met de aan te bieden onderhoudstarieven?
Dienen de onderhoudstarieven per aandrijfvariant aangeboden te worden, mag er worden gedifferentieerd, en op welke basis (bijv. draaiuren of het aantal upgrades) worden deze tarieven beoordeeld?

Antwoord:
De onderhoudstarieven in het Prijzenformulier worden gesplitst per aandrijfvariant.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
37

Onderwerp:
Inruilwaarde op prijzenformulier

Vraag:
Het prijzenformulier biedt ruimte om gegarandeerde inruilwaarden in te vullen. Opvallend hierbij is dat door 3 verschillende jaren uit te vragen er feitelijk 15 machines in de inschrijfprijs van 5 aan te schaffen veegmachines worden verrekend. Dat levert een vertekend beeld op. Kunt u verduidelijken hoe de inschrijvers hiermee dienen om te gaan?

Antwoord:
Wij onderkennen dat niet alle opgenomen inruilwaarden daadwerkelijk tegelijkertijd zullen worden gerealiseerd. De inruilwaarden zijn uitsluitend opgenomen ten behoeve van een uniforme prijsvergelijking tussen inschrijvingen. De beoordeling vindt plaats overeenkomstig het Prijzenformulier en de daarin opgenomen systematiek.

Fase:

Rijksoverheid

Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
38

Onderwerp:
1 type veegmachine op prijzenblad

Vraag:
Uit een analyse op TenderNed blijkt dat gemeente Hoorn in het verleden een mix van 2 m^3 en 4 m^3 veegmachines heeft aangeschaft. Binnen deze aanbesteding wilt u voor een lange periode machines aanschaffen en verwacht van de leverancier een adviserende rol bij de vervangingsstrategie
- Dient er slechts 1 type veegmachine aangeboden te worden of is er sprake van een in de markt gebruikelijk mix van kleine en middelgrote veegmachines?
- Kunt u het gebruikersprofiel zoals genoemd in PvE 8.3 verduidelijken, onder meer ten aanzien van eventuele verdeling tussen meerdere capaciteitsklassen en het type werkzaamheden per machine?

Antwoord:
Onze verwachting is dat tijdens de looptijd van de overeenkomst 2x een straatveegmachine van 2 m^3 wordt besteld en 3x een straatveegmachine van 4 m^3. Het Prijzenformulier wordt hierop aangepast.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
39

Onderwerp:
Praktijkbeoordeling

Vraag:
In de Leidraad (4.7) publiceert u dat een praktijkbeoordeling onderdeel uitmaakt van uw procedure.

Rijksoverheid

- Het Programma van Eisen is functioneel uitgevraagd, waarbij cruciale eisen aan de veegprestaties functioneel zijn uitgevraagd. In de beschrijving van de praktijktest in §4.7 ontbreekt een functionele test van de daadwerkelijke veeg- en opzuigprestaties onder representatieve werkomstandigheden. Kunt u verduidelijken hoe deze kernvereisten toch beoordeeld worden?

- Aangezien uitsluitend de twee hoogst scorende inschrijvers worden toegelaten tot de praktijkbeoordeling en afgewezen partijen 0 van de 250 punten toegekend krijgen, is de selectieprocedure uiterst risicovol. Er worden slechts 2 partijen getoetst, waarbij zelfs voorbij wordt gegaan aan reële veegresultaat van de aangeboden machines. Hoe waarborgt de aanbestedende dienst een gelijkwaardige, transparante en non-discriminatoire toetsing voor inschrijvers die niet aan de demonstratie deelnemen, en op welke wijze worden hun functionele prestaties binnen uw inzetsituatie meegewogen indien een fysieke prestatietest uitblijft?

Antwoord:
De praktijkbeoordeling maakt onderdeel uit van de kwalitatieve beoordeling en is gericht op aspecten die zich het beste in de praktijk laten beoordelen, zoals omschreven in de Inschrijfleidraad hoofdstuk 4.7. De beoordeling vindt plaats aan de hand van vooraf vastgestelde beoordelingscriteria en een uniforme beoordelingsmethodiek. Wij achten deze werkwijze objectief, proportioneel en geschikt om de meerwaarde van de aangeboden oplossing vast te stellen. De functioneel gevraagde veeg- en opzuigprestaties dienen reeds uit de inschrijving en de aangeboden machine te blijken.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
40

Onderwerp:
Emissieloze aandrijflijn

Vraag:
Hoofdstuk 7 moedigt beperking van milieubelasting aan. Kan de aanbestedende dienst toelichten of (en zo ja, hoe en in welke mate) een volledig emissieloze aandrijflijn in de gunningssystematiek positief wordt gewaardeerd ten opzichte van een conventionele diesel aangedreven machines?

Antwoord:
De verlaging van milieubelasting tijdens gebruik wordt beoordeeld zoals is omschreven in de Inschrijfleidraad hoofdstuk 4.4. A. Hoe beter de maatregelen beschreven (zoals een emissieloze aandrijflijn) hoe hoger de score.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:

Rijksoverheid

Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
41

Onderwerp:
Laadinfrastructuur

Vraag:
Eis 8.3 stelt dat de uitvraag technologieneutraal is. Indien een inschrijver zoals ook vermeldt op het prijzenblad een batterij-elektrische machine aanbiedt: welke laadinfrastructuur (bijv. AC of DC-snelladen, en hoeveel kW) is er momenteel beschikbaar of gepland op de werf van gemeente Hoorn?

Antwoord:
AC middels type 2 aansluiting is beschikbaar op de werf van de gemeente Hoorn. DC-snelladen is niet mogelijk.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
42

Onderwerp:
Multifunctionaliteit

Vraag:
Eis 3.1 vraagt om multifunctionaliteit en ruimte voor ‘seizoensgebonden reinigingswerkzaamheden’. Om u de juiste uitvoering te kunnen aanbieden: kunt u aangeven welke aanvullende werkzaamheden u bedoelt zodat de inschrijvers hiermee rekening kunnen houden met hun inschrijving?

Antwoord:
Vegen inclusief onkruidbestrijding in de lente/zomer, blad vegen in de herfst/winter.

Fase:
Inschrijffase

Rijksoverheid

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
43

Onderwerp:
Gewichtsbeperkingen

Vraag:
De machine wordt ook ingezet op trottoirs en in centrumgebieden (eis 2.1 en 5.1). Gelden er op de beoogde inzetgebieden, trottoirs, pleinen of historische bruggen in Hoorn specifieke aslast- of totaalgewichtbeperkingen (GVW) waar we bij de configuratie van de aan te bieden veegmachines rekening mee moeten houden om schade aan te voorkomen?"

Antwoord:
Er zal niet op trottoirs geveegd worden. Verder zijn er geen gewichtsbeperkingen in het werkgebied.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
44

Onderwerp:
Beschikbare manoeuvreerruimte

Vraag:
Eis 5.1 en 6.2 benoemen inzet in centrumgebieden en gebieden met beperkte manoeuvreerruimte. Om te garanderen dat de aangeboden machine fysiek past: zijn er in de historische binnenstad van Hoorn harde restricties qua maximale doorrijhoogte, maximale breedte of een maximaal toegestane draaicirkel waar de machines aan moeten voldoen?

Antwoord:
Er is geen sprake van beperkingen waar rekening mee gehouden moet worden.

Rijksoverheid

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
45

Onderwerp:
Stof- en emissiebeperking

Vraag:
Eis 2.3 vereist aantoonbare stofbeperking en eis 9.1 vermeldt een veilige, gezonde en ergonomische werkplek voor de bestuurder. Dienen de maatregelen voor stof- en emissiebeperking zonder belasting van de bestuurder tijdens de gebruikelijke 15 minuten dagelijkse reiniging plaats te vinden?

Antwoord:
Dat is juist.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
46

Onderwerp:
Efficiëntie

Vraag:
Eis 4.1 stelt dat de machine een werkshift efficiënt moet kunnen uitvoeren. Om te voorkomen dat de machine te veel tijd kwijt is aan heen en weer rijden om te lossen: Kan de gemeente een indicatie geven van de gemiddelde rijafstand naar de loslocatie(s), of een minimale netto inhoud van de vuilcontainer opgeven die door de gemeente als 'efficiënt' wordt beschouwd?

Antwoord:
Loslocaties bevinden zich binnen de gemeente Hoorn. De inhoud van de vuilcontainer bedraagt

Rijksoverheid

indicatief ongeveer 2 of 4 kuub.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
47

Onderwerp:
Operationele capaciteit

Vraag:
In eis 4.1 en 8.1 vermeldt u dat de machine over voldoende capaciteit voor een 'volledige werkshift' en een 'volledige werkdag' dient te beschikken. Om de juiste energiecapaciteit te kunnen bepalen:
- Is er sprake van 1 of meerdere werkshifts per dag?
- Uit hoeveel (netto) draaiuren bestaat een gemiddelde werkshift?
- Wat bedraagt het gemiddelde aantal draaiuren per jaar?
- Wat is de geschatte verhouding tussen stilstand, transporttijd en actieve veegtijd?

Antwoord:
Er is sprake van 1 werkshift per dag met 8 draaiuren per shift. Overige beschikbare informatie kunt u teruglezen in Bijlage - Voertuigstatistieken 7 dagen om een indruk te krijgen.

Fase:
Inschrijffase

Inschrijfronde:
Inschrijfronde 1

Vragenronde:
Vragenronde 1

Beantwoord op:
20 nov 2026

Percelen:
P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Ref.nr.
48

Onderwerp:
Verduidelijking situatie (geheel PvE)

Vraag:
Wij waarderen uw initiatief om de aanschaf van veegmachines functioneel uit te vragen. Voor een level playing field, een goede inschrijving te kunnen samenstellen het juiste materieel voor uw

Rijksoverheid

situatie te kunnen selecteren, verzoeken wij u de volgende gegevens beschikbaar te stellen:
• Het huidige veegbeleid, inclusief het nagestreefde niveau van het beeldbestek (bijv. CROW-niveau);
• Meerjarige gegevens over het geveegde straatvuil: samenstelling, volume en gewicht (voor het totaal en per machine);
• Inzicht in het te vegen areaal, inclusief veegfrequenties, de stortlocatie(s) en de eventuele mogelijkheden voor lokaal storten binnen het areaal;
• De gehanteerde veegroutes.
Toelichting: met deze gegevens kan worden bepaald welk type veegmachine, qua GVW, laadvermogen en inhoud, het best aansluit bij de behoefte van de gemeente.

Antwoord:

Een veegbeleid op beeldniveau B wordt gehanteerd.
Veegvuil in 2025: 846.120 ton
Veegvuil in 2026 (t/m okt): 879.760 ton. Dit is exl. bladafval.
Er bevinden zich drie stortlocaties binnen de Hoornse gemeentegrenzen.
Meer informatie is niet beschikbaar.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Beantwoord op:

20 nov 2026

Percelen:

P1 Levering Straatveegmachines 2027-2037

Rijksoverheid