

Nota van Inlichtingen

Behorende bij de aanbesteding Veegmachines
Gemeente Goes, met kenmerk Z25.222994

Algemeen

Deze Nota van Inlichtingen bevat de vragen die gesteld zijn door geïnteresseerden in deze aanbesteding.

Ook verstrekt de aanbestedende dienst door middel van deze Nota van Inlichtingen gewijzigde, vervallen of aanvullende informatie met betrekking tot de aanbestedingsprocedure.

De Nota van Inlichtingen is een aanvulling op de Aanbestedingsleidraad met bijlagen. Als er strijdigheden worden geconstateerd met informatie gegeven in de aanbestedingsleidraad, dan prevaleert de informatie gegeven in de Nota van Inlichtingen. Deze Nota van Inlichtingen maakt onlosmakelijk deel uit van de aanbestedingsdocumenten.

Datum: 15 september 2025
Aantal vragen: 36
Aantal opmerkingen: 4

1 Aanvullende informatie aanbestedende dienst

1. Naar aanleiding van deze nota zijn bijlagen I en II aangepast en vervangen door nieuwe bijlagen. Wij wijzen u erop dat u van deze bijlagen gebruik dient te maken bij het indienen van uw inschrijving. De oorspronkelijke bijlagen zijn vervallen.
2. Naar aanleiding van het verzoek tot verduidelijking over de beoordeling van de praktijktest, volgt hier een voorbeeld. Een inschrijving wordt beoordeeld.
Beoordelaar 1 geeft de volgende scores: 3, 6, 9, 0, Beoordelaar 2 geeft deze scores: 3, 3, 9, 3, Beoordelaar deze: 3: 0, 3, 6, 3
Onderling kennen de beoordelaars de scores van elkaar niet. Vervolgens vindt consensusoverleg plaats. Hierin vindt discussie en beargumentering van de toegekende scores plaats. De uitkomst hiervan is niet vooraf te geven. Stel dat de uitkomst, 3, 9, 3, 0 is, dan krijgt deze beoordeelde inschrijver respectievelijk $3/9 \times 30$, $9/9 \times 30$, $3/9 \times 30$ en 0×10 punten Dit betekent een totaalscore van 50 punten voor de praktijktest.
3. De levertermijn is gesteld op 40 weken (en niet 78 weken waarmee abusievelijk gerekend wordt in het aanbestedingsdocument!). Een eerdere levering dan 40 weken wordt gewaardeerd. De maximale waarde die behaald kan worden is 100 (in feite directe levering). Bij een levering binnen 40 weken is de score 0 en scoort u op dit onderdeel geen punten. Stel u geeft op het inschrijfbiljet het getal 20 op. Dan verklaart u dat u 20 weken eerdere dan 40 weken kan leveren. De formule is (moet zijn) $L/40 \times 100$. In dit geval: $50\% \times 100 = 50$ punten voor dit onderdeel. Dit onderdeel telt voor 10 % mee in de totaalscore van de gunningscriteria.. De eindscore is daarmee 5 punten.
4. Bijlage 2 inschrijfbiljet is n.a.v. vraag 25 aangepast. Er is per perceel een verplichte opgave toegevoegd voor de prijs per draaiuur in geval er een vervangend voertuig beschikbaar moet worden gesteld. De opgave telt niet mee bij het vaststellen van de definitieve inschrijfprijs.

5. **Gestelde vragen en antwoorden**

Ref. Nr.	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Perceel 2 kleine veegmachine	141 en 143. Inzetbaar voor gladheidsbestrijding Nido machine. Inbouw en opbouw van een winterdienst unit is mogelijk op onze machine, de montage en opbouw wordt door uw eigen dienst verzorgd? Een ander ander i.v.m. de maatvoering.	U dient na gunning contact op te nemen met onze leverancier van de gladheidsbestrijding. Deze verzorgt de in- en opbouw.
2	Algemeen geldende eisen	45. Motorvermogen minimaal 110 kW/ 550 Nm. Een motorvermogen van 110 kW is niet gebruikelijk bij 2 m3 veegmachines. Kunt u het minimale motorvermogen per perceel duiden?	Eis is aangepast.Motorvermogen perceel 1: 110kW/550 Nm. Motorvermogen perceel 2: 60-80 kW/270 Nm.
3	Perceel 1 middelgrote veegmachine	116. Dubbellucht montage op de achteras. Onze machine is voorzien van grote 19,5" vrachtwagenwielen en deze hebben daardoor een hogere draaglast, dubbellucht is dan ook overbodig en tevens vindt er minder slijtage plaats aan banden en overige onderdelen. Kunt u deze eis laten vallen om te voorkomen dat u onbedoeld andere machines uitsluit van deze aanbesteding?	Wij kunnen wel vrachtwagenwielen toestaan maar geen vrachtwagenchassis waardoor de weg te zwaar belast wordt. Eis is aangepast en luidt: Dubbellucht montage op de achteras of vrachtwagenwielen, mits het onderstel geen vrachtwagenchassis is.
4	Perceel 1 middelgrote veegmachine	113. Netto laadvermogen van ca. 5.500 kilo. Is hierbij een tolerantie van 10% toegestaan?	Dit is het geval. Eis is aangepast en luidt: Netto laadvermogen ca. 5.500 kg. Afwijking van maximaal 10 % toegestaan.
5	Algemeen geldende eisen	81. Vuilrooster uitgevoerd in RVS. Bedoelt u hiermee het bladrooster?	Hiermee wordt het rooster in de hopperbak bedoeld.
6	Algemeen geldende eisen	45. Radiateur met keerbare koelfan. Onze machines hebben geen problemen met koeling van de radiateur, deze optie is bij onze machines dus overbodig, kunt u deze eis laten vallen?	Nee, deze eis willen we niet laten vervallen
7	Algemeen geldende eisen	33. Raam in de vloer. Onze camera's geven een dusdanig helder beeld dat een vloerraam niet nodig is. Een te openen raam geeft doorgaans geluidsoverlast en viezigheid in de cabine.	Dit is geen vraag.
8	Algemeen geldende eisen	22. Stoel met lederen- of skai bekleding Is een goed passende stoelhoes van leer of skai toegestaan?	Een goed passende stoelhoes is ook toegestaan, mits in leer of skai. Eis is aangepast en luidt: Stoelbekleding of stoelhoes slijtvast bv leer of skai. Geen stoffen bekleding.
9	PvE - Eis 135	Kunt u verduidelijken wat er bedoeld wordt met 'omkeerbare borstels' ?	Bij sneeuwval is het mogelijk om de borstels te keren en sneeuw weg te halen naar buiten toe.
10	PvE - Eis 94	Kunt u instemmen met een HD-reiniger die een capaciteit van	Dat kan. De eis is aangepast en luidt

		11 l/min en een druk van 140 bar levert?	nu:Hogedrukpomp (minimaal 150 bar/15liter 140 bar/10 liter per minuut), inclusief spuitpistool lengte 50 cm met zelfoprollende haspel van 10 meter.
11	PvE - Eis 73	Kunt u instemmen met een hydraulische borstelhoekverstelling voor de rechter (goot)borstel en een manuele hoekverstelling voor de linker borstel?	Dat kunnen wij, er is wel een voorkeur voor beiden hydraulisch. Eis is aangepast en luidt nu: Borstels hebben een hydraulische borstelhoekverstelling. Voor de linker bostel is manuele hoekverstelling toegestaan.
12	PvE - Eis 47	Onze machine kent door de naast elkaar geplaatste radiatoren voor de motorkoeling, hydraulische oliekoeling en de intercooler geen oververhittingsproblemen. Mede ook omdat de airconditioning een autonoom koelsysteem heeft. Het koelsysteem kan voorzien worden van een omkeerbare koelfan die manueel bediend wordt en waarvan de schakelaar op een ergonomische positie geplaatst is. Kunt u hiermee instemmen?	Dit kunnen we. De eis is aangepast en luidt nu:Radiateur met keerbare koelfan voor automatische reiniging: de draairichting van de koelventilator wordt automatisch of anders manueel via een ergonomische knop omgedraaid tijdens het vegen en lossen gedurende bepaalde tijdsperioden om vervuiling uit de radiateur te blazen.
13	PvE - Eis 45	Een motorvermogen van ca. 110 kW is gebruikelijk voor middelgrote veegmachines, maar niet voor kleine veegmachines. Voor deze klasse is over het algemeen een motorvermogen van ca. 70 à 80 kW de norm. Kunt u deze eis aanpassen voor perceel 2?	Zie antwoord bij vraag 2.
14	PvE - Eis 44	De Euro 6 emissieklasse is al sinds 2015/2016 van kracht en kende verschillende stadia, onder meer 6-A, 6-C, 6-D. Inmiddels is al geruime tijd de Euro 6-E norm van kracht. Zou het niet aan te bevelen zijn om hier ook deze laatste actuele norm te eisen?	De eis is aangepast en luidt nu: Euro 6 E emissieklasse.
15	PvE - Eis 33	Onze machine beschikt niet over een zichtvenster in de cabinevloer. De huidige infrarood cameratechnologie garandeert een uitstekende zichtbaarheid op de zuigmond. Kunt u instemmen met een geavanceerd camerasysteem zoals gevraagd bij eis 27 en eis 33 laten vallen?	De eis is aangepast en luidt nu:In de vloer is een raam aangebracht met zicht op de zuigmond. Dit raam kan geopend worden vanuit de cabine. Deze eis geldt niet als er middels het camerasysteem van eis 27 een uitstekende zichtbaarheid op de zuigmond gegarandeerd wordt.
16	PvE - Eis 32	Wegens de geringe cabinebreedte (ca. 1.300 mm) van compacte kleine veegmachines is er in de portieren veelal weinig inbouwruimte. Kunt u instemmen met elektrisch verwarmde spiegels die door de ruime schuiframen prima manueel te verstellen zijn?	Wij kunnen hiermee instemmen. De eis is aangepast en luidt nu: 2 elektrisch verstel- en verwarmbare buitenspiegels. Voor perceel 2 (kleine veegmachine) mag dit ook van binnenuit handmatig verstelbaar zijn.

17	PvE - Eis 30 en 41	Bij eis 30 vraagt u een hoofdschakelaar voor het stroomloos maken van de machine, zonder aanvullende eis qua plaatsbepaling. Bij eis 41 is sprake van een elektrische hoofdschakelaar in de cabine. De hoofdschakelaar wordt in de regel op een strategische plaats in de buurt van de accu geplaatst, deze is bij onze machine aan de buitenzijde van de machine gelegen en voorzien van een uitneembare sleutel. Kunt u met deze positie instemmen?	Wij kunnen hiermee instemmen. Eis 41 vervalt.
18	PvE - Eis 26	Wenst opdrachtgever een borstelbediening middels joystick ter linkerzijde van de chauffeur, die geïntegreerd is in de arMLEuning van de stoel, of gaat de voorkeur uit naar een bediening met dezelfde eigenschappen die geplaatst is in het rechter portier?	De eis moet worden aangepast: deze luidt nu: Voorzien van joystick met polssteun en met geïntegreerde rij- en borstelbediening aan de rechterzijde of indien dit niet mogelijk is een bediening met dezelfde eigenschappen die geplaatst is in het rechterportier.
19	PvE - Eis 20 en 21	Hebben beide eisen betrekking op de bestuurderstoel en mag de rijderstoel bijvoorbeeld ook een eenvoudige ongeveerde instructiestoel zijn?	De rijderstoel mag een eenvoudig ongeveerde instructiestoel zijn. Deze eisen zijn aangepast en luiden: Eis 20: Stoel(en) voorzien van:- verstelling in lengte- en hoogterichting- rugleuning met hoekverstelling en instelbare lendesteun-hoofdsteun-verwarmingsfunctie. Voor de rijderstoel zijn deze eisen niet verplicht. Eis 21: Stoel(en) luchtgeveerd. Rijderstoel niet verplicht..
20	Aanbestedingsdocument - Paragraaf 2.4 / PvE - Eis 98	U stelt dat er binnen en buiten de garantieperiode geen kosten in rekening gebracht mogen worden voor het verrichten van werkzaamheden, het leveren of verzenden van onderdelen, alsmede transportkosten. Dit lijkt billijk als het betrekking heeft op de garantieperiode of onderdeel is van het onderhoudscontract, maar niet wanneer het betrekking heeft op overige voorkomende zaken en/of schade. Kan Aanbestedende Dienst dit nader toelichten?	Dit is inderdaad alleen van toepassing op de kosten die gemaakt worden in verband met garantie of het onderhoudscontract.
21	PvE eis 142; U vereist hier "aan/opbouw sneeuwschuif".	Exacte specificaties hierover ontbreken. Daarnaast vermeld u bij eis 143 "inbouw strooicomputer (samen met leverancier Nido)". Zoals het nu staat omschreven wordt Nido bevoordeeld omdat zij als enige de exacte informatie hebben om dit goed te laten functioneren. Een andere aanbieder dan Nido zal niet alle informatie hiervoor ontvangen. Er is dus een ongelijk speelveld tussen de leveranciers onderling ontstaan. Zoals u weet mag een aanbesteding geen partijen	Alle leveranciers van veegmachines kunnen op basis van deze eisen hun veegmachine leveren. Het is aan onze huidige leverancier Nido om strooicomputer in samenspraak met de leverancier te leveren. Deze strooicomputer maakt geen onderdeel uit van deze aanbesteding. Er is ons inziens dan ook voor de aanbesteding veegmachines geen sprake van

		<p>bevoordelen. De nu gebruikte opzet voor de winterdienst is dus in strijd met de aanbestedingsbeginselen. De enige manier om dit te voorkomen is om de "Gladheidsbestrijding" te laten vervallen.</p> <p>Kunt u akkoord gaan met ons voorstel om de "Gladheidsbestrijding" te laten vervallen?</p>	<p>een ongelijk speelveld. Eisen ten aanzien van de Gladheidsbestrijding blijven staan.</p>
22	<p>PvE eis 136; U vereist hier een minimale veegbreedte van 2.300 mm.</p>	<p>Naar onze mening is hier een schrijffout en wordt hier "maximale" bedoelt.</p> <p>Kunt u aangeven of onze veronderstelling klopt?</p>	<p>Dit is inderdaad een schrijffout. Eis luidt nu: Minimale veegbreedte 1.300 mm, maximale veegbreedte 2.300 mm.</p>
23	<p>PvE eis 45; bij de algemeen geldende eisen (zowel 4m3 als 2m3) geldt bij eis 45 een motorvermogen van 110kW en minimaal koppoel 550Nm.</p>	<p>Deze vermogens komen overeen met een 4m3 machine. Dit is voor een 2m3 machine niet mogelijk.</p> <p>Kunt u akkoord gaan met het toelaten van euro-6 motoren met een motorvermogen van minimaal 60kW en 250 Nm?</p>	<p>Zie antwoord bij vraag 2.</p>
24	<p>PvE eis 128; U vereist hier een containerinhoud van minimaal 1,5 m3 en maximaal 2 m3, gemeten volgens NEN 15429.</p>	<p>De omschreven capaciteiten zijn veelgebruikte categorie aanduidingen voor deze soort machines en zeggen niks over de praktijk capaciteit. Kunt u akkoord gaan met een toegestane afwijking hierop van 20%?</p>	<p>Dat kunnen wij. De eis is aangepast en luidt nu: Laadbak/vuilcontainer heeft een minimale inhoud van 1,5 m3 en maximaal 2 m3 (gemeten volgens NEN 15429). Een afwijking van deze inhoud is toegestaan tot maximaal 20 %.</p>
25	<p>PvE eis 99; U vereist hier kosteloos een vervangend vergelijkbaar voertuig.</p>	<p>Deze eis vinden wij niet reeel; elke machine die ingezet wordt heeft kosten omdat hij gebruikt wordt, ook een vervangend voertuig.</p> <p>Kunt u akkoord gaan om de eis aan te passen, zodanig dat het vervangend voertuig wel doorbelast kan worden?</p>	<p>Het vervangende voertuig kan wel doorbelast worden op basis van draaiuren. Er wordt geen huurprijs gevraagd. Eis is aangepast en luidt nu: Wanneer reparatiewerkzaamheden bij een defect of een gebrek niet binnen een periode van twee werkdagen kunnen worden voltooid, stelt opdrachtnemer kosteloos een vervangend vergelijkbaar voertuig beschikbaar. Het opgegeven tarief per draaiuur kan wel op basis van het aantal draaiuren in rekening worden gebracht.</p>
26	<p>PvE eis 22; U vereist hier leer of skai bekleding, geen stoffen bekleding.</p>	<p>Wij adviseren u dit te laten vallen. Reden is dat bij felle zon, en voordat de machinist instapt, de stoelen met leer of skai worden opgewarmd en daardoor als warmtebron gaan werken die door een machinist niet op prijs wordt gesteld. Daarnaast glijdt de machinist bij leer of skai meer op de stoel en dat komt het comfort niet ten goed. Bij stevige stoffen</p>	<p>Niet akkoord.</p>

		<p>bekleding heeft u hier geen last meer van.</p> <p>Kunt u akkoord gaan met ons voorstel om deze optie te laten vervallen?</p>	
27	PvE eis 71; U vereist hier een borsteldrukverstelling op de linker- en rechter onderborstel.	<p>Wij leveren onze machine af fabriek met een goed ingestelde borsteldruk. Onze ervaring is dat, hoe makkelijker de bediening is, des te groter is de kans op een door de machinist foutief ingestelde borsteldruk. Om deze reden kunnen wij geen borsteldruk vanuit de cabine leveren. Indien de machinist de borsteldruk echt wil aanpassen, dan moet hij dit handmatig doen, buiten de machine.</p> <p>Deze constructie omschrijft u ook bij uw eis 77.</p> <p>Kunt u akkoord gaan met ons voorstel om deze optie te laten vervallen en bij de demo extra aandacht hier aan te besteden?</p>	De eisen zijn aangepast: En luiden nu: Eis 71:De borsteldruk van de linker en rechterborstel zijn onafhankelijk van elkaar eenvoudig instelbaar. Eis 77: Borsteldruk wordt automatisch aangepast naar de slijtage van de borstels, dit is mag ook handmatig instelbaar zijn.
28	PvE eis 59; U vereist hier een filter en geluiddemper in de uitblaasopening.	<p>Een filter is een belemmering van de luchtdoorvoer en gaat dichtslibben. Dit gaat ten koste van de zuigprestatie.</p> <p>Kunt u akkoord gaan met ons voorstel om het filter te laten vervallen?</p>	Akkoord. Eis aangepast en luidt nu: De uitblaasopening is voorzien van een geluiddemper.
29	PvE eis 9; U vereist 3 sleutelsets met origineel afstandsbediening.	De sleutelsets die wij hanteren hebben, ook niet als optie, de mogelijkheid van een afstandsbediening. Kunt u akkoord gaan met het toelaten van sleutelsets zonder afstandsbediening?	Dit is akkoord. Eis luidt nu: Wordt geleverd met:- volle tank brandstof en vol geladen accu-drie sleutelsets (2 origineel + (eventueel) 1 reserve)- kentekenbewijs- gebruikershandleiding (Nederlands)- onderhoudsboekje- reservewiel(en) (los aangeleverd)- krik en wielsleutel- een vorstbestendige schuimblusser 2 kg
30	Joystick met geïntegreerde rij-en borstelbediening (PvE 26)	Een joystick met geïntegreerde rij- en borstelbediening is beschikbaar voor perceel 2 (kleine veegmachine) maar is een onbekende optie bij middelgrote veegmachines. Bent u bereid deze joystick v.w.b. perceel 1 (middelgrote veegmachine te laten vervangen voor een separate bediening van de borstel en het rijden?	Zie antwoord bij vraag 18.
31	Motorvermogen (PvE 45)	U vermeldt een motorvermogen van ca. 110 kW. Dit vermogen lijkt afgestemd op een middelgrote veegmachine. Voor een kleine veegmachine is 60 – 70 kW en een koppel	Zie antwoord bij vraag 2.

		van 270 Nm toereikend. Bent u bereid het motorvermogen specifiek per model te stellen en aan te passen naar de in markt gebruikelijke vermogens?	
32	Inzetbaarheid voor gladheidbestrijding aan/opbouw sneeuwplough (PvE 141 t/m 144)	U vermeldt dat de veegmachine inzetbaar dient te zijn voor gladheidbestrijding en dat de al bij u aanwezige sneeuwschuif en aanhangstrooier gebruikt dienen te worden. Kunt u verduidelijken wat u hiermee bedoeld? Bedoelt u hiermee dat de veegmachine een gebruikelijke strooiaanhanger dient te kunnen trekken en dat de sneeuwschuif binnen 10 minuten gemakkelijk in plaats van de borstels kan worden bevestigd en aangesloten?	Wij bedoelen dat er een strooiaanhanger en een sneeuwschuif aan de kleine veegmachine gekoppeld kan worden zodat we deze veegmachine ook als strooiwagen en sneeuwschuiver gebruikt kan worden indien dit noodzakelijk is.
33	Zuiglijn bekleed met slijtvaste coating (PvE 82)	U schrijft specifieke materiaalkeuzes voor in plaats van de functionaliteit hiervan. Zaken als slijtvastheid en duurzaamheid worden door producenten verschillend ingevuld. Begrijpen wij goed dat voor deze materiaalkeuzes functioneel vergelijkbare materialen mogen worden toegepast? Zo niet, dan zien wij graag uw motivatie hiervoor.	Dit is inderdaad het geval.
34	Afstandbediening (Eis 9)	U vraagt drie sleutelsets, waarvan 2 origineel met afstandsbediening. Een afstandsbediening is niet gebruikelijk voor veegmachines en andere werkvoertuigen. Bent u daarom bereid om de afstandsbediening te laten vervallen?	Zie antwoord bij vraag 29.
35	Verduidelijking beoordeling praktijktest (§ 4.5.3 leidraad, bijlage VII Beoordelingsformulier)	De beschrijving bij het kwaliteitscriterium praktijktest leidt tot onduidelijkheid. Het is niet duidelijk of de 3 beoordelaars tot één 1 cijfer 0-3-6-9 per onderwerp (Gebruikerscomfort, etc.) komen of dat dit per onderliggend item plaatsvindt. Kunt u dit toelichten en de beoordeling van de praktijktest met een voorbeeld verduidelijken?	Elke beoordelaar geeft eerst individueel 1 cijfer per onderwerp. Dus 4 eindcijfers. Vervolgens vindt er een consensusoverleg plaats waarin de beoordelaars tot een eendoordeel moeten komen voor de onderwerpen. Dit eendoordeel levert dan de eindscore op.
36	Verduidelijking beoordeling levertermijn (§ 4.5.3 leidraad, bijlage II inschrijfbiljetten)	De beschrijving bij prestatiecriterium 1 Levertijd lijkt niet correct. Volgens het Programma van eisen is er sprake van een maximale levertijd van 40 i.p.v. 78 weken in de leidraad. Daarnaast dienen de inschrijvers op het inschrijfbiljet het aantal weken waarmee de levertijd verkort kan worden, te worden opgegeven. - Begrijpen wij goed dat de 100 punten voor dit onderdeel op basis van het op te geven aantal weken kortere levertijd worden toegewezen? - Kunt u de beoordeling van de levertermijn verduidelijken en illustreren met een voorbeeld?	Bedankt voor de constatering. De maximale levertijd is gesteld op 40 weken. Zie ook par. 2.3 eisen aan de levering in de Leidraad. Abusievelijk wordt er bij de toelichting om een voorbeeld te geven van de berekening in paragraaf 4.5.3 gesproken over 78 weken Dit is niet correct. Een goed voorbeeld is bij punt 2 (mededelingen aanbestedende dienst opgenomen)

Wij wensen u veel succes met de voorbereiding van uw offerte en zien deze graag tegemoet vòòr uiterlijk maandag 29 september om 10.00 uur. Vergeet niet alle gevraagde bijlagen te uploaden!