

## Nota van Inlichtingen 'Inschrijvingsfase'

Europese Aanbesteding levering tractoren en versnipperaar

I&A nummer: 2024\_0108

Datum: 19-12-2024



Mededeling(en) Aanbestedende Dienst					
N.v.t.					
Nr.	Fase	Perceel	Onderwerp	Vraag	Antwoord
1	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	Perceel 2	Eerste vraag: In uw Programma van Eisen wordt gevraagd om een trekker van maximaal 4.100 kg, wij denk dat dit minimaal 4.350 kg moet wezen in deze klasse. Is dit ook toegestaan?  Tweede vraag: In de PvE voor de tractor wordt niet gevraagd naar Load Sensing, en bij de snipperaar wel. Wat is uw bedoeling hiervan?	Vraag 1: Zie antwoord op vraag 9. Vraag 2: Dit is niet correct, zie eis E-01.51 waarin ook load sensing voor de tractoren wordt geëist.
2	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-01.27 de tractoren zijn voorzien van verstel en verwarmde spiegels	Onze tractoren in deze range hebben geen elektrisch verstelbare spiegels en geen verwarmde spiegels. kunt u deze eis laten vallen. of moeten wij dit achteraf aanpassen?	De eis wordt aangepast, elektrisch verstelbare spiegels komen te vervallen en elektrisch verwarmde spiegels zijn alleen een vereiste voor de tractoren uit PvE 4.
3	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-01.51 Het hydraulisch systeem	Uw vraagt naar een eenvoudig olie systeem. onze trekkers in deze klasse zijn uitgevoerd met een 98L opencenter systeem. Mogen wij meedoen?	Akkoord.
4	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.24/25/26/27	Onze tractor is ca. 4500 mm kan ca. 2% afwijken. (gemeten tussen het voor- en achterste punt van de tractor, dus inclusief front- en achterhef met opgeklapte heflatten voor). mogen wij meedoen.	Akkoord, de eis wordt aangepast naar een maximale lengte van 4.600 mm. De wens blijft wel om een zo kort en/of wendbaar mogelijke tractor aan te schaffen.
5	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.27	Onze trekker heeft een gewicht van ca. 4400 kg dit is uiteraard afhankelijk van banden keuze fornthef en opties. kunt u deze eis aanpassen?	Zie antwoord op vraag 9.
6	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	PVE - E-04.07	U eist een stoel met verwarming. Is dit een knock-out eis? Of volstaat een stoel die aan alle specificaties voldoet behalve de verwarming ook.	Alle eisen zijn knock-out. De eis omtrent stoelverwarming komt <b>niet te vervallen</b> .
7	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.36	U vraagt een hydraulisch aanhangwagen remventiel, geschikt voor zowel enkel als dubbelleiding hydraulisch geremde aanhangwagens.  Volstaat een enkeleiding hydraulisch remventiel i.c.m. luchtrekken? Dubbelleiding hydraulische remventielen zijn in Nederland niet gebruikelijk.	Akkoord.
8	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.44 & E-04.45	U vraagt om een mechanische joystick voor de bediening van de frontheef. Daarnaast wilt u de frontheef aan buitenzijde kunnen bedienen.  Dit rijmt niet met elkaar. 1- Het is of een mechanische joystick, niet te bedienen aan buitenzijde 2- Of een elektronische joystick die te bedienen is aan de buitenzijde.  Wij adviseren altijd optie 2, deze optie is veel ergonomischer voor de bestuurder en is niet veel duurder als een mechanische joystick.	Akkoord de eis wordt aangepast naar een elektronische joystick met buitenzijde bediening.
9	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.27	U vraagt een trekker met een maximaal gewicht van 4100kg, in combinatie met de snippermachine adviseren wij een trekker met een minimum gewicht van 5250kg. Anders ontstaat er geen veilige combinatie in het verkeer.  Aangaande de bodemdruk is dit geen probleem, op zo'n caliber trekker kunnen iets hogere banden wat de druk per cm2 compenseert.	Akkoord, de eis wordt aangepast maar wel onder de voorwaarde dat de tractoren door aanpassingen in de bandenmaat niet hoger worden dan de geëiste 2.800 mm (eis E-04.24) en niet breder dan de geëiste 2.250 mm (eis E-04.25) en de druk per cm2 vergelijkbaar is.
10	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.27	U eist een gewicht van maximaal 4100kg.  Onze trekker voldoet aan al uw gestelde eisen, maar heeft een eigengewicht van 4600kg. Is het mogelijk deze eis aan te passen naar maximaal 4650kg?	Zie antwoord op vraag 9.
11	Inschrijffase	Perceel 2: Tractoren en versnipperaar	E-04.21	U eist een transmissie met automatische schakeling binnen de hoofdgroep. Is het ook toegestaan om een transmissie aan te bieden waarbij wel fysiek moet worden geschakeld, maar waarbij elektronisch (d.m.v. een knopje) kan worden ontkoppeld.	Akkoord.
12	Inschrijffase	Perceel 1: Tractoren compact	E-02.02	U eist een stoffen stoel met verwarming. Deze trekker is zonder cabine, dus ik denk dat hier een skylederen stoel beter past. Daarnaast is de verwarming erg luxe voor zo'n trekker. Kunt u dit laten vervallen?	Deze stoel dient te worden uitgevoerd in PVC, Sky of Leder echter in alle gevallen blijven stoelhoezen een vereiste (i.v.m. bescherming van de oorspronkelijk bekleding en het makkelijk reinigen en vervangen).

13	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-02.14 & E-02.15	De door u genoemde bandenmaten in de eisen zijn niet juist. Dit zijn bandenmaten die van toepassing zijn voor de tractoren van 50pk.  Het profiel is wel duidelijk omschreven, maar de indicatieve bandenmaat niet.	De eis wordt aangepast, graag de tractoren uitvoeren met het geëiste profiel in een maat die het best passend is bij dit formaat en voor het beschreven doeleinde.
14	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-02.19	Voor deze tractoren is het niet mogelijk om deze te voorzien van hydraulische beremming dan wel luchttremmen.  Het is ook niet aan te raden om aanhangwagens die geremd zijn aan dit kaliber van trekkers te hangen i.v.m. het gewicht van de trekker vs. de getrokken aanhanger.	Akkoord, de eis komt te vervallen.
15	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-03-07	U eist een stoel met verwarming. Is dit een knock-out eis? Of volstaat een stoel die aan alle specificaties voldoet behalve de verwarming ook.	Zie het antwoord op vraag 6.
16	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-03.33	Voor deze tractoren is het niet mogelijk om deze te voorzien van luchttremmen.  Het is ook niet aan te raden om aanhangwagens die geremd zijn aan dit kaliber van trekkers te hangen i.v.m. het gewicht van de trekker vs. de getrokken aanhanger.  Op dit kaliber van tractoren worden vaak getrokken werktuigen met een oloprem geleverd.	Akkoord, de eis omtrent luchttremmen komt te vervallen.
17	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact, Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Eis E-01.17	Het werkplaatshandboek is exclusief voor merkdealers, we mogen vanuit de fabrikant deze info niet delen met eindgebruikers. Wel kunnen een aantal delen (bijvoorbeeld aanhaalmomenten, eerste diagnose van foutcodes etc) uit het werkplaatshandboek verstrekt worden, wat zou gemeente Amstelveen willen weten uit het werkplaatshandboek?	Alle informatie die gedeeld mag worden omtrent eerstelijns onderhoud en het uitlezen van storings (of een overzicht van storingscodes).
18	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact, Perceel 2:	Eis E-01.17	Wat wordt bedoeld met definitieve gewichtsberekeningen?	Een gewichtsberekening van de complete tractor is niet nodig, wel willen wij graag een berekening ontvangen van de druk per cm2.
19	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	Eis E-01.24	Een verstelbaar stuur is niet gebruikelijk op een compact tractor (Perceel 1, de 25 pk tractor). Kan deze eis voor deze tractor vervallen als het stuurwiel geen belemmering is voor op- en afstappen?	Akkoord, het verstelbare stuur mag komen te <b>vervallen voor PvE 2</b> en <b>niet voor PvE 3 en PvE 4</b> .
20	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	Eis E-01.25	Volstaat een PVC of lederen stoelbekleding ipv stof ook?	Zie het antwoord op vraag 12.
21	Inschrijffase		Eis E-01.27	Is eis ook voor de 25 pk tractor? Verwarmde spiegels zijn op zo'n tractor ook niet gebruikelijk.	Zie antwoord op vraag 2.
22	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact, Perceel 2: tractoren en	Eis E-01.48 en 49	Er worden gazonbanden gevraagd op de tractoren, in sommige gevallen is de ideale combinatie qua afrolomtrek (de zgn voorloop) alleen haalbaar met een ander merk op de voor- en achteras, hierdoor wijkt ook het profiel wel eens af. Kunnen deze eisen vervallen?	Niet akkoord.
23	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact, Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Eis E-01.64	Wij hebben een hoofdlocatie op X km, maar wel met een gunstige verbinding zodat de aanrijtijd gunstig is; en een servicepunt voor voorkomende kleinere reparaties en klein onderhoud binnen een straal van X km. We zullen vanuit de hoofdvestiging de meeste werkzaamheden doen, voor 95% op locatie van gemeente Amstelveen. Is dit akkoord, of kunt u de straal verlengen naar X km?	Niet akkoord, de gemeente heeft de voorkeur lokaal in te kopen en mede daarom is deze eis gesteld.
24	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	Eis E-02.19	Aanhangwagens remventielen, hydraulisch en pneumatisch zijn niet gangbaar op 25pk tractoren, Kan deze eis vervallen?	Akkoord, de eis komt te vervallen.
25	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	Eis E-03.18	De 50 pk tractor die we aan willen bieden is voorzien van een CVT transmissie met 1 rijpedaal en een elektronische vooruit-achteruit schakeling onder het stuur, welke zonder gebruik van de koppeling bediend kan worden. Volstaat deze situatie ook voor deze eis? Het comfort en gebruiksgemak ligt ruim boven dat van een conventionele hydrostatische aandrijving.	Niet akkoord, hydrostatische aandrijving is een vereiste.

26	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	Eis E-03.33	Aanhangwagens remventielen, pneumatische aanhangwagenremmen zijn niet gangbaar op 50pk tractoren. Kan deze eis vervallen?	Akkoord, de eis omtrent luchtrekken komt te vervallen.
27	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Eis E-04.26	Is een lengte van 4.60 mtr ook toegelaten?	Zie het antwoord op vraag 4.
28	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Eis E-04.44 en 45	Er wordt een mechanische bediening van de frontheff gevraagd (44) icm een buitenbediening (45). Buitenbediening is echter enkel elektronisch mogelijk, mag de bediening van de frontheff ook elektronisch?	Zie het antwoord op vraag 8.
29	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Voorlader algemeen	Er wordt geen parallelgeleiding gevraagd, mijn advies is om dat wel toe te voegen omdat men binnen het PVE een goedkopere lader aan kan bieden waar jullie niks aan hebben.	De eis wordt niet aangepast, maar het staat u vrij om hiermee in te schrijven en beoordeeld te worden tijdens de praktijktest.
30	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-05.43	Waarvoor dient de load-sensing aansturing op de versnipperaars gebruikt te worden?	Dit niet correct, de versnipperaars hoeft niet voorzien te zijn van load-sensing maar wel aangestuurd kunnen worden door de load-sensing van de tractoren.
31	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-05.41	Een uitblaaspijp voorzien van Hardox vervangbare slijtplaten, worden over het algemeen alleen maar gebruikt bij versnipperaars welke ontwikkeld zijn voor machinaal invoer. Indien de gemeente dit toch wil, zal dit een dure optie worden, daar dit apart gemaakt moet worden. Is dit een eis die de gemeente toch wil doorvoeren?	De eis wordt aangepast. De blaaspijp uitvoeren met een slijtagebeperkende coating of van een dergelijk materiaal dat vervangbare slijtplaten niet nodig zijn, is ook toegestaan.
32	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-05.39	Machines met verticale invoerrollen zijn over het algemeen beter geschikt om machinaal in te voeren dan met horizontale invoerrollen. Kan de gemeente aangeven waarom horizontale invoerrollen de eis is?	In de regel (95% van de tijd) zal er handmatig ingevoerd worden echter bij uitzondering zal er machinaal worden ingevoerd waardoor de machine er wel geschikt voor moet zijn en de versnipperaars dus met horizontale invoerrollen wordt geëist.
33	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-05.33	Versnipperaars welke echt geschikt zijn om ook machinaal in te voeren, zijn vaak iets zwaarder dan geëist, is de gemeente bereid om deze eis iets te verruimen?	Wij zijn eventueel bereid om de eis aan te passen, maar hiervoor dient in de volgende vragenronde een concreet voorstel te worden gedaan met hoeveel het gewicht verhoogd moet worden. Op dit moment is aanpassing nog niet akkoord.
34	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	W-05.27	Wat is de reden om voor deze doorsnede te kiezen? Over het algemeen zijn de versnipperaars, welke ook geschikt zijn om machinaal in te voeren, uitgevoerd met een iets grotere invoer doorsnede dan hier wordt geëist.	Zoals aangegeven wordt 95% van de invoer handmatig gedaan en daar is de diameter op afgestemd. In het geval er sporadisch grotere stammen (maar binnen de gevraagde diameter) versnipperen moeten worden kan het voorkomen dat deze machinaal worden ingevoerd (i.v.m. ergonomie).
35	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-04.39	Hier is de eis van de aftakas dat deze 540/540E/1000 toeren heeft. Wij kunnen echter alleen met 540/54E, of 540/1000 toeren leveren. Is dit voor de gemeente ook voldoende?	Niet akkoord.
36	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	E-04.43	Kan de gemeente aangeven waarom er een hefinrichting met categorie I geëist wordt? Dit is niet gangbaar voor dit type tractor.	De huidige tractoren zijn voorzien van een categorie 1 hefinrichting en daarom dat dit voor de nieuwe tractoren ook wenselijk. Maar zoals aangegeven in de eis, is het uitvoeren met een categorie 2 hefinrichting met verloop naar categorie 1 ook toegestaan.
37	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Afmetingen en gewichten E-04.24 tot en met E-04.27	Deze omschrijving komt redelijk overeen met de huidige tractor van de gemeente. Echter vinden wij de tractor die in de omschrijving wordt gevraagd vrij licht en klein voor de snippercombinatie die er achter komt. Is de gemeente bereid om deze eisen wat te verruimen en de leverancier de geschikte tractor aan te laten bieden zodat de gemeente een veilig werkende combinatie geleverd krijgt?	Zie antwoorden op vraag 4 en vraag 9.
38	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Perceel 2 algemeen	Perceel betreft levering van een tractor en een versnippercombinatie. Dit zijn echter totaal verschillende machines en vaak ook verschillende leveranciers met ieder hun eigen specialisme. Staat de gemeente ervoor open om dit perceel op te splitsen?	Niet akkoord. Om een optimale werking tussen de trekkers en de versnipperaars te garanderen, achten wij het noodzakelijk dat deze door één leverancier wordt geleverd. Tevens zijn er voldoende leveranciers die zowel officieel dealer zijn van tractoren alsmede ook (soms zelfs meerdere) versnipperaars kunnen leveren (hetzij met een onderaannemer).
39	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-03.23	Kunnen wij ervanuit gaan dat de maximale breedte van 1.500 mm, de spoorbreedte betreft en niet de totale breedte inclusief de banden?	Dat is niet correct, dit betreft de totale breedte.
40	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-03.18	Hier wordt wederom gesproken over twee rijpedalen voor de verschillende rijrichtingen. Wij maken echter gebruik van één rijpedaal, voor ergonomische en veiligheidsredenen. Is de gemeente bereid deze eis te laten vervallen en de mensen bij de praktijktest te laten ondervinden wat ze het prettigste vinden?	Zie antwoord op vraag 25.
41	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-02.19	Er wordt gevraagd om hydraulische én luchtberemming. Is het echt de bedoeling om deze beide op een 25 pk tractor te zetten? De tractor in de afbeelding heeft dit ook niet.	Akkoord, de eis komt te vervallen.

42	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-02.12	Hier wordt er gesproken over een frontheft. Deze wordt echter in het eisenpakket niet meer vermeld. Moet de tractor voorzien worden van een frontheft, of niet?	Dat is een omissie, de tractor dient te worden uitgevoerd <b>zonder frontef.</b>
43	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-02.06	Hier wordt er gesproken over twee rijpedalen voor de verschillende rijrichtingen. Wij maken echter gebruik van één rijpedaal, voor ergonomische en veiligheidsredenen. Is de gemeente bereid deze eis te laten vervallen en de mensen bij de praktijktest te laten ondervinden wat ze het prettigste vinden?	Zie antwoord op vraag 25.
44	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-01.65	Hier wordt er gesproken over minimaal 24 maanden garantie. Indien er een langere periode gegeven kan worden, krijgt de leverancier dan extra punten?	Niet akkoord.
45	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-01.52	Er wordt hier gevraagd naar peilglazen op de olietanks, wat vaak niet mogelijk is. Zijn eenvoudig bereikbare peilstokken ook akkoord?	Akkoord.
46	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-01.51	Er wordt gevraagd om load sensing op de tractoren. Echter kunnen wij deze niet leveren op de compact tractoren. Is de gemeente bereid om deze eis te laten vervallen?	Niet akkoord.
47	Inschrijffase	Perceel 1: tractoren compact	E-01.24	U eist dat het stuurwiel minimaal in zowel hoogte als hellingshoek verstelbaar te zijn en dat het volledige stuurkolom kantelbaar dient te zijn t.b.v. makkelijk instappen. Dit is echter bij de meeste compact tractoren niet verkrijgbaar. Kunt u deze eis laten vervallen?	Zie antwoord op vraag 19, dit kan alleen komen te vervallen voor PvE 2.
48	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Proces	Met welke reden bestaat perceel 2 uit een trekker en een versnippercombi. Kan deze alsnog gesplitst worden?	Zie het antwoord op vraag 38.
49	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Programma van Eisen	Er wordt gevraagd naar load sensing op zowel de trekker als op een versnipperaars waarvan deze laatste is uitgevoerd met een eigen hydraulisch systeem. Kan deze eis voor de trekker vervallen?	Zie het antwoord op vraag 30.
50	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Programma van Eisen	Er wordt gevraagd naar een 2x 90graden draaibare versnipperaars. Dit gaat problemen geven in combinatie met de aangegeven maximale hoogte van de kipper. In dit geval zal er een lagere uitwerppijp gebruikt moeten worden welke weer nadelig is bij het uitblazen van de snippers en hierdoor sneller verstopt zal raken. Kan de eis voor draaibaar vervallen?	Niet akkoord.
51	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Programma van Eisen	Er wordt gevraagd naar een Hardox slijtplaat in de uitwerppijp, dit is iets wat in de gevraagde klasse versnipperaars niet of nauwelijks voor komt. Kan ook deze eis vervallen?	Zie het antwoord op vraag 31.
52	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Programma van Eisen	U vraagt naar een versnipperaars in de klasse 24 tot 27cm invoer, welke geschikt is voor zowel hand als kraaninvoer. In de basis zijn de machines in deze klasse altijd handinvoer. Het voeden met de kraan van deze versnipperaars zal versneld zorgen voor slijtage en de levensduur verkorten. Tevens is het niet ergonomisch om rondhout van de gevraagde grootte handmatig in te voeren. Wilt u deze keuze heroverwegen en is alleen handinvoer voldoende?	Zie het antwoord op vraag 32 en 34.
53	Inschrijffase	Perceel 2: tractoren en versnipperaars	Programma van Eisen	U vraagt in perceel 2 een trekker met een eigen gewicht van maximaal 4100kg. Gezien de grootte van de gevraagde versnippercombi zou een minimaal gewicht van 5200kg wenselijk zijn. Wilt u deze eis aanpassen?	Zie antwoord op vraag 9.