

ROC Ter AA

Houtbewerkingsmachines

Vragen ten behoeve van de eerste Nota van Inlichtingen

18-11-2022



	Betreft	Vraag	Antwoord
1	Omvang investering en eisen	Veel wensen / vragen zijn in te vullen indien een groot gedeelte van de opdracht verstrekt wordt aan één partij maar veel lastiger of niet goed in te vullen zodra het slechts om één van de kleinere machines gaat. Momenten van investeren, leveren en inruil dienen zoveel mogelijk gegroepeerd te zijn om efficiënt te kunnen werken voor beide partijen. Indien dit werkelijk versplinterd wordt uitgevoerd en over diverse partijen gaat lopen kosten onnodig op voor opdrachtgever. Lijkt ons reëel dat vrijwel alles van één aanbieder komt en indien slechts één machine specifiek van partij a of b komt hiervoor mogelijk andere voorwaarden worden toegepast.	Het resultaat van de aanbesteding is dat we 1 partij contracteren waar we alles gaan afnemen. Weliswaar wordt niet alles tegelijk afgenomen.
2	Keuring 5 jaar kosteloos	In 4.1 - 12 wordt gevraagd 5 jaar kosteloos de machine(s) te keuren, dit is binnen een periodiek onderhoudscontract (tegen betaling) uit te voeren waarbij de monteur(s) toch reeds met regelmaat in de werkplaats aanwezig zijn en mede afhankelijk van omvang opdracht, bij slechts één machine af te nemen niet in te vullen, bij een pakket machines of grootste gedeelte van de aanbesteding veel eenvoudiger te realiseren. Ook moment van investeren (in één keer of werkelijk verspreid over 5 jaar) hangt hier sterk mee samen. Graag meer duidelijkheid of in te vullen na gunning.	zie antwoord 1.
3	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Voor mijn idee was de Blum/beslagboormachine nog zo goed als nieuw, uiteraard is deze te vervangen maar is dat niet overbodig en beter om het geld elders te besteden?	Deze machine is minimaal 10 jaar oud. Voor ons reden om te vervangen. Voorzien reparaties etc.
4	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Bij de radiaalzaag wordt schuinverstelling(optioneel) genoemd voor radiaalzagen zijn er zowel mogelijkheden in hoekverstelling als zwenken zijn hier voorkeuren in?	Keuze: hoekverstelling - specificatie is aangepast.
5	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Bij de tafelfrees wordt gevraagd om schuinverstelling maar niet in welke mate betreft dit enkel enkelzijdig of mag dit tweezijdig wezen.	Keuze: tweezijdig - specificatie is aangepast

6	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Bij de kantenlijmer wordt gesproken over lijmpatronen er is maar één fabrikant die dit hanteert, ik verwacht dus dit niet van toepassing is en wij vrij zijn om een kantenlijmer met zowel traditioneel als alternatieve verlijming mogen aanbieden.	Inderdaad mag men zowel traditioneel als alternatieve verlijming aanbieden. Specificatie is aangepast.
7	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Bij de schaafmachines worden de TERSA messen genoemd dit kunnen wij uiteraard voorzien, echter wordt dit vrijwel niet meer verkocht en verkopen wij vrijwel alle schaafmachines van smal tot breed met de Silent-Power schaaftas ook al onze scholen hebben deze as momenteel in gebruik ik zou dit tenminste overwegen. https://www.youtube.com/watch?v=tNMmh5O2ELg	Keuze: Silent-Power of vergelijkbaar. Specificatie is aangepast.
8	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Wat betreft de formaatzaag groot hebben wij een hele mooie optie wat betreft beveiliging PCS - https://www.felder-group.com/nl-nl/pcs - uiteraard heeft dit een prijs maar wat ons betreft iets wat we in ieder geval moeten overwegen.	Keuze: met extra beveiliging: specificatie is aangepast met de eis: bij extra beveiliging dient de zaag naar beneden te vallen/klappen zodat na reset de machine weer direct bruikbaar is.
9	Zaagmachines / op basis van schouw 13/09/2022	Er zijn momenteel 3 zagen opgenomen, formaatzaag groot/klein en een schulpzaag mag dit niet een formaatzaag groot en een tweede formaatzaag wezen die ook als schulpzaag ingezet kan worden?	Nee, 3 aparte zagen. niet alleen omdat we studenten willen leren de juiste activiteiten met de juiste machines te doen maar ook omdat 2 zagen een wachtrij veroorzaakt dus onderwijstijd.
10	Machinespecificaties op basis van schouw 13/09/2022	Zoals eerder genoemd, is het wel verstandig om de pennenbanken te vervangen gezien het beperkte gebruik en de aansluiting op de markt, is het niet beter om budget vrij te houden en te kijken naar een CNC en/of gestuurde tafelfrezen?	Machines worden niet vervangen. Zie antwoord vraag 16
11	Inruil / retourname	Wat zijn de eisen wat de retourname van de in te ruilen machines betreft, dienen wij deze transport klaar te maken of wordt hier voor gezorgd en in welke mate als dit laatste het geval is?	U dient ervan uit te gaan dat Opdrachtnemer alle werkzaamheden verricht die met het ophalen van een machine samenhangen.
12	investeringsgrootte	Er wordt een verwachte investering van €300.000 incl. btw aangegeven, gezien het prijzenblad en de verwerking van de in te ruilen machines ga ik er vanuit dat dit een investering na inruil betreft, is dit correct?	Ja.
13	FSR inkoopvoorwaarden 23.3 (lossen)	'schade ontstaan tijdens het vervoer, laden of lossen komt te allen tijde voor rekening van de contractant' de vraag betreft met name het lossen, dient dit door ons verzorgd te worden of wordt er op locatie door een medewerker gelost?	Grote machines worden door opdrachtnemer geleverd en geplaatst, en dus ook gelost.

14	FSR inkoopvoorwaarden 23.1 (eigendom)	"De eigendom van de geleverde goederen gaat over op het moment van levering" Dit artikel past ons niet en zien wij graag aangepast De eigendom van de geleverde goederen gaat over op het moment van volledige betaling.	Nee, dat heeft te maken met verzekering. Opdrachtgever is een betrouwbare betaler.
15	FSR inkoopvoorwaarden 22.6 (verpakking)	Inkoopvoorwaarden 22.6 voor de goede orde is dit artikel van toepassing op de opdracht zo ja dan dienen wij daar uiteraard rekening mee te houden.	Het artikel is van toepassing op de opdracht.
16	Adviesfunctie opdrachtnemer (4.2 - 1)	8. Naast leverancier hebben wij wat ons betreft ook een functie als adviseur, in het aanbestedingsdocument 4.2 – 1 Machines – Doelstelling wordt het volgende genoemd "oc ter aa wil zaken doen met een opdrachtnemer die machines levert die zeer gangbaar zijn binnen het bedrijfsleven" dan is de vraag zijn de pennenbanken wel de juiste keuze zeker als dit een aankoop voor de lange termijn betreft zal dit steeds minder aansluiten op de praktijk.	Dank voor het advies. De pennenbanken worden niet vervangen.
17	Prijzenblad / machineoverzicht 4.2	"welke machines levert u op basis van het overzicht en bijbehorende specificaties" In het prijzenblad/machineoverzicht is de kolom merk/type beveiligd dus niet in te vullen, dit dienen wij apart bij deze vraag/antwoord toe te lichten is het niet goed om deze voor de duidelijkheid ook in het overzicht toe te kunnen voegen?	het prijzenblad is aangepast.
18	Storingen 4.1 - 14	"storingen worden uiterlijk op de werkdag nadat de melding is gedaan opgelost" Dit is uiteraard een eis die veel wordt gesteld maar realistisch niet haalbaar voor geen enkel bedrijf hierbij komt de eerder genoemde KPI ter sprake en de daar bijbehorende boete blijft dit van kracht zal hiervoor een bedrag in de investering moeten worden gereserveerd, uit onze ervaring is het beter om dit bedrag te besparen en samen in overleg de juiste aanpak te bepalen.	De eis wordt aangepast, "storingen worden uiterlijk drie dagen na melding opgelost, tenzij de levering van vervangende onderdelen die oplostermijn in de weg staat. In dat geval doet opdrachtnemer er alles aan de storing zo snel mogelijk op te lossen."
19	4.1 - 13 Installateur / contact	"Aanpassingen worden vooraf op kosten van opdrachtgever uitgevoerd door de installateur van opdrachtgever" worden wij in contact gebracht zodat wij installateur van de juiste informatie kunnen voorzien of gaat dit op eigen initiatief uiteraard geven wij de voorkeur aan direct contact om misverstanden te voorkomen.	Ja, opdrachtnemer wordt zo nodig in contact gebracht met installateur.

20	Levertijd 4.1 - 9	"Levertijden die in een offerte worden opgenomen zijn hard." Over een periode van 5 jaar is dat uiteraard niet mogelijk, ik ga er dus vanuit dat dit geldt op het moment van opmaak tot aan de vereiste geldigheid en dat er bij een nieuwe aanvraag gezien de duur zal dit opnieuw vast gesteld moeten worden.	Voor iedere machine zal een concrete offerte worden gevraagd. De daarin overeengekomen levertijd is hard.
21	KPI 1.2.8	Aanbestedingsdocument 1.2.8 Kritische Prestatie Indicatoren vraag/opmerking u zal begrijpen dat het monitoren en het voldoen aan de KPI aanzienlijke kosten met zich mee zullen brengen deze zullen uiteraard in de opdracht worden verwerkt, zijn er mogelijkheden om samen tot een ruimere verstandhouding te komen, met name om een persoonlijk contact te onderhouden zoals wij gewend zijn bij alle scholen en wat ons betreft de juiste manier is om elkaar zo goed mogelijk te helpen tevens geld te besparen op de initiële investering, hieronder valt uiteraard ook het artikel "Consequenties bij niet realiseren KPI's".	ROC Ter AA wil graag persoonlijk contact. Echter KPI's blijven ongewijzigd.
22	Prijsstelling inruil	De inruilprijs van machines dient vastgelegd te worden en is daarmee ook voor 5 jaar geldig (vast) wat niet realistisch is. Diverse machines zijn nu meer waard dan over 4 of 5 jaar. We kunnen dit op moment inruil bepalen en nu een actuele indicatie afgeven of een voorzichtige inschatting voor over 60 maanden afgeven. Graag bericht wat gewenst is.	We willen nu een harde prijs voor januari 2023. In de aanbestedingsbrief dient een afschrijfschema voor inruilmachines te worden opgenomen waarin staat met welk percentage per jaar de inruilwaarde moet worden afgeschreven.
23	Afname en prijsstelling 1.2.6	De eventuele prijsverhoging in de periode tussen offerte 2022 en afname binnen 5 jaar dient bij afname opgegeven en verklaard te kunnen worden? Punt 4.3 is hiermee niet eenduidig, pas op moment van afname is dat naar ons inzicht te verklaren.	U geeft nu een harde prijs op voor machines op dit moment. Voor machines die later worden afgenomen wordt onderbouwd waarom de prijs is aangepast.
24	Algemene aanbesteding	1. Hoe zijn jullie tot het punt van vervangen oftewel deze aanbesteding gekomen zijn er punten waar jullie tegenaanlopen en/of negatieve ervaringen mee hebben?	Goed doordacht en in afstemming met bedrijfsleven.
25	Aankoop specificaties Kantelijmer	De eis voor de kantenlijmer is dat er met lijmpatronen gewerkt wordt. Deze techniek kan maar door een partij aangeboden worden hierdoor worden de overige kantenaanlijmer uitgesloten. Wij zien dit graag aanpast naar een lijmbak gevoed met EVA lijm (korrels)	Inderdaad mag men zowel traditioneel als alternatieve verlijming aanbieden. Specificatie is aangepast.
26	Aankoop specificaties vandiktebank	De vandiktebank wordt elektrisch hoog/laag uitgevoerd. Is het wenselijk om een mechanische digitale uitlezing of een volledige digitale uitlezing te hebben?	keuze: volledige digitale uitlezing. Specificatie is aangepast.

27	Aankoop specificaties vlakbank	Wat wordt er bedoelt met Tafellippen voor geluidsvermindering? (de uitsparingen in het blad bij de beitelas)? - een mogelijkheid om het geluid te reduceren is om met een Xylent beitelas te werken deze beitelas reduceert het geluid, verbeterd de schaafkwaliteit en reduceert het stroom verbruik.	Keuze: Xylent beitelas of vergelijkbaar, in ieder geval zo geluidsarm mogelijk.
28	Aankoop specificaties kleine formaatzaag	In de aanvraag worden 3 zagen aangevraagd. Is het een oplossing om de kleine formaatzaag ook te gebruiken als schulpzaag? Dit zou aanzienlijk ruimte schelen in de werkplaats.	Nee, 3 aparte zagen. niet alleen omdat we studenten willen leren de juiste activiteiten met de juiste machines te doen maar ook omdat 2 zagen een wachtrij veroorzaakt dus onderwijstijd.
29	4.1 Eisen ten aanzien van de opdracht: punt 12	Opdrachtnemer voert, kosteloos, de eerste vijf jaar de keuring van machines uit zodat deze aan de eisen blijft voldoen. Wat voor soort keuring gaat u uit? Alle machines worden geleverd volgens de CE keuring dus dan voldoende ze aan de wettig gestelde eisen.	We willen borgen dat de machines steeds aan alle veiligheidseisen blijven voldoen en dat dat kan worden aangetoond.
30	4.1 Eisen ten aanzien van de opdracht: punt 9	9. Levertijden die in een offerte worden opgenomen zijn hard. Gezien de omstandigheden met o.a. COVID-19 is het niet altijd haalbaar dat de opgenomen levertijden in de orderbevestiging "hard" zijn. Wij zien dit graag gewijzigd?	zie antwoord 20.
31	4.1 Eisen ten aanzien van de opdracht: punt 15	Facturering vindt plaats volgens de volgende termijnen: 10% bij opdrachtverlening, 50% in de maand voorafgaand aan de levering en 40% na gebruiksklaar opleveren van de machine. Wij kunnen ons niet vinden in de betalingsvoorwaarde wij zouden dit graag gewijzigd zien naar: 10% bij bestelling, 80% 1 werkdag voor levering, 10% bij oplevering van de machine	Nee.

32	machinespecificaties	Als machine leverancier ondernemen wij veel activiteiten met scholen en opleidingscentra om ze te enthousiasmeren over werken met techniek. Zoals ook in het aanbestedingsdocument staat, hecht het ROC ter Aa veel waarde aan het goed laten aansluiten van werken met machines op school en later met vergelijkbare machines in de praktijk (bedrijfsleven). Een uitstekende doelstelling! Wanneer we echter naar de lijst kijken met aangevraagde machines zetten wij hier vraagtekens bij. Op basis van de in te ruilen machines en de aangevraagde machines zien we namelijk geen modernisering maar 'slechts' vervanging! Een pennenbank is zo'n machine die in de praktijk niet of nauwelijks meer wordt gebruikt. Het maken van een pen/gat verbinding kan bijv. ook op een tafelfrees mits juist geconfigureerd. Een schijvenschuurmachine is hier in de laatste 7-jaar niet meer verkocht en wordt in de praktijk ook niet meer gebruikt nog los van de onveiligheid van een dergelijke machine. Een beitel slijper (metaalbewerking) ligt in het verlengde van gereedschap en wordt in de regel door andere partijen aangeboden. Een kantenaanlijmmachine met als eis patronen systeem is merk specifiek en kan slechts door een enkele partij worden aangeboden. Een (verwisselbare) lijmbak is meer algemeen. Door de samenstelling van de machines aan te passen zou er wellicht meer ruimte zijn voor investering in nieuwe technieken zoals het HandGuard systeem van Altendorf. Veiligheid is een belangrijk item op een school en op dat gebied is er een revolutionaire ontwikkeling op gebied van formaatzagen. Altendorf heeft een veiligheidssysteem ontwikkeld dat ervoor zorgt dat er niet in de vingers of hand kan worden gezaagd. Dit Altendorf HandGuard systeem werkt met camera detectie en intelligente software. Een machine met de hoogste zaagkwaliteit en veiligheid. Wij zouden dan ook het advies geven om deze machine te overwegen. Kortom wij zouden graag onze kennis en ervaring willen delen voor een goed advies in samenstelling van de machines.	Dank voor het advies. Pennenbank: vervallen, zie ook vraag 16 Schijvenschuurmachine: vervallen Beitelslijper: vervallen Kantenaanlijmmachine: specificaties aangepast, zie antwoord op vraag 6 en 25.
----	----------------------	---	--

33	eis 5	‘Gedurende garantieperiode van 12 maanden wordt tevens het correctieve en preventieve onderhoud kosteloos uitgevoerd als ook de monteursinzet incl. reis en verblijfskosten’. Onderhoud valt buiten de garantie. Het verhelpen van storingen valt in de garantie. Eventueel kunnen we een onderhoudscontract aanbieden zoals dit in de regel bij aanbestedingen gebeurt.	Onderhoud nemen we apart af.
34	Eis 9	‘Levertijden die in de offerte worden opgenomen zijn hard’. Met de huidige wereldwijde problematiek qua beschikbaarheid van grondstoffen en situatie in de Oekraïne is het voor fabrikanten niet mogelijk om ‘harde levertijden’ af te spreken. Niemand kan op dit moment aan deze eis voldoen.	zie antwoord 20.
35	Eis 14	In de lijst met eisen staat 14. ‘Storingen worden uiterlijk op de werkdag nadat de melding is gedaan opgelost’. Dit is een irreële eis. Natuurlijk helpen wij onze klanten graag met het oplossen van storingen en in 70% van de gevallen doen we dat zelfs online. Zelf met 35 personen in ons service center kunnen we niet garanderen zoals geëist dat we een storing daags na melding kunnen oplossen.	zie antwoord 18.
36	machinespecificaties	In de lijst met machines zien we als eis bij de eerste 4 machines een ster-driehoek als configuratie eis staan maar bij een aantal andere machines niet. Bij machines met zware motoren is dat een heel nuttige en veilige toevoeging maar bij een kleine formaatzaag zonder specificatie van het motor vermogen niet nodig. Bij andere meer voor de hand liggende machines (tafelrees) ontbreekt deze eis.....?! Kortom de uitvoering van de beschreven machines is onvolledig en onduidelijk.	Ster-driehoek configuratie toegevoegd aan specificaties