

## Nota van Inlichtingen aanbesteding Ademluchtapparatuur Veiligheidsregio Drenthe 2018/0416 WM

### Begin Nota van Inlichtingen:

Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
<b>Bestek</b>				
1.	7	3.3	Hier is sprake van een benadering van aantallen. Gezien de vastgestelde boekwaarde die door de opdrachtnemer gegarandeerd moet worden en het grote financiële aandeel ervan, is het noodzakelijk dat er een minimum afname per 01-01-2019 aan de opdrachtnemer wordt gegarandeerd. Verzoek: instemmen en vermelden van de minimum afname in 2019.	De 1 <sup>e</sup> afname wordt gedaan op basis van <u>minimaal</u> de op het calculatieblad aangegeven aantallen. De aanschaf echter zal gefaseerd plaatsvinden over het 1 <sup>e</sup> contractjaar. De werkelijke aantallen worden per post bepaald.
2.	7	3.3	Hier wordt gesteld dat in 2029 er opnieuw geleverd moet worden. Gelden voor deze levering dezelfde voorwaarden zoals in PVE vermeld en mbt de periode van 10 jaar erna, dus t/m 2039?	De tweede levering gaat onder gelijkblijvende voorwaarden. De duur van de overeenkomst wordt bij deze aangepast naar 120 maanden met 10 maal 1 optiejaar, om levering en dienstverlening t/m 31 december 2038 mogelijk te maken.
3.	7	3.3	Gezien de voorgeschreven inname tegen boekwaarde in 2029 is het noodzakelijk dat de opdrachtnemer afname garantie heeft van een minimum aantal in 2029. Verzoek: instemmen en vermelden van minimum afname in 2029.	De minimum afname in 2029 kan niet worden gegeven. Inschrijver dient rekening te houden met een bandbreedte van maximaal 15% meer of minder afname ten opzichte van de in het calculatieblad gehanteerde aantallen. De geprognoseerde aantallen voor 2029 zullen vroegtijdig met de opdrachtnemer worden besproken.
4.	7	3.3&3.4	Opdrachtgever blijkt een periode van 15 jaar te willen contracteren echter de aankopen in 2019 en 2029 dekken een periode van minimaal 20 jaar. Is het mogelijk om een alternatief te bieden om de periode van 15 jaar met 1 aankoop en zonder voorgeschreven revisies te dekken?	Zie het antwoord op vraag 2. De optiejaar zullen bij goed presteren, per jaar, door de opdrachtnemer worden ingeroepen.
5.	7	3.4	Opdrachtgever behoudt zich het recht geen gebruik te maken van de optiejaar. Indien er geen gebruik gemaakt wordt van optiejaar wordt dan evengoed de inname tegen boekwaarde en levering in 2029 geëist?	2029 valt buiten de vaste contractperiode. Het tegen boekwaarde innemen in 2029 vindt alleen plaats bij gebruik van het eerste optiejaar.
6.	20	7.2	Hier is sprake van 36 gelaatstukken in de 1 <sup>e</sup> alinea terwijl in de voorlaatste alinea sprake is van 42 stuks. Verzoek: vermelden van het juiste aantal.	42 stuks.
7.	20	7.2	Hier wordt gevraagd om 36 ademluchtcilinders gevuld op 300bar. Gezien de korte termijn is het voor ons onmogelijk om een dergelijk groot aantal te organiseren. Verzoek: Aantal reduceren tot max. 30 stuks.	Gezien het aantal testpersonen is gekozen voor 36 stuks. Verzoek om hieraan te voldoen. Mocht dit onmogelijk zijn dan is het minimum aantal van 30 toegestaan.
8.	20	7.2	Hier wordt gevraagd om 36 ademluchtcilinders gevuld op 300bar. Het transport van gevulde cilinders is complex en daarmee kostbaar. Verzoek: Toestaan de cilinders leeg aan te leveren evt. 1 a 2 dagen voorafgaande aan de praktijktest.	Leeg mag, maar dan dient u ervoor zorg te dragen deze (op locatie) te vullen voor de praktijkdag.



Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:															
9.	20	7.2	Er is geen vermelding van een toelichting aan testpersonen en begeleiders van de te testen apparatuur. Onbekende apparatuur kan als zodanig niet gelijkwaardig worden getest t.o.v. bekende apparatuur. Verzoek: Toestaan dat inschrijvers de mogelijkheid hebben om bij testers de apparatuur goed af te stellen (met name helm/masker) en toe te lichten.	Dat is ook toegestaan. Zie omschrijving presentatie/testdag in het Bestek. Het is ook zeker de bedoeling om de leveranciers de gelegenheid te bieden de apparatuur goed af te stellen en instructie te geven.															
10.	22	7.2	Hier is voor de werkplaats praktijktest het aantal medewerkers van de inschrijver beperkt tot 1 persoon. Hiermee wordt onze werkwijze ingrijpend bemoeilijkt. Verzoek: Toestaan 2 personen.	Akkoord. Max 2 personen.															
11.	22	7.2 Omschrijving praktijk test	Hoe gaat u het eenvoudig verwijderen van de nekband zoals geëist in gs-e-2 testen?	Het verwijderen van de nekband is geen onderdeel van de praktijktest in Wijster. Bij de werkplaatstest zal de nekband worden verwijderd. Zie het antwoord op vraag 13.															
12.	22	7.2 Fase 2	Welk merk en type was- en droogapparatuur heeft u staan?	Harstra Wash 4 en Wash 6 en droogkasten van Harstra.															
13.	22	7.2 Fase 2	Hoe beoordeelt u het was- en droogproces?	<p>Het was- en droog proces gebeurt op basis van de instructie van de leverancier en op basis van onderstaande punten.</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Praktijktest</th> <th>Weging</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Ademluchttoestel <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (met cilinder)</li> </ul> </td> <td>50 punten</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Gelaatstuk <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (verpakt)</li> </ul> </td> <td>80 punten</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>Cilinder <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reinigen cilinder / hoes</li> </ul> </td> <td>20 punten</td> </tr> <tr> <td colspan="2"><b>Totaal</b></td> <td><b>150 punten</b></td> </tr> </tbody> </table> <p>In de bijlage is het scoreformulier te vinden welke is aangepast op de werkplaats test.</p>	Praktijktest		Weging	1	Ademluchttoestel <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (met cilinder)</li> </ul>	50 punten	2	Gelaatstuk <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (verpakt)</li> </ul>	80 punten	3	Cilinder <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reinigen cilinder / hoes</li> </ul>	20 punten	<b>Totaal</b>		<b>150 punten</b>
Praktijktest		Weging																	
1	Ademluchttoestel <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (met cilinder)</li> </ul>	50 punten																	
2	Gelaatstuk <ul style="list-style-type: none"> <li>- Montage / demontage voor wassen</li> <li>- Tijdsduur wassen</li> <li>- Controle na wassen (schoon?)</li> <li>- Tijdsduur drogen</li> <li>- Test- / inzetgereed maken (verpakt)</li> </ul>	80 punten																	
3	Cilinder <ul style="list-style-type: none"> <li>- Reinigen cilinder / hoes</li> </ul>	20 punten																	
<b>Totaal</b>		<b>150 punten</b>																	



Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
<b>Bijlage 1. Programma van Eisen</b>				
14.	1	a-e-3	Een verklaring en/of rapport is niet afdoende om aan te tonen dat een ademluchttoestel voldoet aan de van toepassing zijnde wettelijke eisen. Alleen een certificaat afgegeven door een Notified Body kan dit aantonen. Verzoek aanpassing eis naar: <i>De Inschrijver toont aan dat voldaan is respectievelijk wordt voldaan aan de wettelijke eisen, richtlijnen en normen door de Inschrijving aan te vullen met geldige certificaten afgegeven door een Notified Body,</i>	Akkoord. Het echter uw verantwoordelijkheid om deze verklaring te verkrijgen. Dit direct na gunning.
15.	1	a-e-4	Hier wordt gesteld dat het aan te bieden masker conform de Duitse norm 58610 gecombineerd kan worden met de Heros Titan. Hoewel de combinatie technisch voldoet bestaat er geen certificering volgens DIN58610. Deze eis sluit ons uit. Verzoek: Eis terugbrengen tot eigen verklaring.	Indien u niet kunt voldoen aan de eis volstaat een eigen verklaring, met daarin de onvoorwaardelijke garantie dat het systeem technisch voldoet en in de praktijk geen problemen zal opleveren.
16.	1	a-e-4	Dit kan o.i. alleen gecontroleerd worden wanneer dit wordt ondersteund door een verklaring van een Notified Body.	Zie antwoord vraag 14.
17.	1	a-e-9	Hier wordt gevraagd om certificaten van goedkeur voor gebruik in combinatie met bestaande persoonlijke beschermingsmiddelen, resp. de brandweerhelm. Zie vraag 12. Deze eis sluit ons uit. Verzoek eis t.a.v. combinatie certificaat laten vervallen.	Zie antwoord vraag 15.
18.	1	a-e-9	U stelt hier dat de verklaring in het Nederlands dient te worden ingediend echter zijn certificaten en/of verklaringen van een Notified Body meestal in het Duits en/of Engels opgesteld. Graag aanpassen.	Er staat aangegeven dat verklaringen of certificaten uit het land van herkomst gebruikt mogen worden. Zie pve a-e-8.
19.	2	a-e-13	U verwacht hier vervangende apparatuur totdat alle cilinders weer veilig inzetbaar zijn. Wij nemen aan dat u dan ook vervangende ademluchttoestellen verwacht?	Correct, deze eis betreft alle middelen.
20.	2	Tsd-e-1	Hier wordt gesteld dat de inschrijver 5 Heros Titan helmen vooraf voorziet van passende adapters. Vraag: Wordt hier bedoeld dat de inschrijver deze adapters aanlevert of wordt hier bedoeld dat de inschrijver bij de helm beschikbare adapters passend instelt? Wij hebben geen adapters van het product van onze concurrent. In geval de eis is dat inschrijvers adapters aanleveren van het merk Heros Titan om die reden de eis laten vervallen.	Eis blijft ongewijzigd, met onderstaande toelichting De opdrachtgever stelt <b>acht</b> Heros Titan helmschalen, 2 weken voor de testdag aan de opdrachtnemer ter beschikking. De opdrachtnemer zorgt ervoor dat deze <b>acht</b> helmschalen op de testdag op de juiste wijze zijn te koppelen met het aangeboden gelaatstuk. Op de testdag zijn er vanuit de opdrachtgever specialisten aanwezig om het persoonlijk van de binnenwerk van de deelnemers over te zetten in deze helmschalen. De opdrachtnemer is daarbij in de gelegenheid aanwijs te geven over de juiste afstelling per deelnemer. Adapters voor de helmen kan Inschrijver verkrijgen via diverse Rosenbauer distributeurs, bijvoorbeeld DRV Rosenbauer, <a href="http://www.drvgroep.nl">www.drvgroep.nl</a> .



Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
21.	2	Tsd-e-1	Hier wordt gesteld dat de inschrijver 5 Heros Titan helmen vooraf voorziet van passende adapters. Het passend maken van een helm-masker combinatie is vooral afhankelijk van de hoofdmaat en de persoonlijke perceptie. Derhalve is het passend maken zonder de gebruiker niet te realiseren. Verzoek: mogelijk maken dat helmen met beschikbare adapters van Heros Titan worden ingesteld op de juiste maat op het hoofd van de gebruiker.	Zie antwoord vraag 20.
22.	2	Tsd-e-1	Gaat u met deze 5 helmen alle testen doen? Hoe zit het dan met afstellen van de helm op de gebruiker zelf?	Zie antwoord vraag 20.
23.	2	Tsd-e-1	Wanneer worden deze helmen ter beschikking gesteld?	Zie antwoord vraag 20.
24.	2	Tsd-e-3	Het hier vermelde aantal lijkt af te wijken van vermeldingen elders.	Ten behoeve van de praktijktests leveren de Inschrijvers die voor de praktijktest worden uitgenodigd; <ul style="list-style-type: none"> <li>• 8 toestellen;</li> <li>• 42 gelaatstukken (waaronder zes stuks met kleinere maat);</li> <li>• 36 ademluchtcilinders, afgevuld tot 300 bar en Zie ook antwoord vraag 7 en 8;</li> <li>• 4 vulslangen/adapter afsluiter type leverancier naar DIN koppeling vulinrichting BON Wijster.</li> </ul> deze zullen in de praktijktest worden gebruikt en worden na de werkplaatstest retour gezonden.  Er zijn 6 afwijkende gelaatstukken toegevoegd t.o.v. de in het pve opgenomen aantallen
25.	3	g-e-13	Dit is niet reëel, graag aanpassen naar 2 werkdagen na opdracht.	Akkoord, echter spoedbestellingen moeten 24 uur worden afgeleverd.
26.	3	g-e-14	Dit is niet reëel, graag aanpassen naar 2 werkdagen na opdracht.	Akkoord, echter spoed bestellingen moeten binnen 24 uur worden afgeleverd
27.	3	g-e-15	Wat bedoelt u met "werkplaatsconfiguraties?"	Het geheel van de gevulde database o.b.v. nummers en transponders en parameters voor de testbanken.
28.	4	h-e-1	Hier wordt geëist dat de apparatuur na 1 machinale reinigingsbeurt geen vlek/vuil bevat. Het wasresultaat hangt hoofdzakelijk af van de kwaliteit van de reinigungsautomaat en de zeep. Op deze eis kan derhalve nooit ja gezegd worden door de leverancier van te reinigen apparatuur. Verzoek: Eis aanpassen naar het volledig machinaal kunnen reinigen van de aangeboden apparatuur.	Akkoord, de eis wordt aangepast naar het volledig machinaal kunnen reinigen van de aangeboden apparatuur.



Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
29.	4	h-e-6	Alle in de Europese unie in de handel zijnde cilinders zijn niet allemaal gekeurd i.c.m. een ademluchttoestel van een leverancier. Elke leverancier biedt een aantal cilinders aan voor een samenstelkeur. Alle cilinders is onmogelijk en hier kan door geen enkele leverancier aan voldaan worden. Graag aanpassing van de eis. zie ook alc-e-1.	U dient aan te tonen dat uw ademluchttoestellen en cilinders voldoen aan de gestelde eis. "alle" komt te vervallen.
30.	5	h-e-10	U stelt dat de 2 vrije handgrepen onder andere omstandigheden in tact moeten blijven. Dit geldt dus ook in combinatie met de telemetrie zoals geëist in t-e-23.	Ja.
31.	6	t-e-10	Hier is een woordverwisseling o.i. moet voor ademluchttoestel, ademautomaat gelezen worden.	Correct. Excuses voor de omissie.
32.	6	t-e-17	U verwijst hier naar "Zie opmerkingen batterij". Welke eis en/of opmerking verwijst u naar?	De verwijzing naar de batterij "Een batterij moet minimaal 1 jaar mee gaan.(zie opmerkingen batterij)" komt te vervallen.
33.	6	t-e-17	Bedoelt u met de elektronische uitleeseenheid een elektronische manometer voorzien van digitale cijfers?	Dit kan onder andere, maar niet uitsluitend, een manometer met digitale cijfers zijn. Het betreft een uitleeseenheid waarmee zowel persoonlijke informatie en bedrijfsstatus van de adembeschermende middelen continue uitgelezen kan worden
34.	6	t-e-19	Bedoelt u hier "de ademautomaat dient middels een snelkoppeling ontkoppeld te worden"?	Ja.
35.	6	t-e-23	U bedoelt u hier dat het toestel zodanig is geconfigureerd bij uitlevering dat er geen extra kosten gemaakt hoeven te worden om een telemetrie uitvoering in een later stadium mogelijk te maken, niets anders dan door het extra bestellen van de telemetrie benodigheden?	Ja.
36.	7	t-e-25	Deze eis conflicteert met eis t-e-24. NFPA1981 en EN137 zijn niet gelijk. en een ademluchttoestel kan niet tegelijk aan beide normen voldoen. Zo is bijvoorbeeld de cilinderaansluiting bij een NFPA gekeurd toestel anders. Aan deze eis kan geen enkele leverancier voldoen. Verzoek deze NFPA eis te laten vervallen.	Akkoord de NFPA1981 komt te vervallen.
37.	7	t-e-27	Hier wordt ter preventie van onbedoeld dichtdraaien een driekant handwiel voorgeschreven. Driekanthandwielen blijken in praktijk een aantal keren toch onbedoeld dichtgedraaid te zijn. Wij hebben deze daarom vervangen voor een handwiel met 2 vleugels die voor dit doel functioneler blijkt. Verzoek: toestaan van een handwiel met 2 vleugels.	Akkoord een tandwiel met 2 vleugels is toegestaan
38.	7	t-e-31	Dient het snelkoppelingssysteem een beveiliging te bevatten tegen ontkoppelen bij te hoge druk om gevaarlijke situaties voor de gebruiker te voorkomen?	Ja.
39.	8	Gs-e-1	Hier wordt een transponder voorgeschreven. Wij passen een andere transponder toe met een hogere frequentie. Bij levering kan dit worden aangepast echter in de demomaskers zal dus een afwijkende transponder zitten. Verzoek: toestaan voor de demomaskers.	Akkoord.



Nr.	Pag.	§	Vraag:	Antwoord:
40.	8	Gs-e-1	Hier wordt een transponder voorgeschreven. Wij passen een andere transponder toe met een hogere frequentie. Bij levering kan dit worden aangepast echter gezien de betere kwaliteit van hoog frequent transponders verdient het de aanbeveling deze te handhaven. Verzoek: toestaan van alternatieven en aanpassing door leverancier van de uitleesapparatuur zodat deze geschikt is voor beide systemen.	De eisen waarin RFID transponders worden genoemd worden aangepast naar "RFID type passief LF125-134 Khz, of minimaal gelijkwaardig."
41.	9	Talc-e-2	Dient de hoes de gehele cilinder te bedekken?	Ja, met uitzondering van de afsluiter.
42.	9	Talc-e-4	Dienen alle cilinders voorzien te zijn van een snelaansluitings adapter?	Ja.
43.	9	Talc-e-4	Bedoelt u hier een metalen afsluitdop welke in de snelaansluitingsadapter van de cilinder wordt geplaatst?	Ja.
44.	10	Galc-e-1	Hier wordt een minimale levensduur van 20 jaar geëist. Gezien de eis dat in 2029 tegen boekwaarde moet worden ingenomen lijkt deze voor ons nadelige eis niet functioneel en onnodig kostenverhogend. Bovendien neemt het gewicht van de meeste cilinders toe naarmate de levensduur groter wordt. Verzoek: Aanpassen van de eis naar de laagst bekende levensduurbeperving van 15 jaar.	De eis wordt aangepast naar 15 jaar.
45.	10	Galc-e-3	Aanbieder = Opdrachtnemer	Correct. Na ondertekening van de overeenkomst wordt de Aanbieder Opdrachtnemer.
46.	10	Galc-e-7	Dienen de cilinders dus gevuld geleverd te worden?	Nee.
47.	11	d-e-2	Bedoelt u hier dat ook eventuele accessoires zoals bijvoorbeeld een Head up Display kunnen worden beschreven?	Ja.

Bijlage; Herzene Bijlage 9, Scoreformulier praktijktest Ademluchtapparatuur 18-4-2018 (met aangepast tabblad Beoordelingsform. Werkplaatstest)

**Einde Nota van Inlichtingen.**