

Aanbesteding levering van ademluchtapparatuur ten behoeve van Veiligheidsregio IJsselland
Aanbestedende Dienst: Veiligheidsregio IJsselland
Referentie: P.162025/RvW

Omschrijving:

De aanbestedende dienst is voornemens om een overeenkomst met één (1) leverancier aan te gaan voor het leveren van ademluchtapparatuur en toebehoren. Het doel van de aanbesteding is het verkrijgen van deze ademluchtapparatuur en toebehoren, voor gebruik door brandweerlieden ten tijde van inzet bij brand, calamiteiten en oefeningen.

Toelichting:**Nr:****Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Bijlage 4.B Lijst van Wensen

2

Vraag

Op pagina 1 vraagt u om "K5: Reinigingsplan met behulp van ultrasoon apparatuur" terwijl op pagina 2 gevraagd wordt om een reinigingsplan op te stellen gebruikmaking van nieuwe apparatuur die naar uw inzicht het meest geschikt is. Daarnaast op pagina 22 van 27 wordt ook ultrasoon reinigen vermeldt. Ultrasoon reinigen is ons inziens niet de meest geschikte manier. Verzoek is om beoordeling K5 waar nodig aan te passen.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De term ultrasoon reinigen is een verschrijving. U wordt gevraagd een reinigingsplan op te stellen voor het ademlucht toestel met gebruikmaking van apparatuur die naar uw inzicht het meest geschikt is voor de toepassing binnen de VR IJsselland.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Bijlage 7 Praktijkttest, Gebruikerstest onderhoud 37

3

Vraag

Conform eis IV-6 dienen batterijen minimaal 1 jaar mee te gaan. In deze beoordeling 37 gaat u beoordelen hoe vaak per jaar de batterijen gewisseld dienen te worden. Dit spreekt elkaar tegen. Verzoek om beschrijving aan te passen naar het aantal maanden (minimaal 12) dat de batterijen gewisseld dienen te worden.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Het aantal gebruiksuren waarmee u rekening dient te houden bedraagt 60.

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Bijlage 3 Prijzenblad:

4

Vraag

U vraagt om prijzen voor Schouderbanden met kunststof delen en Schouderbanden met metalen delen terwijl u in eis TE36 RVS gespen / buckles eist. Graag de Schouderbanden met kunststof delen uit de lijst verwijderen.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Alle verstelbare bevestigingsdelen dienen uitgevoerd te zijn in RVS, uitgezonderd de heupsluiting.

Nr:

- 5
Categorie Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
Er wordt een prijs voor revisie drukregelaar gevraagd terwijl de vervangingstermijn over de contractduur is.
Antwoord **Vrijgegeven: 19-12-2016**
De geleverde apparatuur dient te functioneren binnen de kaders welke in het PvE zijn gespecificeerd, gedurende een periode van 10 jaar. Één van deze kaders is dat de betreffende apparatuur wordt onderhouden en -indien noodzakelijk- gereviseerd. Om die reden is het mogelijk in het prijzenblad aan te geven welke kosten zijn gemoeid met periodiek onderhoud/revisies om de vereiste levensduur te behalen en na welke periode dit plaats dient te vinden.
- Nr:
6
Categorie Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
U vraagt om een Membraan H2S terwijl dit nergens in de eisen benoemd wordt. Verzoek aanpassing naar "membraan"
Antwoord **Vrijgegeven: 19-12-2016**
Dit is akkoord.
- Nr:
7
Categorie Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
Hoe dient "De prijs Jaarkeuring compleet toestel" geïnterpreteerd te worden? U gaat het onderhoud Niveau 4 zelf uitvoeren.
Antwoord **Vrijgegeven: 19-12-2016**
Ondanks dat we zelf keuringen gaan verrichten willen we graag een prijs van de leverancier, dit ivm eventuele uitbesteding van het jaarlijks onderhoud. We willen een prijs voor een complete jaarkeuring, per toestel.
- Nr:
8
Categorie Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
U vraagt prijzen voor een Manometer en een Elektronische manometer. er zit echter maar één type manometer op het aan te bieden ademluchttoestel. Verzoek om één manometer te laten vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven: 19-12-2016**
Het prijzenblad is aangepast, zodat duidelijker is hoe de betreffende prijzen ingevuld dienen te worden.
- Nr:
9
Categorie Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
Een "Restdrukwaarschuwingsfluit inclusief batterij/accu pack" is een onderdeel wat niet als één geheel is te leveren. Verzoek uitsplitsing.
Antwoord **Vrijgegeven: 19-12-2016**
Het prijzenblad is hierop aangepast.
- Nr:

- 10 **Categorie** Bestek/beschrijvend document
Betreft Bijlage 3 Prijzenblad:
Vraag
Het invulformulier is ons niet duidelijk. Buiten de diverse (vervangings-) onderdelen, zien wij geen invulveld voor een compleet ademluchttoestel, ademhalingsautomaat of gelaatstuk. In deze rekenmethodiek gaat u de Cost of ownership en losse producten (Totaal in CEL E20) gebruiken als invoer voor de prijs van een gelaatstuk (CEL D55). Daarnaast staan er producten dubbel genoemd wat een prijsverhoging geeft. Graag aanpassing rekensheet. In huidige vorm van rekensheet zal er in de toekomst meer betaald moeten worden voor gebruikte onderdelen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Het prijzenblad is hierop aangepast. U kunt een totaalprijs per gevraagd onderdeel indienen, een aantal optionele onderdelen worden ook gevraagd en meegewogen (in het geval van de ruit, met een stelpost mbt de gebruiksduur) in de totaalprijs die wordt gebruikt voor de beoordeling.
Naast het invullen van het prijzenblad, wordt u ook gevraagd een specificatie met vervangings- en reserveonderdelen in te dienen als bijlage bij het ingevulde prijzenblad, met daarbij de prijs per onderdeel.
- Nr:**
- 11 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE-3 t/m DE-24 Database eisen (DE)
Vraag
U omschrijft hier eisen voor een database en testapparatuur, echter maakt dit geen deel uit van de inschrijving. Verzoek eisen te laten vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Eisen DE-2 t/m DE-24 vervallen.
- Nr:**
- 12 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft LE-5, LE-6 en LE-7 Labelings eisen (LE)
Vraag
U omschrijft hier dat de transponder "de gewenste gegevens" dienen te omvatten. Basisgegevens van het toestel zijn te vinden in de beheerssoftware en de transponder is slechts voorzien van een identificatie nummer. Verzoek aanpassing naar "is voorzien van een transponder met uniek nummer"
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De eisen worden als volgt aangepast: LE-5: gelaatstuk is voorzien van een transponder met uniek nummer, LE- 6 ademluchttoestel is voorzien van een transponder met uniek nummer en LE- 7 ademluchtautomaat is voorzien van een transponder met uniek nummer
- Nr:**
- 13 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft GE-19 Het gelaatstuk (volgelaatsmasker) (GE)
Vraag
Dient het montuur inclusief glazen worden geleverd?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Het montuur dient geleverd te worden exclusief glas.
- Nr:**
- 14 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft GE-12 Het gelaatstuk (volgelaatsmasker) (GE)
Vraag
Dienen alle toestellen bij levering voorbereid te zijn voor Handsfree monitoring (Head up Display) zodat deze universeel inzetbaar is door toepassen van alleen een accessoire in het gelaatstuk en geen aanpassingen aan het toestel meer noodzakelijk zijn?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Beschrijving GE-12 is correct. Dit betreft alleen het gelaatstuk.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** GE-7 Het gelaatstuk (volgelaatsmasker) (GE)

15

Vraag

Het gelaatstuk heeft een andere aansluiting dan een filterbus. Mag dit met een optioneel verloop gebeuren?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Ja, dit mag met een optioneel verloopstuk uitgevoerd worden.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** OE-17 Overige eisen (OE)

16

Vraag

Kunt u schakelventiel/koppelstuk verduidelijken? Deze omschrijving kan op verschillende manieren geïnterpreteerd worden. Bedoelt u hier een volautomatisch schakelventiel, conform NEN-EN14593?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Deze eis vervalt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** OE-12 Overige eisen (OE)

17

Vraag

Deze garantie termijnen kunnen alleen gegeven worden voor de toestellen die in de initiële bestelling geleverd worden en niet voor de toestellen welke als tussentijdse vervanging van apparatuur en een incidentele aanvullende levering geleverd dient te worden en niet nieuw is. Verzoek toevoeging "initiële levering".

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Dit is niet akkoord. De termijn van drie jaar geldt voor alle geleverde apparatuur, ook de apparatuur die na de initiële levering wordt geleverd.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** OE-12 Overige eisen (OE)

18

Vraag

Het hoge drukreducer is niet onderhoudsvrij, wel revisievrij. Onderhoud dient conform de onderhoudsvoorschriften uitgevoerd te worden. Gaarne aanpassing van de eis.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Aan eis OE-12 wordt toegevoegd: "dit is exclusief het regulier onderhoud".

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** OE-8 Overige eisen (OE)

19

Vraag

Kunt u opgave doen van het aantal locaties, het aantal beugels, merk en type?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Eis OE-8 vervalt.

Nr:

- 20 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE 3 Database eisen (DE)
Vraag
De laatste zin is weggevallen. Gaarne gehele tekst van alinea weergeven
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Eis DE-3 vervalt.
- Nr:**
- 21 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft GCR-3
Vraag
Standaard hard- en Software is hier niet te gebruiken zonder een verbinding (via kabel of cradle) naar de blackbox met bijbehorende software te maken. Dit kan met een reeds aanwezige Windows PC. Verzoek om deze mogelijkheid toe te staan.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Dit is akkoord, de prijs voor de interface dient in het prijzenblad te worden opgegeven.
- Nr:**
- 22 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft GCR-1 De gebruik- en controleregistratie (blackbox) eisen (GCR)G
Vraag
Onze blackbox slaat de datum van het laatste en eerstvolgende onderhoud niet op. Verzoek deze eis te laten vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De laatste regel van eis GCR-1 ("datum van laatste en eerstvolgende onderhoud") vervalt. De overige blijven gehandhaafd.
- Nr:**
- 23 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TE-36 Technische eisen ademluchttoestel
Vraag
Dienen alleen de gespen op de schouderbanden van RVS te zijn of ook de heupriemsluiting?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Alle verstelbare bevestigingsdelen dienen uitgevoerd te zijn in RVS, uitgezonderd de heupsluiting.
- Nr:**
- 24 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA-30 Technische eisen ademluchttoestel
Vraag
Een ademluchttoestel kan niet aan de NFPA en de EN137 normering voldoen. De NFPA heeft andere eisen, bijvoorbeeld een andere cilinderschroefdraad aansluiting en extra alarmen. Verzoek om de NFPA eis te laten vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De eis met betrekking tot NFPA 1981:2003 vervalt.
- Nr:**
- 25 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA25 Technische eisen ademluchttoestel
Vraag
Dient het ademluchttoestel aan eis TEA17 te voldoen indien de op afstand uitleesbare mogelijkheid aanwezig is?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Nee, dit heeft uiteraard wel de voorkeur.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-25 Technische eisen ademluchttoestel

26

Vraag

Deze eis is ons niet helemaal duidelijk. bedoelt u telemetrie? En met 'testapparatuur' misschien "ontvangstapparatuur"?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

In eis TE-25 wordt " testapparatuur" vervangen door " separate ontvangstapparatuur"

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-11 Technische eisen ademluchttoestel

27

Vraag

U omschrijft hier dat de transponder de basisgegevens van het ademluchttoestel dienen te omvatten. Basisgegevens van het toestel zijn te vinden in de beheerssoftware en de transponder is slechts voorzien van een identificatie nummer. Verzoek aanpassing naar 'is voorzien van een transponder met uniek nummer'.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Dit is akkoord.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-9 Technische eisen ademluchttoestel

28

Vraag

Zoals de eis hier is omschreven zou er ook een 8 liter cilinder in dubbeluitvoering op het aangeboden ademluchttoestel geplaatst moeten kunnen worden. Verzoek de dubbelcilinder uitvoering te beperken tot maximaal 6.8 Liter.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Dit is akkoord.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-4 Technische eisen ademluchttoestel

29

Vraag

U eist hier een gewicht inclusief drukhouder. Er is echter niets bekend over het type drukhouder dat hier in het gewicht meegenomen moet worden en of de drukhouder gevuld of ongevuld is. Verzoek om verduidelijking van de eis.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Eis TE-4 vervalt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** levensduur

30

Vraag

Kunt u bevestigen dat inzake het ademluchttoestel het begrip levensduur slaat op de periode dat het gehele toestel inclusief pneumatiek en reduceer zonder revisie of vervanging van deze onderdelen kan worden gebruikt?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De geleverde apparatuur dient te functioneren binnen de kaders welke in het PvE zijn gespecificeerd, gedurende een periode van 10 jaar. Één van deze kaders is dat de betreffende apparatuur wordt onderhouden en -indien noodzakelijk- gereviseerd. Om die reden is het mogelijk in het prijzenblad aan te geven welke kosten zijn gemoeid met periodiek onderhoud/revisies om de vereiste levensduur te behalen en na welke periode dit plaats dient te vinden.

Nr:

Categorie Eisen en criteria
Betreft Defenitie levensduur

31

Vraag

Kunt u bevestigen dat het begrip levensduur betekent de periode dat het product zonder revisie of gehele vervanging kan worden gebruikt?

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

De geleverde apparatuur dient te functioneren binnen de kaders welke in het PvE zijn gespecificeerd, gedurende een periode van 10 jaar. Één van deze kaders is dat de betreffende apparatuur wordt onderhouden en -indien noodzakelijk- gereviseerd. Om die reden is het mogelijk in het prijzenblad aan te geven welke kosten zijn gemoeid met periodiek onderhoud/revisies om de vereiste levensduur te behalen en na welke periode dit plaats dient te vinden.

Nr:

Categorie Eisen en criteria
Betreft Scheiding initiële opdracht en nabestellingen

32

Vraag

Kunt u bevestigen dat de mogelijkheid om gebruikte apparatuur aan te bieden slechts van toepassing is binnen de scope van naleveringen en dat derhalve de als initiële opdracht bestelling 2017 te boek staande levering te allen tijde uit geheel nieuwe apparatuur dient te bestaan?

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

Nee, er wordt niet geëist dat de apparatuur bij de initiële levering nieuw dient te zijn.

Nr:

Categorie Eisen en criteria
Betreft Praktijktest

33

Vraag

Om willekeurige gelaatstukken met de bestaande helmen te combineren is het noodzakelijk om per type gelaatstuk en per persoon ruimte in te plannen voor een goede afstelling ervan onder leiding van een deskundige.

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

Dit is akkoord.

Nr:

Categorie Eisen en criteria
Betreft Praktijktest

34

Vraag

Op welke wijze borgt u het gegeven dat het overgrote deel van de regio gewend is aan de apparatuur van 1 specifieke inschrijver, te weten de huidige leverancier, terwijl u hoofdzakelijk toetst op zaken die bevorderd worden door gewinning aan specifieke apparatuur?

Voor de objectiviteit dient zorg gedragen te worden dat testpersonen op basis van ervaring met specifieke apparatuur worden geselecteerd in de verhouding 1:1.

Tevens is het noodzakelijk om ruimte in te plannen voor training en uitleg aan gebruikers die niet ervaren zijn met de aangeboden apparatuur.

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

U krijgt voorafgaand aan de test de mogelijkheid om gebruikers te instrueren en apparatuur aan te meten.

Er is binnen de regio ervaring met verschillende merken en modellen, echter is er niet met alle merken ervaring aanwezig. Om die reden is het niet mogelijk om toe te zeggen dat apparatuur wordt getest door personen met ervaring met het betreffende merk. De objectiviteit is geborgd door de opzet en omvang van de praktijktest.

Nr:

Categorie Eisen en criteria

Betreft OE-8

35

Vraag

Hier wordt comfort garantie gevraagd mbt de bevestiging in het voertuig.
De bevestiging in het voertuig wordt bepaald door voertuigbeugel en cilinder.
Cilinders maken geen onderdeel uit van de levering.
Op welke wijze wilt u de leverancier van het ademluchttoestel hier verantwoordelijk voor houden?

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

Eis OE-8 vervalt.

Nr:

Categorie Eisen en criteria

Betreft OE-6

36

Vraag

Hier wordt gevraagd om onderhoudsinstructies.
Kunt u bevestigen dat deze aangeleverd worden bij levering en dus niet bij inschrijving?

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

Dit is akkoord.

Nr:

Categorie Eisen en criteria

Betreft PE-1

37

Vraag

Voor de praktijktest vraagt u 25 ademluchttoestellen.
Hoewel er begrip is gezien de logistieke situatie heeft dit voor ons een uitsluitend effect.
Om aan te kunnen bieden dient dit aantal teruggebracht te worden naar 10 stuks maximaal.

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

Het geëiste aantal wordt gewijzigd in 10 stuks. Het heeft echter wel de voorkeur dat 25 toestellen en met name 25 gelaatsstukken (ivm tussentijds reinigen) ter beschikking worden gesteld.

Nr:

Categorie Eisen en criteria

Betreft OR-1

38

Vraag

Hier wordt geëist dat pas na de garantieperiode (=36mnd) een "servicecontract" kan ingaan.
De garantieperiode dekt alle claims ten aanzien van fabrieksgarantie.
Een servicecontract kan inspectie- en onderhoudsaspecten bevatten, bv in lijn met de NVBR.
Kunt u specificeren welke aspecten bij aanvang en welke aspecten pas na 36 maanden kunnen vallen onder het servicecontract?

Antwoord

Vrijgegeven: 19-12-2016

In eis OR-1 wordt aan u gevraagd om de inhoud van het servicecontract aan te geven, dit kan daarom niet door de Veiligheidsregio worden aangegeven.

Nr:

Categorie Eisen en criteria

- 39 **Betreft** DE-22
Vraag
Hier wordt een beperking ge-eist van licentie- en jaarkosten.
Van wat? Van welke apparatuur? Van welke software? Door wie geleverd of te leveren?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Deze eis vervalt.
- Nr:**
- 40 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE-6
Vraag
Hier lijkt juist wel om een cloud oplossing te worden gevraagd.
Ons is niet duidelijk wat de eis is. Dient er nieuwe testapparatuur = database te worden geleverd, zo ja waar kan deze worden aangeboden?
Of dient de huidige testapparatuur te worden aangepast naar de gestelde eisen binnen DE-XX?
Indien dit laatste het geval is sluit u elke inschrijver uit behalve de leverancier van de huidige testapparatuur.
Om aan te kunnen bieden dient deze eis in dat geval geheel te vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Deze eis vervalt.
- Nr:**
- 41 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE-3
Vraag
Hier lijkt te worden ge-eist dat de inschrijver de verantwoordelijkheid van de huidige testapparatuur = database overneemt en garandeert.
Daarmee sluit u elke andere inschrijver dan de leverancier van uw huidige testapparatuur uit.
Om aan te kunnen bieden dient deze eis te vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Deze eis vervalt.
- Nr:**
- 42 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE-1
Vraag
Hier wordt gevraagd om levering van een database.
Een database is onderdeel van de software waarmee de testbank wordt aangestuurd en derhalve slechts leverbaar door de leverancier ervan.
Met deze eis sluit u elke andere inschrijver dan de leverancier van uw huidige testapparatuur uit.
Om aan te kunnen bieden dient deze eis te vervallen.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
DE-1 wordt als volgt gewijzigd: "de leverancier dient de gegevens aan te leveren middels een conversietabel. De database zelf maakt geen onderdeel uit van deze aanbesteding".
- Nr:**
- 43 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA-26
Vraag
U eist hier min of meer conformiteit aan EN137 voor de combinatie van het aangeboden ademluchttoestel en de bestaande schakelventielen.
Daarmee sluit u elke andere inschrijver dan die van de schakelventielen uit. Om aan te kunnen bieden dient deze eis te vervallen of te worden teruggebracht toe een verklaring dat de combinatie technisch goed en veilig toepasbaar is.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Deze eis vervalt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-9

44

Vraag

Hier wordt min of meer gesteld dat het aangeboden toestel conform de regelgeving (=EN137) gecombineerd moet worden met elke mogelijke cilinder.

Dit is een onmogelijk gestelde eis daar cilinders dienen te zijn vermeld in de conformiteitenlijst van het EN137 certificaat van het betreffende ademluchttoestel. Om uitsluiting van inschrijvers te voorkomen dient u deze eis terug te brengen tot een verklaring dat de combinatie veilig toepasbaar is of exact aan te geven welk type cilinder bedoeld wordt, met het risico dat deze niet in het certificaat van alle potentieel beschikbare ademluchtapparatuur voorkomt.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Dit is akkoord.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** Prijsmodel

45

Vraag

Het prijsmodel berekent een eenheidsprijs voor het ademluchttoestel, de ademluchtautomaat en het gelaatstuk.

Deze is een resultaat van de optelsom van enkele gekozen onderdelen en diens individuele vervangingstermijn.

Het bedrag dat ontstaat wordt gebruikt in de totalisering ten behoeve van de beoordeling.

Is dit berekende bedrag tevens het bedrag waarvoor het toestel, de automaat en het gelaatstuk geleverd dienen te worden?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Het prijzenblad is aangepast, het is nu mogelijk een prijs voor de drie componenten (ademluchttoestel, de ademluchtautomaat en het gelaatstuk) in zijn geheel aan te geven.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** Prijsmodel

46

Vraag

De cel waar de inruilprijs dient te worden ingevuld is niet toegankelijk.

Verzoek deze toegankelijk te maken

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Deze cel is nu toegankelijk gemaakt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-4

47

Vraag

Gaarne specificeren huidige cilinders. Merk, type en gewicht. Zodat wij het totale gewicht kunnen berekenen.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Deze eis vervalt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** TEA-6

- 48 **Vraag**
Wij ontvangen graag een lijst van welke wasmachines er gebruikt worden.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Dit betreft een toekomstige situatie, op dit moment zijn er geen dergelijke wasmachines. De eis doelt op de mogelijkheid om het ademluchttoestel in een door de leverancier daarvoor geschikt bevonden reinigingsapparaat te reinigen.
- Nr:**
- 49 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA-9
Vraag
De dubbel 8 L/300 bar uitvoering valt buiten de EN137 (gewicht >18Kg)
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De dubbelcilinder wordt beperkt tot 6,8L
- Nr:**
- 50 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA – 11
Vraag
Welke transponders worden er nu gebruikt voor welke testkast. Dienen de demo sets ook uitgevoerd te worden met transponders?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Transponders en lezers maken onderdeel uit van deze aanbesteding en deze moeten communiceren met de huidige software (Drägerware). De demo sets hoeven niet met een transponder uitgevoerd te worden.
- Nr:**
- 51 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA-26
Vraag
Gaarne specificeren welke aansluiting(en) er gebruikt worden
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Deze eis vervalt.
- Nr:**
- 52 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA – 30
Vraag
Verzoek tot verwijdering of duidelijk aanpassing van deze eis. De NFPA 1981:2003 kan niet in samenhang met de EN137. Het gaat hier om andere cilinderafsluiters, andere waarschuwingsinstellingen en andere drukaanduidingen. Des al niet te min voldoet een groot deel van onze apparatuur ook aan de NFPA.
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De eis met betrekking tot NFPA 1981:2003 vervalt.
- Nr:**
- 53 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft TEA – 36
Vraag
U geeft aan dat alle buckels en gespen van RVS dienen te zijn. Ons inziens is dit niet de meest comfortabele en veilige manier. Een deel van onze buckles zijn metaal en de overige buckels en gespen zijn van hoogwaardige kwaliteit kunststof. Wij verzoeken u om de eis aan te passen. Reden tot uitsluiting.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Alle verstelbare bevestigingsdelen dienen uitgevoerd te zijn in RVS, uitgezonderd de heupsluiting.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** IV – 6

54

Vraag

De batterij heeft 1 keer in de 12 maanden een batterijwissel, bij regulier gebruik, wat is volgens u regulier gebruik in uren? Verzoek tot aanpassing van deze eis naar 70 gebruiksuren. Reden tot uitsluiting.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Het aantal gebruiksuren waarmee u rekening dient te houden bedraagt 60.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** WI – 3

55

Vraag

Verzoek tot aanpassing van deze eis met betrekking tot de positie van de elektronische waarschuwing, deze zit bij ons op de rug. Reden tot uitsluiting

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De eis wordt als volgt aangepast: "De elektronische waarschuwing dient makkelijk bedienbaar en uitleesbaar zijn tijdens gebruik. De exacte locatie wordt niet voorgeschreven"

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** WI – 4

56

Vraag

Verzoek tot aanpassing van deze eis met betrekking tot de positie van de mechanische waarschuwing deze zit bij ons op de borst. Reden tot uitsluiting

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De eis wordt als volgt aangepast: "De mechanische waarschuwing dient aanwezig en bereikbaar te zijn. De exacte locatie wordt niet voorgeschreven"

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** GE – 13

57

Vraag

Graag ontvangen wij een lijst met welke helmen er gebruikt worden.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

In onze regio worden diverse typen MSA helmen gebruikt.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria**Betreft** DE -1

58

Vraag

Van welke testkasten wordt er gebruikt gemaakt binnen de regio?

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De testkasten zijn van het type Quaestor en Prestor, de software is Drägerware.

Nr:**Categorie** Eisen en criteria

- 59 **Betreft** DE-5
Vraag
Welke software wordt er momenteel gebruikt binnen de regio?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De eis vervalt.
- Nr:**
- 60 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft Complete DE
Vraag
Wat is precies de bedoeling van de database. Is het voldoende dat wij een lijst met alle gegevens en testwaarden aanleveren bij de regio welke ingeladen kan worden in de huidige testkasten of bent u op zoek naar management systeem, welke kan draaien op de reeds bestaande testkasten. Graag een verduidelijking van uw verwachtingen. Als ons management systeem moet draaien op reeds aanwezige testkasten welke niet geleverd zijn door Interspiro wordt dit voor ons op korte termijn onmogelijk. Dit kan een reden zijn tot uitsluiting. Momenteel werkt ons management alleen met de Engelse taal, is dit een probleem?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
De eisen DE-2 tot en met DE-24 komen te vervallen.
- Nr:**
- 61 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft DE-21 & 22
Vraag
Hoeveel licenties zijn er nodig voor het database?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Deze eisen vervallen.
- Nr:**
- 62 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft OE – 15
Vraag
Hoeveel werkplaatsen hebben een test adapter nodig?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Het betreft 16 dichtstoppen in totaal.
- Nr:**
- 63 **Categorie** Eisen en criteria
Betreft PE – 1
Vraag
Is het noodzakelijk dat de 25sets demo units ook uitgevoerd worden met transponders, labels, uitlees soft- en hardware, serienummers en telemetrie?
Antwoord **Vrijgegeven:** 19-12-2016
Nee, dit is niet noodzakelijk. De demo-units dienen wel dezelfde modellen en uitvoeringen te betreffen als de aangeboden modellen in uw inschrijving.
- Nr:**
- 64 **Categorie** Contractvoorwaarden
Betreft Overeenkomst P.162025/RvW- Blz 3, Artikel 2: 2.
Vraag
De overeenkomst gaat in per 1 juli 2016. Datum is in het verleden. Graag aanpassen.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

Dit betreft een verschrijving, de overeenkomst gaat in per 1 juli 2017

Nr:**Categorie** Bestek/beschrijvend document**Betreft** Beschrijvend document P.162025/RvW- Blz 13, 2.2

65

Vraag

"Indien u van de uitnodiging gebruik wilt maken, uiterlijk 28 oktober 2016 te berichten. De aanvraag is pas 18 november 2016 gepubliceerd. Graag aanpassen datum.

Antwoord**Vrijgegeven:** 19-12-2016

De exacte datum, locatie en tijdstip is via een extra nota van inlichtingen gecommuniceerd.