Bijlage 01

Programma van Eisen

t.b.v. de Europese openbare aanbesteding

Keuringen ademluchtcilinders

Referentienummer: M2607 1030

Versie 1.0 d.d. 12.10.2026

Veiligheidsregio
HOLLANDS MIDDEN

Programma van Eisen

1. Eisen met betrekking tot de dienstverlening

Nr.	Eisbeschrijving
1.1	De Opdrachtnemer dient alle ademluchtcilinders te keuren conform de ten tijde van de uitvoering geldende Nederlandse en/of Europese normen en/of richtlijnen, waaronder in ieder geval: - EN 11623 – Flessen en cilinders van composietmaterialen , periodieke inspectie en beproeving - EN 144-2 – Schroefdraad voor cilinderafsluiters (200/300 bar) - EN 144-3 – Schroefdraad voor ademluchtcilinders (300 bar) - EN 12021 – Eisen aan ademluchtkwaliteit - EN ISO 13769 – Identificatie van inhoud van gascilinders Wijzigingen in toepasselijke normen en/of richtlijnen dienen voorafgaand aan de keuring schriftelijk aan Opdrachtgever te worden gemeld. Voor zover de wijziging niet wettelijk verplicht is, vindt implementatie plaats na schriftelijke goedkeuring van Opdrachtgever.
1.2	De Opdrachtnemer dient de keuring van composiet ademluchtcilinders met een inhoud van 6 liter en druk van 300 bar uit te voeren overeenkomstig de toepasselijke eisen uit de ADR, WBDA en/of TPED. De keuringen worden uitgevoerd onder toezicht van een Notified Body, zoals LRQA, KiWa of een gelijkwaardige aangewezen instantie.
1.3	De Opdrachtnemer controleert de tweevleugelige afsluiter, inclusief de uitstroombeveiliging, op correcte werking en op eventuele defecten en/of beschadigingen.
1.4	De Opdrachtnemer waarborgt dat de ademluchtcilinder en de daarbij behorende afsluiter (kraan) gedurende het volledige keuringsproces als oorspronkelijk samenstel behouden blijven. Indien demontage technisch of wettelijk noodzakelijk is voor de uitvoering van de keuring, dient Opdrachtnemer te waarborgen dat na afronding van de werkzaamheden exact dezelfde cilinder en afsluiter opnieuw als oorspronkelijk samenstel worden gemonteerd.
1.5	Na goedkeuring dienen de gekeurde ademluchtcilinders gevuld te worden conform de volgende eisen: - Vullen volgens de norm EN 12021; - Vuldruk van minimaal 300 bar; - De afsluiters zijn weer voorzien van de stofdop (kliksysteem) welke bij aflevering reeds geplaatst was. Iedere batch met gekeurde en gevulde ademluchtcilinders die door Opdrachtgever retour wordt gehaald is voorzien van een digitaal meetrapport conform de EN 12021.
1.6	Voor iedere gekeurde cilinder verstrekt Opdrachtnemer een keuringscertificaat in Pdf-formaat, opgesteld in de Nederlandse taal. De keuringscertificaten worden per keuringsbatch digitaal aan Opdrachtgever beschikbaar gesteld.
1.7	De Opdrachtnemer verstrekt digitaal, per keuringsbatch, een Exel overzicht met daarin minimaal de volgende separate kolommen: - Cilindernummer; - Serienummer; - Keuringsdatum; - Herkeuringsdatum; - Keuringsresultaat; - Reparatie uitgevoerd JA/NEE; - Vervangen onderdelen.

1.8	Indien een ademluchtcilinder en/of afsluiter tijdens de keuring wordt afgekeurd, meldt Opdrachtnemer dit per ommegaande aan de Opdrachtgever. De Opdrachtnemer verstrekt daarbij tevens een gespecificeerde prijsopgave voor de benodigde reparatie en/of herstelwerkzaamheden. Reparatie en/of herstelwerkzaamheden mogen uitsluitend worden uitgevoerd na voorafgaande schriftelijke goedkeuring van de Opdrachtgever.
1.9	Voor alle door Opdrachtnemer vervangen onderdelen geldt een garantietermijn van 24 maanden, ingaande op de datum van inontvangstneming van de cilinders door Opdrachtgever. Indien Opdrachtgever binnen deze garantietermijn een beroep doet op de garantie, geldt voor het betreffende vervangen of gerepareerde onderdeel opnieuw een garantietermijn van 24 maanden. De vernieuwde garantietermijn heeft uitsluitend betrekking op het betreffende vervangen of gerepareerde onderdeel.
1.10	Definitief afgekeurde ademluchtcilinders en ademluchtcilinders die de end-of-life-status hebben bereikt, worden door Opdrachtnemer ingenomen en afgevoerd. Onder end-of-life wordt verstaan het bereiken van de maximale levensduur van twintig (20) jaar vanaf de productiedatum van de composiet ademluchtcilinder. De bijbehorende afsluiter (kraan) dient separaat aan Opdrachtgever te worden geretourneerd bij het eerstvolgende transport. Voor iedere ingenomen ademluchtcilinder verstrekt Opdrachtnemer een digitaal document waarin de reden van afkeur is vermeld.
1.11	Opdrachtgever verzorgt het transport van en naar één centrale locatie (binnen Nederland) waar de keuringen plaatsvinden. Per levering wordt een keuringsbatch van maximaal 100 ademluchtcilinders aangeboden. Opdrachtnemer dient de aangeleverde cilinders binnen zeven (7) werkdagen na ontvangst te keuren en gereed te stellen voor afhaal door Opdrachtgever. Data en tijdstippen voor aanlevering en afhaal worden in onderling overleg vastgesteld.
1.12	De keuringsplanning voor de gehele contractperiode is opgenomen in Bijlage 03. De in deze planning opgenomen aantallen te keuren ademluchtcilinders per maand zijn het uitgangspunt voor de uitvoering van de Overeenkomst. Opdrachtgever behoudt zich het recht voor de planning en aantallen gedurende looptijd van de Overeenkomst te wijzigen indien de omstandigheden daartoe aanleiding geven.
1.13	De Opdrachtnemer stelt één vaste, Nederlands sprekend, contactpersoon aan voor de communicatie met de Opdrachtgever.

2. Eisen met betrekking tot prijzen, facturatie en garanties

Nr.	Eisbeschrijving
2.1	In het aanbiedingsformulier financiële aanbieding, zoals opgenomen in Bijlage 02, dienen alle prijzen in euro's te worden vermeld, zowel exclusief als inclusief btw.
2.2	De in het aanbiedingsformulier financiële aanbieding (Bijlage 02) aangeboden prijzen gelden gedurende de looptijd van de Overeenkomst. De opgegeven prijzen zijn all-in en omvatten alle kosten die noodzakelijk zijn voor een volledige uitvoering van de Overeenkomst, zoals omschreven in de Aanbestedingsdocumenten, inclusief Bijlagen.
2.3	Met uitzondering van reparatie- en herstelwerkzaamheden, waarvoor voorafgaande schriftelijke goedkeuring van Opdrachtgever is vereist, mogen uitsluitend de in het aanbiedingsformulier financiële aanbieding opgenomen prijzen worden gefactureerd. Aanvullende kosten worden niet geaccepteerd.
2.4	Facturatie vindt maandelijks achteraf plaats door middel van één (1) verzamelfactuur. Op de factuur dient het kenmerk van de betreffende keuringsbatches te zijn opgenomen.
2.5	De Opdrachtnemer verzendt facturen digitaal aan Opdrachtgever, per e-mail en in Pdf-formaat. Facturen bevatten ten minste de volgende gegevens: • Datum factuur • Factuurnummer • Keuringsbatch kenmerk

	• Referentienummer M2607 1030 • NAW gegevens Opdrachtnemer • Periode waarover wordt gefactureerd • Specificatie van de op de factuur vermelde kosten • Prijzen exclusief btw • Verschuldigde btw • Bank/giro rekeningnummer Facturen worden verzonden naar: digitalefacturen@vrhm.nl
2.6	Gedurende de looptijd van de Overeenkomst kunnen prijsaanpassingen uitsluitend plaatsvinden overeenkomstig de in de Overeenkomst opgenomen bepalingen inzake prijsindexering. De prijzen staan vast gedurende het eerste contractjaar. Daarna kunnen de prijzen jaarlijks worden herzien, voor het eerst per 1 januari 2028. Indexering geschiedt op basis van de Dienstprijzen; commerciële dienstverlening en transport (DPI) reeks 2021=100, gepubliceerd door het CBS. De prijzen kunnen jaarlijks worden aangepast door toepassing van de volgende formule: Pn = Po x (prijsindexcijfer oktober lopende jaar / prijsindexcijfer oktober voorgaande jaar) Pn = Prijs nieuw Po = Prijs oud (de op het moment van indexering geldende prijs. Bij de eerste indexering betreft dit de door Opdrachtnemer aangeboden inschrijfprijs) Opdrachtnemer dient uiterlijk 30 november voorafgaand aan het nieuwe contractjaar de Opdrachtgever schriftelijk te berichten over de indexering en dient een aangepast contractprijslijst in te dienen voor het komende contractjaar. Opdrachtnemer dient het percentage waarmee wordt geïndexeerd te onderbouwen met de door CBS gepubliceerde cijfers.