

	Programma van Eisen Europese openbare aanbesteding Brongasafzuiging Versie 1.0 TN 482973	
Eis	Omschrijving van de gestelde eis	
Verklaring omtrent Inschrijving	Inschrijver wordt verzocht ten aanzien van de eisen te verklaren dat aan iedere gestelde eis wordt voldaan. Hiervoor dient de bij deze aanvraag gevoegde Verklaring omtrent Inschrijving (Bijlage 6) te worden ondertekend. Wanneer de verklaring niet is ondertekend, wordt de Inschrijving van verdere deelname uitgesloten.	
	Algemene eisen	
1	Na afronding van de werkzaamheden op een locatie draagt Opdrachtnemer zorg voor een gebruiksklare situatie.	
2	De garantietermijn op nieuw aangelegde materialen bedraagt minimaal drie (3) jaar.	
3	Technisch inhoudelijke zaken dienen door de medewerkers van Opdrachtnemer alleen te worden gecommuniceerd met de vastgestelde contactpersonen van Opdrachtgever.	
4	Opdrachtnemer houdt zich bij de voorbereiding en de uitvoering van de verschillende werkzaamheden aan alle van toepassing zijnde wet- en regelgeving, onderhoudsvorschriften van de leverancier, normen en richtlijnen. Dit geldt onder andere voor de Arbowet- en regelgeving en de Wet milieubeheer en bijbehorende regelgeving	
5	Opdrachtnemer zorgt bij zijn werkzaamheden zelf voor alle benodigde gereedschappen en losse hulpmiddelen (zoals bijvoorbeeld harnassen, ladders en lampen) die voor een juiste uitvoering van de werkzaamheden noodzakelijk zijn. De hulpmiddelen en gereedschappen worden op de juiste wijze gebruikt en zijn in goede staat, veilig en indien van toepassing op de juiste wijze en door de daartoe bevoegde instanties gekeurd. De opgegeven prijzen zijn inclusief deze materialen en loon- en voorrijdkosten.	
6	Opdrachtnemer ziet toe op het juiste gebruik van alle beschermings- en hulpmiddelen door haar medewerkers dan wel mensen die namens Opdrachtnemer de werkzaamheden uitvoeren.	

7	Opdrachtnemer treedt op als hoofdaannemer. Opdrachtgever heeft te allen tijde één aanspreekpunt.	
8	Wanneer Opdrachtgever akkoord heeft gegeven met het inzetten van onderaannemers, dan draagt Opdrachtnemer als hoofdaannemer de volle verantwoordelijkheid voor de activiteiten van zijn onderaannemers. Opdrachtnemer verzorgt de communicatie namens en naar de onderaannemer. Facturering van werkzaamheden die door onderaannemer worden uitgevoerd, wordt door de hoofdaannemer verzorgd.	
9	Alle afspraken tussen Opdrachtgever en Opdrachtnemer worden schriftelijk in de Raamovereenkomst vastgelegd. Niet-vastgelegde afspraken hebben geen rechtskracht.	
10	Opdrachtnemer zal binnen vier weken na de einddatum van de Raamovereenkomst alle verkregen middelen en informatie over de Opdracht kosteloos digitaal overdragen aan Opdrachtgever en/of een eventueel nieuwe Opdrachtnemer.	
11	Opdrachtnemer deelt bij ieder halfjaar gesprek een up-to-date lijst met een overzicht van alle middelen en aansluitingen per post.	
12	Opdrachtnemer levert vooruitlopend op de oplevering van de door Opdrachtnemer uitgevoerde werkzaamheden de revisiebescheiden, onderhoudsvoorschriften en gebruikshandleidingen aan. Met revisiebescheiden worden de technische gegevens van de installatie bedoeld.	
13	Eventueel meerwerk wordt in beginsel niet vergoed en dient altijd vooraf overlegd te worden met Opdrachtgever.	
14	Voor aanvang van de werkzaamheden van grote omvang (denk hierbij aan hijs of constructiewerkzaamheden) dient een V&G-plan aangeleverd te worden.	
15	Materialen die vrijkomen bij vervanging blijven eigendom van Opdrachtgever. Opdrachtnemer stemt met Opdrachtgever af wat Opdrachtgever met deze materialen wenst te doen.	
16	De door Opdrachtnemer aangebrachte aanpassingen aan de installaties voldoen aan de geldende wettelijke voorwaarden en technische en functionele eisen van de betreffende installatie.	
17	Offertes dienen binnen één maand na offerteaanvraag, door Opdrachtnemer aangeboden te zijn aan Opdrachtgever.	
18	De werkzaamheden dienen na goedkeuring van de offerte binnen drie maanden uitgevoerd te zijn.	
19	Alle door Opdrachtnemer in te zetten medewerkers bij Opdrachtgever op locatie dienen te beschikken over een persoonscertificaat VCA Basis (voor uitvoerende medewerkers) of eventueel over VCA VOL (voor leidinggevenden). Dit geldt ook voor medewerkers van eventuele onderaannemers.	

Commerciële eisen	
20	Opdrachtnemer conformeert zich zonder voorbehoud en met uitdrukkelijke terzijdestelling van zijn eigen Algemene Voorwaarden aan de Rijksinkoopvoorwaarden ARIV-2018.
21	Opdrachtgever is niet verplicht tot gunnen. Opdrachtgever neemt een dergelijk besluit om niet te gunnen bij hoge uitzondering. Opdrachtnemers hebben geen recht op een vergoeding van gemaakte kosten of geleden schade.
22	De Inschrijving is in de Nederlandse taal gesteld. Specifieke bijlagen mogen in een andere taal worden aangeleverd (Engels en Duits).
23	Aan de Inschrijving zijn voor Opdrachtgever geen kosten verbonden, ongeacht of de onderhandelingen zullen leiden tot het sluiten van een Raamovereenkomst.
24	Opdrachtnemer dient via telefoon en e-mail minimaal tussen 8:00 en 17:00 uur op werkdagen bereikbaar te zijn om vragen te kunnen beantwoorden.
25	Opdrachtnemer stelt een vast contactpersoon en een vervanger aan voor alle vragen, opmerkingen en eventueel klachten van Opdrachtgever. Opdrachtnemer heeft een vast telefoonnummer en e-mailadres waarop deze contactpersoon bereikbaar is. Dit geldt ook voor de vervanger.
26	De ingediende prijzen door Inschrijver in het prijzenblad (Bijlage 4) zijn leidend voor de looptijd van de Raamovereenkomst. Toekomstige offertes van Opdrachtnemer zijn gebaseerd op de ingiende prijzen. Mochten de offerte afwijken van de ingediende prijzen in het prijzenblad, dan zal Opdrachtgever hierover in gesprek gaan met Opdrachtnemer.
Eisen (storings)onderhoud en beheer	
27	Bij storing van een Compressor dient Opdrachtnemer dit uiterlijk binnen één werkdag (24 uur) in behandeling te nemen en binnen twee werkdagen de herstelwerkzaamheden uit te voeren.
28	Bij storing aan Brongasafzuiging dient Opdrachtnemer dit uiterlijk binnen één werkdag (24 uur) in behandeling te nemen en binnen vijf werkdagen de herstelwerkzaamheden uit te voeren.
29	Storingen worden door Opdrachtgever gemeld via het FMIS-systeem (Topdesk) van Opdrachtgever en komen via email bij Opdrachtnemer binnen. Afhandeling van de melding verloopt eveneens via deze route.
30	Indien Opdrachtnemer in geval van onvoorziene omstandigheden de overeengekomen hersteltijd niet kan nakomen, dient Opdrachtgever onmiddellijk mondeling en daarna digitaal op de hoogte te worden gesteld, inclusief motivatie voor het niet nakomen van de afgesproken hersteltijd.

31	De bestaande situatie van Opdrachtgever bevat drie verschillende type merken Brongasafzuigingen: Euroroller, Nederman en Plymovent. Opdrachtnemer dient in ieder geval op deze merken beheer en onderhoud te kunnen uitvoeren.
32	De bestaande situatie van Opdrachtgever bevat verschillende merken Compressoren. In bijlage 12 is een overzicht van de verschillende merken Compressoren weergegeven. Opdrachtnemer dient in ieder geval op deze merken beheer en onderhoud te kunnen uitvoeren.
33	Preventief onderhoud bestaat uit de benodigde inspecties, schoonmaak en eventueel vervangen van installatiedelen overeenkomstig de onderhoudsvoorschriften van de installaties. Preventief onderhoud wordt jaarlijks uitgevoerd.
34	Het is mogelijk dat er aanpassingen gedaan dienen te worden aan de Brongasafzuigingen vanwege nieuwe voertuigen in de toekomst. Opdrachtnemer dient in deze gevallen op verzoek van Opdrachtgever een offerte tegen marktconforme tarieven uit te brengen.
35	Geconstateerde gebreken (preventief of correctief) mogen tot een maximumbedrag van € 250,00 (inclusief BTW) worden uitgevoerd zonder contact met Opdrachtgever. Hogere reparatiekosten dienen te allen tijde telefonisch worden afgestemd met de contactpersoon bij Opdrachtgever. Na akkoord van Opdrachtgever volgt er een schriftelijke bevestiging vanuit Opdrachtgever.
Technische eisen nieuwe brongasafzuigstelsel en vervanging bestaande	
36	De door Opdrachtnemer geleverde aansluiting van de Brongasafzuiging op de uitlaat mag geen schade aan de voertuigen veroorzaken bij het wegrijden.
37	De door Opdrachtnemer aangebrachte aansluitingen moeten bestand zijn tegen de uitlaatgastemperaturen, ook indien deze voertuigen niet direct het pand uitrijden maar stationair draaien.
38	Na afronding van de werkzaamheden dienen functionele tests uitgevoerd te worden door Opdrachtnemer. Opdrachtnemer geeft door middel van een schriftelijke bevestiging aan dat de functionele test is uitgevoerd en de installatie naar behoren werkt.
39	De Brongasafzuiging dient automatisch aan te gaan bij het starten van de wagen.
40	De Brongasafzuiging moet handmatig aan- en losgekoppeld kunnen worden. Dit mechanisme is onderdeel van de aanbidding.
41	De Brongasafzuiging moet bij het naar buiten rijden, op de scheiding binnen en buiten, automatisch losgekoppeld worden. Dit mechanisme is onderdeel van de aanbidding.
42	De Brongasafzuiging moet na ontkoppeling voor een nader te bepalen tijd (dus instelbaar) blijven draaien en is onderdeel van de aanbidding.
43	De uitlaat van de Brongasafzuiging mag niet gelegen zijn naast de inlaat van andere klimaatsystemen. Opdrachtnemer zorgt er aantoonbaar voor dat in voorkomende gevallen het inblazen van schadelijke stoffen die door de brongasafzuiging worden uitgestoten, wordt voorkomen.

44	Als onderdeel van de werkzaamheden bij vervanging of uitbreiding van een Brongasafzuiging, dienen de eventuele nieuwe dakdoorvoeren worden meegenomen. De werkzaamheden met betrekking tot de benodigde dakdoorvoeren worden door een door Opdrachtgever aangewezen partij uitgevoerd. Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie van de werkzaamheden met deze partij. De kosten voor de uit te voeren werkzaamheden door deze partij dienen niet opgenomen te worden in de offerte van Opdrachtnemer. De facturen hiervoor worden door Opdrachtgever direct betaald aan de betreffende partij.
45	Opdrachtnemer dient de wijzigingen m.b.t. Brongasafzuigingen in de kazernes actueel bij te houden. Opdrachtnemer mag hiervoor een eigen format gebruiken. Dit bestand dient altijd een actuele weergave te laten zien van de aanwezige Brongasafzuigingen op de verschillende locaties van Opdrachtgever.
Technische eisen nieuwe Compressoren/ leidingwerk en vervanging bestaande	
45	Bij het vervangen van een Compressor en/of leidingwerk dient er een minimale einddruk van 8 bar te zijn, dat wil zeggen bij de laatste koppeling van het persluchtsysteem.
46	De Compressor moet trillingsarm gemonteerd worden. Hiermee wordt bedoeld dat er geen geluidshinder mag worden ervaren in de directe omgeving van de kazerne.
47	Opdrachtgever kan vragen om plaatsing van een geluidsarme Compressor, te zijn < 68 DB. In het prijzenblad is zowel een standaard als een geluidsarme compressor opgenomen.
48	De luchtslang dient door Opdrachtnemer te worden voorzien van een koppeling. Dit dient een Euro koppeling te zijn.
49	Opdrachtnemer dient bij vervanging van een Compressor een automatische condens aftap te realiseren.
50	Opdrachtnemer dient bij vervanging van een Compressor een drukregelaar met waterafscheider te realiseren.
51	Als de situatie daarom vraagt, dient Opdrachtnemer perslucht koeldrogers te kunnen leveren en aansluiten.
52	De capaciteit van de nieuw te leveren Compressor is minimaal 320 liter/minuut.
53	De minimale inhoud van de voorraadtank van de nieuw te leveren Compressor is 100 liter.
54	Bij vervanging dienen compressoren te worden aangesloten op de beschikbare stroomvoorzieningen (230 Volt of 400 Volt). Indien de situatie dit niet toelaat, bijvoorbeeld door plaatsing van een zwaardere Compressor, kan hier in overleg met Opdrachtgever van worden afgeweken

55	Als onderdeel van de werkzaamheden bij vervanging of uitbreiding van een Compressor, dienen de eventuele nieuw elektrische aansluitingen worden meegenomen. De werkzaamheden aan/voor de benodigde aansluitingen worden door een door Opdrachtgever aangewezen partij uitgevoerd. Opdrachtnemer verzorgt de coördinatie van de werkzaamheden met deze partij. De kosten voor de uit te voeren werkzaamheden door deze partij dienen niet opgenomen te worden in de offerte van Opdrachtnemer. De facturen hiervoor worden door Opdrachtgever direct betaald aan de betreffende partij.
56	Opdrachtnemer dient ervoor te zorgen dat wijzigingen m.b.t. Compressoren in de kazernes actueel worden bijgehouden, zodat Bijlage 12 altijd een actuele weergave laat zien van de aanwezige Compressoren op de betreffende locaties. Het is toegestaan dat Opdrachtnemer hier een eigen format voor gebruikt.
Facturatie	
57	Opdrachtnemer factureert in XML-formaat. Opdrachtnemer registreert zich op het platform Invoicesharing (www.invoicesharing.com). Opdrachtnemer factureert zoals overeengekomen, doch uiterlijk binnen 15 dagen na afloop van de maand waarin de prestatie is geleverd. Op de factuur is, naast de verplichte NAW-gegevens, minimaal de volgende informatie opgenomen: -Factuurnummer en factuurdatum; -Betreffende afdeling; -Naam besteller; -Een duidelijke omschrijving van Levering; -Afzonderlijke bedragen, alsmede het totaalbedrag in Euro's; -Het Btw-bedrag en het Btw-nummer; -Periode; -KvK-nummer; -Bankrekeningnummer (IBAN); -Kostenplaats en/of projectnummer (af te stemmen met de afdeling); -Weeknummer.