

Bijlage Programma van Eisen

Openbare Europese Aanbestedingsprocedure

Overdrukventilator

Op grond van de antwoorden vanuit de 1^e NVI zijn de aangepaste zaken doorgehaald en in rood aangepast zoals verwoord in de 1^e NVI.

Aanbestedingsplatform kenmerk: TN383623
Zaaknummer: **22-62305**
Contractnummer: **43692**
Project: **P222**

Status:	Definitief
Steller:	Theo Baakman
Inkoopadviseur:	C. Scheppink
Versie:	1.0
Datum:	25 oktober 2022 / 18 november 2022

Perceel 3

Programma van Eisen overdrukventilator.

Levering, facturatie en garantie.

Omschrijving	
LFG.1.	Levering van de set geschiedt uiterlijk 60 kalenderdagen na de besteldatum, zoals deze staat vermeld op de opdracht. Deelleveringen binnen een opdracht zijn slechts toegestaan na schriftelijk akkoord van de Opdrachtgever.
LFG.2.	Er is een gegarandeerde levering van alle onderdelen binnen 4 werkdagen na bestelling.
LFG.3.	Levering geschiedt DDP (DELIVERED DUTY PAID) conform Incoterm 2020.
LFG.4.	U levert een prijslijst voor alle te vervangen onderdelen van de materialen in deze aanbesteding.
LFG.5.	De Aanbestedende Dienst hecht veel waarde aan duurzame middelen die een positieve bijdrage leveren aan mens en milieu. Alle aangeboden producten kennen een zolang mogelijke gegarandeerde levensduur doch minimaal 7 jaar. Bij normaal gebruik en onderhoud conform voorschriften treedt er geen kwaliteitsverlies op in de middelen en/of de veiligheid.
LFG.6.	Levering van de set geschiedt uiterlijk 60 kalenderdagen na de besteldatum, zoals deze staat vermeld op de opdracht. Deelleveringen binnen een opdracht zijn slechts toegestaan na schriftelijk akkoord van de Opdrachtgever.
LFG.7.	Eén set bestaat uit: • 1 ventilator • 1 draagband

Onderhoud en reparatie.

Omschrijving	
OR.1.	U geeft aan op welke wijze (indien mogelijk) de verschillende onderdelen van de materialen in deze aanbesteding gereinigd dienen te worden.
OR.2.	U geeft aan wat de 1 ^e -2 ^e -3 ^e -lijnsonderhoudsvoorschriften zijn en geeft per jaar aan wat het onderhoud is, welke arbeidsuren hierbij van toepassing zijn en welke kosten, exclusief arbeidsloon, daarmee gemoeid zijn.
OR.3.	Alle onderdelen van de materialen in deze aanbesteding dienen volledig in eigen beheer (door Opdrachtgever) te vervangen of af te stellen / te onderhouden te zijn op het 1 ^e en 2 ^e lijns niveau. U levert hiervoor op het prijzenblad een overzicht aan van de kosten van de te vervangen onderdelen.
OR.4.	Opdrachtnemer levert alle benodigde merk-specifieke middelen om tot en met het volledige service en onderhoud conform de richtlijnen van de fabrikant zelf uit te kunnen voeren voor de apparaten zoals genoemd in deze aanbesteding.
OR.5.	Opdrachtnemer levert digitaal alle benodigde onderhoudsvoorschriften en methoden aan om het onderhoud van alle verschillende onderdelen van de materialen uit deze aanbesteding, volledige service en onderhoud conform richtlijnen van de fabrikant zelf te kunnen onderhouden. Daarnaast voorziet opdrachtnemer in het continue updaten van deze voorschriften wanneer er wijzigingen optreden.

Vakbekwaamheid.

Omschrijving	
VB.1.	U biedt een scholing of training voor 10 tot 14 personen aan voor preventief en correctief onderhoud waarbij na goed gevolg de werkzaamheden mogen worden uitgevoerd met behoud van de garantiebepalingen. Bij geschiktheid na de scholing of training kan de cursist middels een certificaat aantonen dat hij of zij voldoende bekwaam is om aan dit product preventief of correctief onderhoud uit te voeren.
VB.2.	U voorziet in documentatie (digitaal en bewerkbaar) om deugdelijke instructie te kunnen ontwikkelen t.b.v. de eindgebruikers van de materialen. De Aanbestedende Dienst zal de documentatie gebruiken in Elektronische Leeromgevingen (ELO).

Algemene eis.

AE.1.	Als onderdeel van de inschrijving is een duidelijke Nederlandstalige gebruikershandleiding, die ten minste een beschrijving bevat van het juist gebruik van het product / de gevraagde producten.
-------	---

Overdrukventilator.

Technische eisen	
VEN.1.	De overdrukventilator is geschikt voor brandweer gerelateerde werkzaamheden. De ventilator wordt onder andere gebruikt om rook en gas uit een gebouw te blazen na een brand of lekkage. De ventilator kan ook gebruikt worden tijdens een brand om rook en hete gassen uit het pand te blazen om zo het pand veilig te kunnen betreden.
VEN.2.	De ventilator is snel en eenvoudig te plaatsen en in bedrijf te stellen.
VEN.3.	De ventilator heeft een nominale capaciteit van minimaal 30.000m ³ /h. (dit is conform landelijke brandweer richtlijn)
VEN.4.	De capaciteit van de ventilator is traploos instelbaar.
VEN.5.	De primaire stroomvoorziening geschiedt door middel van een geïntegreerde accu.
VEN.6.	De secundaire stroom voorziening geschiedt door een externe 230V voeding.
VEN.7.	De geïntegreerde accu heeft een werktijd van minimaal 45 minuten op vol vermogen.
VEN.8.	De status van de accu is aan de buitenzijde van de ventilator weergegeven.
VEN.9.	De ventilator is inklapbaar.
VEN.10.	De oprichthoek is instelbaar.
VEN.11.	De ventilator is middels een schouder draagband door één persoon te dragen.
VEN.12.	Het gewicht van de ventilator is maximaal 23 Kg. Het gewicht van de ventilator is maximaal 24 Kg.
VEN.13.	De ventilator is zowel buiten als binnen inzetbaar waarbij de ventilator buiten bestand is tegen alle (extreme) weersomstandigheden. (minimaal IP65)

VEN.14.	Het 230Volt gedeelte is klasse II uitgevoerd.
VEN.15.	Het 230 Volt gedeelte voldoet aan de NEN3140.
VEN.16.	De ventilator en of lader zijn voorzien van een eurostekker of Schuko stekker afhankelijk van de uitvoering.