

Programma van Eisen

Overige watervoerende armaturen VNOG

Inclusief wijzigingen naar aanleiding van de 3^e NvI 18-08-2021

Inclusief wijzigingen naar aanleiding van de 1^e NvI 05-07-2021

Omschrijving

Eis	Omschrijving
Algemeen	
AE1.	U levert een prijslijst voor alle onderdelen van de armaturen.
AE2.	U geeft aan op welke wijze (indien mogelijk) de verschillende onderdelen van de armaturen gereinigd dienen te worden.
AE3.	U geeft aan wat de 1 ^e -2 ^e -3 ^e -lijnsonderhoudsvorschriften zijn en geeft per jaar aan wat het onderhoud is, welke arbeidsuren hierbij van toepassing zijn en welke kosten, exclusief arbeidsloon, daarmee gemoeid zijn.
AE4.	U biedt een scholing of training voor 5 tot 10 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.
AE5.	U geeft aan welke garantiebepalingen – en voorwaarden van toepassing zijn.
AE6.	Levering geschiedt uiterlijk 60 kalenderdagen na de besteldatum, zoals deze staat vermeld op de opdracht. Deelleveringen binnen een Deelopdracht zijn slechts toegestaan na schriftelijk akkoord van de Opdrachtgever.
AE7.	Er is een gegarandeerde levering van onderdelen binnen 4 werkdagen na bestelling.
AE8.	Levering geschiedt DDP (DELIVERED DUTY PAID) conform Incoterm 2020.
AE9.	Alle (onderdelen) van de armaturen dienen volledig in eigen beheer (door Opdrachtgever) te vervangen of af te stellen / te onderhouden te zijn.
AE10.	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 armaturen.
AE11.	Opdrachtnemer levert digitaal alle benodigde onderhoudsvorschriften en methoden aan om het onderhoud van alle armaturen, volledige service en onderhoud conform richtlijnen van de fabrikant zelf te kunnen onderhouden. Daarnaast voorziet opdrachtnemer in het continue updaten van deze vorschriften wanneer er wijzigingen optreden.
AE12.	U garandeert een minimale levensduur van 15 jaar onder normaal gebruik, dat wil zeggen incidentbestrijding en vakbekwaamheidsactiviteiten.

	Omschrijving
Algemeen	
ITEM1.	AWG opzetstuk/standpijp (o.g.) voorzien van stijgbuis, voetklaus met wartel en klepafsluiters met messing klep en spindel. Met 2 uitgangen en voorzien van Storz NA 81. conform NEN3374 lengte ca 1050mm met draaibare kop. Het opzetstuk is een aansluitstuk tussen de ondergrondse brandkraan en de brandslang.
ITEM2.	Blusser van RVS met inhoud 11 ltr, met een aansluiting koppeling Storz NA 52 conform NEN3374 en ten behoeve van het opmengen van fluorvrij schuimvormend middel. Voorzien van venturimenger 3% of 6% doorlaat. Werkdruk 4 tot 15 bar. Slang voorzien van zwaarschuim straalpijp met kogelafsluiter. capaciteit 45 l/min 4 Bar blusser is drukvrij en word door waterdruk vanaf het brandweervoertuig gevoed. Aanbestedende Dienst voert nog onderzoek uit naar welk merk en type fluorvrij schuim gebruikt zal gaan worden.
ITEM3.	Verloopkoppeling NA 133 > 148 conform NEN3374
ITEM4.	Verdeelstuk, voorzien van: - Snel afsluiters - Ingang Storz NA 81 mm met swivel conform NEN3374 - Uitgang 2x Storz NA 52 conform NEN3374
ITEM5.	Verdeelstuk, voorzien van: - Afsluiters - Ingang Storz NA 148 mm conform NEN3374 - Uitgang minimaal 4x3" Storz NA 81 conform NEN3374 Aanbestedende dienst staat voor Item 5 zowel spindelafsluiters als kogelafsluiters toe.
ITEM6.	Y-armatuur / verzamelstuk met 2 x ingang Storz nok 81 en 1 x uitgang Storz 125, nok 148. Voorzien van terugslagklep. Storz 125 koppeling swivel uitgevoerd.
ITEM7.	RVS Korf bevestigbaar op zuigslang ter voorkoming van opzuigen afval uit het water. Voorzien van bevestiging voor drijver. Storz NA 148 conform NEN3374. Korf is voorzien van twee inklapbare handgrepen met arretering welke niet onbedoeld kunnen openklappen Wij staan toe dat een aluminium korf ook behoort tot de mogelijkheid om aan te bieden en in hard kunststof, mits deze slag- en stootvast zijn. 'Korte handige handgrepen' zijn toegestaan, zolang het product voldoet aan de gestelde eis en mits de korf zonder externe hulpmiddelen (denk hierbij aan een koppeling sleutel) te bevestigen is aan de zuigslang.
ITEM8.	Zuigkorfmand, voor 5" zuigkorven, mand bevestigbaar op aanzuigslang ter voorkoming van opzuigen afval uit het water.
ITEM9.	Drijver en werklijn ten behoeve van zuigslang. werklijn 20 meter/10 mm uitgevoerd in HT Polyester voor bevestiging aan zuigslang inclusief musketonhaak(rvs) Drijver met voldoende drijfvermogen om zuigslang incl. zuigkorf te kunnen dragen.
ITEM10.	Fognail aanvalslans model met kogelafsluiter en koppeling Storz NA 52 conform NEN3374. Lengte 500 – 600 mm.