

Programma van Eisen “Jeugdbrandweerkleding”

1. Overzicht

Inhoud

1.	Overzicht.....	1
2.	Over dit document.....	2
3.	Eisen jeugdbrandweerkleding.....	3
4.	Bijlagen.....	10

2. Over dit document

Documentinformatie

Dit document:

- Is onderdeel van de Europese openbare aanbesteding “Uitrukkleding 2023 – 2029”;
- Voor versienummer en versiedatum, zie de voettekst.

In dit Programma van Eisen staan de eisen, voorwaarden, bepalingen en uitgangspunten beschreven die van toepassing zijn voor de leveringen onder de raamovereenkomst.

Dit document is met grote zorgvuldigheid samengesteld. Mocht dit Programma van Eisen desondanks onduidelijkheden, tegenstrijdigheden/fouten bevatten of zaken waar u het niet mee eens bent of een alternatief voor wil voorstellen dan dient u ons dit bij de inlichtingenrondes – vóór het indienen van een inschrijving – te melden (zie ook paragraaf 2.4 van het Beschrijvend document).

Een inschrijving dient zich onvoorwaardelijk en volledig aan het Programma van Eisen te conformeren (zie ook paragraaf 2.3 van het Beschrijvend document).

Doel

Dit document maakt integraal deel uit van het Beschrijvend document “Uitrukkleding 2023 – 2029” en beschrijft het van toepassing zijnde eisenpakket. Het doel is om tegelijk met de aanbesteding van uitrukkleding de Jeugdbrandweer in een gelijkwaardig pak te steken, met uitzondering van de beschermende middelen die nodig zijn om ingezet te worden bij branden en hulpverleningen.

De Jeugdbrandweer maakt gebruik van beschermende kleding welke geschikt is voor het werken met watervoerende middelen, zware materialen en bescherming biedt tegen weersinvloeden en het kruipen en klauteren over grove delen zoals straatstenen. Daarnaast heeft het pak de uiterlijke kenmerken van een regulier uitrukpak brandweer. De kleding voor de Jeugdbrandweer wordt niet ingezet bij de bestrijding van brand of de inzet van technische hulpverleningen, waardoor deze ook niet hoeft te voldoen aan de daarvoor geldende normeringen.

Andere documenten

Dit document heeft een relatie met andere documenten. Onderstaand volgt een overzicht.

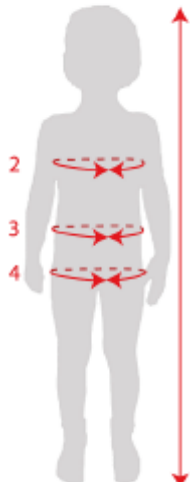
Document	Relatie
EN471	Zichtbaarheid
ISO 20471	Zichtbaarheid
EN ISO 13934	Treksterkte
EN 7854:1997-04 Methode C	Waterdoorlatendheid
http://www.exo.science.ru.nl/bronnen/scheikunde/brandbaarheid.html	Brandbaarheid textiel

3. Eisen jeugdbrandweerkleding

Algemene eisen

AE.01	De jeugdbrandweerkleding voldoet aan de van toepassing zijnde wettelijke eisen. Het betreft hier wetten en richtlijnen (EU) evenals normen (EN-NEN) met hun aanvullingen, geldig op het moment van productie en geldig op het moment van levering.		
AE.02	Het complex bestaat uit meerdere functionele lagen: • Buitenlaag; • Ademend membraan; • Voering. De opdrachtnemer toont bij levering aan dat voldaan is aan deze eis door middel van stalen.		
AE.03	Brandwerendheid De Jeugdbrandweer wordt <i>niet</i> ingezet voor het blussen van branden. Voor de elementaire vaardigheden kunnen de jeugdbrandweerleden wel in aanraking komen met gecontroleerd open vuur, zoals gasbakken, houtvuren e.d. welke overeenkomen met gecontroleerde BHV oefeningen. De stof dient dan ook hiervoor bescherming te bieden en is moeilijk ontvlambaar. Smeltpunt: >250 Celsius Ontbrandingstemperatuur: >400 Celsius De opdrachtnemer toont bij levering aan dat voldaan is aan deze eis(stof) door middel van een testrapport (in de Nederlandse taal of voorzien van een Nederlandse vertaling) van een onafhankelijk, erkend keuringsinstituut.		
AE.04	Waterproof EN 20811 Y2 <table><tr><td>Jas: >2m of > 20kPa</td></tr><tr><td>Broek: >2m of > 20kPa</td></tr></table> De opdrachtnemer toont bij levering aan dat voldaan is aan deze eis(membraan) door middel van een testrapport (in de Nederlandse taal of voorzien van een Nederlandse vertaling) van een onafhankelijk, erkend keuringsinstituut.	Jas: >2m of > 20kPa	Broek: >2m of > 20kPa
Jas: >2m of > 20kPa			
Broek: >2m of > 20kPa			
AE.05	Soortelijk gewicht ISO 3801-D5 <table><tr><td>Jas: max. 600g/m²</td></tr><tr><td>Broek: max. 590g/m²</td></tr></table> De opdrachtnemer toont bij levering aan dat voldaan is aan deze eis.	Jas: max. 600g/m²	Broek: max. 590g/m²
Jas: max. 600g/m²			
Broek: max. 590g/m²			
AE.06	Het te leveren product is minimaal hetzelfde product (merk, type, uitvoering) zoals ten tijde van de aanbesteding geleverd en beoordeeld.		

Technische eisen

TE.01	Het jeugdbrandweerpak voldoet minimaal aan alle normen en eisen zoals in dit document beschreven.																																																							
TE.02	Het jeugdbrandweerpak is in een reguliere wasmachine met een normaal wasprogramma te reinigen. De opdrachtnemer geeft aan wat het programma is en welke (schoonmaak) middelen gebruikt moeten worden.																																																							
TE.03	Het jeugdbrandweerpak is in de zomer en de winter te gebruiken.																																																							
TE.04	Het jeugdbrandweerpak is voorzien van een gecombineerde retro reflecterende en fluorescerende striping. De uitvoering komt exact overeen met het huidige jeugdbrandweerpak.																																																							
TE.05	De striping wijkt af van de huisstijl uitrukkleding brandweer Nederland.																																																							
TE.06	De jas is voorzien van jeugdbrandweerlogo's op linker en rechter mouw (zie bijlage).																																																							
TE.07	Het jeugdbrandweerpak veroorzaakt geen beperkingen in de bewegingsvrijheid (ook niet bij het dragen van gewone –burger of andere- kleding onder de jeugdbrandweerpak), zodat hij onder alle omstandigheden (werkhouding en klimaatomstandigheden) de werkzaamheden voor het jeugdbrandweerwerk zonder gevaar voor zijn veiligheid en gezondheid kan uitvoeren.																																																							
TE.08	Bij alle bewegingen, blijven de lichaamsdelen bedekt. (m.u.v. de natuurlijk vrij zijnde lichaamsdelen zoals handen en hoofd).																																																							
TE.09	Het jeugdbrandweerpak biedt de ellebogen en knieën (bij het kruipen) bescherming tegen het binnendringen van scherpe/ puntige voorwerpen.																																																							
TE.10	Gevoelige delen, zoals knieën, ellebogen en schouders, zijn extra voorzien van bescherming tegen, vallen, stoten en schuren.																																																							
TE.11	Delen van het pak welke gevoeliger zijn voor slijtage, zoals broekspijpen en mouwen, zijn extra beschermd.																																																							
TE.12	Het jeugdbrandweerpak dient (voor de afgegeven prijs zonder meerkosten) minimaal geleverd te kunnen worden in de volgende confectiematen: 140 – 176 (XXS-XS) en S, M, L, XL, XXL of gelijkwaardig. De doelgroep is jeugd van 10 tot 18 jaar (zowel meisjes al jongens). <table><tr><th></th><th colspan="3">XXS</th><th colspan="3">XS</th></tr><tr><th></th><th>140</th><th>146</th><th>152</th><th>158</th><th>164</th><th>170</th><th>176</th></tr><tr><td></td><td>9-10</td><td>10-11</td><td>11-12</td><td>12-13</td><td>13-14</td><td>15</td><td>16 jr</td></tr><tr><td></td><td>140</td><td>146</td><td>152</td><td>158</td><td>164</td><td>170</td><td>176</td></tr><tr><td></td><td>66</td><td>69</td><td>72</td><td>75</td><td>78</td><td>81</td><td>84</td></tr><tr><td></td><td>61</td><td>63</td><td>65</td><td>67</td><td>69</td><td>71</td><td>73</td></tr><tr><td></td><td>72</td><td>75</td><td>78</td><td>81</td><td>84</td><td>87</td><td>90</td></tr></table>		XXS			XS				140	146	152	158	164	170	176		9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	15	16 jr		140	146	152	158	164	170	176		66	69	72	75	78	81	84		61	63	65	67	69	71	73		72	75	78	81	84	87	90
	XXS			XS																																																				
	140	146	152	158	164	170	176																																																	
	9-10	10-11	11-12	12-13	13-14	15	16 jr																																																	
	140	146	152	158	164	170	176																																																	
	66	69	72	75	78	81	84																																																	
	61	63	65	67	69	71	73																																																	
	72	75	78	81	84	87	90																																																	
TE.12	Op alle standaardmaten is een mogelijkheid om de mouwen en de broekspijpen, door de gebruiker, 3 keer te verlengen. De opdrachtnemer geeft aan welke oplossing hij daarvoor heeft.																																																							
TE.13	Indien nodig wordt zonder meerkosten een maatwerkpak geleverd voor afwijkende maten.																																																							
TE.14	Het jeugdbrandweerpak is maatvast, regenwater dicht van buitenaf naar binnen toe, en de toegepaste materialen behouden de oorspronkelijke eigenschappen; ook na diverse keren gebruikt te zijn c.q. was- / reinigingsbeurten heeft ondergaan, langdurig is blootgesteld aan blus- c.q. vuil water dan wel aan andere weersinvloeden zoals UV-straling.																																																							
TE.15	De samenstelling (naden, verbindingen, sluitingen e.d.) van het jeugdbrandweerpak is zodanig dat deze overal dezelfde sterkte hebben en bestand zijn tegen zeer veelvuldig gebruik.																																																							

TE.16	De buitenlaag van het jeugdbrandweerpak moet ook na veelvuldig wassen kleurvast zijn. Het pak dat als monster in de aanbestedingsprocedure is geleverd is tevens het standmodel en wordt gebruikt als referentiepak.
TE.17	Zowel jas als broek zijn zo opgebouwd dat vocht gemakkelijk afgevoerd kan worden.
TE.18	Blus- en/of regenwater dat in de zakken binnenkomt, wordt gemakkelijk afgevoerd, zodat er geen water in de zakken kan blijven staan.
TE.19	De opdrachtnemer meet indien door de opdrachtgever gewenst de pakken op locatie van de opdrachtgever op na bestelling voor levering.

Beschrijving van de kleding

BK.01	Het jeugdbrandweerpak bestaat uit een jas en broek en een schouderstuk en komt overeen met de uiterlijke kenmerken (muz. van het logo en de huisstijl brandweer) van de volwassen uitrukkleding (zie het PvE Uitrukkleding).
BK.02	De jas is voorzien van twee portofoonzakken op de voorzijde van de jas (geschikt voor de huidige Sepura portofoon). Het betreft de Sepura STP8000 en STP8100 De afmeting zijn minimaal als volgt: 133mm x 61mm x 32/37,5mm.
BK.03	Op de voorzijde, boven of opzij van de portofoonzakken, zijn lussen aangebracht voor het plaatsen van de huidige handmicrofoon (Sepura).
BK.04	De jas is voorzien van twee steekzakken, welke water aflatend is, afgesloten met klep.
BK.05	De jas is voorzien van opstaande kraag, welke aan de voorzijde verder afgesloten kan worden met overslag en klittenbandsluiting.
BK.06	De jas is voorzien van klittebandstroken aan voor- en achterzijde, voor het bevestigen van functie-schouderstukken. Wanneer de schouderstukken niet in gebruik zijn op de jas, is de klittebandstrook afgeschermd tegen schade.
BK.07	De jas is standaard voorzien van een schouderstuk (zie optielijst voor uitvoering) in dezelfde kleur als het pak. Deze voorkomt slijtage en vuil worden van de jas.
BK.08	De jas is standaard voorzien van voldoende opbergzakken, de opdrachtnemer geeft aan hoe en waar de zakken zijn aangebracht
BK.09	Op de voorzijde van de jas is een lus aangebracht voor het bevestigen van een handlamp.
BK.10	De broek is aan beide zijde voorzien van grote afsluitbare zakken t.h.v. het bovenbeen, voor het opbergen van bijv. handschoenen.
BK.11	De broek is voorzien van een afsluitbare opbergmogelijkheid voor een koppeling sleutel.

Herkenbaarheid en labeling van het pak

HL.01	Op elk afzonderlijk onderdeel van het pak is een label geplaatst waarop tenminste de volgende gegevens zijn vermeld: • Goedkeuring/toelatingsnummer EN/CE/ISO van het pak; • Fabrikant gegevens; • Productiedatum; • Uniek identificatienummer; • Waarschuwing: dit pak is niet geschikt voor brandbestrijdingsdoeleinden!
HL.02	Als aanvulling op HL.01, is de jas en de broek voorzien van een naam label aan de binnenzijde van de kleding (ten behoeve van beheer en onderhoud). De leverancier doet een voorstel over de wijze van bevestiging en materiaalkeuze. En is gemakkelijk verwijderbaar (door de kledingbeheerder).
HL.03	Het label is zo klein mogelijk, maar wel leesbaar.

HL.04	De mogelijkheid op zelf naamlabels te maken volgens eis (zie eis HL.02 uitrukkleding)
HL.05	Het label mag worden voorzien van een QR-code wat doorlinkt naar digitale certificaten, eigenschappen van het pak, het reinigen van het pak.
HL.06	Zowel de jas als de broek zijn naast de eisen hierboven, voorzien van een RFID-chip, welke voorzien is van de hierboven vermelde informatie.

Levering eisen

LE.01	De door de opdrachtnemer onder de raamovereenkomst te leveren artikelen worden enkel en alleen op afroep en naar behoefte (per deelopdracht) van de opdrachtgever geleverd. Er geldt geen enkele afnameverplichting vanuit de opdrachtgever richting de opdrachtnemer. Alleen de daadwerkelijke geleverde hoeveelheden kunnen door de opdrachtnemer worden gefactureerd.
LE.02	Tot de levering behoren een duidelijke gebruikershandleiding en onderhoudsvoorschriften volgens NEN 5509:1998NL. De gebruikershandleiding en onderhoudsvoorschriften zijn opgesteld in de Nederlandse taal. Per levering wordt, in overleg met de opdrachtgever, vastgesteld hoeveel exemplaren meegeleverd moeten worden. De gebruikshandleiding wordt ook digitaal ter beschikking gesteld.
LE.03	Tot de levering behoort een volledig kosteloze voorlichting waarmee de kleding coördinatoren (5 personen) en de onderhoudsmedewerkers (10 personen) worden geïnstrueerd omtrent: • Gebruik; • Onderhoud en controle; • Reiniging, bewassen en drogen. De voorlichting mag gecombineerd worden met de voorlichting voor de Uitrakkleding.
LE.04	Voor alle door de opdrachtgever aan de opdrachtnemer onder de raamovereenkomst te verstrekken deelopdrachten geldt een levertijd van maximaal 8 weken na deelopdracht ongeacht de bestelde hoeveelheid.

Commerciële en Juridische eisen

CJ.01	Binnen een garantieperiode van 24 maanden na levering is de opdrachtnemer gehouden gebreken, welke zich in de garantieperiode voordoen, geheel kosteloos richting de opdrachtgever te herstellen, met uitzondering van: • Gebreken die niet binnen redelijke tijd nadat ze ontdekt werden of redelijkerwijs ontdekt hadden kunnen worden aan de opdrachtnemer zijn gemeld; • Gebreken die het gevolg zijn van normale slijtage; • Gebreken die zijn veroorzaakt door onjuist of onzorgvuldig gebruik dan wel veroorzaakt door van buiten komende oorzaken; • Gebreken die het gevolg zijn van werkzaamheden door de opdrachtgever of door derden zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de opdrachtnemer.
CJ.02	De genoemde aantallen/hoeveelheden op het Prijzenblad, in de kolom "Fictieve hoeveelheid", zijn fictief en gebaseerd op een schatting van de hoeveelheid te leveren artikelen voor de totale mogelijke contractperiode (alle hoeveelheden hebben dus betrekking op een periode van zes jaar) en kunnen enkel als zodanig gebruikt worden. Afwijkingen hiervan geven de opdrachtnemer geen enkele aanspraak op schadevergoeding, compensatie, e.d. Er zal, ongeacht het verschil, geen enkele verrekening en/of aanpassing van de prijzen plaatsvinden indien de daadwerkelijke geleverde hoeveelheden afwijken van de hoeveelheden, zoals opgenomen in het Prijzenblad.
CJ.03	Alle prijzen zijn geldig voor alle maten en zijn all-in (exclusief btw). In de prijzen dienen alle kosten ten behoeve van en/of samenhangend met het leveren van de artikelen te zijn begrepen, zoals en niet beperkt tot: • Alle kosten samenhangend met het franco leveren (levering DDP conform Incoterms) op een door de opdrachtgever aan te geven adres in Nederland van de artikelen; • Alle kosten samenhangend met de inzet van personeel; • In geval van reparaties zijn de prijzen inclusief reistijd en reiskosten.

	Deze prijzen zijn geldig/vast tot en met het einde van het eerste contractjaar van de initiële looptijd van de raamovereenkomst en vallen buiten welke (prijs)aanpassing dan ook. Wijzigingen in grondstofkosten, productiekosten, loonkosten en/of andere kosten worden niet verrekend. Afwijkingen in daadwerkelijk afgenomen hoeveelheden ten opzichte van fictieve hoeveelheden (zie eis CJ.02) hebben géén prijsconsequenties en zullen nimmer aanleiding zijn tot enige vergoeding/compensatie/schadeloosstelling vanuit de opdrachtgever richting de opdrachtnemer.
CJ.04	De prijzen kunnen, vanaf het tweede contractjaar van de initiële looptijd van de raamovereenkomst, per contractjaar (dus géén kalenderjaar) eenmalig worden geïndexeerd. Geïndexeerde prijzen zijn vervolgens steeds vast tot en met het einde van het betreffende contractjaar. De prijzen worden geïndexeerd op basis van een door de opdrachtnemer onderbouwd voorstel. Prijzen kunnen pas geïndexeerd worden na schriftelijke goedkeuring door de opdrachtgever. Het moment van indexeren vindt plaats in de maand voorafgaand aan de maand waarin het lopende, actuele contractjaar afloopt.
CJ.05	Op de raamovereenkomst zijn van toepassing de “ARIV2018”, de Algemene Rijksinkoopvoorwaarden 2014. In geval van tegenstrijdigheden prevaleert dit “PvE Uitrakkleding” boven de “ARIV2018”. Eventuele Algemene (Inkoop en/of Verkoop) Voorwaarden van de opdrachtnemer zijn uitdrukkelijk niet van toepassing.

Facturering en betaling

FB.01	De facturering dient te geschieden door middel van één factuur per uitgevoerde levering (deelopdracht). Per levering (deelopdracht) zal er aan de opdrachtnemer een bestelordernummer worden verstrekt.
FB.02	De opdrachtnemer dient facturen digitaal (email, bij voorkeur in het format XML), te versturen aan de opdrachtgever. Alle facturen dienen te zijn voorzien van de volgende gegevens: • Btw-nummer 8125.77.176 B01; • Factuurdatum; • Hoogte van de vergoeding; • Verschuldigde btw; • Contract of bestelordernummer (PO nummer); • Verplichtingensnummer; • Referentienummer per regel (bijvoorbeeld PDC-nummer).
FB.03	De opdrachtgever zal de facturen van de opdrachtnemer binnen 30 dagen, na ontvangst in goede orde, voldoen.

Opties

OL.01	Het jeugdbrandweerpak kan voorzien worden van herkenbare functie aanduiding door middel van schouderstukken. De kleuren zijn gelijk aan de actuele brancherichtlijn schouderstukken en herkenbaarheid van het IFV. Rood: BV/ Bevelvoerder Blauw: ondersteunende functies Kleur van het pak: voorzijde postnaam Kleur van het pak: Wedstrijdnummers - Voorzijde 1,2,3,4 of P (op positie functiebenaming) - Voorzijde links: Postnaam (bijvoorbeeld: OPMEER) - Achterzijde 1,2,3,4 of POMPBEDIENER
OL.02	De opdrachtnemer levert indien gewenst door de opdrachtgever een opbergtas met voldoende ruimte voor het complete pak incl. helm, laarzen en handschoenen.

4. Bijlagen

Logo

BL.01



Logobadge kleurvoorbeelden

Het JBNL logo wordt als basis altijd gebruikt in 4 kleuren op een rode achtergrond. Voor gebruik op kleding wordt het logo altijd in een badgevorm gebruikt tenzij het op de kleding bedrukt wordt, dan heeft het logo geen ondergrondkleur. Op de badge verdwijnt de schaduw onder het logo omdat dit in bv borduring niet mooi tot zijn recht komt.

Badges worden vervaardigd in de kleuren:

- zwart: pms Pantone Black U
- rood: pms Pantone 485 U

De digitale bestanden kunnen niet door de opdrachtgever aangeleverd worden. De opdrachtnemer dient dit zelf te verzorgen.