



Gunningscriteria

Europese Openbare Aanbesteding

Duikpakken

Zaaknummer VRR:	1185070
Tendernummer:	605669
Status:	Definitief
Datum:	29-10-2026
Versie:	1.0

Algemene informatie gunningscriteria Duikpakken

Algemeen

De aanbestedende dienst kiest de economisch meest voordelige inschrijving op basis van de beste prijs-kwaliteitverhouding (BPKV-criterium). Om te beoordelen welke inschrijving de BPKV heeft, worden de inschrijvingen beoordeeld overeenkomstig de beoordelingsprocedure opgenomen in de offerteaanvraag hoofdstuk 6 en 7.

De inschrijver die de beste inschrijving heeft ingediend op basis van BPKV komt voor gunning van de Opdracht in aanmerking. De beoordeling wordt uitgevoerd door een ter zake kundig beoordelingsteam bestaande uit onder andere brandweerduikers en materiaaldeskundigen.

Beoordelingsmethodiek

Welke inschrijver de Inschrijving met de BPKV heeft ingediend, wordt aan de hand van de volgende criteria bepaald:

1. **Kwaliteit** GC-1 t/m GC-3
2. **Prijs** GC-4 (Fictieve) Inschrijfprijs

Criteria	Maximaal te behalen punten
GC-1: Uitvoering van de opdracht	100 punten
GC-2: Duurzaamheid	115 punten
GC-3: Praktijktest Duikpakken	435 punten
GC-4: (Fictieve) Inschrijfprijs	350 punten <ul style="list-style-type: none">• 300 punten - Duikpakken + Onderhoud• 50 punten - Cataloguskorting
Totaal te behalen	1.000 punten

GC-1: Uitvoering van de opdracht

Doel

De aanbestedende dienst wenst gedurende de gehele levensduur van de droogpakken te beschikken over veilige, goed passende en operationeel inzetbare uitrusting. De inschrijver beschrijft op welke wijze hij gedurende de contractperiode de beschikbaarheid, levensduur en waar mogelijk levensduurverlenging en inzetbaarheid van de aangeboden materialen borgt.

Uitvraag

Beschrijf op welke wijze uw organisatie gedurende de contractperiode zorgdraagt voor een optimale beschikbaarheid, maximale levensduur en inzetbaarheid van de duikpakken, onderkleding en accessoires.

Geef in uw beschrijving minimaal inzicht in:

- het inmeet- en uitleverproces;
- ondersteuning en instructie aan gebruikers en materiaalbeheerders t.b.v. onderhoud en gebruik;
- reparatieproces en mogelijkheden;
- vervanging van kritische componenten (zoals neckseals, polsseals en handschoensystemen);
- beschikbaarheid van onderdelen;
- levensduurverlenging;
- reinigingsproces;

De aanbestedende dienst waardeert oplossingen die aantoonbaar bijdragen aan een langere gebruiksduur van de producten.

Formuleer uw antwoord op het gunningscriteria GC-1 in maximaal vijf (5) A4 (enkelzijdig), met tekst lettertype Arial 10pt. Verwijzingen naar aparte ge-uploadde bijlagen en/of website links zijn niet toegestaan en zal niet worden beoordeeld. Indien het maximum aantal pagina's wordt overschreven dan wordt het overschreden gedeelte niet beoordeeld.

GC2 – Duurzaam beheer en verwerking van duikuitrusting

Doel

De aanbestedende dienst streeft naar een zo duurzaam mogelijk gebruik van droogpakken, onderkleding en caps gedurende de volledige gebruiksduur van deze producten. Hierbij ligt de nadruk op het verlengen van de technische levensduur, het beperken van afvalstromen, het stimuleren van hergebruik en het bevorderen van hoogwaardige verwerking van materialen aan het einde van de levensduur.

Uitvraag

Met dit gunningscriterium beoordeelt de aanbestedende dienst de mate waarin inschrijver invulling geeft aan duurzaam beheer van de aangeboden producten gedurende de gebruiksfase en na afschrijving van de materialen.

Inschrijver beschrijft op welke wijze wordt bijgedragen aan een duurzame inzet van de aangeboden droogpakken, zomer- en winteronderkleding en caps.

Geef in uw beschrijving minimaal inzicht in:

Retourname en verwerking einde levensduur

Beschrijf op welke wijze de aangeboden droogpakken, onderkleding en caps aan het einde van hun levensduur worden ingenomen en verwerkt.

Ga daarbij ten minste in op:

- retourname van afgeschreven producten;
- mogelijkheden voor hergebruik van componenten;
- mogelijkheden voor recycling;
- verwerking van reststromen;
- wijze waarop hoogwaardige verwerking wordt bevorderd.

De aanbestedende dienst waardeert oplossingen waarbij materialen zo veel mogelijk opnieuw worden ingezet of verwerkt tot waardevolle grondstoffen.

Productsamenstelling en grondstofgebruik

Beschrijf de samenstelling van de aangeboden droogpakken, onderkleding en caps en licht toe op welke wijze bij het ontwerp en de productie rekening wordt gehouden met duurzaamheid.

Ga daarbij ten minste in op:

- toegepaste materialen;
- toepassing van gerecyclede materialen;
- toepassing van hernieuwbare materialen;
- keuzes die bijdragen aan een langere levensduur;
- eventuele aanwezigheid van zorgwekkende stoffen waaronder PFAS;
 - indien aanwezig beschrijft inschrijver ook;
 - welke stoffen aanwezig zijn;
 - waarvoor deze stoffen worden toegepast;
 - welke mogelijkheden bestaan voor vervanging of reductie;
 - welke initiatieven worden ondernomen om het gebruik van deze stoffen te verminderen.

De aanbestedende dienst waardeert producten die aantoonbaar bijdragen aan beperking van grondstoffengebruik en afvalstromen.

Formuleer uw antwoord op het gunningscriteria GC-2 in maximaal vier (4) A4 (enkelzijdig), met tekst lettertype Arial 10pt. Verwijzingen naar aparte ge-uploadde bijlagen en/of website links zijn niet toegestaan en zal niet worden beoordeeld. Indien het maximum aantal pagina's wordt overschreven dan wordt het overschreden gedeelte niet beoordeeld.

Beoordelingskader gunningscriteria GC-1 t/m GC-2:

U beschrijft uw antwoorden op de kwalitatieve gunningscriteria zo concreet en specifiek mogelijk. Uw beantwoording dient aan te sluiten op het Programma van Eisen en de doelstellingen van de aanbestedende dienst zoals opgenomen in de Offerteaanvraag.

Bij de beoordeling wordt onder andere gekeken naar:

- **Compleetheid:** de mate waarin alle gevraagde onderdelen zijn uitgewerkt;
- **Duidelijkheid:** de mate waarin de voorgestelde aanpak helder en begrijpelijk is beschreven;
- **Effectiviteit:** de mate waarin de aanpak bijdraagt aan het behalen van de doelstellingen van de aanbestedende dienst;
- **Servicegerichtheid:** mate van faciliteren en ondersteunen van aanbestedende dienst;
- **Meerwaarde:** de mate waarin de beschreven dienstverlening aansluit bij of meer biedt dan het gevraagde (omvang van de opdracht) en de gestelde minimale eisen (programma van eisen).

Beoordelingskader:	Maximale score:
<i>Uitmuntend</i> Volledige aansluiting op de vraag + punten met substantiële meerwaarde voor aanbestedende dienst en geen of minor beperkingen	100% van de maximaal te behalen punten
<i>Goed</i> Volledige aansluiting op de vraag + punten met enkele meerwaarde voor aanbestedende dienst of minor beperkingen	80% van de maximaal te behalen punten
<i>Voldoende</i> Aansluiting op de vraag geen of minor meerwaarde voor aanbestedende dienst en minor beperkingen	60% van de maximaal te behalen punten
<i>Matig</i> Beperkte aansluiting op de vraag. De inschrijving is deels onvolledig en/of onvoldoende concreet en bevat meerdere tekortkomingen.	35% van de maximaal te behalen punten
<i>Onvoldoende</i> Onvoldoende aansluiting op de vraag. De inschrijving is onvolledig, onvoldoende uitgewerkt en bevat duidelijke tekortkomingen	20% van de maximaal te behalen punten
<i>Slecht/niet te beoordelen/geen antwoord ingediend</i>	0% van de maximaal te behalen punten

GC-3: Praktijktest Duikpakken

Aanleiding

Dit gunningscriterium is gericht op het beoordelen van de gebruikskwaliteit en operationele meerwaarde van de aangeboden duikpakken. De beoordeling vindt plaats via praktijktesten, uitgevoerd door brandweerdikers van de veiligheidsregio's onder gestandaardiseerde omstandigheden.

Gebruikskwaliteit omvat aspecten die niet volledig op papier te beoordelen zijn, maar essentieel zijn voor de inzetbaarheid in de praktijk. Meerwaarde wordt hierbij verstaan als aantoonbare voordelen ten opzichte van de gestelde eisen, zoals verhoogde ergonomie, intuïtieve bediening, snellere inzetbaarheid of verbeterde borging van veiligheid.

Doelstelling praktijktest

- controleren of de aangeboden en voor de praktijktest beschikbaar gestelde droogpakken, onderkleding en accessoires voldoen aan de praktisch en visueel toetsbare minimumeisen uit het Programma van Eisen;
- gebruikskwaliteit en operationele meerwaarde van de aangeboden combinatie objectief beoordelen;

Met de praktijktest beoordeelt de aanbestedende dienst in welke mate de aangeboden combinatie van droogpak, onderkleding en bijbehorende accessoires, boven het in het Programma van Eisen vastgelegde minimumniveau, gebruikskwaliteit en operationele meerwaarde biedt.

De praktijktest is gericht op aspecten die niet volledig uit productdocumentatie kunnen worden afgeleid en waarvan de kwaliteit tijdens representatieve operationele handelingen kan worden waargenomen. De beoordeling richt zich op bewegingsvrijheid, draagcomfort, gebruiksgemak, operationele functionaliteit en veiligheid.

PvE controle

Voorafgaand aan en, voor zover relevant, tijdens de praktijktest controleert de aanbestedende dienst aan de hand van de PvE checklist of de beschikbaar gestelde testmiddelen voldoen aan de praktisch en visueel toetsbare minimumeisen uit het Programma van Eisen. Hierbij wordt onder meer gecontroleerd op de voorgeschreven configuratie, componenten, maatvoering, functionaliteit, waterdichtheid, aansluitingen, verstevigingen, markeringen en compatibiliteit met de overige duikuitrusting.

De PvE controle vindt plaats op basis van voldoet/niet voldoet en maakt geen onderdeel uit van de punttoekenning voor de praktijktest. Het voldoen aan een minimumeis levert derhalve geen gunningspunten of meerwaarde op.

Een tijdens de PvE-controle of praktijktest geconstateerde afwijking wordt vastgelegd en beoordeeld overeenkomstig deze aanbestedingsleidraad. Indien de aangeboden oplossing niet voldoet aan een minimumeis, wordt de inschrijving uitgesloten, tenzij sprake is van een kennelijke en herstelbare onduidelijkheid waarvan het herstel niet leidt tot een inhoudelijke wijziging van de inschrijving of de aangeboden oplossing.

De controle van eisen die niet praktisch of visueel tijdens de testdag kunnen worden vastgesteld, zoals certificering, garantietermijnen, technische levensduur, reparatietermijnen en onderdelenbeschikbaarheid, vindt afzonderlijk plaats op basis van de ingediende documenten en verklaringen.

Objectiviteit praktijktest

Tijdens de praktijktest wordt het duikpak, onderkleding en accessoires beoordeeld op basis van vooraf vastgestelde opdrachten en praktijksituaties. Alle geleverde materialen doorlopen een identiek testprotocol onder vergelijkbare omstandigheden.

Op de testdag zijn alle deelnemende veiligheidsregio's aanwezig: de beoordelaars en een ondersteunend begeleidingsteam. De testen worden afgenomen door personen welke geen lid zijn van de beoordelingscommissie die de kwalitatieve gunningscriteria GC-1 & GC-2 hebben beoordeeld.

De leden van het beoordelingsteam zullen op basis van een instructie alle testen identiek uitvoeren en de resultaten op een van te voren beschikbaar gesteld, identiek (digitaal) formulier vastleggen.

Na de test wordt door alle personen uit het beoordelingsteam individueel punten toegekend per onderdeel aan de hand van beoordelingswaarderingen zoals vermeld in onderstaande tabel en in bijlage 4 – beoordelingsformulier praktijktesten.

Aanleveren testmaterialen

Inschrijver dient vooraf aan te leveren:

Duikpakken & onderkleding

- 3 x Droogpak maat L voorzien van laars in maat 43
- 3 x Droogpak maat XL voorzien van laars in maat 43
- 6 x bijpassende zomer onderkleding in maatvoering L en XL
- 6 x bijpassende winter onderkleding in maatvoering L en XL
- 6 x standaard droogpakhandschoenen t.b.v de praktijktoets

Inschrijver dient op donderdag 7 januari 2027 vóór 15:00 uur de gevraagde materialen in afsluitbare transport box(en) af te leveren bij de afdeling Logistiek VRR aan de Driemanssteeweg 160, 3084CB te Rotterdam. Inschrijver kan hiervoor per e-mail contact opnemen met dhr. Patrick Röer via patrick.roer@vr-rr.nl voor het maken van een afspraak.

Zonder materialen kunnen de testen niet plaatsvinden (score = 0 op dat onderdeel).

De inschrijver gaat ermee akkoord dat de aangeleverde materialen worden geretourneerd in de staat waarin het verkeert als gevolg van de praktijktest. Hierdoor worden door de inschrijver geen kosten in rekening gebracht. Aanbestedende dienst is niet aansprakelijk voor eventuele gebruikersschade aan de geleverde materialen ten gevolge van de praktijktest.

Indien er sprake is van molest of oneigenlijk gebruik vanuit aanbestedende dienst zal dit in overleg worden opgelost.

Ophalen van de aangeleverde materialen kan in overleg vanaf dinsdag 19 januari 2027, graag ook hiervoor contact opnemen met Patrick Röer via bovengenoemd mailadres.

Beoordelingskader gunningscriteria GC-3

Beoordelingsmethodiek

Per onderdeel wordt door de beoordelingscommissie een score toegekend volgens onderstaande waardering;

Waardering	Toelichting
4 punten	Voldoet volledig aan doelstelling praktijktest en biedt meerwaarde
3 punten	Voldoet in volledig aan doelstelling praktijktest maar biedt geen meerwaarde
2 punten	Voldoet gedeeltelijk aan doelstelling praktijktest (één of meerdere niet substantiële tekortkomingen)
1 punt	Voldoet onvoldoende aan doelstelling praktijktest
0 punten	Voldoet niet, niet inzetbaar of wordt als onveilig/onbruikbaar ervaren

Ieder lid van de beoordelingscommissie beoordeelt eerst individueel. De beoordelaar kent per onderdeel een voorlopige score van 0 tot en met 4 toe conform de tabel hierboven.

Nadat alle individuele beoordelingen zijn afgerond en vastgelegd, komt de beoordelingscommissie bijeen voor een consensusbespreking. Tijdens deze bespreking worden de individuele waarnemingen, en voorlopige scores besproken.

De beoordelingscommissie stelt vervolgens gezamenlijk één definitieve consensusscore vast. Deze consensusscore hoeft niet gelijk te zijn aan het rekenkundige gemiddelde of de meest voorkomende individuele score. De definitieve score wordt bepaald aan de hand van:

- de vooraf bekendgemaakte beoordelingscriteria;
- de scoreschaal van 0 tot en met 4;
- de voorgeschreven testhandeling;
- de concrete waarnemingen van de beoordelaars tijdens de praktijktest;
- de relevantie van die waarnemingen voor de operationele inzet.

Verschillen tussen de individuele beoordelingen worden tijdens de consensusbespreking inhoudelijk besproken. De beoordelingscommissie motiveert de definitieve consensusscore aan de hand van concrete, tijdens de praktijktest waargenomen feiten en omstandigheden.

De definitieve consensusscores vormen de grondslag voor de berekening van de eindscore voor dit gunningscriterium.

GC-4: (fictieve) Inschrijfprijs

Beoordeling prijs

Criteria	Maximaal te behalen punten
GC-4: (Fictieve) Inschrijfprijs	350 punten <ul style="list-style-type: none">300 punten - Duikpakken & Onderhoud50 punten - Cataloguskorting

De beoordeling van subcriteria – Duikpakken & Onderhoud komt als volgt tot stand:

De inschrijver met de laagste fictieve inschrijfprijs ontvangt de maximale score. De score van de overige inschrijvers wordt als volgt bepaald:

$$\text{Prijsscore Duikpakken \& Onderhoud} = (\text{laagste inschrijfprijs} / \text{inschrijfprijs inschrijver}) \times \text{maximale score}$$

De beoordeling van subcriteria - Cataloguskorting komt als volgt tot stand:

De aangeboden cataloguskorting wordt gewaardeerd conform onderstaande staffel:

Aangeboden cataloguskorting	Score
Minder dan 15%	0 punten
15% tot minder dan 20%	10 punten
20% tot minder dan 25%	20 punten
25% tot minder dan 30%	30 punten
30% tot minder dan 35%	40 punten
35% of meer	50 punten

Indien meerdere inschrijvers een korting aanbieden die binnen dezelfde staffel valt, ontvangen zij hetzelfde aantal punten.

Beide scores worden bij elkaar opgeteld om te komen tot een definitieve prijsscore:

$$\text{Score Duikpakken \& Onderhoud} + \text{Score Cataloguskorting} = \text{Totaal prijsscore GC-4}$$

Prijsformulier

De totale fictieve inschrijfprijs inclusief btw in het prijsformulier is de beoordelingsprijs van de inschrijving. Deze beoordelingsprijs wordt toegepast bij de bepaling en beoordeling van de beste prijs-kwaliteitsverhouding.

Het niet of niet volledig in acht nemen van de voorwaarden welke zijn vermeld in bijlage 2 - Prijsformulier leidt tot het terzijde leggen van de inschrijving, tenzij dat – naar het exclusieve oordeel van de aanbestedende dienst – in het individuele geval disproportioneel zou zijn.

De aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor om zelfstandig een toets op marktconformiteit uit te voeren, onder meer door vergelijking met prijzen van andere marktpartijen of door het raadplegen van externe deskundigen.