

## **Algemene informatie**

**Aanbesteding:** Uitrustpakken en instructeurspakken 2  
**Aanbestedende Dienst:** Veiligheidsregio Noord- en Oost- Gelderland  
**Referentie:** P24-001

## **Toelichting:**

## **Vraag en antwoord**

**Ref.nr.** 30      **Onderwerp:** Bijlage 2 PvE, Technische Eis TE.2. Gewicht buitenstof

### **Vraag:**

In NVI 1 onder Ref.nr. 18 vraagt U om verduidelijking van onze vraag betreft gewichtstolerantie.  
Het klopt inderdaad dat we een aanpassing op de 10% tolerantie vragen om op de beste manier aan uw doelstellingen en PVE te voldoen.  
We hebben dit nog eens zorgvuldig gecontroleerd en vragen om een tolerantie van 11,5% of afgerond 12%.  
Hiermee bedoelen we dat de door u geëiste gewichtstolerantie van 10% verandert in 11,5% of 12%.  
Kunt U hiermee akkoord gaan?

### **Antwoord:**

Eis TE.2 wordt aangepast:  
.....(< 220 gr/m2 met een tolerantie van maximaal 12%)......

### **Fase:**

Inschrijffase

### **Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

### **Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:** P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:** 11 sep 2025

**Ref.nr.** 31      **Onderwerp:** BR7 – Martindale en siliconen gecoate stoffen

**Vraag:**

Worden er alternatieve testmethoden geaccepteerd om deze duurzaamheid objectief aan te tonen?

**Antwoord:**

Ja, Aanbestedende Dienst is verplicht om gelijkwaardige normen te accepteren. De bewijslast om gelijkwaardigheid aan te tonen hierin ligt bij de Inschrijver. U neemt hierbij eis AE.2 in acht.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

32

**Onderwerp:**

BR7 – Martindale en siliconen gecoate stoffen

**Vraag:**

Hoe dient de duurzaamheid van siliconen gecoate para-aramide stoffen te worden aangetoond, aangezien de Martindale-test niet geschikt is voor dit type materiaal?

**Antwoord:**

De bewijslast om een gelijkwaardigheid aan te tonen is een verantwoordelijkheid van Inschrijver.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:** 11 sep 2025

**Ref.nr.**  
33

**Onderwerp:**  
TE.18 – Effect striping op RET

**Vraag:**  
Hoe wordt de objectiviteit van deze eis geborgd, gezien het subjectieve karakter?

**Antwoord:**  
Eis TE.18 zal voornamelijk in de praktijk beproeft worden tijdens fase 2 van de beoordeling. Fase 1 kenmerkt zich als een beoordeling van waardes en certificering, fase 2 zoomt vooral in op comfort.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**  
Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**  
Vragenronde 2

**Percelen:** P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:** 11 sep 2025

**Ref.nr.**  
34

**Onderwerp:**  
TE.18 – Effect striping op RET

**Vraag:**  
Kunt u verduidelijken hoe de invloed van striping op de RET-waarde beoordeeld dient te worden, aangezien testen conform norm niet met striping worden uitgevoerd?

**Antwoord:**  
Eis TE.18 zal voornamelijk in de praktijk beproeft worden tijdens fase 2 van de beoordeling. Fase 1 kenmerkt zich als een beoordeling van waardes en certificering, fase 2 zoomt vooral in op comfort.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**  
Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

35

**Onderwerp:**

TE.7 – Martindale-test

**Vraag:**

Hoe moet worden omgegaan met materialen zoals siliconen gecoate stoffen die zeer duurzaam zijn, maar die niet geschikt zijn om met het Martindale-apparaat betrouwbaar te testen?

**Antwoord:**

De bewijslast om een gelijkwaardigheid aan te tonen is een verantwoordelijkheid van Inschrijver.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

36

**Onderwerp:**

TE.5 – RET-waarde

**Vraag:**

Indien de eis blijft staan: kunt u de gehanteerde testmethode en referentiewaarden specificeren?

**Antwoord:**

Aanbestedende Dienst voert geen test hierop uit. U dient dit met certificaten via een Notified Body aan te tonen bij uw Inschrijving.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

37

**Onderwerp:**

TE.5 – RET-waarde

**Vraag:**

Kunt u toelichten op welke wijze een RET-waarde < 13 haalbaar en objectief aantoonbaar is voor een 3-laags pak met hoge bescherming tegen hitte en vlammen, terwijl de eis volgens EN469:2020 < 30 bedraagt?

**Antwoord:**

Eis blijft ongewijzigd.

De eis omtrent RET-waarde <13 is zeer gangbaar voor het type uitrustpak en ook naar voren gekomen tijdens eerdere onderzoeken en uitvragen in de markt.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

38

**Onderwerp:**

TE.2 – Gelijkwaardige alternatieven

**Vraag:**

Wat wordt precies bedoeld met “een gelijkwaardige alternatieve weeftechniek”?

**Antwoord:**

Indien u een gelijkwaardig alternatieve weeftechniek, dus een andere weeftechniek dan de double weave, wilt toepassen dan licht u dit toe in uw Inschrijving. Het is niet aan Aanbestedende Dienst om op de stoel van een fabrikant te gaan zitten en een gelijkwaardig alternatieve techniek te omschrijven.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

39

**Onderwerp:**

TE.1 – EN ISO 20471

**Vraag:**

Bedoelt u dat de reflecterende strepen moeten voldoen aan de eisen van fluorescentie en retro-reflectieve prestaties, of geldt de eis voor het gehele EN469-kledingstuk?

**Antwoord:**

De genoemde normen in de eis hebben hun toepassing op het gehele kledingstuk.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:** 11 sep 2025

**Ref.nr.**

40

**Onderwerp:**

AB11 / AB12 – Wasbeurten en levensduur

**Vraag:**

Hoe dient de eis van een levensduur van 10 jaar te worden onderbouwd, aangezien er geen genormeerde test bestaat voor de veroudering van alle materiaallagen?

**Antwoord:**

Eisen AB.11 en AB.12 zien toe op de kwaliteit van het product tijdens de gehele gebruiksperiode. Het is naar uw inzicht om een duidelijke toelichting in uw Inschrijving te maken waarbij inzichtelijk wordt gemaakt hoe u denkt dat uw product gaat voldoen aan de eisen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

41

**Onderwerp:**

AB11 / AB12 – Wasbeurten en levensduur

**Vraag:**

Kunt u bevestigen dat de eis van 30 wasbeurten gebaseerd is op daadwerkelijk genormeerde testmethodes? Indien nee, hoe dient de levensduur na 30 wasbeurten aangetoond te worden?

**Antwoord:**

Het aantal wasbeurten is niet gebaseerd op een genormeerde testmethode maar gebaseerd op de praktijk binnen VNOG. Eisen AB.11 en AB.12 zien toe op de kwaliteit van het product tijdens de gehele gebruiksperiode. Het is naar uw inzicht om een duidelijke toelichting in uw Inschrijving te maken waarbij inzichtelijk wordt gemaakt hoe u denkt dat uw product gaat voldoen

aan de eisen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

42

**Onderwerp:**

Prijzenblad

**Vraag:**

Prijzenblad - U vraagt naar de kostprijs van een volledige passet op uw prijzenblad.

Dient de passet integraal identiek te zijn aan de uiteindelijke kleding die zal geleverd worden ( zelfde materialen, zelfde afwerken met striping, zakken, ... ) of heeft de passet louter tot doel een vereenvoudigd model aan te bieden met dezelfde maatvoering als de uiteindelijke kleding ?

**Antwoord:**

Zie eis AB.13 voor een toelichting op wat Aanbestedende Dienst verduidelijkt wenst te krijgen op de passet. Aanbestedende Dienst moet met de passet zelf pakken kunnen aanmeten bij eindgebruikers. De passet moet dus een waarheidsgetrouw beeld van de maatvoering geven.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

43

**Onderwerp:**

Bijlage 12 ( lijst posten en postgrootte )

**Vraag:**

Bijlage 12 - VR heeft heel wat kazernes met soms relatief kleine bezettingsgraad en tevens zijn in bepaalde regio's de afstanden tussen kazernes zeer klein. Bent u bereid tot clustering van enkele kazernes om een snellere en efficiëntere aanmeting van de kazernes te kunnen realiseren ?

**Antwoord:**

Op één avond mogen meerdere kazernes ingepland worden. Echter de eindgebruikers komen niet naar een andere plek dan hun eigen kazerne vanwege restdekking etc.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

44

**Onderwerp:**

Referentie

**Vraag:**

7.3 De referentieopdracht wordt gevraagd van de afgelopen 3 jaar voorafgaand aan de datum van inschrijving. Kunt u deze periode aanpassen van 3 jaar naar 5 jaar?

**Antwoord:**

De periode wordt niet aangepast.

De Aanbestedende Dienst volgt hierin de Aanbestedingswet en de Gids Proportionaliteit: de wet gaat uit van een referentietermijn van maximaal 5 jaar voor werken en 3 jaar voor leveringen en diensten; korter mag, langer in beginsel niet. Een langere periode is wel mogelijk als er anders onvoldoende gegadigden zijn die aan de referentie-eisen kunnen voldoen.

In deze aanbesteding zijn geen signalen dat er onvoldoende gegadigden zijn

met deze gehanteerde termijn.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

45

**Onderwerp:**

PvE Eis RS.5

**Vraag:**

naar Eis RS.5 wordt op verschillende punten verwezen, maar de inhoud van deze eis is leeg, er is geen tekst hiervoor opgenomen. Kunt u de tekst van deze eis alsnog doorgeven?

**Antwoord:**

In de cel bij eis RS.5 is geen tekst opgenomen maar een afbeelding van de wasmachines en -programma's. Aanbestedende Dienst heeft het document op TenderNed gecontroleerd en de weergave is correct.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025

**Ref.nr.**

46

**Onderwerp:**

punt 9.3.1.

**Vraag:**

Slijtvastheid wordt niet vermeld in N(ewton), echter in aantal wrijvngen. Deze waarde komt niet overeen met de norm. Welke eenheid en waarde moet het zijn?

**Antwoord:**

Dit betreft een ommissie van Aanbestedende Dienst. De genoemde waardes betreft het aantal wrijvingen / toeren. De tabel is aangepast.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Uitrustpakken en instructeurspakken

**Beantwoord op:**

11 sep 2025