

Marktconsultatie t.b.v. aanschaf blushelmen VRU

Tendered kenmerk: 464191



**Veiligheidsregio
Utrecht**

vru.nl



1 De marktconsultatie

1.1 Inleiding

Voor u ligt het marktconsultatiedocument t.b.v. de aanschaf van blushelmen, welke door de Veiligheidsregio Utrecht (VRU), 3 september 2025 openbaar aangekondigd is via TenderNed. Het betreft de tweede marktconsultatie binnen ons aanbestedingstraject ten behoeve van blushelmen. Door voortschrijdend inzicht is er een andere behoefte ontstaan en willen we de markt nogmaals bevragen om hun “beste” helm te tonen. De VRU houdt niet meer aan het uitgangspunt vast dat we alleen beugelmaskers gebruiken.

Dit document geeft weer wie de Veiligheidsregio is, wat de doelstelling is van deze marktconsultatie en wat er verwacht wordt van eventueel geïnteresseerde partijen binnen deze marktconsultatie.

De VRU is voornemens om in 2026 haar blushelmen te vervangen. Hiervoor is door de VRU een concept Programma van Eisen (PvE, zie ook bijlage 2) opgesteld. VRU wenst middels een marktconsultatie te toetsen:

- In hoeverre het concept PvE zoals dat op dit moment is opgesteld, aansluit op de mogelijkheden in de markt.
- Of de eisen mogelijk, duidelijk en haalbaar zijn.
- Ook wenst de VRU nog een aantal vragen aan marktpartijen voor te leggen. De vragen treffen geïnteresseerde marktpartijen aan in bijlage 1.

1.2 Over Veiligheidsregio Utrecht

Veiligheidsregio Utrecht is een samenwerkingsverband van en voor de 26 Utrechtse gemeenten. Wij zorgen elke dag voor de veiligheid van alle mensen die in de regio wonen en verblijven. Dat doen wij met onze centralisten op de 112-meldkamer, onze brandweermensen en onze collega's van risicobeheersing, crisisbeheersing en de geneeskundige hulpverleningsorganisatie in de regio. Wij zijn er voor de mensen in de samenleving, die rekenen op onze professionaliteit. Onze ambitie is om dat met onze partners steeds beter te doen.

Verdeeld over 7 clusters staan 70 brandweerposten van verschillende grootte. Zes van deze posten zijn 24 uur per dag en 365 dagen per jaar bemand, de overige 64 brandweerposten worden bemand door vrijwilligers. Bij Veiligheidsregio Utrecht werken in totaal ongeveer 2300



mensen, inclusief 1.650 vrijwilligers. Op het (hoofd)kantoor en de meldkamer werken ca. 650 medewerkers. Meer informatie vindt u op: www.vru.nl.

1.3 Doel marktconsultatie

Het doel van de marktconsultatie is:

1. Toetsen in hoeverre het concept PvE (bijgevoegd als bijlage 2) zoals dit op dit moment ligt aansluit op de mogelijkheden in de markt.
2. Of de, zo functioneel mogelijk opgestelde eisen (bijlage 2), duidelijk en haalbaar zijn.
3. Inzicht verkrijgen in de vragen die in bijlage 1 zijn gesteld.



2 Procedure

2.1 Fasering

De marktconsultatie verloopt in een aantal fasen:

1. Publiceren aankondiging op TenderNed.
2. Schriftelijke beantwoording van de eventuele vragen gesteld door marktpartijen.
3. Schriftelijke beantwoording van door VRU gestelde vragen door geïnteresseerde marktpartijen.
4. Uitnodigen marktpartijen door VRU.
5. Toelichting door marktpartijen.
6. Afronden marktconsultatie.

Ad. 1: Publiceren aankondiging op TenderNed

Op 3 september 2025 heeft VRU de aankondiging van de marktconsultatie op TenderNed gepubliceerd.

Ad. 2: Schriftelijke beantwoording van door VRU gestelde vragen door geïnteresseerde marktpartijen

VRU vraagt aan geïnteresseerde marktpartijen de vragen uit bijlage 1 uiterlijk 19 september 2025 om 12:00 uur schriftelijk te beantwoorden, door middel van het versturen van een PDF-format per email aan inkoop@vru.nl. Gelieve niet meer dan 10 A4 pagina's te gebruiken voor de beantwoording, indien u over een folder beschikt van uw product dan staat het u vrij om deze digitaal mee te sturen. Voor de beantwoording kunt u bijgevoegd antwoordformulier (Bijlage 3) benutten.

Ad. 3 Uitnodigen marktpartijen door VRU

Na ontvangst van alle gevraagde informatie en indien de beantwoording daar aanleiding toe geeft, kan VRU marktpartijen uitnodigen voor een toelichtend gesprek en een demonstratie van hun product.

Ad. 4: Toelichting door marktpartijen

1. Uitleg over de relevante ontwikkelingen of innovaties die er zijn of aankomen.
2. Tijdens dit gesprek ziet VRU graag de blushelm die u passend acht bij de vraag van de VRU. Deze blushelm sluit zo dicht mogelijk aan bij het concept PvE zoals dit is bijgevoegd bij deze marktconsultatie.

Het geven van een toelichting op een VRU locatie is niet verplicht, echter stelt VRU dit wel op prijs indien u wordt uitgenodigd. De gesprekken vinden plaats op Brandweerkazerne Amersfoort Centrum op 24 september 2025, op computerapparatuur van de marktpartijen. VRU heeft de beschikking over Wi-Fi en een smart board. Indien VRU besluit om marktpartijen uit te nodigen ontvangen zij bij de uitnodiging nadere informatie over de locatie en het tijdstip.



Ad. 5: Afronden marktconsultatie & verslaglegging

VRU zal na beantwoording van de vragen en de eventueel door de marktpartijen gegeven toelichting z.s.m. verslaglegging doen, waarin op hoofdlijnen de verkregen inzichten uit het gesprek worden beschreven. Ook worden de schriftelijk beantwoorde vragen in het verslag vastgelegd.

Een deelnemer aan de marktconsultatie kan verzoeken om bepaalde informatie niet in een verslag op te nemen, indien openbaarmaking van deze informatie schade zou toebrengen aan de gerechtvaardigde economische belangen van de deelnemer.

VRU behoudt zich het recht voor om verkregen beeldmateriaal te verwerken in haar eventuele aanbestedingsdocumenten.

2.2 Voorwaarden

VRU hanteert voor deze marktconsultatie een aantal voorwaarden:

1. Dit document is geschreven in het kader van de marktconsultatie. Dit document kan niet worden beschouwd als een uitnodiging om in te schrijven op aanbesteding(en) waarvoor de marktconsultatie als voorbereiding dient of welke andere aanbesteding dan ook.
2. Deze marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van gegadigden in het kader van eventuele vervolgtrajecten.
3. Marktpartijen die niet meedoen aan de marktconsultatie zijn daarmee niet uitgesloten van deelname aan mogelijke vervolgtrajecten. Evenmin zijn marktpartijen die deelnemen aan de marktconsultatie op enige wijze uitgesloten van of bevoorrecht in mogelijke vervolgtrajecten.
4. Partijen (inclusief partijen die niet deelnemen) kunnen aan deze marktconsultatie geen (wederzijdse) verplichtingen of rechten jegens de VRU ontlelen.
5. Deelname aan deze marktconsultatie biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht.
6. Eventuele kosten voor de deelname aan deze marktconsultatie worden niet vergoed.
7. Deelnemende partijen stemmen er mee in dat de door hen aangeleverde informatie verwerkt kan worden in de door de VRU nader uit te werken stukken op het gebied van de aanbestedingsstrategie, het vormgeven van de opdracht, het opstellen van het Programma van Eisen en de gunningscriteria.
8. De VRU is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie of verplicht tot het realiseren en/of aanbesteden van het onderwerp waarop deze marktconsultatie van toepassing is.
9. Claims over het gebruik van informatie, vertrouwelijkheid of verzoeken om vergoeding in verband hiermee worden niet gehonoreerd.
10. De VRU behoudt zich het recht voor deze marktconsultatie tijdelijk of definitief te staken.



11. Als informatie als bedrijfsvertrouwelijk moet worden aangemerkt, dient dit te worden weergegeven. VRU zal de informatie niet opnemen in een verslag.
12. Per marktpartij mogen maximaal 2 vertegenwoordigers deelnemen aan de toelichtende gesprekken. Gegeven de aard van de vragen, hecht VRU er waarde aan dat vooral de inhoudelijke medewerkers aanwezig zijn en in mindere mate de commercieel gerichte medewerkers.
13. De toelichtende gesprekken met marktpartijen vinden individueel plaats. Bij deze gesprekken zullen geen andere marktpartijen aanwezig zijn.
14. De voertaal tijdens de toelichtende gesprekken is Nederlands.
15. Door deelname aan deze marktconsultatie geven partijen te kennen onvoorwaardelijk akkoord te gaan met de voorwaarden en bepalingen zoals vermeld in dit document.



2.3 Planning

De volgende planning wordt gehanteerd:

Publiceren marktconsultatie op TenderNed inclusief bijbehorende documenten.	3 september 2025
Indienen vragen n.a.v. de marktconsultatie door marktpartijen	10 september 2025 <u>voor 10:00 uur</u>
Schriftelijke beantwoording door VRU van gestelde vragen door geïnteresseerde marktpartijen	17 september 2025
Indienen gevraagde informatie door geïnteresseerde marktpartijen	19 september 2025 <u>voor 12:00 uur</u>
Versturen uitnodiging voor fysieke toelichting marktpartijen (individueel)	22 september 2025
Toelichting door geïnteresseerde marktpartijen	24 september 2025 (uitnodiging hiervoor volgt)

2.4 Kosten

Deelname aan deze marktconsultatie is vrijwillig. VRU zal geen kosten vergoeden aan marktpartijen die deelnemen aan de marktconsultatie.

2.5 Contactpersoon

Uw contactpersoon tijdens de marktconsultatie is Martijn Steman. Hij is te bereiken via inkoop@vru.nl.

2.6 Vragen

Gedurende de marktconsultatie is het mogelijk om vragen te stellen middels het sturen van berichten op TenderNed. VRU zal trachten binnen twee werkdagen antwoord geven op de gestelde vragen. Deze vragen kunnen inhoudelijk of procesmatig van aard zijn. Beantwoording van deze vragen zal openbaar zijn middels het publiceren van een vragen- en antwoordenlijst op TenderNed.



Bijlage 1: Vragen blushelmen

Op dit moment werken de repressieve brandweermensen van de VRU met een Draeger ademluchtset, in combinatie met het Draeger FPS-7000 ademluchtmasker met S-fix adapter voor masker/helm combinatie. We overwegen het zogenoemde beugelmasker los te laten, en over te stappen op een FPS-7000 spinmasker van Draeger, voorzien van een haarnetje. De aangeboden blushelm dient in ieder geval geschikt te zijn om met een spinmasker van Draeger te kunnen werken, aangezien we in 2024 al een marktconsultatie gericht op beugelmaskers hebben uitgezet.

1. Welke wet- en regelgeving (NEN-norm) gelden er voor blushelmen in Nederland die geschikt zijn om brandweer werkzaamheden uit te voeren?
2. Welke helmen kunt u leveren binnen welke termijn en welke helm adviseert u de VRU voor de brandweerwerkzaamheden? Wat zijn de noviteiten betreffende deze blushelmen?
3. Welke opties zijn beschikbaar voor deze helmen?
4. Welke maatvoering is er beschikbaar voor de door u voorgestelde blushelm bij vraag 2? En is eventueel maatwerk hierin mogelijk?
5. Is er een mogelijkheid dat u de voorgestelde helm bij vraag 2 kunt tonen tijdens een presentatie en heeft u documentatie beschikbaar over deze helm?
6. Heeft u ervaringen met andere brandweerkorpsen, zo ja welke en wilt u deze namen delen?
7. Welk onderhoud aan de blushelm kunnen we zelf/ademluchtwerkplaats uitvoeren?
8. Welk onderhoud wordt door u uitgevoerd en hoe is dit georganiseerd?
9. Zijn er innovaties aanstaande waar rekening mee gehouden moet worden?(denk hierbij aan warmtebeeldcamera's, sensoren op helmen enz.)
10. Wat kost de aangeboden oplossing ongeveer, inclusief meerprijzen per optie?
11. Kunt u aangeven of de helmen machinaal gewassen kunnen worden?
12. Welke opties zijn er in het kader van duurzaamheid? VRU denkt hierbij aan de afvalstroom van verpakkingsmateriaal, en eventueel recycling van de bestaande helmen?
13. Verwijzend naar AE.03 uit bijlage 2 PVE, kunt u aangeven welke typen en soorten balaclava kunnen worden gebruikt met de door u geadviseerde helm?
14. Welke helm communicatie sets adviseert u bij de door u geadviseerde helm?
15. Zijn de helmen geschikt voor communicatie sets van andere partijen en zo ja, waar moeten deze aan voldoen?
16. Is de helm ook geschikt voor andere toepassingen naast gebouwbrand bestrijding zoals HV, Natuurbrand etc. en voldoet de helm dan ook aan de van toepassing zijnde normering? De VRU wil een zo universeel mogelijke helm.

Overige vragen:

1. In welke mate kunt u voldoen aan het PVE? (zie bijlage 2)
2. Aan welke eisen kunt u zich niet conformeren en waarom niet en welk (alternatief) voorstel doet u om dit op te lossen?
3. Hoe wordt er in uw organisatie (en toeleveranciers) omgegaan met maatschappelijk verantwoord ondernemen en duurzaamheid.



Bijlage 2: Programma van Eisen

Algemene eisen brandweerhelmen	
AE.01	De aangeboden brandweerhelmen voldoen 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 aflevering.
AE.02	De inschrijver toont bij levering aan dat voldaan is, respectievelijk wordt voldaan aan; • De wettelijke eisen, richtlijnen en normeringen; • Door de inschrijving aan te vullen met certificaten en verklaringen en/of rapporten; • Deze zijn opgesteld en afgegeven door een onafhankelijk en door een (door onze minister, of in het land van herkomst/fabricage vergelijkbaar door de overheid) erkend keuringsinstituut; • De bijgevoegde verklaringen, handleidingen, testrapporten en/of certificaten zijn in de Nederlandse taal gesteld of zijn voorzien van een Nederlandse vertaling.
AE.03	De helmen zijn goedgekeurd voor gebruik met korte nekflap en met het gebruik van een balaclava.
AE.04	De inschrijver geeft op verzoek van de aanbestedende dienst een conformiteitverklaring omtrent het gebruik van de brandweerhelmen in combinatie met een volgelaatsmasker van een andere fabrikant/leverancier.
AE.05	In geval het merk/type brandweerhelmen binnen de termijn van de overeenkomst niet meer leverbaar is zal de inschrijver een model dat gelijkwaardig of beter is aanbieden (gelijkwaardig aan dit PvE). De inschrijver dient deze wijziging op de kortst mogelijke termijn, met een minimum van 6 maanden schriftelijk kenbaar te maken. De gelijkwaardigheid dient akkoord te worden bevonden.
Functionele eisen brandweerhelmen	
FE.01	In de blushelm moet er zowel links als rechts een bevestiging aanwezig zijn waar de huidige en toekomstige communicatiemiddelen(oortjes) in/aan kunnen worden bevestigd.
FE.02	Het is mogelijk om aan de linker-en/of rechterzijde van de blushelm een connector van de communicatie set op te bergen in een plughouder.
Technische eisen brandweerhelmen	
TE.01	De minimale technische levensduur van de brandweerhelmen is 10 jaar vanaf het moment van levering. Dit geldt voor alle onderdelen van de helmen.
TE.02	De brandweerhelmen hebben geen oneffenheden, scherpe randen/delen of ruwheid die verwondingen kunnen veroorzaken aan de drager en/of derden.



TE.03	De brandweerhelmen zijn voorzien van een draagsysteem waarmee op een gemakkelijke wijze (zonder gebruik van gereedschappen) de pasvorm voor elke hoofdomtrek aangepast kan worden.
TE.04	De hoofdbanden van het draagsysteem zijn flexibel en voldoende breed, zodat – als deze direct tegen het hoofd aanliggen – het gewicht van de brandweerhelmen op gelijkmatige wijze op het hoofd over te brengen zonder noemenswaardige druk- hoofd- en nekklachten bij de drager te veroorzaken.
TE.05	Het draagsysteem van de brandweerhelmen is voorzien van een kinband met snel sluiting.
TE.06	De standaardconfiguratie van de blushelm is; • Uitgevoerd met een geïntegreerd gelaatscherm en veiligheidsbril; • Uitgevoerd met een nekflap type kort; • Uitgevoerd met een vocht absorberende hoofdband; • Uitgevoerd in de kleur “fluor geel”; zie landelijke huisstijl NIPV • Uitgevoerd met een reflectieband/sticker in de kleur “zilver”. • Uitgevoerd met een RFID tag;
TE.07	De blushelm is incidenteel ook in andere kleuren leverbaar.
TE.08	De blushelm heeft een geïntegreerd gelaatscherm welke in neergelaten positie het gelaat beschermt en: • Standaard te leveren in transparant en als optie in goud; • Eén geheel vormt met de blushelm; • Een demontabel onderdeel van de helm; • Het gelaatsscherm is kras werend. • Het gelaatsscherm is snel en makkelijk demonteerbaar zonder gereedschap.
TE.09	De blushelm heeft een geïntegreerde veiligheidsbril welke in neergelaten positie de ogen beschermt en: • Eén geheel vormt met de helm; • Een demontabel onderdeel van de helm; • De veiligheidsbril dient verstelbaar te zijn; • De geïntegreerde veiligheidsbril is kras werend. • De veiligheidsbril is snel en makkelijk demonteerbaar zonder gereedschap
TE.10	Samenstel, indien van toepassing, (dus masker helm-combinatie) met Draeger FPS7000 masker moet mogelijk zijn.
TE.11	De blushelm is voorzien van een nekflap. • Het betreft een korte nekflap; • De nekflap is gemaakt van Nomex (of vergelijkbaar materiaal); • De nekflap vormt één geheel met de brandweerhelm en is een demontabel en flexibel onderdeel van de blushelm; • Demontage of montage is een bewuste handeling.
Onderhoud en reparatie eisen	



OE.01	De brandweerhelmen zijn compleet met binnenwerk te reinigen in een trommelwasmachine.(mits dit voldoende reinigt, anders onder voorwaarde dat het binnenwerk makkelijk (de)montabel is). Na het wassen volgens het wasvoorschrift van Inschrijver voldoet de brandweerhelm nog aan alle gestelde eisen. De Inschrijver stelt tijdens het verificatiegesprek, in overleg met de opdrachtgever, een reinigingsprogramma op.(opdrachtgever licht het wasprogramma toe waarbij onderscheid wordt gemaakt tussen 1 ^e en 2 ^e lijns reiniging).
OE.02	De Inschrijver stemt, in samenspraak met de aanbestedende dienst, tijdens het verificatiegesprek af met welke reinigingsmiddelen de brandweerhelmen gereinigd kunnen worden. (zowel in adempluchtwerkplaats als door de gebruiker zelf na een inzet)
OE.03	Als Inschrijver of aanbestedende dienst een opleiding nodig acht, om onderhoud-, reparatie-, keuring- en/of afstelwerkzaamheden aan de brandweerhelmen zelfstandig uit te voeren, zal deze opleiding tijdens de looptijd van de overeenkomst kosteloos door Inschrijver worden aangeboden. Dit kan zijn op de locatie van de Inschrijver of op een locatie van de Opdrachtgever.

Bijlage 3: Antwoordformulier

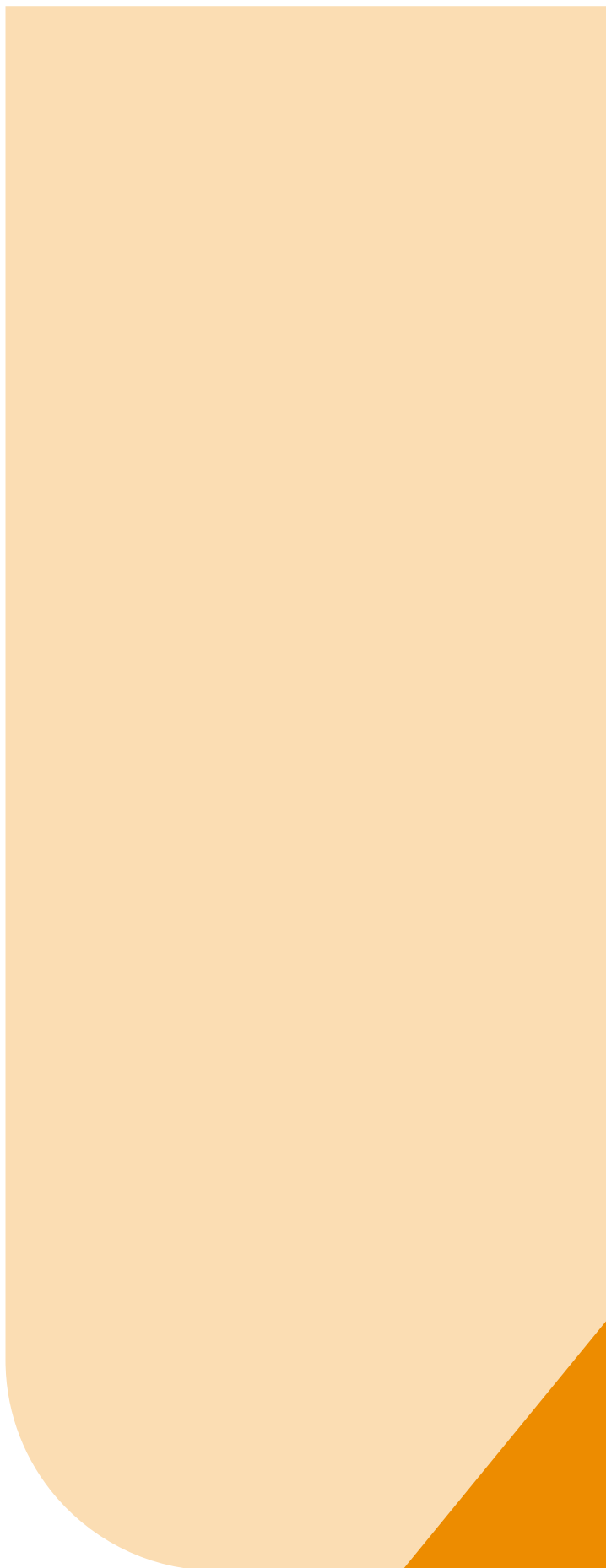
Antwoordformulier VRU

Marktconsultatie brandweerhelmen

Naam organisatie:

Naam contactpersoon:.....

A.	1	
	2	
	3	
	4	
	5	
	6	
	7	
	8	
	9	
	10	
	11	
	12	
	13	
	14	
	15	
	16	
Overige vragen		
	1	
	2	
	3	



Veiligheidsregio
Utrecht

vru.nl