

Marktconsultatie Brandweer Keuringen PPMO

Introductie

Veiligheidsregio Brabant-Noord (VRBN) is voornemens een aanbesteding voor te bereiden voor het uitvoeren van medische keuringen voor repressieve brandweermedewerkers, waaronder het Periodiek Preventief Medisch Onderzoek (PPMO). Voorafgaand aan deze aanbesteding voert VRBN een marktconsultatie uit om inzicht te krijgen in de markt, de uitvoerbaarheid van de opdracht en de wijze waarop deze het beste kan worden ingericht.

Deze marktconsultatie betreft geen aanbesteding en is geheel vrijblijvend voor zowel Opdrachtgever als de deelnemende partijen. Een deelnemende partij blijft geheel eigenaar van zijn ingediende informatie, maar geeft toestemming aan Opdrachtgever om gebruik te maken van deze informatie in het kader van de uit deze marktconsultatie voortvloeiende aanbesteding.

Veiligheidsregio Brabant-Noord (VRBN)

De Aanbestedende Dienst is Veiligheidsregio Brabant-Noord (VRBN). In Veiligheidsregio Brabant-Noord wonen, werken en recreëren ruim 650.000 inwoners in 11 gemeenten. De gemeenten die behoren tot de veiligheidsregio Brabant-Noord zijn Bernheze, Boekel, Boxtel, Heusden, 's-Hertogenbosch, Land van Cuijk, Maashorst, Meierijstad, Oss, Sint-Michielsgestel en Vught.

Binnen de Veiligheidsregio werken brandweer, GHOR, politie, meldkamer en gemeenten sa men op het gebied van:

- Brandweezorg
- Crisisbeheersing
- Geneeskundige hulpverlening bij ongevallen en rampen
- Rampenbestrijding

Dankzij samenwerking zorgen we ervoor dat we steeds beter voorbereid zijn op het bestrijden van rampen en het onder controle houden van steeds groter wordende risico's. De veiligheidsregio is de verbindende factor als er meerdere organisaties in touw komen bij een incident. Dat doen we op basis van heldere afspraken, zodat iedereen weet wat hem te doen staat. Alle hulpverleners zijn goed opgeleid en oefenen

regelmatig. Dat doen ze afzonderlijk, maar ook met elkaar en samen met andere instanties en organisaties.

De organisatie omvat ruim 950 vrijwilligers en 250 beroepskrachten/-medewerkers. Meer in formatie over Veiligheidsregio Brabant-Noord (VRBN) vind je op de website <https://www.vrbn.nl/>

Achtergrond en opgave

De brandweer vormt het grootste onderdeel van VRBN. Binnen de regio zijn 39 brandweerposten actief, waarvan één beroepspost in 's-Hertogenbosch. In totaal zijn ongeveer 900 vrijwilligers en 60 beroepsmedewerkers actief als manschap of bevelvoerder. Daarnaast zijn ongeveer 90 medewerkers actief als brandweerofficier. Binnen deze groep vervullen medewerkers regelmatig meerdere rollen.

De inzetbaarheid van repressieve brandweermedewerkers is direct afhankelijk van hun fysieke en medische geschiktheid. Periodieke keuringen spelen hierin een cruciale rol. Deze keuringen zijn niet alleen wettelijk verplicht, maar vormen ook een belangrijke waarborg voor de veiligheid van zowel de medewerkers zelf als hun collega's en de omgeving waarin zij opereren.

VRBN staat voor de opgave om deze keuringen op een toekomstbestendige, kwalitatief hoogwaardige en praktisch uitvoerbare manier te organiseren, waarbij continuïteit en betrouwbaarheid centraal staan.

Daarbij wil VRBN de keuringen niet uitsluitend benaderen als periodieke verplichting, maar als onderdeel van een bredere inzet op preventie en duurzame inzetbaarheid. De uitkomsten van keuringen kunnen, binnen de geldende kaders, bijdragen aan het tijdig signaleren van fysieke en mentale risico's en het nemen van passende maatregelen om medewerkers en vrijwilligers gezond, veilig en verantwoord inzetbaar te houden.

Doel van de marktconsultatie

Deze marktconsultatie heeft als doel om inzicht te krijgen in het aantal potentiële aanbieders die aan Opdrachtgever een totaaloplossing kunnen bieden voor de keuringen van de manschappen van de Brandweer, volgens de omschrijving van de gewenste situatie en het programma van eisen Bijlage 4.

Meer specifiek wil VRBN inzicht krijgen in:

- Het aantal en type marktpartijen dat in staat is deze dienstverlening uit te voeren
- Mogelijke knelpunten in de huidige scope of eisen
- Aandachtspunten met betrekking tot planning, capaciteit en uitvoering

De markt wordt uitgenodigd om hierover mee te denken via het bijbehorende vragendocument.

Procedure marktconsultatie

VRBN kiest ervoor om deze marktconsultatie in breed verband uit te voeren en daarmee alle geïnteresseerde partijen uit te nodigen om aan dit proces deel te nemen. De uitnodiging tot deelname aan de marktconsultatie is gepubliceerd op TenderNed (www.tenderned.nl). Tevens zijn een aantal partijen proactief benaderd om hen te attenderen op deze marktconsultatie. De marktconsultatie zal door middel van voorliggende schriftelijke inventarisatie worden uitgevoerd.

Nota van inlichtingen

Partijen worden in de gelegenheid gesteld vragen te stellen over deze marktconsultatie. Deze vragen en verzoeken dienen uitsluitend via de 'Berichten' module in TenderNed te worden ingediend, uiterlijk op de in de planning genoemde datum.

Van deze marktconsultatie zal een geanonimiseerd verslag gemaakt worden, dit verslag wordt opgenomen bij de aanbestedingsdocumenten.

Inkoopvoorwaarden

VRBN is voornemens om voor het sluiten van overeenkomsten de Algemene Rijksinkoopvoorwaarden ARVODI-2018 te hanteren. Deze inkoopvoorwaarden zijn als Bijlage toegevoegd aan dit Marktconsultatiedocument (zie Bijlage 3).

Planning marktconsultatie

Activiteit	Datum
Publicatie marktconsultatie	27 mei 2026
Uiterlijk indienen van vragen	3 juni 2026 11:00
Publicatie antwoorden nota van inlichtingen	Uiterlijk 9 juni 2026
Sluitingsdatum indienen reacties marktconsultatie	24 juni 11:00

Bovenstaande planning is indicatief, er kunnen door partijen geen rechten aan worden ontleend. Als de planning wijzigt, dan laat Opdrachtgever dit zo snel mogelijk weten.

Huidige situatie en aanleiding

Aan de medewerkers en vrijwilligers van VRBN worden bijzondere eisen aan de medische geschiktheid gesteld. Het niet kunnen voldoen aan de eisen op dit vlak, kan gevaren met zich meebrengen voor de manschappen en voor derden die betrokken zijn bij zijn of haar werkzaamheden. Daarom vinden er verschillende keuringen plaats:

- Aanstellingskeuring (AK) voor medewerkers en vrijwilligers die een functie van manschap of bevelvoerder gaan vervullen, conform het [Besluit personeel Veiligheidsregio's](#);
- Periodiek Preventief Medisch Onderzoek (PPMO).

De AK en het PPMO betreffen geneeskundige onderzoeken en bieden inzicht in de belastbaarheid en geschiktheid van de medewerker. De AK en het PPMO vinden hun grondslag in hoofdstuk 19a van de CAR-UWO van de rechtspositieregeling van VRBN [CARUWO voor personeel in de veiligheidsregio's cao 2024-2025](#).

De medische keuringen voor repressieve medewerkers worden momenteel uitgevoerd binnen bestaande contractuele afspraken. De looptijd van deze afspraken nadert het einde, waardoor VRBN zich oriënteert op een nieuwe inrichting van deze dienstverlening.

Een beschrijving van de huidige brandbestrijdingsbaan is opgenomen als bijlage 2 bij dit document.

Tegelijkertijd wordt ook een aanbesteding voorbereid voor arbodienstverlening. Hoewel deze trajecten afzonderlijk worden aanbesteed, bestaan er duidelijke raakvlakken tussen beide domeinen. In de toekomstige situatie wordt samenwerking tussen de betrokken partijen daarom als belangrijk uitgangspunt gezien.

Aantallen

Onderstaande tabel geeft inzicht in de afgenomen keuringen in 2022 tot en met 2025. Deze aantallen zijn onder meer, maar niet beperkt tot, afhankelijk van het aantal aanmeldingen voor een vrijwilligersfunctie, medewerkersfunctie en de leeftijdscategorie van de manschappen. Dit betreffen indicatieve aantallen, er kunnen geen rechten aan worden ontleend.

Jaar	Aanstellingskeuringen	PPMO keuringen
------	-----------------------	----------------

2022	48	400
2023	61	433
2024	61	402
2025	54	421

Gewenste situatie

De voorgenomen opdracht heeft betrekking op het uitvoeren van medische keuringen voor repressieve brandweermedewerkers. Het betreft onder andere:

- Aanstellingskeuringen
- Periodieke keuringen in het kader van het Periodiek Preventief Medisch Onderzoek (PPMO)
- Aanvullende periodieke keuringen voor medewerkers met een functie in de Regeling Operationele Leiding (ROL-keuringen)
- In- en herkeuringen voor brandweerduikers
- (Groot) rijbewijskeuringen voor brandweerchauffeurs

De totale omvang van de opdracht wordt indicatief geraamd op ongeveer € 125.000 excl. BTW per jaar.

Alle keuringen dienen te worden uitgevoerd volgens geldende wet- en regelgeving, waaronder het Besluit personeel veiligheidsregio's, het Arbeidsomstandighedenbesluit en het Reglement rijbewijzen, evenals de landelijke richtlijnen voor het PPMO.

Uitvoering van de keuringen

Binnen VRBN wordt gewerkt met een systematiek waarbij keuringen plaatsvinden op vaste momenten. Dit betekent dat medewerkers binnen een vooraf bepaalde periode voorafgaand aan de vervaldatum van hun keuring worden gekeurd, zonder dat de oorspronkelijke keuringsdatum verschuift.

De keuringen vinden in beginsel plaats op het hoofdkantoor aan de Vogelstraat in 's-Hertogenbosch, dat door VRBN beschikbaar wordt gesteld.

Aanstellingskeuringen

Al het brandweerpersoneel dat in dienst treedt in een functie van manschap of bevelvoerder moet gekeurd worden. Deze aanstellingskeuring (AK) bestaat uit de volgende testen:

De fysieke testen:

- Brandbestrijdingstest en de traplooptest;
- Hoogtevreestest

De hoogtevreestest is optioneel, de keuringsarts dient in te schatten of deze moet worden afgenomen ja of nee.

De medische testen:

- Een anamnese (medische vragenlijst);
- Biometrisch onderzoek: lengte- en gewichts- en bloeddrukbepaling, oog- en gehoortest.

Voor de AK brandbestrijdingstest wordt gebruik gemaakt van het parcours van de brandbestrijdingstest van het PPMO. Daarentegen worden niet alle onderdelen van de PPMO brandbestrijdingstest uitgevoerd. Ademlucht wordt bij de deelnemers in tegenstelling tot de PPMO niet aangesloten, er wordt met een filtermasker gewerkt.

De keuringsarts en de doktersassistent(e) nemen de medische testen af. De keuringsarts geeft aan de hand van alle testuitslagen een beoordeling over de medische geschiktheid voor de functie. Meer informatie over de AK staat op de website van Brandweer Nederland, [Periodiek Preventief Medisch Onderzoek \(PPMO\) - BrandweerNederland.nl](https://www.brandweernederland.nl). Hier is het totaal rapport AK te vinden. Deze documentatie is leidend voor het uitvoeren van de test.

In de voorgenomen opdracht ligt de nadruk op het biometrische deel van deze keuringen. Ondersteuning bij fysieke testen in de avonduren maakt onderdeel uit van de opdracht. Voor fysieke testen die overdag plaatsvinden, behoudt VRBN zich de mogelijkheid voor om deze ondersteuning op een later moment eveneens onder de opdracht te brengen.

PPMO voor manschappen en bevelvoerders

Alle repressieve medewerkers (beroeps en vrijwilligers) worden periodiek beoordeeld of zij fysiek geschikt zijn voor het uitoefenen van hun functie. De frequentie van de keuringen is leeftijdsgebonden. In de CAR-UWO van de rechtpositieregeling van VRBN is de frequentie van het PPMO vastgelegd:

Leeftijd	Frequentie
Tot 40 jaar	Eéns per vier jaar
40-49 jaar	Eéns per twee jaar
Vanaf 50 jaar	Jaarlijks

De PPMO bestaat uit de volgende testen:

- Brandbestrijdingstest. Medische testen:
- Een anamnese (medische vragenlijst);
- Biometrisch onderzoek: lengte- en gewichts- en bloeddrukbepalings-, oog- en gehoortest.

De keuringsarts dient de medische testen af te (laten) nemen en aan de hand van alle testuitslagen een beoordeling te geven over de medische geschiktheid van de medewerker voor de functie. Meer informatie over de PPMO staat op de website van Brandweer Nederland, [Periodiek Preventief Medisch Onderzoek \(PPMO\) - BrandweerNederland.nl](https://www.brandweernederland.nl). Hier is het totaal rapport PPMO te vinden. Deze documentatie is leidend voor het uitvoeren van de test.

Regeling Operationele Leiding (ROL) keuring

Omdat het PPMO functie-specifiek is ontwikkeld voor manschappen en bevelvoerders, is de fysieke component van het PPMO niet zonder meer passend voor officieren en andere niet-repressieve functies. Voor deze doelgroepen wordt momenteel uitgegaan van een leeftijdsgebonden medische keuring. Dit betreft onder andere de volgende functies:

- Officier van Dienst (OvD)
- Hoofdofficier van Dienst (HovD)
- Adviseur Gevaarlijke Stoffen (AGS)

VRBN behoudt zich echter de mogelijkheid voor om de scope van de opdracht gedurende de looptijd van de overeenkomst uit te breiden met aanvullende doelgroepen of keuringen voor niet-repressieve medewerkers.

VRBN behoudt zich echter de mogelijkheid voor om de scope van de opdracht gedurende de looptijd van de overeenkomst uit te breiden met aanvullende doelgroepen of keuringen voor niet-repressieve medewerkers.

Opdrachtnemer voert bij ROL-keuringen de volgende onderdelen van de landelijke PPMO-keuringen uit:

- beoordeling van vragenlijsten;
- PAR-Q-vragenlijst voorafgaand aan de inspanningstest;
- afnemen van biometrische testen;
- bloedonderzoek (optioneel);

- zorgdragen voor de bijbehorende instrumenten en apparatuur voor het uitvoeren van de bovengenoemde testen;
- totaaloordeel, uitslag, advisering en rapportage hiervan.

Daarnaast vindt een inspanningstest op een fietsergometer plaats.

Frequentie voor overige functionarissen:

Leeftijd	Frequentie
Tot 40 jaar	Eéns per vier jaar
40-49 jaar	Eéns per twee jaar
Vanaf 50 jaar	Jaarlijks

Grootrijbewijs keuring Chauffeurs

Chauffeurs die beschikken over een Grootrijbewijs (t.b.v. besturen van een o.a. een tankautospuiter), moeten eens per 5 jaar op gezondheid gekeurd worden. De chauffeurs vragen een gezondheidsverklaring aan bij het CBR. Voor deze Opdracht geldt dat Opdrachtnemer de oog- en gehoortest uitvoert, welke onderdeel is van deze gezondheidsverklaring. Na de keuring vult Opdrachtnemer de gezondheidsverklaring van de chauffeurs aan.

VRBN wil in deze marktconsultatie beter begrijpen in hoeverre de markt in staat is om deze dienstverlening integraal aan te bieden en welke randvoorwaarden daarbij een rol spelen.

Reactie en invullen vragenlijst

VRBN nodigt geïnteresseerde marktpartijen uit om mee te denken over de voorgenomen opdracht en de inrichting van de dienstverlening. De input uit deze marktconsultatie wordt gebruikt bij de verdere voorbereiding van de aanbesteding.

Bij dit document is een vragenlijst opgenomen (bijlage 5) waarin VRBN de markt verzoekt om te reageren op de voorgestelde scope, eisen en aandachtspunten. VRBN vraagt marktpartijen om de vragenlijst zo volledig mogelijk in te vullen en binnen de gestelde termijn retour te sturen via de berichtenmodule.

VRBN behoudt zich het recht voor om naar aanleiding van de ontvangen reacties aanvullende vragen te stellen of een verdiepende toelichting met marktpartijen te plannen.