

Programma van Eisen Klimuitrusting VRU

1 Inhoud

2	Algemene uitleg PvE	2
2.1	Algemeen	2
2.2	Gebruikte termen en afkortingen	2
2.3	Algemene uitgangspunten t.b.v. de inschrijving:	2
2.4	Uitgangspunten inzet klimuitrusting	2
3	Programma van Eisen	3
3.1	Algemene Eisen	3
3.2	Specificaties merken	3
4	Opleidingen	5
4.1	Opleidingen Algemeen	5
4.2	Verschillende opleidingen	6
5	Oefenen	7
5.1	Algemene eisen aan de organisatie van oefeningen	7
5.2	Keuring en onderhoud	8

2 Algemene uitleg PvE

2.1 Algemeen

Dit Programma van Eisen (PvE) beschrijft de gestelde eisen voor het leveren van:

1. De klimuitrusting van het hoogtereddingsteam van de VRU.
2. De opleiding van een lid van het hoogtereddingsteam.
3. Trainen, bijscholen en hercertificeren van de leden van het Hoogtereddingsteam
4. Het keuren en onderhouden van de klimuitrusting van het hoogtereddingsteam

1. Eisen zijn hierbij verplicht om aan te voldoen.

De Arbowet zegt dat de werknemers bij werken met touwsystemen (rope rescue) aantoonbaar adequaat moeten zijn opgeleid. De VRU stelt als eis dat de opleidingen worden gegeven door een bedrijf welke een internationaal erkende overkoepelde certificering bezit, ruime aantoonbare ervaring op het gebied van hoogteredding en het opleiden van hoogtereddingsteams. Deze certificering dient te voldoen aan de normering opgesteld door de NFPA specifiek voor rope rescue teams

2.2 Gebruikte termen en afkortingen

NFPA - National Fire Protection Association

Oefenfaciliteit - Ruimte waar zowel opleidingen al oefeningen kunnen worden uitgevoerd

2.3 Algemene uitgangspunten t.b.v. de inschrijving:

Het hoogtereddingsteam van de VRU is de afgelopen jaren flink doorontwikkeld. De diversiteit en aantallen van de in gebruik zijnde uitrustingsstukken zijn daarin meegegroeid. Niet alle uitrustingsstukken zullen in één keer vervangen worden. Gedurende de looptijd van de overeenkomst zullen verschillende grote en kleinere aanschaftrajecten plaatsvinden.

De omvang van de eerste behoefte vindt u in bijlage 3.

2.4 Uitgangspunten inzet klimuitrusting

De VRU gebruikt de klimuitrusting bij het redden van personen op hoogte, in diepte en in besloten ruimtes. Hierbij heeft elke hoogteredder een persoonlijke klimuitrusting en is er een “gezamenlijke” groepsuitrusting bestaande uit diverse hulpmiddelen. De inzetten vinden altijd plaats in teamverband.

3 Programma van Eisen

3.1 Algemene Eisen

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
3.1-01	Uw bedrijf voldoet aan ISO 9001 certificering	Eis	
3.1-02	Uitsluitend schriftelijke bestelbevestigingen, voorzien van een inkoopordernummer, worden door opdrachtnemer in behandeling genomen en kunnen worden gefactureerd	Eis	
3.1-03	Bij reparatie van artikelen dient u op aangeven van opdrachtgever identieke vervangende items te kunnen leveren De (huur) kosten zijn voor rekening van de VRU	Eis	
3.1-04	Ieder door u geleverd uitrustingsstuk is voorzien van een unieke ID door middel van een permanente markering. Ten behoeve van het importeren in de VRU onderhoud systemen levert u na iedere levering een overzicht van de geleverde middelen met hun unieke ID in Excel aan.	EIS	

3.2 Specificaties merken

De klimuitrusting van het hoogtereddingsteam van de VRU is samengesteld uit een diversiteit aan merken en uitvoeringen. In bijlage 3 vindt u een overzicht van de nu in gebruik zijnde materialen. Van de inschrijver eist de VRU dat deze in staat is de genoemde uitrustingsstukken van betreffende merken te leveren. Tevens dient inschrijver erkend servicepunt voor onderhoud en keuring te zijn voor betreffende merken.

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
3.2-01	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk PETZL en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van PETZL uitrustingsstukken	EIS	
3.2-02	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk SKYLOTEC en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van SKYLOTEC uitrustingsstukken	EIS	
3.2-03	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk EDELRIE en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van EDELRIE uitrustingsstukken	EIS	
3.2-04	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk SINGING ROCK en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van SINGING ROCK uitrustingsstukken	EIS	
3.2-05	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk ROCK EXOTICA en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van ROCK EXOTICA uitrustingsstukken	EIS	
3.2-06	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk STIRLING en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van STIRLING uitrustingsstukken	EIS	
3.2-07	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk TENDON en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van TENDON uitrustingsstukken	EIS	
3.2-08	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk ENGLISH BRAIDS en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van ENGLISH BRAIDS uitrustingsstukken	EIS	
3.2-09	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk SKEDCO en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van SKEDCO uitrustingsstukken	EIS	

3.2-10	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk TRAVERSE en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van TRAVERSE uitrustingsstukken	EIS	
3.2-11	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk FERNO en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van FERNO uitrustingsstukken	EIS	
3.2-12	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk LEARDAL en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van LEARDAL uitrustingsstukken	EIS	
3.2-13	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk KONG en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van KONG uitrustingsstukken	EIS	
3.2-14	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk MILLER en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van MILLER uitrustingsstukken	EIS	
3.2-15	Inschrijver is leverancier van de redding kussens van het merk DSB en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen DSB redding kussens en toebehoren	EIS	
3.2-16	Inschrijver is leverancier van het complete leveringsgamma van het merk ANTEC en erkend service punt voor het uitvoeren van onderhoud en keuringen van ANTEC uitrustingsstukken	EIS	

4 Opleidingen

De VRU stelt als eis dat de leden van het hoogtereddingsteam zijn opgeleid voor het uitoefenen van hun taak.

Aan deze opleiding stelt de VRU hoge eisen. In dit hoofdstuk staat omschreven aan welke eisen de opleidingen moeten voldoen die partijen kunnen aanbieden.

4.1 Opleidingen Algemeen

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
4.1-01	Alle opleidingen worden conform NFPA (National Fire Protection Association) normeringen 1670 en 1006 gegeven. Aantoonbaar met een skillist van vereiste onderdelen, en gecertificeerd door een overkoepelende internationaal erkende organisatie	EIS	
4.1-02	De opleidingen worden gegeven in een overdekt opleidings- en trainingscentrum voor hoogteredding en besloten ruimtes	EIS	
4.1-03	De trainingsfaciliteiten voldoen aan de geldende Arbo wetgeving, zijn van voldoende omvang waardoor er geen wachttijden ontstaan Indien er meerdere gebruikers aanwezig zijn op de oefenfaciliteit.	EIS	
4.1-04	De minimale werkhoogte binnen de oefenfaciliteit is 16 meter	EIS	
4.1-05	De oefenfaciliteit is ingericht met fysiek, mentaal en technisch uitdagende en afwisselende objecten om bovenstaande opleidingen en bijscholingen te kunnen geven. Dit zowel voor hoogteredding als redden uit besloten ruimtes	EIS	Toelichting in bijlage OEF1
4.1-06	Het opleidingscentrum bevindt zich op een reisafstand van max. 1,5 uur vanaf centrum van de VRU (Belcampostraat 10 Utrecht)	EIS	
4.1-07	De oefenfaciliteit is voorzien van kleedruimtes	EIS	
4.1-08	De voertaal tijdens de opleidingen is Nederlands	EIS	
4.1-09	De door opdrachtnemer beschikbaar gestelde instructiedocumentatie is in de Nederlandse taal	EIS	
4.1-10	De door u opgegeven totaalprijs is inclusief BTW en inclusief examenkosten, versnaperingen, lunch, diner, certificaten en of diploma's	EIS	
4.1-11	Binnen één maand na (succesvol) afronding van de opleiding ontvangt deelnemer een certificaat / diploma	EIS	

4.2 Verschillende opleidingen

In onderstaand overzicht staan omschreven welke opleidingen de VRU wil gaan afnemen.

Per eis geeft u in een bijlage van maximaal 2 a4 (excl. voorblad) aan:

- Ingangsniveau van de opleiding (vereiste opleiding en of competenties)
- Duur van de opleiding
- Doel / resultaat van de opleiding (wat kan de cursist na afronding)
- Of de opleiding individueel of per groep gegeven wordt
- De geldigheidsduur van het certificaat / diploma
- Welke (inter)nationale erkenningen er aan het certificaat/diploma zijn toegekend
- De prijs per persoon incl. BTW
- Overige voorwaarden die u stelt aan deelname

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
4.2-01	Medisch hoogteredder incl. certificering. Deze opleiding omvat ten minste de volgende onderwerpen: • toedienen van zuurstof, • immobiliseren slachtoffer hoog energetisch letsel • spalken van breuken, • plaatsen nekkraag, • transport gereed maken slachtoffer • via lijnsystemen afdalen met slachtoffer • gebruik van de overige geleverde medische hulpmiddelen Note: dit betreft geen NFPA gecertificeerde opleiding	EIS	Toelichting in bijlage OPL1
4.2-02	Rope Rescue operator	EIS	Toelichting in bijlage OPL2
4.2-03	Rope Rescue technician*	EIS	Toelichting in bijlage OPL3
4.2-04	Rope Rescue advanced*	EIS	Toelichting in bijlage OPL4
4.2-05	Hoogteredder besloten ruimtes*	EIS	Toelichting in bijlage OPL5
4.2-06	Instructor Rope Rescue operator	EIS	Toelichting in bijlage OPL6
4.2-07	Instructor Rope Rescue technician	EIS	Toelichting in bijlage OPL7
4.2-08	Na aanmelding van cursist start de betreffende opleiding na maximaal 6 maanden	EIS	
4.2-09	De opleidingen dienen op aaneengesloten dagen gegeven te worden	EIS	

*De lesstof van zowel technician en advanced is op zo'n wijze ingericht dat de kandidaat alle lesstof van hoogte redder besloten ruimtes eveneens heeft geïnstrueerd gekregen. Na het met goed resultaat afronden van de examens technician en advanced is tevens de examenstof voor hoogteredder besloten ruimte getoetst. Deelnemer ontvangt na afronding tevens het hierbij behorende diploma.

5 Oefenen

De VRU stelt als eis dat de leden van het hoogtereddingsteam regelmatig oefenen voor het uitoefenen van hun taak. Aan deze oefeningen stelt de VRU hoge eisen m.b.t. inhoud en veiligheid. In dit hoofdstuk staat omschreven aan welke eisen de oefeningen moeten voldoen die partijen kunnen aanbieden.

5.1 Algemene eisen aan de organisatie van oefeningen

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
5.1-01	Alle oefeningen worden zo georganiseerd dat de vaardigheden conform NFPA (National Fire Protection Association) normeringen 1670 en 1006 worden beoefend. Aantoonbaar met een skillist van vereiste onderdelen	EIS	
5.1-02	De binnen oefeningen worden gegeven in een overdekt opleidings- en trainingscentrum voor hoogteredding en besloten ruimtes	EIS	
5.2-03	De trainingsfaciliteiten zijn van voldoende omvang waardoor er geen wachttijden ontstaan Indien er meerdere gebruikers aanwezig zijn op de oefenfaciliteit.	EIS	
5.1-04	De minimale werkhoogte binnen de oefenfaciliteit is 16 meter	EIS	
5.1-05	De oefenfaciliteit is ingericht met fysiek, mentaal en technisch uitdagende en afwisselende objecten om bovenstaande opleidingen en bijscholingen te kunnen geven. Dit zowel voor hoogteredding als redden uit besloten ruimtes	EIS	Toelichting in bijlage OEF1
5.1-06	Het opleidingscentrum bevindt zich op een reisafstand van max. 1,5 uur vanaf centrum van de VRU (Belcampostraat 10 Utrecht)	EIS	
5.1-07	De voertaal tijdens de opleidingen is Nederlands	EIS	
5.1-08	De door opdrachtnemer beschikbaar gestelde instructiedocumentatie is in de Nederlandse taal	EIS	
5.1-09	De door u opgegeven totaalprijs is inclusief BTW en inclusief bewijs van deelname, versnaperingen, lunch, diner, certificaten en of diploma's	EIS	
5.1-10	Bij her-certificering ontvangt deelnemer binnen één maand na (succesvol) afronding van de opleiding ontvangt deelnemer een certificaat Het trainingscentrum houdt een register bij van deelname aan trainingen en bijscholingen en geldigheid van de certificaten. Bij de overkoepelende organisatie is inzichtelijk welke certificaten een teamlid heeft en de geldigheid daarvan	EIS	
5.1.-11	Bij iedere oefening wordt één instructeur van de VRU betrokken bij de organisatie en begeleiding van de oefening. Inschrijver levert eveneens één instructeur.	EIS	
5.1.-12	Inschrijver gaat akkoord met een minimale groepsgrootte van 4 personen en een maximale groepsgrootte van 16 personen.	EIS	

5.2 Keuring en onderhoud

Uitgangspunt van de VRU is dat de VRU zelf het onderhoud uitvoert in de werkplaatsen van de VRU. Gezien de bijzondere aard van de materialen en de (in verhouding) geringe hoeveelheid wil de VRU het onderhoud en de keuring van de klimmaterialen onderbrengen bij de leverancier van de materialen. De gebruikers van de middelen zullen daarbij de keurmeester ondersteunen bij het uitvoeren van de (keurings)werkzaamheden.

Nr.	Omschrijving eis/wens	Eis of Wens	Gevraagde toelichting
5.3-01	Keuringen vinden plaats op één van de VRU locaties. De VRU zorgt hierbij voor een geschikte locatie.	EIS	
5.3-02	De inschrijver geeft in een bijlage (max 1 A4) aan waar de locatie waar de keuringen worden uitgevoerd aan dient te voldoen	EIS	Bijlage K&O 1
5.3-03	De inschrijver geeft in een bijlage aan welke werkzaamheden er van de ondersteuning verwacht worden, over welke competenties de ondersteuner moet beschikken en het aantal ondersteuners wat gelijktijdig aanwezig moet zijn	EIS	Bijlage K&O2
5.3-04	De keuringen worden uitgevoerd conform de hiervoor geldende regelgeving. Leverancier geeft in een toelichting aan op basis waarvan voor welke keuringsmethode / techniek gekozen wordt	EIS	Bijlage K&O3
5.3-05	De inschrijver heeft aantoonbare kennis en ervaring met soortgelijke specialistische materialen zoals in gebruik bij hoogterredding VRU. <i>Zie bijlage 3 voor overzicht.</i>	EIS	Graag opgave referentie Bijlage K&O4
5.3-06	De inschrijver kan zorgdragen voor het onderhouden van PBM's en specialistische uitrusting en materialen in gebruik bij hoogterredding VRU	EIS	
5.3-07	De inschrijver kan zorgdragen voor het repareren van PBM's en specialistische uitrusting en materialen in gebruik bij hoogterredding VRU	EIS	
5.3-08	De inschrijver beschikt over meerdere tot keuring bevoegde keurmeesters	EIS	
5.3-09	Alle werkzaamheden welke direct te maken hebben op het keuringsproces vinden plaats onder verantwoording van de keurmeester	EIS	
5.3-10	De geldigheidsduur van een "goedkeur" is minimaal één jaar	EIS	
5.3-11	Alle niet goed gekeurde middelen, of middelen met een "opmerking", worden direct apart genomen en aan het eind van de keurings dag separaat aangeboden aan de VRU	EIS	
5.3-12	De VRU ontvang binnen 5 werkdagen een inspectierapport met daarin per item de bevindingen	EIS	
5.3-13	Registratie van de gekeurde items vind plaats op uniek item niveau, te herleiden op basis van uniek ID	EIS	