

**LIJST VAN EISEN voor de complete rampterreinverlichtingset
(inclusief verwerking pré-bidvragen)
versie 2, dd 29/10/2004**

U wordt verzocht ten aanzien van elk der onderstaande eisen te verklaren dat u eraan voldoet. U dient daarvoor in de als bijlage 5 bij deze offerte-aanvraag gevoegde (of een daaraan conforme) conformiteitenlijst in de kolom achter elke eis uw akkoord te bevestigen. Waar nadere informatie gevraagd wordt, bijv. indien de eis luidt: "uw offerte bevat", geeft u deze informatie en/of vermeldt u waar in uw offerte nadere toelichting gevonden kan worden. Uiteraard dient daadwerkelijk aan het gevraagde in de eisen te (kunnen) worden voldaan, en dient hetgeen wordt bevestigd aan redelijke kwaliteitseisen te voldoen.

1. ALGEMEEN

- a-e-1 Uw offerte is ingericht volgens de in bijlage 3 bij deze offerte-aanvraag opgenomen instructie.
- a-e-2 Aan uw offerte zijn voor de directie Rampenbeheersing en Brandweer geen kosten verbonden, ongeacht of eventuele onderhandelingen leiden tot het sluiten van een overeenkomst. In de pre-contractuele fase draagt u uw eigen kosten. Zolang er geen volledige overeenstemming is bereikt en een schriftelijke, door beide partijen ondertekende overeenkomst tot stand is gekomen, is er geen sprake van enige gebondenheid van de directie Rampenbeheersing en Brandweer. In dat geval is er ook geen enkele verplichting tot vergoeding van welke schade of kosten dan ook.
- a-e-3 Het is toegestaan – naast uw "eerste" offerte - alternatieve offertes in te dienen. Hiervoor geldt dat ook deze geheel aan alle gestelde eisen dienen te voldoen. Alle bepalingen in deze offerte-aanvraag (waaronder: eisen en wensen, conformiteitenlijst, wensinvulformulier) gelden voor (alternatieve) aanbiedingen. Alternatieve aanbiedingen dienen als volledige offertes, gescheiden van elkaar, geheel volgens de beschreven voorschriften te worden aangeboden, om in behandeling te kunnen worden genomen.
- a-e-4 Opdrachtgever behoudt zich het recht voor de opdracht aan een door hem samen te stellen combinatie van aanbieders te gunnen. Voor zover in deze offerte-aanvraag geen indeling van uw offerte in deelprestaties wordt voorgeschreven, maakt u zelf een indeling met (o.a. naar kosten en termijnen) gespecificeerde deelprestaties.
- a-e-5 Uw offerte heeft een gestanddoeningstermijn van minimaal 3 maanden. Tijdens deze periode heeft uw offerte het karakter van een onherroepelijk aanbod.

2. TECHNIEK

2.1. Algemeen

- t-e-1 Uw aanbieding dient bij alle technische eisen (en materie-eisen) tenminste in voldoende mate tegemoet te komen aan het gevraagde, en tenminste aan redelijkerwijs te stellen eisen te voldoen.
- t-e-2 Indien van toepassing dient de uitvoering van de producten en materialen te voldoen aan de meest recent uitgevaardigde nationale en Europese wet- en regelgeving, CE-markering, richtlijnen, normen en voorschriften, voorzover middels overige eisen niet aanvullend of afwijkend wordt bepaald. De uitvoering van de producten en materialen heeft betrekking op de samenstelling, de werking en het gebruik. Tevens is van toepassing de meest recente specifieke voorschriften en publicaties uitgeven door het ministerie van BZK- Directie Rampenbeheersing en Brandweer. Daar waar wet- en regelgeving, richtlijnen, normen en voorschriften bij de producttechnische eisen en wensen wordt vermeld, is bedoeld als aanvullende informatie voor de opdrachtnemer.

- t-e-3 De kleuren die gebruikt worden voor aanduidingen, opschriften en pictogrammen dienen zo contrasterend mogelijk te zijn en tevens bij schemering en kunstlicht goed zichtbaar.
- t-e-4 Corresponderende aansluitpunten dienen van een overeenkomstige kleurcodering te zijn voorzien.
- t-e-5 Alle bedieningsorganen en aansluitingen dienen van een opschrift of pictogram te zijn voorzien.
- t-e-6 Foutieve aansluitingen, zowel constructief, mechanisch of elektrisch dienen uitgesloten te zijn.
- t-e-7 Van de complete RTV-set wordt een standmodel (prototype) aangeboden, zie j-e-10 en j-e-11.
- t-e-8 Bij de offerte dienen afbeeldingen, constructietekeningen en schema's te worden overlegd.
- t-e-9 De offerte wordt in 2-voud aangeboden en een elektronische versie + bijlagen op CD-rom in 5-voud.

2.2. Complete rampterrein Verlichtingsset voor de THU:

De complete RTV-set bestaat uit:

- een verlichtingsset :
 - 1 verlichtingsunit met hoogte-instelling,
 - 1 werklamp
 - 1 kabelhaspel
 - een noodstroomaggregaat
 - een rolcontainer (BZK-uitvoering – zie t-e-73)
- (opm. verlichtingsset + noodstroomaggregaat = RTV-set)

2.2.1. Algemeen

- t-e-10 Ten aanzien van de elektrotechnische en gebruiksveiligheidseisen, biedt de opdrachtnemer - na acceptatie van het standmodel - de RTV-set als samenstelling (verlichtingsset + noodstroomaggregaat) ter keuring aan het onafhankelijk keuringsinstituut. De keuring geschiedt op CE en elektrische veiligheid volgens de geldende productnormen (IEC). De kosten van de keuring komen voor rekening van de opdrachtnemer.
- t-e-11 De RTV-set voldoet minimaal aan de richtlijn VEM, de normen NEN 1010 en EN 60598.
- t-e-12 De RTV-set is bestand tegen werkomstandigheden vergelijkbaar met de omstandigheden op bouwplaatsen en is gedefinieerd als "ruw gebruik".
- t-e-13 De werkspanning van de RTV-set is 230V/50Hz
- t-e-14 De contactstoppen en toestelcontactdozen van de RTV-set zijn uitgevoerd in CEE-form of Schuko (afhankelijk van uitspraak keuringsinstituut), driepolig-16A en IP 67.
- t-e-15 Snoerleidingen voor het 230V-AC gedeelte zijn van neopreen (HO7RN-F) en minimaal 1,5mm².
- t-e-16 De RTV-set wordt geleverd met een gereedschapset t.b.v het gebruik en regulier onderhoud en is separaat, deugdelijk en doelmatig verpakt in de rolcontainer.

2.2.2. Verlichtingsunit met hoogte-instelling:

- t-e-17 De verlichtingsunit met hoogte-instelling is inzetbaar tot windkracht 7 Beaufort (=harde wind) maximaal en tot temperaturen van -10°C tot 30°C.
- t-e-18 De opbouwtijd van de verlichtingsunit met hoogte-instelling bedraagt maximaal 15 minuten en geschiedt door maximaal 2 personen.
- t-e-19 De specifiek lichtstroom van de verlichtingsbron bedraagt minimaal 90 lumen/Watt.
- t-e-20 De horizontale verlichtingssterkte bedraagt op een verlicht oppervlak van 2500 m² minimaal 10 lux.
- t-e-21 De verhouding van de minimale horizontale verlichtingssterkte tot de gemiddelde horizontale verlichtingsterkte – de gelijkmatigheidsfactor genoemd - bedraagt minimaal 0,3 (= Emin:Egem). De opdrachtnemer geeft aan volgens welk patroon de verlichtingssterkte op het maaiveld is gemeten en op welke wijze het gemiddelde is berekend. (zie NEN 12193)
- t-e-22 De beschermingsgraad van deze verlichtingunit bedraagt minimaal IP 55.
- t-e-23 De beschermingsklasse is Klasse I of II. (afhankelijk van uitspraak keuringsinstituut)
- t-e-24 De minimale brandduur van de verlichtingsbron - onder normale condities- bedraagt 800 uur.
- t-e-25 De onsteektijd is maximaal 4 minuten en afkoelingstijd (herontsteektijd na uitschakeling) is maximaal 8 minuten.
- t-e-26 Indien de verlichtingsbron ontsteek- en afkoelingstijden bezit, is een aanwijzing ervan direct zichtbaar op de verlichtings-unit.
- t-e-27 In de rolcontainer is een reserve-verlichtingbron aanwezig, die separaat, deugdelijk en doelmatig is opgeborgen.
- t-e-28 Het verwisselen van de verlichtingsbron geschiedt zonder toepassing van gereedschap en is uitvoerbaar - onder normale omstandigheden - binnen 10 minuten.
- t-e-29 De uitvoering van de componenten van de verlichtingsunit met hoogte-instelling zijn zodanig uitgevoerd, dat plaatsing van de unit op het maaiveld, het juist functioneren ervan niet beïnvloedt.
- t-e-30 Indien de uitvoering van deze verlichtingsunit klasse I is, dan is deze voorzien van de waarschuwingsopschriften "deze armatuur is uitsluitend geschikt voor vaste opstelling" en "uitsluitend gebruiken buiten handbereik".
- t-e-31 Indien de uitvoering een "verplaatsbare bouwlamp" is en de hoogte-instelling van metaal is uitgevoerd, moet op de plaatsen waar de hoogte-instelling (statief) wordt vastgepakt om het te verplaatsen bekleed zijn met deugdelijk isolatiemateriaal. (zie EN 60598 en informatieblad 53 van Keuringsdienst van Waren)
- t-e-32 Lengte aansluitsnoer is minimaal 5 meter.
- t-e-33 Het op hoogte brengen van het verlichtings-armatuur geschiedt zonder mechanische hulpmiddelen.
- t-e-34 Indien de hoogte-instelling getuid wordt, geschiedt de tuing op drie punten, waarbij de uitzetstraal gelijk is aan de tuihoogte. De opdrachtnemer vermeldt in de optielijst welk materiaal nodig is om het tuien uit te voeren.

t-e-35 Losse componenten van de hoogte-inrichting zijn met kettingen aan het hoofdonderdeel bevestigd, om verlies te voorkomen. De losse componenten kunnen tijdens het transport en opzetten geen schade veroorzaken aan het hoofdonderdeel.

2.2.3. Werklamp

t-e-36 De definitie van deze werklamp is "verplaatsbare bouwlamp" (zie informatieblad 53 van Keuringsdienst van Waren).

t-e-37 De specifieke lichtstroom van de verlichtingsbron is minimaal 70 lumen/watt.

t-e-38 De lichtstroom is minimaal 4000 lumen en maximaal 10000 lumen

t-e-39 De beschermingsgraad is minimaal IP 55

t-e-40 De beschermingsklasse van de werklamp klasse II.

t-e-41 De snoerlengte is 10 meter.

t-e-42 De minimale brandduur van de verlichtingsbron bedraagt - onder normale condities - 1000 uur.

t-e-43 In de rolcontainer is een reserve-verlichtingbron aanwezig, die separaat, deugdelijk en doelmatig is opgeborgen.

t-e-44 Het verwisselen van de verlichtingsbron geschiedt zonder toepassing van gereedschap en is uitvoerbaar - onder normale omstandigheden - in 5 minuten.

t-e-45 De verlichtingsbron van de werklamp heeft geen ontsteek- en afkoelingstijd (= herontsteektijd na uitschakeling) (VERVALLEN!)

t-e-46 De werklamp is voorzien van laag statief of behuizing voor plaatsing op de grond, waarbij de lichtbundel over een hoek van minimaal 45 graden met het horizontaal vlak instelbaar is, waarbij geen gereedschap nodig is voor de instelling ervan.

t-e-47 Het statief of behuizing van de werklamp is bestand tegen trek- en drukkrachten van 1000N.

t-e-48 De maximale hoogte van het complete werklamp is 50cm.

t-e-49 Indien de uitvoering een "verplaatsbare bouwlamp" is en de hoogte-instelling van metaal is uitgevoerd, moet op de plaatsen waar de hoogte-instelling (statief) wordt vastgepakt om het te verplaatsen bekleed zijn met deugdelijk isolatiemateriaal. (zie EN 60598 en informatieblad 53 van Keuringsdienst van Waren)

t-e-50 Het frame is dusdanig geconstrueerd dat de snoerleiding er veilig en efficiënt opgerold/geborgen kan worden.

t-e-51 Het armatuur van de werklamp is voorzien van veiligheidsglas + een metalen rooster. De maasgrootte van het raster bedraagt ca 20x20mm². (VERVALLEN!)

2.2.4. Kabelhaspel

t-e-52 De lengte van de snoerleiding is 20 meter.

t-e-53 Het aantal haspelcontactdozen is twee. (zie t-e-14)

t-e-54 De snoerleiding is 3-aderig uitgevoerd.

t-e-55 De kabelhaspel is voorzien van een deugdelijke borging tegen afrollen.

2.3. Noodstroom-aggregaat voor THU:

- t-e-56 Het aggregaat is draagbaar en weegt maximaal 50 kg. De draagconstructie dient zodanig te zijn uitgevoerd dat het aggregaat door 2 personen getild en vervoerd moet kunnen worden.
- t-e-57 Het geluidsvermogensniveau LWA) is maximaal 98 dB(A)(bron) en op 7 meter maximaal 70 dB(A).
- t-e-58 De inhoud van de brandstoftank is voldoende voor 6 uur nomimaal bedrijf
- t-e-59 Het aggregaat is voorzien van een repeteerstarter, waarbij een elektrische startinrichting als extra voorziening aanwezig mag zijn. (zie optielijst)
- t-e-60 De aandrijving is een 4-takt benzinemotor en is tevens geschikt voor loodvrije brandstof.
- t-e-61 Het aggregaat is voorzien van een isolatiebewakingstoestel met gedwongen controleschakeling. Het isolatiebewakingstoestel is bestand tegen schokken en trillen en signaleert wanneer de gedwongen controleschakeling wordt uitgevoerd en wanneer gereset moet worden. Tevens wordt gesignaleerd dat een isolatiefout is opgetreden en wanneer de toestand van normaal bedrijf aanwezig is. De signalering geschiedt optisch.
- t-e-62 De aandrijfmotor is voorzien van een elektronische ontsteking en een handchoke.
- t-e-63 Het aggregaat is voorzien van een optische signalering voor normaal bedrijf en een bedrijfsurenteller en voltmeter.
- t-e-64 Indien het minimale niveau van de motorolie bereikt is, schakelt het aggregaat automatisch uit.
- t-e-65 Bij een werkend aggregaat moet er brandstof bijgevuld kunnen worden, zodanig dat er niet op hete motordelen gemorst kan worden.
- t-e-66 Het aggregaat bezit een beschermingsgraad van minimaal IP 44.
- t-e-67 Het aantal toestelcontactdozen is maximaal 2. (zie t-e-14)
- t-e-68 De generator is beveiligd tegen overbelasting en kortsluiting.
- t-e-69 Het afgegeven nominaal elektrisch vermogen is afgestemd op ongestoord en gelijktijdig gebruik van beide – in de eerder beschreven eisen – genoemde verlichtingsbronnen.
- t-e-70 De vorm en de variatie van de amplitude van de afgegeven spanning benadeeld op geen enkele wijze de goede werking en nominale levensduur van beide genoemde verlichtingsbronnen.
- t-e-71 De generator is borstelloos en volgens het IU-stroomstelsel uitgevoerd.
- t-e-72 De variatie van de afgegeven spanning van nullast tot vollast beïnvloedt op geen enkele wijze de goede werking en nominale levensduur van de genoemde verlichtingsbronnen.

2.4. Aanpassing BZK-rolcontainer:

- t-e-73 De BZK-rolcontainers van de huidige RTV-sets dienen gebruikt te worden voor de nieuw te leveren RTV-sets en worden zonodig door de opdrachtnemer aangepast.
- t-e-74 De RTV-set past in de BZK-rolcontainer, met uitzondering van uitstekende delen in de hoogte.

- t-e-75 Onderdelen die in de hoogte van de rolcontainer uitsteken worden beperkt door de binnenwerkse hoogte van de haakarmcontainer (= 190cm).
- t-e-76 De RTV-set voor de THU kan doelmatig en ergonomisch in- en uitgepakt worden.
- t-e-77 De RTV-set is dusdanig gefixeerd in de rolcontainer en idem de aanpassing van de rolcontainer, dat alle handelingen en bewegingen die een haakarmcontainer ondervindt, de RTV-set en de rolcontainer hier tegen bestand zijn.
(zie bijlage 14 voor plaatsing en borging van rolcontainer in haakarmcontainer)
- t-e-78 De rolcontainer ondervindt geen wijzigingen in de buitenwerkse maatvoering (l.b.h.)
- t-e-79 Alle constructieve wijzigingen die de rolcontainer ondergaat, daarvan zijn de onderdelen thermisch verzonken, volgens NEN1275 en corrosiebestendig voor minimaal 15 jaar. (zie bijlage 14 - tekening van de BZK rolcontainer)
- t-e-80 Reeds verzinkte materialen waarvan de verzinkte laag door toevoeging van laswerk en/of boren beschadigd raakt worden opnieuw afdoende tegen corrosie behandeld.
- t-e-81 Alle bewerkte vlakken zijn stomp uitgevoerd en vertonen geen bramen en/of scherpe randen, die verwondingen kunnen veroorzaken.
- t-e-82 Het totaal gewicht van de rolcontainer + aanpassingen en RTV set is maximaal 275kg
- t-e-83 Het zwaartepunt van de beladen rolcontainer is - vanaf de onderkant - op maximaal 1/2 van de hoogte van de rolcontainer.

3. COMMERCIE

- c-e-1 Uw offerte is in de Nederlandse taal gesteld. Het totaalbedrag van uw offerte en de gehanteerde prijzen zijn in Euro's, excl. BTW.
- c-e-2 Uw offerte bevat de van toepassing zijnde BTW-tarieven.
- c-e-3 Uw offerte is gespecificeerd naar standmodel / serieproductie
- c-e-4 Het totaalbedrag van uw offerte is vast (fixed price) en inclusief alle kosten, zoals en voor zover van toepassing: uitvoering, nazorg, overhead, reis- en andere kosten.
- c-e-5 Indien de levering in fasen wordt uitgevoerd, worden per fase de periode, de datum van oplevering en de kosten aangegeven.
- c-e-6 De prijzen opgenomen in de mantelovereenkomst zijn vast voor nadere opdrachten (waaronder de initiële opdracht) geplaatst tot en met 12 maanden na inwerkingtreding van de mantelovereenkomst.
- c-e-7 Bij nadere opdrachten na de in de vorige eis genoemde termijn (dus voor de duur van 3 jaren) mogen de prijzen en kosten worden gecorrigeerd op basis van een door u aan te geven, door het CBS gepubliceerde index.
- c-e-8 Uw offerte bevat een prijsstaffel (in eenheden van 10 RTV-sets) die gerelateerd is aan de hoeveelheid RTV-sets die (via nadere opdrachten) in een jaar, gedurende de looptijd van de mantelovereenkomst, cumulatief door opdrachtgever en door andere contractueel daartoe gerechtigden is besteld, alsmede een beschrijving van een (voor opdrachtgever) zo eenvoudig mogelijke methode om de betreffende staffelkorting in dat jaar praktisch tot stand te brengen.

- c-e-9 U stemt in met de 2 navolgende wijzen van betaling, en geeft aan welke wijze van betaling uw voorkeur heeft:
- A.
- vooruitbetaling van 40% van de totale voor de levering overeengekomen of door BZK begrote som, op basis van een door u in te dienen voorschotfactuur en tegen overlegging van een op uw kosten verkregen kredietinstellingsgarantie zonder einddatum voor het volledige bedrag van de vooruitbetaling, conform het model gevoegd bij de algemene voorwaarden (zie j-e-1);
 - betaling van het restant nadat de door u geleverde prestaties door opdrachtgever volledig zijn geaccepteerd.
- Of:
- B.
- betaling na levering en volledige acceptatie van de totale prestaties.
- c-e-10 Optie voor opdrachtgever inzake facturering en betaling. Opdrachtgever behoudt zich het recht voor om – bij overeengekomen levering en acceptatie in het laatste kwartaal van het jaar 2004 - zonder meerkosten de termijnen genoemd in artikel 18.1 van de BRAVOWA 2000 op te schorten tot en met uiterlijk 31 januari 2005. Artikel 18.2 van de BRAVOWA 2000 is van toepassing met inachtneming hiervan.
- c-e-11 De levertijd voor het standmodel bedraagt 4 weken en voor de serie 6 weken, gerekend vanaf het moment van ondertekening van de overeenkomst.
- c-e-12 Uw garantietermijn is minimaal 1 jaar vanaf de ondertekening van de acceptatieverklaring.

4. JURIDISCH

- j-e-1 U conformeert zich volledig en onvoorwaardelijk aan de bijgevoegde voorwaarden (Bravowa 2000 (bijlage 8 bij deze offerte-aanvraag). Dit betekent dat uitsluitend de door de directie Rampenbeheersing en Brandweer (R&B) gehanteerde voorwaarden van toepassing zijn. In uw offerte wordt niet (deels) naar andere juridische voorwaarden verwezen, ook niet als deze niet in tegenspraak met de voorwaarden van de directie R&B zouden zijn. Het contract (een mantelcontract voor vier jaar) wordt door opdrachtgever opgesteld.
- j-e-2 Uw offerte bevat:
- opgave van de rechtsvorm en vestigingsplaats van uw onderneming;
 - opgave van de na(a)m(en) en functie van degene(n) die uw onderneming bij het beoogde contract rechtsgeldig zal/zullen vertegenwoordigen;
 - een recent (afschrift van een) uittreksel uit het handelsregister waaruit deze bevoegdheid blijkt.
- j-e-3 Uw offerte bevat een volledige opgave van juridische bindingen (met percentage van het belang) en samenwerkingsverbanden met andere ondernemingen (w.o. evt. dochter- en moederonderneming) en de aard hiervan.
- j-e-4 Uw offerte bevat een opgave van het gedeelte van de opdracht dat u voornemens bent in onderaanneming te geven, onder vermelding van de naam en het adres van de betreffende onderaannemer.
- j-e-5 Uw offerte is ondertekend door degene(n) die uw onderneming rechtsgeldig kan vertegenwoordigen.
- j-e-6 Indien u zich opwerpt als (hoofd)aannemer en u in uw offerte opgave doet van (een) bepaalde onderaannemer(s), bent u bij gunning gebonden aan het daadwerkelijk gebruik maken van genoemde onderaannemer(s) conform het gestelde in de offerte.

(Hoofd)aannemers staan in voor aanbiedingen van onderaannemers.

- j-e-7 Alle door uw bedrijf overgelegde gegevens zijn naar waarheid ingevuld en kunnen door u gestand worden gedaan. Opdrachtgever behoudt zich het recht op schadevergoeding voor in geval van onjuiste en/of onvolledige informatie en/of het niet kunnen nakomen van hetgeen door een gegadigde is aangeboden.
- j-e-8 Opdrachtgever bedingt hierbij van opdrachtnemer het recht voor zichzelf, alsmede het recht ten behoeve van andere diensten van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, en/of diensten van de ministeries van Justitie en Defensie/ten behoeve van direct bij de uitvoering van de Brandweerwet 1985 (Stb. 1985, nr. 87) en/of de Rampenwet (Stb. 1985, nr. 88) betrokken bestuursorganen/ten behoeve van gemeentelijke en regionale brandweren in Nederland, om, gedurende de looptijd van de overeenkomst, op eigen naam en voor eigen rekening en risico, met opdrachtnemer nadere overeenkomsten te sluiten met betrekking tot overeenkomstige prestaties of een deel daarvan, onder de voorwaarden neergelegd in deze overeenkomst (prijzen, termijnen, juridische voorwaarden, kwaliteitsborging, onderhoud, etc.), welke overeenkomst, voor zover deze voor dit doel is te hanteren, wordt geacht een mantelovereenkomst voor genoemde duur te zijn. Opdrachtnemer en de opdrachtgever van de nadere overeenkomst zullen opdrachtgever van deze overeenkomst bij gebruikmaking van het in dit artikel bedoelde recht, vrijwaren voor aanspraken terzake van schade.
- j-e-9 Opdrachtgever zal een mantelovereenkomst concipiëren met een looptijd van 4 jaar. Opdrachtgever bedingt hierbij van opdrachtnemer het recht voor zichzelf, alsmede het recht ten behoeve van andere diensten van het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties, en/of diensten van de ministeries van Justitie en Defensie/ten behoeve van direct bij de uitvoering van de Brandweerwet 1985 (Stb. 1985, nr. 87) en/of de Rampenwet (Stb. 1985, nr. 88) betrokken bestuursorganen/ten behoeve van gemeentelijke en regionale brandweren in Nederland, om, gedurende de looptijd van de mantelovereenkomst, op eigen naam en voor eigen rekening en risico, met opdrachtnemer nadere overeenkomsten te sluiten met betrekking tot overeenkomstige prestaties of een deel daarvan, onder de voorwaarden neergelegd in deze mantelovereenkomst (prijzen, termijnen, juridische voorwaarden, kwaliteitsborging, onderhoud, etc.). Opdrachtnemer en de opdrachtgever van de nadere overeenkomst zullen opdrachtgever van deze mantelovereenkomst bij gebruikmaking van het in dit artikel bedoelde recht, vrijwaren voor aanspraken terzake van schade. Opmerking: het in vet genoemde eventueel beperken tot wat nodig is.
- j-e-10 Contractueel zal het volgende worden vastgelegd. De opdracht bestaat in principe uit 3 fasen. In de eerste fase dient conform het bestek een zogeheten standmodel van de rampterreinverlichtingsset te worden geleverd. Dit prototype wordt door opdrachtgever op een aantal locaties beproefd (fase 2). Deze beproevingen kunnen leiden tot wijzigingen in het technische bestek. Opdrachtgever zal echter ook, in aanvulling op artikel 25 van de BRAVOWA 2000, tot uiterlijk het moment van schriftelijke acceptatie van het standmodel, bevoegd zijn het contract met betrekking tot de tweede fase of de derde fase (de fase waarin de verdere opdracht wordt uitgevoerd) om technische en/of commerciële redenen geheel of gedeeltelijk, door middel van een aangetekend schrijven buiten rechte te ontbinden, zonder dat opdrachtnemer hieromtrent recht heeft op enige schadeloosstelling.
- Eventuele voorschotten die gelet op artikel 19 van de BRAVOWA 2000 ten behoeve van prestaties in niet uitgevoerde fasen door opdrachtgever aan opdrachtnemer zijn verstrekt, zullen bij een dergelijke ontbinding op eerste verzoek van opdrachtgever, in het geheel en zonder enig recht op opschorting of verrekening, door opdrachtnemer worden teruggestort. De kredietinstellingsgarantie on demand is mede van toepassing in het geval opdrachtnemer tekortschiet in deze terugbetalingsverplichting.

- j-e-11 U bent bereid, nadat door opdrachtgever is vastgesteld dat het door u aan opdrachtgever ter acceptatie aangeboden standmodel aan de overeengekomen condities en specificaties voldoet, in de daarvoor in de planning opgenomen periode, door opdrachtgever gewenste aanpassingen aan het standmodel aan te brengen, tegen de door u in uw offerte opgenomen uurtarieven en materiaalkosten. In de af te sluiten overeenkomst zal worden verstaan onder “acceptatie van het standmodel”: acceptatie van het model dat voldoet aan de overeengekomen condities en specificaties, en dat desgewenst op verzoek van opdrachtgever ten behoeve van de serieproductie is aangepast.
Indien door opdrachtgever gewenste aanpassingen aan het standmodel leiden tot een lagere productieprijis in de tweede fase, wordt de betreffende minderprijs van het overeengekomen totaalbedrag afgetrokken.
- j-e-12 Tot meerdere zekerheid voor een correcte nakoming van uw verplichtingen uit de met u af te sluiten overeenkomst (en naast een eventueel door u aan opdrachtgever te verstrekken kredietinstellingsgarantie voor een voorschot) bent u bereid opdrachtgever vóór inwerkingtreding van de overeenkomst, een kredietinstellingsgarantie volgens bijgevoegd/door opdrachtgever te bepalen model te verschaffen, ter hoogte van 10% van de totale waarde van de opdracht.
- j-e-13 Ingeval de offerte wordt ingediend door een dochter- of werkmaatschappij, zal een bevoegd getekende verklaring volgens door opdrachtgever te bepalen model van de holding en/of moedermaatschappij worden verstrekt, dat deze zich volledig (technisch en financieel) verantwoordelijk stelt/stellen voor de uitvoering van het project, inclusief de nakoming van de garanties.
- j-e-14 U verklaart bij bevestiging van deze eis dat uw bureau/instelling/onderneming:
- niet in staat van faillissement, vereffening, akkoord of surséance van betaling verkeert;
 - niet zijn/haar werkzaamheden heeft gestaakt of in een andere soortgelijke toestand verkeert;
 - niet een bureau/instelling/onderneming is wiens faillissement is aangevraagd of tegen wie een procedure van vereffening of akkoord of surséance van betaling aanhangig is gemaakt;
 - niet een bureau/instelling/onderneming is van wie op een aanmerkelijk deel van het vermogen beslag is gelegd;
 - in staat moet worden geacht de verplichtingen uit de beoogde overeenkomst na te kunnen komen;
 - niet bij een rechterlijke beslissing die kracht van gewijsde heeft, is veroordeeld geweest voor een delict dat zijn beroepsmoraliteit in het gedrang brengt;
 - niet in de uitoefening van zijn/haar beroep een ernstige fout heeft begaan, vastgesteld op elke grond die opdrachtgever aannemelijk kan maken;
 - aan zijn/haar verplichtingen heeft voldaan ten aanzien van de betaling van belastingen en sociale-verzekeringsbijdragen;
 - zich niet in ernstige mate schuldig heeft gemaakt aan valse verklaringen bij het verstrekken van inlichtingen die overeenkomstig deze verklaring kan worden verlangd;
 - niet enig persoonlijk voordeel heeft aangeboden/verschafft of zal aanbieden/verschaffen aan (een hulppersoon van) opdrachtgever, anders dan door de voor opdrachtgever vigerende gedragscode omtrent integriteit is toegestaan.
- U verklaart bij bevestiging van deze eis tevens dat uw bureau/instelling/onderneming, ter staving van het bovenstaande, op verzoek van opdrachtgever en binnen een door opdrachtgever daartoe gegeven redelijke termijn, bewijsstukken kan en zal overleggen, zoals deze bij de Europese Richtlijnen voor overheidsopdrachten worden voorgeschreven.
- j-e-15 U bevestigt uw bereidheid om vóór aanvang van de werkzaamheden al datgene te doen dat het vigerende informatiebeveiligingsbeleid BZK voorschrijft, en dit beleid gedurende de totstandkoming van de prestaties en na afloop daarvan na te leven,

waaronder – in aanvulling op hetgeen daarover is bepaald in de overeengekomen algemene voorwaarden – desgevraagd de ondertekening van een door opdrachtgever op te stellen geheimhoudingsverklaring, indien en voor zover opdrachtgever van oordeel is dat (hulp)personen van) uw bureau/instelling/organisatie/bedrijf bij de totstandkoming van de prestaties met gevoelige informatie om zal/zullen gaan. U zult in dat geval uw hulp)personen verplichten te voldoen aan het gestelde in deze eis.

- j-e-16 Indien u, ter voldoening aan de in deze offerte-aanvraag gestelde financiële en technische eisen, een beroep doet op capaciteiten van derden, dient u naar genoegen van opdrachtgever te bewijzen, dat u voor de uitvoering van de opdracht daadwerkelijk over de middelen van de betreffende onderneming kunt beschikken.
- j-e-17 De door de rechtsgeldig vertegenwoordiger ondertekende verklaring met betrekking tot minimumeisen (bijlage 13) wordt bijgevoegd.
- j-e-18 Indien het een Europese aanbesteding betreft:
Na beoordeling van de binnengekomen offertes kan opdrachtgever met betrekking tot de gunning op twee mogelijke wijzen te werk gaan:

a. Nadat de beslissing is genomen aan welke aanbieder de opdracht wordt gegund, wordt daarmee een overeenkomst gesloten onder de opschortende voorwaarde dat er binnen een periode van 15 dagen na dagtekening van de afwijzingsbrief aan de afgewezen aanbieders, geen civiel kort geding is aangespannen tegen de gunningsbeslissing.

Voor het geval binnen voornoemde termijn van 15 dagen een civiel kort geding wordt aangespannen, wordt de overeenkomst tevens aangegaan onder de opschortende voorwaarde dat de uitspraak in kort geding inhoudt dat de gunning niet onrechtmatig is.

Gelijktijdig met het bekendmaken van de gunningsbeslissing aan degene met wie de overeenkomst wordt gesloten, zullen de afgewezen aanbieders van die beslissing in kennis worden gesteld. Zij ontvangen daarover een brief met een korte motivering voor de reden van de afwijzing, de verschillen ten opzichte van de uitgekozen offerte en de naam van de begunstigde. Door iedere belanghebbende kan voorts nadere informatie worden ingewonnen bij de opdrachtgever.

Iedere belanghebbende die het niet met de gunningsbeslissing eens is, kan binnen bovengenoemde termijn van 15 dagen een kort geding aanspannen. In het belang van een snelle en goede voortgang wordt iedere belanghebbende dringend verzocht om de opdrachtgever tijdig op te hoogte te stellen van het aanwenden van een rechtsmiddel, bij voorkeur door het opsturen van de kopie dagvaarding.

In verband met de mogelijkheid dat tegen de gunningsbeslissing een kort geding wordt aangespannen, dient de aanbieder – in aanvulling op hetgeen elders in deze offerte-aanvraag is gesteld omtrent de gestanddoeningstermijn - de offerte in ieder geval gestand te doen tot na afloop van de hiervoor genoemde termijn van 15 dagen. Voorts dient hij voor het geval er een kort geding wordt aangespannen de offerte in ieder geval gestand te doen tot twee weken na de uitspraak in kort geding.

b. Opdrachtgever bepaalt een voorgenomen keuze, doch de gunningsbeslissing wordt gedurende een termijn van 15 dagen na dagtekening van de afwijzingsbrief aan de in beginsel afgewezen aanbieders aangehouden. De in beginsel afgewezen aanbieders worden in kennis gesteld van het voornemen van opdrachtgever om met de potentieel begunstigde een overeenkomst te sluiten. Zij ontvangen een korte motivering voor de reden van de afwijzing, de verschillen ten opzichte van de uitgekozen offerte en de naam van de begunstigde. Door iedere belanghebbende kan voorts nadere informatie worden ingewonnen bij de opdrachtgever.

Na verloop van de termijn van 15 dagen wordt de gunningsbeslissing genomen en wordt de overeenkomst met de begunstigde gesloten.

Iedere belanghebbende die het niet met de voorgenomen gunningsbeslissing eens is, kan binnen bovengenoemde termijn van 15 dagen een civiel kort geding aanspannen. In het belang van een snelle en goede voortgang wordt iedere belanghebbende dringend verzocht om de opdrachtgever tijdig op te hoogte te stellen van het aanwenden van een rechtsmiddel, bij voorkeur door het opsturen van de kopie dagvaarding.

In verband met de mogelijkheid dat tegen de voorgenomen gunningsbeslissing een kort geding wordt aangespannen, dient de aanbieder – in aanvulling op hetgeen elders in deze offerte-aanvraag is gesteld omtrent de gestanddoeningstermijn - de offerte in ieder geval gestand te doen tot na afloop van de hiervoor genoemde termijn van 15 dagen. Voorts dient hij voor het geval er een kort geding wordt aangespannen de offerte in ieder geval gestand te doen tot twee weken na de uitspraak in kort geding.

5. BEDRIJFSPROFIEL

- p-e-1 Uw bedrijf heeft gedurende de laatste 3 jaar voorafgaande aan de datum van verzending van de offerte- aanvraag, aantoonbare ervaring met soortelijke projecten.
- p-e-2 Uw offerte bevat ten minste drie referenties (met namen, adressen en telefoonnummers), waar inlichtingen mogen worden ingewonnen. De referenties dienen betrekking te hebben op geleverde producten die vergelijkbaar zijn met hetgeen in deze offerteaanvraag wordt gevraagd.

6. KWALITEITSBORGING

- k-e-1 **Kwaliteitssysteem:** u dient voor de uitvoering van de overeenkomst een kwaliteitssysteem toe te passen en in stand te houden dat voldoet aan het gestelde in de NEN-ISO-9000- of een daarmee vergelijkbare norm.
- k-e-2 U bevestigt dat u zich ingeval van opdracht volledig conformeert aan de procedures neergelegd in bijlage 9 bij deze offerte-aanvraag, de punten 1 t/m 3.

7. BEHEER

7.1. Logistiek

- b-e-1 De opdrachtnemer levert de complete RTV-sets bedrijfs gereed af aan de stallingplaatsen van de THU van de brandweerregio's in Nederland.
- b-e-2 Per brandweerregio wordt voor of op het moment van aflevering instructie van de complete RTV-set verzorgd.
- b-e-3 De afspraken, m.b.t. de aflevering en instructie van de complete RTV-set met de brandweerregio's, worden gemaakt door het Bedrijfsbureau van het Logistiek Centrum van Binnenlandse Zaken (LCZ), Chroomstraat 151, 2718 RJ Zoetermeer. In overleg met de opdrachtnemer en medewerkers van het Bedrijfsbureau van het LCZ wordt een planning hiervoor opgesteld.
- b-e-4 Aan het LCZ wordt een integrale gebruikshandleiding - conform NEN 5509 – voor de complete RTV-set aangeleverd + een elektronische versie in PDF-formaat.
- b-e-5 De integrale handleiding (papier versie) en certificaten worden bij aflevering van de complete RTV-set aan personeel van iedere stallingsplaats van de THU overhandigd.
- b-e-6 Aan het Nederlands Instituut voor Brandweer en Rampenbestrijding (Nibra) te Arnhem wordt de benodigde informatie aangeleverd voor les- en leerstof t.b.v. module 208. Op aanvraag zal het Nibra aangeven in welke vorm en uitvoering dit moet geschieden.

- b-e-7 Na acceptatie van het standmodel wordt - vier weken voor het aanleveren van de producten - alle documentatie van de complete RTV-set, o.a. integrale gebruiksaanwijzing, certificaten, onderhouds-voorschriften en afbeeldingen aangeboden aan medewerkers van het Logistiek Centrum. De wijze en vorm waarin is op aanwijzing van de medewerkers van het LCZ, waarbij het aanleveren volgens het IMS-beheersvoorschrift o.a. een vereiste is.
- b-e-8 U plaatst (herkenbare en niet verwijderbare via sticker) op alle artikelen (na het bepalen en aangeven door het Logistiek Centrum) een unieke (10 cijfers) BZK codenummer toe en een artikelcode waarin de specifieke eigenschappen van het product zijn ondergebracht
- b-e-9 De rolcontainer van de RTV-set en de kunststofbak nr 55 worden voorzien van een nieuwe sticker. De layout, kleur en grootte dienen gelijk te zijn aan de huidige exemplaren; voorbeelden van deze stickers zijn in bijlage 14 opgenomen.
- b-e-10 Het Logistiek Centrum draagt zorg voor de aanlevering van de bestaande rolcontainers naar de (hoofd)opdrachtnemer.
- b-e-11 Afstoten van aanwezig materiaal in de bestaande rolcontainers dient te geschieden in overleg met het LCZ.
- b-e-12 Een maand voorafgaand aan alle (deel)leveringen dient een lijst te worden overlegd van de betreffende producten vermeldende:
- batchnummers en aantallen per batch (indien van toepassing);
 - expiratiedatum per batch (indien van toepassing);
 - gebruikersvoorschriften (in Nederlandse taal); (zie b-e-7)
 - opslag conditie;
 - onderhoudsvoorschriften; (zie b-e-7)
 - gewicht per artikel;
 - gewicht per RTV set;
 - wijze van levering
 - deel levering aantal, aantal sets, datum
 - levering van reserveonderdelen, datum
 - eenmalige levering, leverdatum
- b-e-13 Indien een levering aan het Logistiek Centrum plaatsvindt van 10 complete eenheden (sets) of meer, dient een dergelijke levering minimaal 48 uur van te voren per fax (079- 3614986) of telefonisch (079-3304735) te worden gemeld; (af)levering vanaf maandag t/m vrijdag tussen 08.00 uur en 16.30 uur.

7.2. Onderhoud en reparatie

- b-e-14 U bevestigt dat de onderdelen voor de door u aangeboden artikelen/producten beschikbaar zijn voor een periode van tenminste **10** jaar na gebruiksklare oplevering. De (hoofd)opdrachtnemer draagt zorg voor de complete artikel aanvulling
- b-e-15 De onderhouds- en reparatieprijs zijn geldig voor één jaar na ondertekening van de acceptatieverklaring.
U geeft jaarbasis aan van welk door het CBS te publiceren indexcijfer de onderhoud- en reparatieprijzen worden bepaald.
- b-e-16 Uw offerte bevat de actuele prijslijst van de belangrijkste onderdelen van het standaard product.
- b-e-17 U verklaart dat de garantie als omschreven in de algemene voorwaarden (zie j.e-1) mede omvat dat:

gedurende de garantieperiode reparaties zonder enige kosten voor de opdrachtgever worden verricht, tenzij sprake is van evident onoordeelkundig gebruik;
gedurende en na afloop van de garantieperiode reparatie binnen 5 werkdagen na de eerste storingsmelding van de opdrachtgever worden uitgevoerd (als werkuren worden aangemerkt alle uren op normale werkdagen vanaf 7.00 tot 18.00 uur)

- b-e-18 U bevestigt dat onderdelen van de door u aangeboden producten binnen 7 werkdagen geleverd worden aan de stallingplaatsen van de THU van de brandweerregio's in Nederland en aan het Logistiek Centrum te Zoetermeer.
- b-e-19 Opdrachtnemer heeft toegang tot de website van opdrachtgever waarin recentelijk is bijgehouden, de informatie over levering en beheer van onderdelen met betrekking tot deze opdracht.