

Openbare procedure

Selectie- en gunningsleidraad

Beademingsmachines

(Europese aanbesteding)

Tendered kenmerk 165887



INHOUDSOPGAVE

inhoudsopgave.....	2
Begrippenlijst.....	4
Hoofdstuk 1 Inleiding.....	5
Paragraaf 1.1 Inleiding	5
Paragraaf 1.2 Aanbestedende dienst: VU medisch centrum.....	5
Paragraaf 1.3 Leeswijzer.....	5
Paragraaf 1.4 Doel van de aanbesteding en een beknopte beschrijving van de omvang van de levering	6
Paragraaf 1.5 Beschrijving relevante markt en verantwoording marktconsultatie	7
Paragraaf 1.6 Verantwoording aanbestedingskeuzen duurzaamheid.....	7
Hoofdstuk 2 Algemene bepalingen	8
Paragraaf 2.1 De relatie tussen uitsluiting, selectie en gunning.....	8
Paragraaf 2.2 Meewerken aan verificatie, geen recht op kostenvergoedingen en voorbehoud ten aanzien afbreken	8
Paragraaf 2.3 Prevaleringsladder	8
Paragraaf 2.4 Toepasselijke recht en conflicten	9
Paragraaf 2.5 Laagdrempelige klachtafhandeling.....	9
Paragraaf 2.6 Overige bepalingen en voorwaarden	10
Paragraaf 2.7 Tegenstrijdigheden direct melden.....	10
Hoofdstuk 3 Aanbestedingsprocedure	11
Paragraaf 3.1 Planning	11
Paragraaf 3.2 Informatie-uitwisseling tot de sluitingsdatum (art 2.54, art 2.71 lid AW, voorschrift 3.9 gids Proportionaliteit)	11
Paragraaf 3.3 Indienen van de inschrijving (de termijn van art 2.71 AW)	12
Paragraaf 3.3a Beoordelingsprotocol kwaliteit.....	12
Paragraaf 3.4 De gunningsbeslissing zoals bedoeld in art 2.129 AW	13
Paragraaf 3.5 De mededeling van uitsluiting en afwijzing zoals bedoeld in art 2.103 AW en communicatie over de gunningsbeslissing zoals bedoeld in art 2.129 AW.....	13
Hoofdstuk 4 Vormvereisten en overige voorwaarden.....	15
Paragraaf 4.1 Vormvereisten zoals bedoeld in voorschrift 4.2 Gids Proportionaliteit	15
Paragraaf 4.2 Varianten zoals bedoeld in art 2.83 AW.....	15
Paragraaf 4.3 Overige voorwaarden	15
Hoofdstuk 5 De inschrijver	16
Paragraaf 5.1 Uitsluitingsgronden art 2.26 sub b AW, 2.86 AW en 2.87 AW.....	16
Paragraaf 5.2 Geschiktheidseisen ten aanzien van financiële en economische draagkracht zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub a AW	16
Paragraaf 5.3 Geschiktheidseisen ten aanzien van technische bekwaamheid of beroepsbekwaamheid zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub b AW of beroepsbevoegdheid van de inschrijvers zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub c AW.....	16
Hoofdstuk 6 Specificaties, eisen en normen zoals bedoeld in art 2.26 sub d AW	17
Paragraaf 6.1 Specificaties, eisen en normen.....	17
Paragraaf 6.2 Beschrijving van de levering in aard en omvang	17
Hoofdstuk 7 Criterium prijs zoals bedoeld in art 2.114 lid 2 AW.....	18

Paragraaf 7.1 Inleiding	18
Paragraaf 7.2 Prijsplafond	18
Paragraaf 7.3 Criterium prijs.....	18
Hoofdstuk 8 Criteria zoals bedoeld in art 2.115 lid sub a en sub c t/m j..	19
Paragraaf 8.1 Inleiding	19
Paragraaf 8.2 Punten voor wensen.....	19
Formulieren.....	20
Formulier 1 Financiële en economische draagkracht.....	21
Formulier 2 Technische vakbekwaamheid en beroepsbevoegdheid	22
Formulier 3 Specificaties, eisen en normen zoals bedoel in art 2.26 sub d A.....	24
Formulier 4 Aard en omvang levering.....	25
Formulier 5 Prijsberekening	27
Formulier 6 Criteria zoals bedoeld in art 2.115 lid 1 sub a en sub c t/m j (wensen) ...	29

Begrippenlijst

AVG	Algemene Verordening Gegevensbescherming die vanaf 25 mei 2018 de Wbp vervangt.
AW	Aanbestedingswet
Eis	Knock-out eis, need-to-have, De "eisen" zijn de criteria waaraan voldaan moet worden.
Epic	Merknaam leverancier zorgsuite/elektronisch patiënten dossier
EPD	Elektronisch patiënten dossier
FMT	Fysica en medische technologie
Gebruiker	Medewerkers VUmc die gebruik maken van de beademingsmachine (o.a. medische en verpleegkundige staf, technici en overige medewerkers)
HL7	Health Level 7
ICT	Informatie en communicatietechnologie
ICV	Intensive Care Volwassenen
IKIN	Intensive Care Kinderen
INEO	IC Neonatologie
Informatie beveiliging	Het aantoonbaar treffen en handhaven van (technische en organisatorische) maatregelen die gericht zijn op het blijvend realiseren van een optimaal beveiligingsniveau ter bescherming van de persoonsgegevens, overige gegevens en informatie alsmede informatiesystemen van UMC, conform de eisen van de Wbp en met ingang van 25 mei 2018 de AVG alsmede conform de eisen die voortvloeien uit de NEN7510 beveiligingsstandaard e.e.a. volgens de instructies van UMC. Vorengenoemde maatregelen zijn medegericht op het realiseren van een optimale beschikbaarheid, integriteit en vertrouwelijkheid van de persoonsgegevens, informatie en informatiesystemen.
Inschrijver	Partij die inschrijft op de Europese aanbesteding en daarmee te kennen geeft interesse te hebben in de opdracht.
Leidraad (Selectie- en gunnings-)	Document waarin opdrachtgever bekendmaakt dat hij een opdracht (levering/dienst) wil laten uitvoeren en bedrijven vraagt om een offerte in te dienen.
Levensduur	Periode dat een Medisch Hulpmiddel functioneert volgens opgegeven specificaties in de product eisen (bijlage PVE beademingsmachine eisen-wensen).
MDS2	Manufacturer Disclosure Statement for Medical Device Security
MICV	Medium care volwassenen
Opdracht	Verzoek van UMC aan leverancier tot het leveren/uitvoeren van een prestatie.
Prestatie	De door Leverancier aan UMC te leveren en geleverde zaken, gebruiksrechten en overige vermogensrechten en de door Leverancier ten behoeve van UMC te verlenen diensten en te verrichten werkzaamheden, alsmede het tot stand brengen en opleveren van een stoffelijk werk.
Projectgroep	Multidisciplinaire projectgroep bestaande uit projectleiding en diverse vertegenwoordigers uit VUmc
Prijsplafond	Maximale prijs die inschrijver mag vragen voor betreffende product. Indien Inschrijver een hoger bedrag opneemt volgt uitsluiting.
TCO	Total Cost of Ownership, de totale kosten die met het gebruik van de apparatuur verbonden zijn over een periode van 10 jaar.
Wbp	Wbp: de Wet bescherming persoonsgegevens die tot 25 mei 2018 van toepassing zal zijn.
Wens	Wens, nice-to-have. Een Wens is een kwaliteitsaspect waarmee punten zijn te verdienen. Aan een wens hoeft een inschrijver niet te voldoen.
XML	Extensible Markup Language

Hoofdstuk 1 Inleiding

Paragraaf 1.1 Inleiding

Dit is het aanbestedingsstuk behorende bij de Europese Aanbesteding **Beademingsmachines**. Het betreft een openbare procedure in het kader van art. 2.26 AW.

Paragraaf 1.2 Aanbestedende dienst: VU medisch centrum

VU medisch centrum (VUmc, zie www.vumc.nl) is een universitair medisch centrum. De juridische entiteit is: **VU medisch centrum** uitgaande van de Stichting VUmc, gevestigd aan De Boelelaan 1117, 1081 HV te Amsterdam, KvK-nummer 64156338. De afdeling inkoop rapporteert aan de directeur van het facilitair bedrijf en ondersteunt de divisies die zorg en onderwijs aanbieden en wetenschappelijk onderzoek verrichten.

Paragraaf 1.3 Leeswijzer

VUmc voert deze Europese aanbesteding volledig uit middels het elektronische aanbestedingsplatform www.TenderNed.nl. Dit geldt naast de publicatie ook voor het indienen van vragen, de inschrijvingen, het beoordelen en het gunnen van de opdracht. Voor vragen over TenderNed is de TenderNed servicedesk bereikbaar op werkdagen van 08.30 tot 16.30 uur via 0800 8363376 of via servicedesk@tenderned.nl. Vanaf 27 juni 2015 is inloggen en registreren met eHerkenning binnen TenderNed verplicht voor alle gebruikers van Nederlandse ondernemingen.

Regelmatig wordt verwezen naar de Aanbestedingswet (AW) en de gids proportionaliteit. Een lijst met algemene begripsbepalingen is te vinden in art 1.1 AW. De structuur van dit document volgt qua hoofdstukindeling de stappen zoals vastgelegd in art 2.26 AW. De comply or explain verantwoording rond proportionaliteit is opgenomen op verschillende plaatsen in de leidraad.

VU medisch centrum maakt in deze procedure gebruik van het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)*. Dit document is een interactieve pdf. Hierin verklaart een ondernemer dat hij voldoet aan de verplichte en eventueel facultatieve gestelde uitsluitingsgronden. Verder doet onderneming opgave van algemene gegevens, het voldoen aan geschiktheidseisen en geeft aan of hij deel uitmaakt van combinatie of consortium of een beroep doet op een derde/derden. Indien er sprake is van inschrijving in een vorm van combinatie of consortium dan dient dit te worden aangegeven in deel II afdeling A van het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)* en dient iedere betrokkenen afzonderlijk de UEA in te vullen en in te dienen. Bij inschrijving in de vorm een hoofd-onderaannemersconstructie is het niet noodzakelijk dit hier aan te geven. Een onderaannemer dient alleen deel II afdeling A en B en deel III van de UEA in te vullen.

De in deze procedure te gebruiken formulieren bevinden zich achterin deze leidraad. Invulformulieren rond het programma van eisen bevatten in het algemeen een serie hokjes die nu leeg ☐ zijn en moeten worden aangekruist ☒ als aan de eis is voldaan. Dit is binair, aan een eis wordt wel of niet voldaan. Bij niet voldoen volgt uitsluiting.

De te gebruiken formulieren bevinden zich achterin deze leidraad en in separate Excel bestanden. Een invul versie is te downloaden via TenderNed. Na invulling moeten de formulieren worden geüpload op TenderNed. Het Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA), de modelovereenkomsten en de algemene inkoopvoorwaarden zijn ook vanaf TenderNed te downloaden.

De invulformulieren rond het pakket van wensen hebben in het algemeen dezelfde structuur, zij het dat voldoen aan wensen niet altijd binair is. Een wens kan ook volgens een schaal worden beoordeeld. Daarbij komen situaties voor dat het oordeel in hele punten is, bijvoorbeeld op een schaal van 0-10 punten, dat dit oordeel van verschillende professionals wordt gemeten, gemiddeld en vervolgens de eindscore weer wordt afgerond op hele punten.

Inschrijver wordt uitgenodigd in de vorm van scoreadviezen aan te geven in hoeverre inschrijver meent aan de wens te voldoen. Het doel van deze score adviezen is enerzijds dat de inschrijver zich vooraf een beeld kan vormen van de te verwachten eindscore en die kan toetsen aan de uitslag (zie formulier 6). Anderzijds dient het scoreadvies als ondersteunende informatie voor de medewerkers van de aanbestedende dienst die betrokken zijn bij de test. De scoreadviezen zijn bij uitstek geschikt om de onderscheidende productkenmerken onder de aandacht te brengen en zo de scores in overeenstemming te brengen met deze onderscheidende productkenmerken.

Van de 1.000 te winnen punten zijn er 700 voor prijs en 300 voor kwaliteit (wensen).

Paragraaf 1.4 Doel van de aanbesteding en een beknopte beschrijving van de omvang van de levering

Het doel van deze aanbesteding is het afsluiten van een eenmalige koopovereenkomst voor de investering van de directe behoefte en het afsluiten van een raamovereenkomst voor exploitatie materialen en de eventuele toekomstige behoefte van aanvullende machines.

In formulier 4 is de aard en/of omvang van de levering of dienstverlening opgenomen. In het kort komt dit neer op:

De levering, plaatsing, installatie, bedrijfsklare oplevering van 37 nieuwe beademingsmachines voor de afdeling Intensive Care inclusief de benodigde scholing teneinde het juiste bekwaamheidsniveau van de diverse gebruikers te waarborgen.

Een beademingsapparaat of ventilator is een medisch apparaat dat een patiënt die niet of slecht zelfstandig kan ademen, kunstmatig van zuurstof of een mengsel van lucht en zuurstof voorziet en de door het lichaam geproduceerde koolstofdioxide afvoert. Dit kan invasief (via intubatie/tracheostomie) of non invasief (via masker). De patiënt is via beademingsslangen verbonden met het apparaat. De slangen zijn verbonden aan een dun buisje (de tube) dat via de mond in de luchtpijp geschoven is, of direct via een kleine operatie van buiten in de luchtpijp is ingebracht (tracheostoma). Elke in- en uitademing van de patiënt loopt via deze kunstmatige toegang. Als de toestand van de patiënt verbetert, moet de patiënt weer zelf gaan ademen. Bij niet invasieve beademing zijn de beademingsslangen verbonden met een masker.

Momenteel worden de patiënten op de IC's beademd met beademingsapparatuur van de firma Maquet, type Servo-i. Deze apparatuur is (deels) 13 jaar oud en zal technisch vervangen moeten worden.

Een belangrijke speerpunt voor de IC afdeling voor komende jaren is meting van elektrische activiteit van het diafragma. VUmc is op zoek naar een partij die het beste aansluiting kan bieden op deze focus.

Kunstmatige beademing is een levensreddende behandeling voor patiënten met acuut longfalen, bijvoorbeeld ten gevolge van een longontsteking, bloedvergiftiging of een trauma. Onderzoek bij intensive care patiënten heeft echter aangetoond dat kunstmatige beademing ook nadelige gevolgen heeft voor de patiënt, met name de ontwikkeling van ademspierzwakte. Het diafragma is de belangrijkste ademspier en zwakte van deze spier zal leiden tot moeizame ontwenning van de beademing en daardoor verlengde intensive care opnameduur en hogere kosten.

Een van de oorzaken van beademing geïnduceerde diafragma zwakte is onjuiste instelling van de beademingsmachine. Een te hoog niveau van ondersteuning door de machine leidt tot

complete inactiviteit van de ademspieren. Meerdere studies hebben aangetoond dat inactiviteit van het diafragma leidt tot verlies van spierweefsel en zo zwakte. Anderzijds leidt onvoldoende ondersteuning door de beademingsmachine tot vermoeidheid en schade van het diafragma.

Het is daarom van belang om activiteit van het diafragma te monitoren bij beademde intensive care patiënten.

Momenteel zijn er twee technieken beschikbaar voor monitoring van de diafragma activiteit, namelijk oesophageale druk meting en elektromyografie. De oesophageale druk monitoring is een lang bestaande techniek, met als voordeel relatief lage kosten en eenvoudig toepasbaar (ook zonder gebruik te maken van de beademingsmachine). Nadelen zijn dat de techniek bewerkelijk is en de interpretatie van signalen complex. Diafragma elektromyografie is relatief eenvoudig toepasbaar, vereist geen extra invasieve handelingen en signalen zijn eenvoudig te interpreteren en alle hardware en disposables zijn geregistreerd voor gebruik bij de intensive care patiënt.

Een bijkomend voordeel van de elektromyografie techniek is, dat dit signaal gebruikt kan worden om de beademingsmachine aan te sturen, wat patiënt-ventilator interactie verbetert, zowel tijdens invasieve als non-invasieve beademing.

Op basis van deze gegevens heeft het VUmc een voorkeur voor een beademingsmachine met mogelijkheid om elektrische activiteit van het diafragma te meten.

De CPV codering luidt: 33100000-1 Medische apparatuur, 33157000-5 Instrumentarium voor gastherapie en beademing

Paragraaf 1.5 Beschrijving relevante markt en verantwoording marktconsultatie

Er is een marktverkenning geweest en daaruit concludeert VUmc dat naar redelijke verwachting circa 7 aanbieders in beeld zijn. In die omstandigheden is het niet nodig het aantal aanbieders te beperken teneinde de offerte-inspanningen redelijk te houden in verhouding tot de winkansen. Derhalve is een niet openbare procedure niet noodzakelijk. Dat geldt a fortiori nu inschrijvingsinspanningen zich beperken tot het aankruisen van de eisen waaraan wordt voldaan en het invullen van een spreadsheet.

Paragraaf 1.6 Verantwoording aanbestedingskeuzen duurzaamheid

De aanbestedende dienst voert een actief beleid op het gebied van duurzaamheid en maatschappelijk verantwoord ondernemen. In gevallen dat de aanbesteding een product of werk is, dat op maat wordt geconstrueerd voor de aanbestedende dienst, en de aanbestedende dienst dus enige keuze heeft op het gebied van voortbrenging en eigenschappen van het werk, product of de dienst, dan is het beleid dat duurzaamheidscriteria ten aanzien van eisen en eventuele wensen hun neerslag in de aanbestedingsstukken vinden. In dat geval wordt aangesloten bij de modellen van de rijksoverheid rond duurzaam inkopen.

Door in te schrijven verklaart de inschrijver de Universele Verklaring van de Rechten van de mens te respecteren en er op toe te zien dat in het productieproces geen inhumane behandeling van medewerkers plaats vindt. Inschrijver verklaart verder dat alle supranationale wetgeving over kinderarbeid wordt gerespecteerd en gehandhaafd, daaronder mede maar niet uitsluitend verstaan de conventies 138 en 182 van de International Labor Organization. Inschrijver verklaart dat alle supranationale milieu wet- en regelgeving wordt gerespecteerd en gehandhaafd en stelt zich ten doel natuurlijke hulpbronnen zo veel mogelijk te sparen en voortdurend aan efficiënt gebruik daarvan te werken

Hoofdstuk 2 Algemene bepalingen

Paragraaf 2.1 De relatie tussen uitsluiting, selectie en gunning

De aanbestedende dienst zal de inschrijvingen beoordelen op basis van:

1. De stappen in art 2.26 AW openbare procedure
2. Economisch meest voordelige inschrijving (art 2.114 lid 1 AW)

Paragraaf 2.2 Meewerken aan verificatie, geen recht op kostenvergoedingen en voorbehoud ten aanzien afbreken

Door in te schrijven verklaren inschrijvers zich bereid om op elk moment mee te werken aan verificatie van de inschrijving. Inschrijvers hebben geen recht op vergoeding van kosten in het kader van deze aanbesteding.

Ten aanzien van comply or explain art 1.10 AW lid 2 sub g en voorschrift 3.8 Gids Proportionaliteit (recht op vergoeding):

Voor de aanschaf van standaardhandelsgoederen uit catalogus is de hoeveelheid werk die het offereert met zich mee brengt, gegeven de vergaande inspanningen van de aanbestedende dienst om de administratieve lasten van aanbesteden tot het minimum te beperken, dermate gering dat hiervoor een vergoeding niet op zijn plaats is.

In deze aanbestedingsprocedure is een verificatieperiode opgenomen van maximaal twee maanden om te verifiëren of de beademingsmachines daadwerkelijk voldoen aan de gestelde eisen tijdens gebruik.

De bedoeling is dat de Inschrijver aan wie gegund is, tijdelijke de levering van 1 of 2 beademingsmachines verzorgd in bruikleen. VUmc zal gedurende de bruikleen periode de machines inzetten in de reguliere zorg. Gedurende deze periode blijven de beademingsmachine eigendom van Inschrijver.

Deze periode zal dienen als verificatie periode om te bepalen of leverancier daadwerkelijk aan de eisen voldoet. Na een positieve afronding van de verificatieperiode volgt definitieve gunning en contractfase. De geleverde beademingsmachines kunnen dan door leverancier gefactureerd worden op basis van de aangeboden voorwaarden.

Wanneer blijkt dat de verificatieperiode niet positief kan worden afgerond en overleg tussen de partijen niet tot het gewenste resultaat leiden, kan de aanbestedende dienst de gunning intrekken.

De aanbestedende dienst kan er dan voor kiezen om met de op 1 na best scorende inschrijving het aanbestedingstraject te vervolgen of de aanbesteding te stoppen.

Dit plan is door de Aanbestedende dienst vooraf kenbaar gemaakt aan de diverse partijen tijdens de marktconsultatie. Geen van de markt partijen (6) zag deze aanpak als onrealistisch of niet werkbaar.

De aanbestedende dienst kan op elk moment de aanbesteding tijdelijk of definitief stoppen. Inschrijver heeft ook in dat geval geen recht op vergoeding van kosten. Ook niet wanneer een eventuele gunning wordt ingetrokken wegens een negatief verificatieperiode.

Paragraaf 2.3 Prevaleringsladder

Door het doen van een inschrijving stemt de betreffende inschrijver of aanbieder uitdrukkelijk in met alle aspecten van deze aanbesteding.

Indien tegenstrijdige bepalingen in verschillende aanbestedingsstukken zouden kunnen leiden tot een verschil van inzicht tussen de aanbestedende dienst en aanbieders of inschrijvers geldt de volgende prevaleringsladder:

1. Eventuele nota's van inlichtingen prevaleren boven alle andere onderdelen van de aanbestedingsstukken, waarbij de meest recente nota van inlichtingen prevaleert boven eerder verschenen nota's van inlichtingen.
2. Deze selectie- en gunningsleidraad prevaleert boven eventuele bijlagen die deel uitmaken van de aanbestedingsstukken.
3. De aanbestedingsstukken (deze selectie en gunningsleidraad en de bijbehorende bijlagen en eventuele nota's van inlichtingen), prevaleren boven alle andere documenten waaronder de inschrijving, en eventuele daar gemaakte voorbehouden.
4. VUmc algemene inkoopvoorwaarden van september 2016 prevaleren boven de inschrijving en algemene verkoopvoorwaarden van inschrijver ongeacht of de VUmc algemene inkoopvoorwaarden van september 2016 wel of niet deel uit maken van de aanbestedingsstukken.

Als inschrijvers al afspraken hebben gemaakt met de aanbestedende dienst over nog af te sluiten overeenkomsten en dan geldende voorwaarden, gelden deze afspraken in verband met de vereiste non-discriminatoire behandeling zoals verwoord in artikel 1.12 lid 1 AW, **niet** voor overeenkomsten die voortvloeien uit deze aanbestedingsprocedure.

Comply or explain ten aanzien van algemene voorwaarden art 1.10 lid 2 sub h AW en voorschrift 3.9 C Gids Proportionaliteit (paritaire voorwaarden):

De modelovereenkomsten zijn gangbaar voor de inkoop van medische goederen door academische ziekenhuizen en sluiten nauw aan bij VUmc gehanteerde NFU inkoopvoorwaarden. De NFU inkoopvoorwaarden zijn opgesteld door een breed samengesteld deskundig team van juristen met een diepgaande praktijkkennis van de inkoop in universitaire medische centra en worden in combinatie met binnen de NFU gangbare modelcontracten op grote schaal toegepast. Dit heeft geleid tot honderden vergelijkbare contracten die onder vergelijkbare voorwaarden zijn afgesloten met honderden verschillende toeleveranciers van medische (verbruiks)artikelen. Daarom kiest de aanbestedende dienst voor deze voorwaarden.

Comply or explain ten aanzien van optionele verlenging na 48 maanden:

De model raamovereenkomst behelst een looptijd van 48 maanden met een optionele verlenging van 3 x 24 maanden. Deze optionele verlenging is in dit geval gerechtvaardigd omdat de bedrijfsvoering van de UMC's vergaand moet worden afgestemd op de leverancier. Tientallen medewerkers moeten worden getraind, ook in de toekomst o.a. door fte wisselingen. Voor deze investeringen gaat de aanbestedende dienst uit van een minimale levensduur van 10 jaar. Gedurende de levensduur zal een behoefte blijven bestaan voor de levering of vervanging van onderdelen i.v.m. onderhoud en reparatie. Ook voor de gangbare exploitatie materialen voor de dagelijkse inzet van de beademingsmachines zal gedurende de levensduur een behoefte blijven bestaan. Daarom kiest de aanbestedende dienst voor meerdere lange verlengopties.

Paragraaf 2.4 Toepasselijke recht en conflicten

Op deze aanbesteding en de eruit voortvloeiende overeenkomsten is Nederlands recht van toepassing. Bij conflicten is de rechter van de Rechtbank Amsterdam bevoegd.

Paragraaf 2.5 Laagdrempelige klachtafhandeling

Indien inschrijvers een beroep willen doen op een laagdrempelige klachtafhandeling kan contact worden opgenomen met de heer Lutterman (l.lutterman@vumc.nl), manager inkoop. Hij zal dan verwijzen naar een VUmc inkoper die als klachtafhandelaar los staat van de projectorganisatie die voor deze aanbesteding in het leven is geroepen.

Als de afhandeling voor klager niet bevredigend is verlopen staat de weg naar de commissie van aanbestedingsexperts open: <http://www.commissievanaanbestedingsexperts.nl>

Paragraaf 2.6 Overige bepalingen en voorwaarden

De inschrijving bestaat uit het en de ingevulde formulieren rond kwalificatie (zie bijlage van deze leidraad). Deze formulieren moeten worden ingediend tezamen met Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA). Incomplete inschrijvingen worden uitgesloten.

Inschrijver kan slechts eenmaal inschrijven: of als zelfstandige onderneming of als onderdeel van een samenwerkingsverband zoals bedoeld in art 2.52 lid 3 AW. Dubbele inschrijving resulteert in uitsluiting van inschrijver en alle samenwerkingsverbanden waarin inschrijver participeert.

Gedurende de periode van deze aanbesteding verlopen alle contacten via afdeling inkoop. Het is nadrukkelijk niet toegestaan dat inschrijvers contacten zoeken met andere functionarissen binnen de aanbestedende dienst. Overtreding van dit voorschrift kan leiden tot uitsluiting.

Paragraaf 2.7 Tegenstrijdigheden direct melden

De aanbestedende dienst verwacht van aanbieders een proactieve houding die bijdraagt aan het welslagen van deze aanbesteding. De aanbestedingsstukken met alle bijbehorende bijlagen zijn met zorg samengesteld. Mochten er desondanks tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden in voorkomen, dan verwacht De aanbestedende dienst meldingen van aanbieders op een tijdstip dat eventuele onregelmatigheden (zo nodig) nog kunnen worden weggenomen. Het is uitdrukkelijk niet toegestaan eventuele bezwaren niet te uiten tot na het moment waarop De aanbestedende dienst beslissingen neemt. Aanbieders kunnen onvolkomenheden het beste direct, maar uiterlijk tot de op Tendered genoemde termijn voor het indienen van vragen, meedelen aan De aanbestedende dienst. Na dat moment treedt rechtsverwerking op en na dat moment geldt dat opgemerkte tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden die niet eerder door aanbieders of inschrijvers zijn opgemerkt, bij de beoordeling buiten beschouwing blijven.

Indien een ondernemer na kennisneming van een nota van inlichtingen (nog steeds) meent dat er tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden zijn, dan dient hij op straffe van rechtsverwerking en verval van recht zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk vier kalenderdagen vóór de sluitingsdatum van de inschrijvingen de aanbestedende dienst ter zake in kort geding te betrekken door het betekenen van een kort gedingdagvaarding. Aan het uitblijven in de hiervoor bedoelde zin van vragen of opmerkingen, respectievelijk van een kort geding ontleent de aanbestedende dienst het vertrouwen dat de aanbesteding kan worden voortgezet en kan worden overgegaan tot ontvangst van de inschrijvingen. Ondernemers, ongeacht of ze wel of niet inschrijven, die niet tijdig een kort geding aanhangig maken, verliezen het recht later nog in rechte te ageren tegen vermeende onregelmatigheden in het kader van deze aanbestedingsprocedure.

Comply or explain ten aanzien voorschrift 3.9B Gids Proportionaliteit (suggesties):

In de planning is een mogelijkheid voor indienen van vragen en beantwoording via een nota van inlichtingen opgenomen.

Hoofdstuk 3 Aanbestedingsprocedure

Paragraaf 3.1 Planning

De planning is opgenomen op TenderNed

In de tabel is, onder voorbehoud van wijziging, de planning weergegeven.

Openbaarmaking leidraad (2.65 lid 1 AW)	15-12-2017
Vragen en suggesties tot uiterlijk	09-01-2018 12:00uur
Reactie VUmc (Nota van inlichtingen, 2.54 AW) uiterlijk	17-01-2018 *
Vragen en suggesties uitsluitend naar aanleiding van de nota van inlichtingen	24-01-2018 tot 10:00 uur
Reactie VUmc (Finale nota van inlichtingen)	31-01-2018
Datum indienen inschrijvingen (2.71 lid 1 AW)	09-02-2018 10:00uur
Opening van de kluis met inschrijvingen	09-02-2018 10:30uur
Mededeling gunningsbeslissing (start opschortende termijn)	21-02-2018
Gunning - Einde opschortende termijn (art 2.127 AW)	14-03-2018
Start voorbereidingsperiode	Z.s.m. na opschortende termijn
Start verificatieperiode van max. 2 maanden	Z.s.m. doch uiterlijk binnen 30 dagen einde opschortende termijn
Ingangsdatum contract	Na positieve afronding verificatie periode.

Paragraaf 3.2 Informatie-uitwisseling tot de sluitingsdatum (art 2.54, art 2.71 lid AW, voorschrift 3.9 gids Proportionaliteit)

De informatie uitwisseling verloopt via TenderNed.

Binnen TenderNed verloopt de reguliere wijze van het stellen van vragen via de module "Vragen over de aanbesteding". Om het proces van vragen stellen voor zowel VUmc als de deelnemende ondernemingen te vereenvoudigen kiest VUmc voor een andere wijze van het indienen van vragen. Voor het stellen van vragen verzoekt VUmc deelnemende ondernemingen gebruik te maken van Excel document; **Format vragenlijst Nota van Inlichtingen_Beademingsmachine**. Dit document is te vinden op het dashboard van de aanbesteding onder "Documenten". In dit document kunnen de vragen worden verwerkt. VUmc verzoekt de deelnemers de vragen dusdanig te redigeren dat niet hoeft te worden geanonimiseerd en per vraag slechts één onderwerp aan de orde te stellen. Het door de deelnemende onderneming met vragen gevulde Excel document kan worden ge-upload en verstuurd naar VUmc via de TenderNed "Berichten" module.

Communicatie

- [Documenten \(0\)](#)
- [Berichten](#)
- [Vragen over de aanbesteding](#)

Fragment dashboard TenderNed

VUmc publiceert het Excel document **Format vragenlijst Nota van Inlichtingen_Beademingsmachine** inclusief antwoorden in de “Documenten” module op TenderNed.

TenderNed vermeldt als uiterste datum voor het indienen van vragen 9-01-2018. Vragen dienen ingediend te worden uiterlijk op 9-01-2018 12:00uur. Aan de hand van de dan ontvangen vragen verschijnt een eerste nota van inlichtingen, waarbij de aanbestedende dienst zich verplicht tot beantwoording van de vragen. Naar aanleiding van die nota van inlichtingen kunnen in de tweede ronde opnieuw vragen worden gesteld, in beginsel uitsluitend naar aanleiding van die nota. Dat kan tot de in bovenstaande planning vermelde sluitingsdatum. Vragen in de tweede ronde die niet teruggrijpen op antwoorden in de nota van inlichtingen, mag de aanbestedende dienst beantwoorden, maar de aanbestedende dienst verplicht zich hiertoe niet.

Paragraaf 3.3 Indienen van de inschrijving (de termijn van art 2.71 AW)

De inschrijving verloopt via TenderNed.

Alleen inschrijvingen die zich op het moment van inschrijving in de kluis bevinden worden in de aanbestedingsprocedure betrokken. Het komt geregeld voor dat inschrijvers kort voor de sluiting problemen ondervinden met het indienen inschrijvingen. VUmc beveelt aan om alle documenten ruim van tevoren, bij voorbeeld 24 uur, te uploaden en tijdig te starten.

In te dienen documenten

Inschrijver dient de volgende documenten in ten behoeve van de deelnemingsaanvraag:

nr.	Naam formulier/documenten: toegevoegd en rechtsgeldig ondertekend
1	Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA).
2	Selectie- en gunningsleidraad inclusief:
	a. ingevulde Formulieren 1 t/m 6 en implementatie plan
	b. KVK kopie
3	Excel bestand: formulier TCO prijsberekening
4	Excel bestand: PVE-Beademingsmachine-eisen&wensen
5	PDF brochure aangeboden beademingsmachine
6	Optioneel; vormvrije aanbiedingsbrief

Paragraaf 3.3a Beoordelingsprotocol kwaliteit

De beoordelingsprocedure start na opening van de kluis op TenderNed. De opening van de kluis vindt plaats op de in Hoofdstuk 2, Paragraaf 2.1 Planning genoemde datum.

Het beoordelingsproces vindt als volgt plaats:

Stap 1 Vaststellen of aan alle proces- en procedurevoorschriften is voldaan en of de inschrijving volledigheid is. Bij het niet voldoen aan alle proces- en procedurevoorschriften of een niet volledige inschrijving volgt uitsluiting.

Stap 2 Vaststellen of aan alle geschiktheidseisen is voldaan. Bij het niet voldoen aan alle geschiktheidseisen volgt uitsluiting.

Voor de beoordeling van het criterium **Prijs**

De beoordeling van het criterium Prijs is door aanbestedende dienst belegd bij inkoopfunctionaris: senior inkomer medisch & bouw

Stap 3 Vaststellen gebruik van Formulier 5 Prijsberekening (WORD) en VUmc Spreadsheet formulier TCO prijsberekening (Excel) voor opgave van tarieven en het intact houden van berekeningen in de spreadsheet.

Stap 4 Aanbestedende dienst neemt het door inschrijver in Formulier 5 Prijsberekening (WORD) opgegeven scoreadvies over of wijkt gemotiveerd af van het scoreadvies.

Scores criterium Prijs blijven onder embargo bij inkoopfunctionaris tot na de toekenning van de punten voor het criterium Kwaliteit. Informatie over criterium Prijs is verwerkt in hoofdstuk 7 van deze leidraad.

Voor de beoordeling van het criterium **Kwaliteit** is een beoordelingscommissie samengesteld met daarin de volgende deskundigen:

- Hr. drs. H. Gelissen, Intensivist ICV
- Hr. Ir. R. Peters, klinisch fysicus FMT
- Hr. T. van Galen, Verpleegkundig hoofd ICV
- Hr. R. Heslinga, senior technicus support FMT
- Mw. L. van Loon, ICT informatie analyst

Leden van het beoordelingsteam kunnen zich laten vervangen door een collega met vergelijkbare deskundigheid.

Stap 5 Aanbestedende dienst beoordeelt de door inschrijver opgenomen antwoorden in Formulier 6 criteria zoals bedoeld in art. 2.115 lid 1 sub a en sub c t/m j (wensen) en spreadsheet bestand PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen. Het scoreadvies kan hierbij volledig/deels/of niet overgenomen worden.

Stap 6 Per wens kan een maximaal aantal punten gehaald worden. De beoordelingscommissie beoordeelt de opgegeven scoreadvies van inschrijver en de opgenomen specificatie bij de wensen waar dit van toepassing is. Dit gebeurt eerst door de leden separaat en vervolgens volgt een totale score van de beoordelingscommissie. Eind score zal o.b.v. consensus opgeleverd worden. Zie paragraaf 8.2.

De scoreadviezen geven aan inschrijver de mogelijkheid de onderscheidende kwaliteit van de inschrijving toe te lichten. De aanbestedende dienst zal voor elk score advies ten aanzien de eigen inschrijving naar inschrijver gedetailleerd motiveren in hoeverre het is overgenomen, en welke redenen aan de beslissing ten grondslag liggen.

Stap 7 De totaalscore van de inschrijving komt tot stand door de twee individuele scores (Prijs, wensen) bij elkaar op te tellen.

Paragraaf 3.4 De gunningsbeslissing zoals bedoeld in art 2.129 AW

De inschrijving waar de aanbestedende dienst de meeste punten aan toekent, wint.

Hiervan wordt conform art 2.132 AW sub c een proces verbaal opgesteld.

Paragraaf 3.5 De mededeling van uitsluiting en afwijzing zoals bedoeld in art 2.103 AW en communicatie over de gunningsbeslissing zoals bedoeld in art 2.129 AW

De aanbestedende dienst verstrekt desgevraagd aan inschrijvers informatie over welke inschrijvers zijn uitgesloten, welke inschrijvers in de beoordeling zijn betrokken en aan welke inschrijver wordt gegund.

Ten aanzien van redenen die leiden tot uitsluiting zal uitsluitend informatie verstrekt worden over de eigen inschrijving.

De aanbestedende dienst zal desgevraagd aan iedere inschrijver de gedetailleerde informatie over de beoordeling van de eigen inschrijving verstrekken.

Omdat scores rond prijs, en eventueel kwaliteit, concurrentiegevoelige onderwerpen zijn, waarvan marktpartijen verwachten dat deze vertrouwelijk wordt behandeld, verstrekt de aanbestedende dienst aan geen van de inschrijvers informatie over de prijzen en eventuele kwaliteitsscores van andere inschrijvers, niet ten tijde van de gunning en ook niet na gunning. De aanbestedende dienst gaat er in deze aanbesteding van uit dat art 2.104 sub c AW van toepassing is (verbod op het verstrekken van gegevens die de rechtmatige commerciële belangen van ondernemers zou kunnen schaden). Bij conflicten met afgewezen inschrijvers, rond de vermeende noodzaak om toch inzicht te geven in de scores van de inschrijver aan wie gegund wordt, zal de aanbestedende dienst zich voegen naar het oordeel van de rechter.

De aanbestedende dienst houdt zich aan de publicatievereisten rond gunning van geplaatste overheidsopdrachten, zoals verwoord in art 2.134 AW

Voorbeeld van publicatie waarin aan “Grieten Medical” wordt gemeld dat “Iberian Health” heeft gewonnen:

	Grieten Medical	Iberian Health	
Gunningscriterium	inschrijving	Winnaar	Max. punten
Prijs	325		700
Kwaliteit:			300
<i>Toepassingsbereik</i>	35		35
<i>Beademingsfunctionaliteit</i>	45		50
<i>Weergave</i>	60		85
<i>Bewaking en alarmmanagement</i>	55		70
<i>Connectiviteit</i>	50		50
<i>Opleidingen en trainingen</i> <i>Ten aanzien van training instrumentatie technici</i>	10		10
<i>Totaal kwaliteit</i>	255		
Score	580	850	1000
Ranking	nr. 2	Winnaar	

Hoofdstuk 4 Vormvereisten en overige voorwaarden

Paragraaf 4.1 Vormvereisten zoals bedoeld in voorschrift 4.2 Gids Proportionaliteit

Inschrijving verloopt via Tendered. Incomplete inschrijvingen worden uitgesloten.

Paragraaf 4.2 Varianten zoals bedoeld in art 2.83 AW

Varianten zijn niet toegestaan.

Paragraaf 4.3 Overige voorwaarden

Overige voorwaarden zijn opgenomen in de modelovereenkomsten; Raam-, Koop-, Service- en Bruikleenovereenkomst. Niet voldoen aan de overige voorwaarden leidt tot uitsluiting.

Hoofdstuk 5 De inschrijver

Paragraaf 5.1 Uitsluitingsgronden art 2.26 sub b AW, 2.86 AW en 2.87 AW.

Naast de verplichte uitsluitingsgronden van art 2.86 AW sluit de aanbestedende dienst uit op grond van art 2.87 lid 1 sub a AW (faillissement) en art 2.87 lid 1 sub b AW (onherroepelijke rechterlijke uitspraak overtreding beroepsgedagsregel) en art 2.87 lid 1 sub c AW (ernstige fout in de beroepsuitoefening) en art 2.87 lid 1 sub d AW (niet voldaan aan verplichtingen sociale zekerheid of belasting en art 2.87 lid 1 sub e AW (valse verklaringen).

Ondernemer gebruikt deel III van het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)* om aan te geven of hij voldoet aan de verplichte en facultatieve gestelde uitsluitingsgronden.

Comply or explain ten aanzien van 2.87 AW lid 1 en voorschrift 3.5 Gids Proportionaliteit (alleen relevante facultatieve uitsluitingsgronden):

Voorbeeld: Omdat de gevraagde dienstverlening direct de primaire patiëntenzorg raakt en voor langere tijd een intensieve samenwerking wordt gezocht die bovendien van de aanbestedende dienst veel tijd vergt om de zorg af te stemmen op de werkwijze van dienstverlener, kan vanuit het belang van continuïteit van de zorg niet worden gevegd dat wordt gegund aan een dienstverlener die in staat van faillissement verkeert.

Paragraaf 5.2 Geschiktheidseisen ten aanzien van financiële en economische draagkracht zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub a AW

Niet voldoen aan een of meer van de eisen in formulier 1 Verklaring ten aanzien van financiële en economische draagkracht zoals bedoeld in art 2.26 sub c AW leidt tot uitsluiting. De ondernemer geeft in deel II A van het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)* aan of er sprake is van een combinatie of consortium. Indien de onderneming een beroep doet op een derde/derden, geeft de onderneming in deel II C aan voor welke geschiktheidseisen hij beroep doet op een derde/derden)

Paragraaf 5.3 Geschiktheidseisen ten aanzien van technische bekwaamheid of beroepsbekwaamheid zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub b AW of beroepsbevoegdheid van de inschrijvers zoals bedoeld in art 2.90 lid 2 sub c AW

Niet voldoen aan een of meer van de eisen in formulier 2 Verklaring ten aanzien van voldoen technische vakbekwaamheid, beroepsbekwaamheid en of beroepsbevoegdheid zoals bedoeld in art 2.26 sub c AW leidt tot uitsluiting. De ondernemer geeft in deel II A van het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)* aan of er sprake is van een combinatie of consortium. Indien de onderneming een beroep doet op een derde/derden, geeft de onderneming in deel II C aan voor welke geschiktheidseisen hij beroep doet op een derde/derden)

Hoofdstuk 6 Specificaties, eisen en normen zoals bedoeld in art 2.26 sub d AW

Paragraaf 6.1 Specificaties, eisen en normen

Als de aangeboden levering niet voldoet aan de specificaties, eisen en of normen wordt de inschrijving niet in de gunning betrokken. De inschrijving wordt dan niet in behandeling genomen en uitsluiting volgt. Alle eisen hebben het karakter van 'knock out'.

In het *Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)* en evt. in formulier 3 Verklaring ten aanzien van voldoen aan specificaties, eisen en normen zoals bedoeld in art 2.26 sub d A en Excel bestand: PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen geeft de inschrijver aan of hij voldoet aan gestelde specificaties, eisen en normen.

Paragraaf 6.2 Beschrijving van de levering in aard en omvang

Als de aard of omvang van de aangeboden levering niet voldoet wordt de inschrijving niet in de gunning betrokken. De inschrijving wordt dan niet in behandeling genomen en uitsluiting volgt. Zie formulier 4 voor een gedetailleerde omvang levering.

Hoofdstuk 7 Criterium prijs zoals bedoeld in art 2.114 lid 2 AW

Paragraaf 7.1 Inleiding

In dit hoofdstuk wordt bepaald hoe de prijs wordt gewogen als gunningcriterium. Er zijn in dit hoofdstuk **700 punten** beschreven van de in totaal **1.000 punten**.

Paragraaf 7.2 Prijsplafond

Als het prijsplafond wordt overschreden wordt de inschrijving niet in de gunning betrokken. De inschrijving wordt dan niet in behandeling genomen en uitsluiting volgt. Het prijsplafond is **€ 1.765.000 incl. 21% BTW**.

Dit bedrag is gebaseerd op de Total Cost of ownership (TCO) over een periode van 10 jaar en niet enkel op de initiële levering van de beademingsmachines. In het Excel bestand: formulier TCO prijsberekening staat in detail opgenomen welke kosten hieronder vallen.

In geval van overschrijding wordt de inschrijving niet in behandeling genomen en volgt uitsluiting. In formulier 5 Prijsberekening geeft de inschrijver aan of hij voldoet aan het gestelde prijsplafond.

Paragraaf 7.3 Criterium prijs

Inschrijver dient formulier 5 Prijsberekening te gebruiken voor het invullen van de aangeboden prijs.

Dat gebeurt door de ingevulde spreadsheet dat deel uit maakt van de aanbestedingsstukken van gegevens te voorzien en in formulier 5 Prijsberekening het TCO eindbedrag op te nemen. Inschrijver vult alleen gegevens in (blanco velden) en zorgt dat de berekeningen van de spreadsheet in stand blijven.

Alle blanco velden dienen volledig ingevuld te worden.

Inschrijvingen waarin de berekening niet conform de hierboven genoemde instructie is uitgevoerd, worden terzijde gelegd en niet in de verdere beoordeling betrokken.

Hoofdstuk 8 Criteria zoals bedoeld in art 2.115 lid sub a en sub c t/m j

Paragraaf 8.1 Inleiding

Aanbestedende dienst past voor deze aanbesteding het gunningscriterium Economisch meest voordelige inschrijving toe. Dit betekent dat naast prijs ook andere criteria een rol spelen in de gunning. Aanbestedende dienst heeft ervoor gekozen het criterium Kwaliteit zoals bedoeld in art 2.115 lid 2 sub a AW toe te passen en uit te vragen in de vorm van kwaliteitswensen. Deze aspecten vertegenwoordigen een meerwaarde en daarom een rechtvaardiging vormen niet uitsluitend te kiezen voor de laagste prijs.

In totaal zijn voor deze criteria **300 punten** te vergeven van de **1.000 punten**

Paragraaf 8.2 Punten voor wensen

Indien inschrijver wil scoren op de wensen moeten deze zijn opgenomen in de levering of dienstverlening en de prijs zoals berekend in formulier 5. In formulier 6 Verklaring ten aanzien van voldoen aan de criteria zoals bedoeld in art 2.115 sub a en sub c t/m j (wensen) en Excel bestand: PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen kan inschrijver dit opnemen.

In Excel bestand: PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen is per wens aangegeven welke score ermee behaald kan worden.

Sommige wensen zijn in de vorm van een "ja" of "nee" antwoord, en verdienen dus wel of geen punten.

Bij sommige wensen wordt om een toelichting verzocht. Afhankelijk van de toelichting zal de aanbestedende dienst de hoeveelheid punten bepalen.

Hierbij zal men uitgaan van het volgende:

Beoordeling	Omschrijving	% van maximaal beschikbare punten
Slecht	. Sluit niet aan bij vraag/situatie; . In de beantwoording is niet ingegaan op de genoemde aspecten; . Het is niet helder en duidelijk; . Er is niet in detail getreden; . Er is geen realistisch beeld geschetst.	0%
Onvoldoende	. Sluit onvoldoende aan bij de vraag/situatie; . In de beantwoording van de vraag is niet op alle aspecten ingegaan; . Er is niet voldoende in detail getreden en/of er is geen realistisch beeld geschetst.	30%
Voldoende (geen meerwaarde)	. Past bij de gewenste situatie, maar biedt geen meerwaarde; . In de beantwoording wordt ingegaan op de vraag, maar niet in de gewenste mate van detail en/of niet alle aspecten zijn benoemd.	50%
Goed (aanzienlijke meerwaarde)	. Sluit goed aan bij de gewenste situatie; . In de beantwoording wordt ingegaan op de vraag en in de gewenste mate van detail; . Alle aspecten worden benoemd.	80%
Uitmuntend (maximale meerwaarde)	. Sluit volledig aan bij de gewenste situatie; . Alle aspecten en details worden genoemd; . De beantwoording biedt duidelijk meerwaarde waar het VUmc een voordeel aan heeft.	100%

In de spreadsheet is een kolom opgenomen waarin inschrijver o.b.v. zijn beantwoording en opgenomen toelichting een scoreadvies kan opnemen. Zie ook paragraaf 1.3 en 3.3.

FORMULIEREN

Formulier 1 Financiële en economische draagkracht

Invulinstructie: Zet overal waar aan de eis wordt voldaan een ☒ kruis, laat het invulhokje ☐ leeg bij de eis(en) waaraan niet wordt voldaan. Als niet aan alle eisen wordt voldaan, kruis dan de onderste paragraaf aan en motiveer waarom uitsluiting niet zou moeten volgen.

- ☐ De inschrijver verklaart dat naar redelijke verwachting de onderneming over voldoende financiële draagkracht beschikt om de verplichtingen uit de te sluiten overeenkomst gedurende de gehele looptijd van de overeenkomst na te komen.
- ☐ Inschrijver beschikt over een adequate bedrijfsaansprakelijkheidsverzekering welk in verhouding staat met de omvang van de opdracht, mocht UMC schade leiden als gevolg van een gebrek in zijn Prestatie en/of als gevolg van of in verband met de uitvoering van de Overeenkomst.
- ☐ De inschrijver voert blijkens de bijgevoegde inschrijving uit het handelsregister activiteiten uit die gerelateerd zijn aan inschrijving sinds een periode van 36 maanden, waardoor UMC voldoende zicht krijgt op de bedrijfscontinuïteit van de inschrijver.
- ☐ Inschrijver heeft de Uniforme Europees Aanbestedingsdocument (UEA) ingevuld, ondertekend en als bijlage opgenomen in zijn inschrijving. Ingeval er sprake is van een aanbestedingsprocedure waarbij een onderneming deel uitmaakt van een combinatie of consortium of een beroep doet op derde/derden heeft inschrijver dit aangegeven in deel II van document: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA).
- ☐ Inschrijver verklaart bereid te zijn de modelovereenkomsten (Raam-, Koop-, Service- en Bruikleenovereenkomst) aan te gaan en accepteert de UMC algemene inkoopvoorwaarden van 1 september 2016 en aanvullingen hierop.
- ☐ Deze offerte is zonder voorbehoud en kwalificeert als een aanbod in de zin van art 6:217 BW en is geldig tot 6 maanden na dagtekening.

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....

Formulier 2 Technische vakbekwaamheid en beroepsbevoegdheid

Ingeval er sprake is van een aanbestedingsprocedure waarbij een onderneming deel uitmaakt van een combinatie of consortium of een beroep doet op derde/derden dient dit te worden aangegeven in deel II van document: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA).

Invulinstructie: Zet overal waar aan de eis wordt voldaan een ☒ kruis, laat het invulhokje ☐ leeg bij de eis(en) waaraan niet wordt voldaan. Als niet aan alle eisen wordt voldaan, kruis dan de onderste paragraaf aan en motiveer waarom uitsluiting niet zou moeten volgen.

- ☐ Inschrijver beschikte in de afgelopen 36 maanden (en beschikt nog steeds) over een logistieke infrastructuur in Nederland die past bij het tijdig met hoge leverbetrouwbaarheid kunnen leveren van medische hulpmiddelen op een termijn die gangbaar is voor deze hulpmiddelen.
- ☐ Inschrijver kan d.m.v. recente referentie(s) aantonen over de benodigde ervaring te beschikken ten aanzien van de levering, de implementatie en scholingstraject van een dergelijke opdracht binnen een ziekenhuis. Meerdere referentie is weliswaar in strijd met voorschrift 3.5 G, maar gerechtvaardigd in de omstandigheden van deze tender. Immers, de bedrijfsvoering moet vergaand worden afgestemd op de nieuwe leverancier, en dus is ook een verdergaande noodzaak tot vergewissing van best practice elders nodig. Met name de scholingstraject is voor de aanbestedende dienst van groot belang gezien de impact hiervan op de gebruikers. Daarom wenst VUmc minimaal 2 referenties.

Referentie 1
Naam :
Tel. nrs;
Contactpersoon:
Aantal beademingsmachines:
Aantal personen getraind:
Volledige implementatie binnen
een tijdsbestek van:

Referentie 2
Naam :
Tel. nrs;
Contactpersoon:
Aantal beademingsmachines:
Aantal personen getraind:
Volledige implementatie binnen
een tijdsbestek van:

- ☐ Inschrijver beschikt over adequaat (in aantal en beschikbaarheid) inzetbare Nederlandstalige trainers die in staat zijn de producten waarmee inschrijver inschrijft, op een voor medisch- en verpleegkundig personeel zinvolle manier, te demonstreren en hierover klinische lessen te verzorgen.
- ☐ Inschrijver beschikt over adequaat (in aantal en beschikbaarheid) inzetbare Nederlandssprekende organisatie die in staat is op verzoek van VUmc het volledige onderhoudsbehoefte te kunnen verrichten van de aangeboden beademingsmachines gedurende de totale levensduur.

- ☐ Inschrijver beschikt over een gecertificeerd kwaliteitssysteem ISO 9001 of gelijkwaardig waarvan de certificaten zijn opgesteld door een hiertoe bevoegd en erkend instituut of dienst.
- ☐ Inschrijver heeft een functionerend gecertificeerd milieumanagement ISO 14001 of vergelijkbaar.

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....

Formulier 3 Specificaties, eisen en normen zoals bedoel in art 2.26 sub d A

Invulinstructie: Vul in dit formulier in aan welke van onderstaande eisen ten aanzien van specificaties, eisen en normen wordt voldaan. Zet overal waar aan de eis wordt voldaan een ☒ kruis, laat het invulhokje ☐ leeg bij de eis(en) waaraan niet wordt voldaan. Tenzij een voor deze aanbesteding acceptabele reden is ingevuld in het onderste hokje waarom niet aan één of meer eisen hoeft te worden voldaan, volgt uitsluiting.

☐ Inschrijver verklaart te voldoen aan alle eisen zoals opgenomen in spreadsheet: PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen. Dit Excel document is volledig ingevuld en opgenomen in de inschrijving.

☐ Dit hokje is aangekruist omdat niet aan alle eisen wordt voldaan. Inschrijver is van mening dat desondanks geen uitsluiting zou moeten volgen op grond van niet voldoen aan de eisen specificaties, eisen en normen. De redenen hiervoor zijn

.....
.....
.....
.....

De aanbestedende dienst zal aan de hand van de opgegeven reden bepalen of zij hiermee instemd.

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....

Formulier 4 Aard en omvang levering

Invulinstructie: Vul in dit formulier in aan welke van onderstaande eisen ten aanzien van aard en omvang levering wordt voldaan. Zet overal waar aan de eis wordt voldaan een ☒ kruis, laat het invulhokje ☐ leeg bij de eis(en) waaraan niet wordt voldaan. Wanneer aan een eis niet wordt voldaan volgt uitsluiting.

- ☐ De eenmalige levering, plaatsing, installatie op de huidige pendels en bedrijfsklare oplevering van 37 nieuwe beademingsmachines volgens programma van eisen en wensen inclusief garantie voor de eerste 24 maanden en wanneer benodigd inclusief All-in onderhoud.
- ☐ Een raamovereenkomst voor de duur van 48 maanden met optionele verlengingen van 3 x 24 maanden.
- ☐ Alle benodigde licenties en updates gedurende de levensduur van de beademingsmachines.
- ☐ Een bruikleen periode van 2 beademingsmachines voorafgaande aan de definitieve gunning. Gedurende deze periode blijven de beademingsmachine eigendom van Inschrijver. De beademingsmachines worden ingezet in de reguliere zorg. Deze periode zal dienen als verificatie periode voor UMC om te bepalen of inschrijver daadwerkelijk aan de eisen voldoet. Na een positieve afronding van de verificatieperiode volgt definitieve gunning en contractfase. De geleverde beademingsmachines kunnen dan door inschrijver gefactureerd worden op basis van de aangeboden voorwaarden.
- ☐ Inschrijver accepteert dat wanneer de verificatieperiode gedurende de bruikleen periode negatief wordt afgerond de voorlopige gunning vervalt. De beademingsmachines worden dan door inschrijver retour gehaald.
- ☐ Deel van de omvang levering zijn een implementatietraject, een communicatieplan, trainingsprogramma en ondersteuning op een niveau dat gangbaar is in de Nederlandse markt zonder dat de kosten hiervan worden gefactureerd. Dit omvat tenminste een voor de omvang en organisatie van de UMC geschikte gebruikerstraining bij aanvang en eventueel noodzakelijk vervolg trainingen gedurende de looptijd van de overeenkomst (zie eisen in PVE). Scholing dient te waarborgen dat de gebruikers het juiste bekwaamheidsniveau verkrijgen voor een veilig gebruik van de beademingsmachines.

Beschrijf uw implementatieplan, de inhoud van de training en geplande ondersteuning in maximaal 1x A4. Neem dit op als bijlage van formulier 4.

Indicatie trainingsbehoefte huidig en toekomstige o.b.v. het verleden:

IC: circa 150 verpleegkundigen en 12 artsen

Jaarlijkse wisseling circa 15 personen.

SEH: 52 verpleegkundigen (gediplomeerden en SEH verpleegkundigen in opleiding).

Jaarlijkse wisseling circa 4 nieuwe verpleegkundigen per jaar.

De aanbestedende dienst zal aan de hand van de opgegeven plan bepalen of de eis daadwerkelijk voldoet. Een implementatieplan voldoet voor aanbestedende dienst indien 3 van 5 beoordelaars het plan als voldoende beoordelen.

- Minimaal 2 sets noodzakelijke speciale gereedschappen, hulpmiddelen, software(s) en/of wachtwoorden die benodigd zijn voor het uitvoeren van kwaliteitscontroles, foutdiagnoses, software-updates, planmatig onderhoud en correctief onderhoud (reparaties).

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....

Ruimte voor Implementatieplan

This image shows a full page of white paper with horizontal dotted lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page, providing a guide for handwriting practice. There are no margins, text, or other markings on the page.

Formulier 5 Prijsberekening

Invulinstructie: vul de prijsopgave in de verstrekte spreadsheet formulier TCO prijsberekening waarbij zorg wordt gedragen voor het uitsluitend invullen van de blanco invulvelden en het intact laten van de berekeningsformules.

Neem de spreadsheet op als een apart bestand in xls format. **Let op**, de spreadsheet bestaat uit diverse werkbladen die allemaal volledig ingevuld dienen te worden voor een volledige inschrijving. Met het verkregen tarief kan onderstaand ingevuld worden.

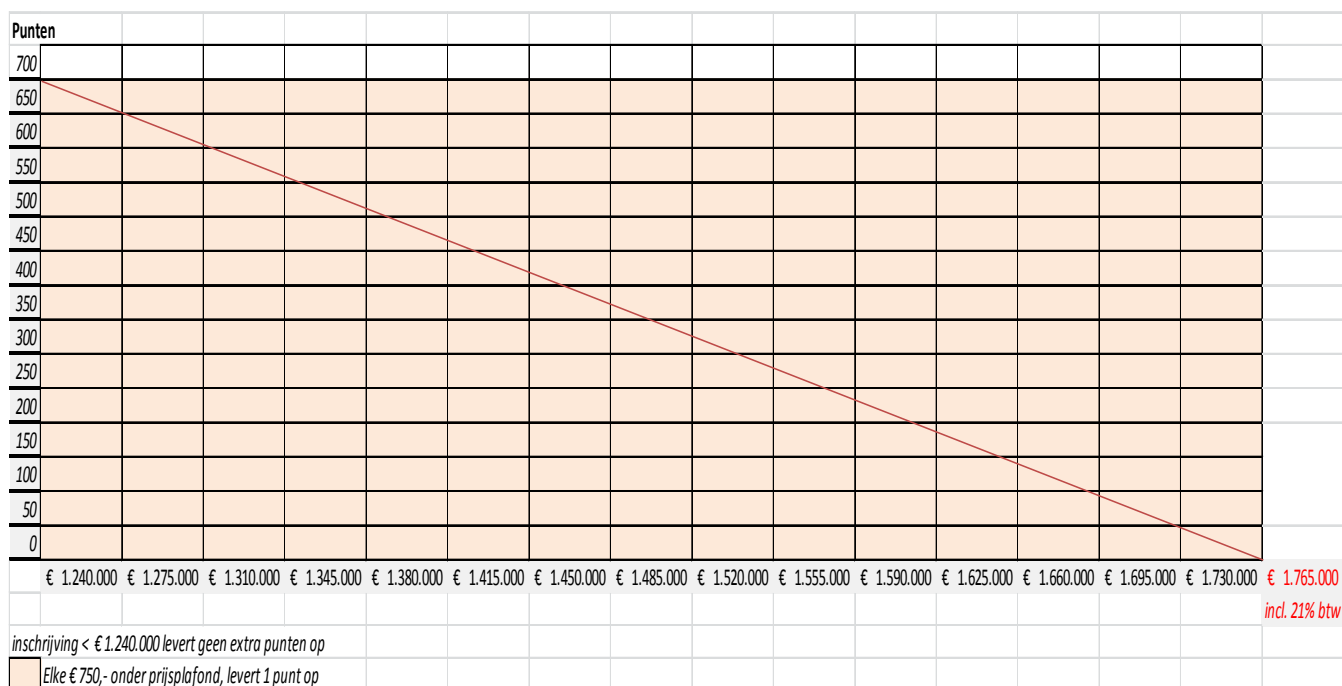
Zet overal waar aan de eis wordt voldaan een ☒ kruis, laat het invulhokje ☐ leeg bij de eis(en) waaraan niet wordt voldaan. Wanneer aan een eis niet wordt voldaan volgt uitsluiting.

Onjuiste prijsopgaven en inconsistenties in de berekening die zijn terug te voeren op onjuist gebruik van de aangeboden berekeningsformats leiden tot uitsluiting.

- ☐ Inschrijver heeft prijsplafond van € 1.765.000 incl. 21% BTW niet overschreden.
- ☐ Inschrijver heeft spreadsheet formulier TCO prijsberekening volledig ingevuld en als Excel bijlage opgenomen. Door de diverse opgenomen tarieven in te vullen in de verschillende werkbladen komt de aanbieding van inschrijver uit op:

€ Incl. 21% BTW.

- ☐ Inschrijver adviseert de aanbestedende dienst een score ten aanzien van prijs ter grootte van punten.
Markeer in onderstaand diagram het prijsniveau en gebruik voor het bepalen van punten onderstaand schema berekening.



Per stap van :		
€ 15.000,00	€ Inschrijving incl. BTW	punten (per stap van 20 punten)
	€ 1.765.000	0
	€ 1.750.000	20
	€ 1.735.000	40
	€ 1.720.000	60
	€ 1.705.000	80
	€ 1.690.000	100
	€ 1.675.000	120
	€ 1.660.000	140
	€ 1.645.000	160
	€ 1.630.000	180
	€ 1.615.000	200
	€ 1.600.000	220
	€ 1.585.000	240
	€ 1.570.000	260
	€ 1.555.000	280
	€ 1.540.000	300
	€ 1.525.000	320
	€ 1.510.000	340
	€ 1.495.000	360
	€ 1.480.000	380
	€ 1.465.000	400
	€ 1.450.000	420
	€ 1.435.000	440
	€ 1.420.000	460
	€ 1.405.000	480
	€ 1.390.000	500
	€ 1.375.000	520
	€ 1.360.000	540
	€ 1.345.000	560
	€ 1.330.000	580
	€ 1.315.000	600
	€ 1.300.000	620
	€ 1.285.000	640
	€ 1.270.000	660
	€ 1.255.000	680
	€ 1.240.000	700

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....

Formulier 6 Criteria zoals bedoeld in art 2.115 lid 1 sub a en sub c t/m j (wensen)

Invulinstructie: Als een situatie die hieronder is weergegeven van toepassing is op de levering of dienstverlening zet een ☒ kruis, anders laat het invulhokje ☐ leeg. Niet voldoen aan een wens leidt **niet** tot uitsluiting.

- ☐ Inschrijver verklaart te voldoen aan de wensen zoals opgenomen in spreadsheet: PVE-Beademingsmachine-eisen-wensen en heeft deze spreadsheet als Excel bijlage opgenomen.

Naam, datum en handtekening:

..... 20.....