

# Beschrijvend document

Ten behoeve van de  
Europese openbare aanbesteding

**“CT Scanners voor de radiotherapie”**

Datum

16-04-2025

Kenmerk

L-EU-25-03



© Gehele of gedeeltelijke overneming, reproductie of openbaarmaking van de Aanbestedingsdocumenten, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande Schriftelijke toestemming van het LUMC is verboden, behoudens de beperkingen bij de wet gesteld. Het verbod betreft ook gehele of gedeeltelijke bewerking.

## Inhoudsopgave

<b>Definities</b>	<b>4</b>	
<b>Hoofdstuk 1 Inleiding</b>	<b>7</b>	
1.1	Algemeen	7
1.2	Over het LUMC	7
1.3	Over de afdeling Radiotherapie	7
1.4	Optioneel: Maatschappelijk verantwoord ondernemen	7
1.5	Digitaal aanbesteden via TenderNed	8
1.6	Planning (indicatief)	8
<b>Hoofdstuk 2 De Opdracht</b>	<b>10</b>	
2.1	Aanleiding	10
2.2	Doelstelling	10
2.3	Programma van eisen	10
2.4	Omvang van de Opdracht	10
2.5	Contractvorm	11
<b>Hoofdstuk 3 Procedurele aspecten en voorschriften</b>	<b>12</b>	
3.1	Algemene voorschriften voor de aanbesteding	12
3.2	Communicatie, vertrouwelijkheid van gegevens en publiciteit	12
3.3	Klachtenregeling	13
3.4	Indienen van een Inschrijving	13
3.5	Openingsprocedure	17
3.6	Controle, toetsing en beoordeling van de Inschrijving(en)	18
3.7	Gunningsbeslissing, Overeenkomst en rechtsbescherming	18
<b>Hoofdstuk 4 Eisen aan de Inschrijver/Inschrijving</b>	<b>19</b>	
4.1	Stap 1: Toetsen of is voldaan aan de aanbestedingsvoorschriften	19
4.2	Stap 2: Toetsen of geen Uitsluitingsgronden van toepassing zijn	19
4.3	Stap 3: Toetsen of aan de geschiktheidseisen is voldaan	19
<b>Hoofdstuk 5 Beoordeling van de Inschrijver – hoe beoordelen we?</b>	<b>22</b>	
5.1	Gunningseisen	22
5.2	Beoordelingsmethodiek	22
5.3	Toetsingscriteria	23
5.3.1	Akkoordverklaring Programma van Eisen en Overeenkomsten	23
5.4	Wijze van beoordelen	23
5.5	Subgunningscriterium Kwaliteit	24
5.5.1	Onderdeel 1: Wensen	24
5.5.2	Onderdeel 2: Samenwerking en toekomstvisie	24
5.6	Subgunningscriterium Prijs ('P')	26
<b>Hoofdstuk 6 Checklist</b>	<b>29</b>	

## Definities

In dit document en de overige Aanbestedingsdocumenten hebben de navolgende begrippen, indien aangeduid met een hoofdletter, de volgende betekenis.

### **Aanbesteding**

De onderhavige aanbestedingsprocedure overeenkomstig de Aanbestedingswet 2012, die strekt tot verlening van de Opdracht.

### **Aanbestedende dienst**

De publiekrechtelijke rechtspersoon Academisch Ziekenhuis Leiden (AZL), handelend onder de naam Leids Universitair Medisch Centrum en geregistreerd bij de Kamer van Koophandel onder het nummer 27366422, verder: het LUMC. Het LUMC besteedt mede aan namens het Reinier de Graaf Ziekenhuis. Waar in dit document gesproken wordt over we, wij of ons wordt het LUMC bedoeld.

### **Aanbestedingsdocumenten**

Alle stukken die door ons gedurende de Aanbesteding worden ingebracht.

### **Aanbestedingswet 2012**

Op 1 juli 2016 is de herziene Aanbestedingswet 2012 in werking getreden. Met deze wijzigingen zijn de Europese aanbestedingsrichtlijnen 2014/23, 2014/24 en 2014/25 geïmplementeerd.

### **Beschrijvend document**

Dit document, inclusief alle Bijlagen, waarin een omschrijving van de Aanbesteding wordt gegeven.

### **Bijlage**

Een document bij dit Beschrijvend document, welke een integraal onderdeel vormt van de Aanbestedingsdocumenten.

### **Derde**

Een andere entiteit waarop de Inschrijver een beroep doet om aan (een deel van) de geschiktheidseisen te voldoen. Een Derde is niet per se hetzelfde als een Onderaannemer.

### **Herziene documentatie**

Herziene documentatie betreft aanvullingen en/of wijzigingen met betrekking tot de Aanbestedingsdocumenten.

### **Gunningsbeslissing**

Het resultaat van de Aanbesteding welke aan de winnaar(s) en verliezer(s) wordt verstuurd.

### **Inschrijver**

Een geïnteresseerde die een Inschrijving heeft ingediend.

### **Inschrijving**

Offerte uitgebracht door de Inschrijver binnen de kaders van deze Aanbesteding.

### **Nota van inlichtingen**

Schriftelijke reactie op vragen en/of opmerkingen van geïnteresseerden. Evenals eventuele mededelingen van het LUMC en wijzigingen van het Beschrijvend document en/of andere Bijlagen. De Nota van inlichtingen maakt onderdeel uit van de Aanbestedingsstukken en prevaleert boven het Beschrijvend document en de daarbij behorende Bijlagen. Bij een Nota van inlichtingen beschikbaar gestelde Herziene documentatie prevaleert boven eerdere versies van die betreffende documenten.

#### **Onderaannemer**

Een leverancier/dienstverlener die de Opdrachtnemer zelf inzet om een gedeelte van de gecontracteerde Opdracht uit te voeren, onder verantwoordelijkheid van de Opdrachtnemer als hoofdaannemer. De Opdrachtnemer blijft altijd volledig verantwoordelijk en aansprakelijk voor de (uitvoering van de) Opdracht en de resultaten ervan. Deze Onderaannemer is niet per se de Derde als bedoeld in het Beschrijvend document.

#### **Opdracht**

De opdracht van het LUMC aan de Opdrachtnemer zoals is overeengekomen in de Overeenkomst.

#### **Opdrachtnemer**

De Inschrijver met wie de Opdrachtgever de Overeenkomst afsluit.

#### **Opdrachtgever**

Zie begrip Aanbestedende dienst.

#### **Overeenkomst**

De raamovereenkomst, koopovereenkomst, standaard serviceovereenkomst, dienstverleningsovereenkomst en/of overeenkomst tussen de Opdrachtgever en de Opdrachtnemer voor het leveren van de Opdracht, zoals beschreven in het Beschrijvend document.

#### **Perceel**

Een afgebakend onderdeel van de Opdracht waarop kan worden ingeschreven.

#### **Programma van eisen**

Het document waarin de specificaties ten aanzien van het uitvoeren van de Opdracht zijn opgenomen.

#### **Samenwerkingsverband (combinatie)**

Een combinatie van rechtspersonen die gezamenlijk als één Inschrijver aan de Aanbesteding deelneemt.

#### **TenderNed**

Het elektronische systeem voor aanbestedingen als bedoeld in artikel 4.13 van de Aanbestedingswet 2012. Zie [www.tenderned.nl](http://www.tenderned.nl)

#### **Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)**

Het document bestemd voor de opgave van de eigen verklaring, zoals bedoeld in artikel 2.84 van de Aanbestedingswet 2012.

#### **Uitsluitingsgronden**

Omstandigheden die, indien de Inschrijver daarin verkeert, kunnen leiden tot uitsluiting van deelname aan de Aanbesteding.

#### **Wachtkamerovereenkomst**

De overeenkomst met de Inschrijver die in de rangorde als eerstvolgende na de winnende Inschrijver is geëindigd en die plaatsneemt in de zogenaamde 'wachtkamer'.

## Hoofdstuk 1 Inleiding

### 1.1 Algemeen

Voor u ligt het Beschrijvend document van de Europese openbare Aanbesteding van 2 CT Scanners voor het Leids Universitair Medisch Centrum en het Reinier de Graaf Ziekenhuis (hierna: LUMC en RdG). Wij wensen een Overeenkomst te sluiten met 1 Opdrachtnemer.

In dit document en de overige Aanbestedingsdocumenten vindt u meer over wat we willen bereiken en waarom, en wat we hierbij belangrijk vinden. U leest hoe we precies te werk gaan en wat de spelregels/voorwaarden zijn. Lees alles zorgvuldig door en stel alle benodigde vragen tijdig. Na inschrijving is een inhoudelijke discussie over voorwaarden niet meer mogelijk.

Let op! Met het indienen van een Inschrijving en het ondertekenen van het Uniform Europees Aanbestedingsdocument (hierna te noemen: 'UEA') gaat u onvoorwaardelijk akkoord met alle (laatste versies van de) Aanbestedingsdocumenten en onze algemene inkoopvoorwaarden LUMC-NFU (NL 01-01-2024).

Wij nodigen u van harte uit om een Inschrijving in te dienen.

### 1.2 Over het LUMC

Het LUMC is een modern universitair medisch centrum voor onderzoek, onderwijs en patiëntenzorg met een hoog kwaliteitsprofiel en een sterke wetenschappelijke oriëntatie. Met een unieke researchpraktijk van fundamenteel bètamedisch tot toegepast klinisch onderzoek, speelt het LUMC mee in de wereldtop. Zo kan het LUMC ook patiëntenzorg en onderwijs aanbieden naar de laatste internationale inzichten en standaarden. En bijdragen aan de verbetering van de geneeskunst en gezondheidszorg in eigen huis en daarbuiten. Het LUMC fungeert ook als een kenniscentrum voor maatschappelijke vraagstukken rond volksgezondheid, in de regionale regiefunctie en als centrum voor na- en bijscholing voor medische professionals. De driehoek met de Universiteit Leiden en het Leiden Bio Sciencepark creëert unieke mogelijkheden voor medische innovatie in en rond Leiden.

Voor meer informatie over het LUMC verwijzen wij u naar de website [www.lumc.nl](http://www.lumc.nl).

### 1.3 Over de afdeling Radiotherapie

De primaire doelstelling van de afdeling Radiotherapie is het leveren van optimale patiëntenzorg. Daarnaast geldt voor het LUMC dat een wetenschappelijk leidende rol, nationaal en internationaal wordt nagestreefd met nadruk op de onderzoeksgebieden: endometriumcarcinoom, rectrumcarcinomen, palliatieve zorg en kwaliteit van leven van kankerpatiënten.

NB: "De afdelingen Radiotherapie LUMC en Reinier de Graaf werken sinds 2009 samen. Met de oplevering van de nieuwbouw van Reinier de Graaf eind augustus 2015 is deze samenwerking verder geïntensiveerd en zijn beide afdelingen organisatorisch samengevoegd. Het samenwerkingsverband staat voor hoogkwalitatieve en patiëntvriendelijke zorg in de regio".

### 1.4 Optioneel: Maatschappelijk verantwoord ondernemen

Wij beschouwen het als onze taak om maatschappelijk verantwoord ondernemen (MVO) te stimuleren en te faciliteren. Onze kerntaken patiëntenzorg, onderzoek en onderwijs voegen dagelijks waarde toe aan de samenleving. Maar ook in onze bedrijfsvoering hebben we oog voor onze maatschappelijke verantwoordelijkheid.

Wij nemen deel aan de landelijke Milieuthermometer Zorg en heeft het certificeringsniveau zilver behaald. Op deze manier treffen wij preventieve maatregelen om de milieubelasting van de bedrijfsvoering terug te dringen. De inkoop van producten en diensten biedt een uitgelezen kans om vooruitgang te boeken op het gebied van duurzaamheid. Wij geven hier concreet invulling aan door duurzaamheid als criterium bij investeringen en inkoop mee te nemen. Naast milieuaspecten zullen ook sociale aspecten worden betrokken. Op basis van deze uitgangspunten hechten wij ons aan een Inschrijver die duurzame ontwikkeling hoog in het vaandel heeft staan en die de ambitie heeft om samen met de opdrachtgever hier nog meer werk van te maken.

Dit betekent dat wij verwachten van de Opdrachtnemer dat hij zich gedurende de uitvoering van de Overeenkomst zich actief inzet om mede uitvoering te geven aan ons duurzaamheidsbeleid.

Meer informatie over het milieu- en duurzaamheidsbeleid en onze initiatieven kan op de volgende website worden geraadpleegd: <https://www.lumc.nl/over-het-lumc/maatschappelijk-verantwoord-ondernemen-mvo/duurzaamheid-milieu/>

Voor het Reinier de Graaf kan informatie rondom maatschappelijk verantwoord ondernemen en duurzaamheid geraadpleegd worden op de website: <https://reinierdegraaf.nl/groen-reinier-de-graaf>

### 1.5 Digitaal aanbesteden via TenderNed

De Aanbesteding verloopt digitaal via het aanbestedingsplatform TenderNed. Dit betekent onder meer dat:

- Alle Aanbestedingsdocumenten kosteloos en digitaal ter beschikking worden gesteld.
- Alle correspondentie plaatsvindt via dit platform. We nemen berichten die op een andere wijze worden verzonden in beginsel niet in behandeling.
- Inschrijvingen hier digitaal worden ingediend.

Indien de Inschrijvers technische problemen ervaren of vragen hebben over de werking van TenderNed, dan dient contact opgenomen te worden met de servicedesk van TenderNed via <https://www.tenderned.nl/cms/nl/contact>, +31 (0)800-836 33 76 of [Servicedesk@TenderNed.nl](mailto:Servicedesk@TenderNed.nl).

### 1.6 Planning (indicatief)

Zie in de tabel hieronder onze planning. De planning in TenderNed is leidend in het geval van tegenstrijdigheden met onderstaande planning.

Activiteit	Datum
Verzenddatum Aanbesteding	16 april 2025
Aanmelding schouw	Week 17
Schouw	Week 18 (dinsdag 29 april in het RDG en donderdag 1 mei in het LUMC)
Sluiting vragenronde 1: indienen vragen en opmerkingen ( <b>deadline</b> )	07 mei 2025
Publicatie 1e Nota van Inlichtingen	29 mei 2025
Indienen Inschrijving ( <b>deadline</b> )	12 juni 2025
Beoordeling van Inschrijvingen	Tot de activiteit 'bekendmaken voorlopige Gunningsbeslissing'
Bekendmaken voorlopige Gunningsbeslissing	26 juni 2025
Einde opschortende termijn	20 kalenderdagen na verzending (bekendmaken) voorlopige Gunningsbeslissing

Ingangsdatum Overeenkomst	ZSM
---------------------------	-----

Onderstaand een toelichting van een aantal activiteiten uit onze planning.

**Ad 1: Indienen van vragen en opmerkingen**

Wij nodigen u uit vragen te stellen, waaronder ook wordt begrepen het doen van tekstvoorstellen, plaatsen van opmerkingen of het benoemen van onvolkomenheden en/of tegenstrijdigheden et cetera. We verwachten een proactieve houding van u. Voor het stellen van vragen maakt u gebruik van de vraag-en-antwoordmodule van het Aanbestedingsplatform. Vragen die u op een andere manier indient of die binnenkomen na de uiterste indieningsdatum voor het stellen van vragen, beantwoorden wij in de regel niet.

Teneinde een goede verwerking voor ons mogelijk te maken dient elke vraag separaat gesteld te worden, onder een duidelijke verwijzing naar het onderdeel van de Aanbestedingsdocumenten waar de vraag betrekking op heeft en zonder bedrijfsgegevens te noemen.

**Ad 2: Het stellen van individuele vragen**

Op grond van art. 2:53 lid 3 Aanbestedingswet 2012 hebben de Inschrijvers de mogelijkheid om vragen individueel te stellen indien openbaarmaking van deze informatieschade zou toebrengen aan de gerechtvaardigde economische belangen van de onderneming. Het uitgangspunt is dat inlichtingen niet individueel verstrekt worden, tenzij de Inschrijver naar het oordeel van ons daadwerkelijk heeft aangetoond dat sprake is van voornoemd belang. Indien een Inschrijver van deze mogelijkheid gebruik wenst te maken, dient hij de gronden hiervoor te motiveren in zijn vraag. Als motivering ontbreekt of deze naar het oordeel van ons niet toereikend is zal de vraag worden afgewezen en desgewenst opnieuw moeten worden gesteld, als zijnde niet-individuele vraag.

Wij zullen de Schriftelijk gestelde individuele vragen die naar ons oordeel individueel beantwoord kunnen worden, beantwoorden in een gewone Nota van inlichtingen.

**Ad 3. Publicatie Nota van Inlichtingen**

We sluiten een vragenronde af met het publiceren van een Nota van inlichtingen met daarin alle gestelde vragen van Geïnteresseerden en onze antwoorden daarop. Ook van eventuele wijzigingen in Aanbestedingsdocumenten melden wij in een Nota van inlichtingen. Dit kan gepaard gaan met Herziene documentatie. De informatie in de Nota's van inlichtingen is bindend en leidend en prevaleert boven de oorspronkelijke informatie in de Aanbestedingsstukken.

## Hoofdstuk 2 De Opdracht

### 2.1 Aanleiding

De twee Brilliance BigBore plannings CT scanners in LUMC en RdG zijn in respectievelijk 2010 en 2011 aangeschaft en inmiddels al ruim aan vervanging toe. Het RdG heeft de CT op het meerjareninvesteringsplan gezet en heeft zich gecommitteerd om mee te doen aan de aanbesteding van het LUMC.

### 2.2 Doelstelling

Met deze Aanbesteding en de daaruit voortvloeiende Overeenkomst(en) willen wij de volgende doelstellingen bereiken:

- Aanschaf van 2 CT systemen en toebehoren van een hoogwaardige kwaliteit voor een concurrerende prijs. Waarmee de volgende subdoelstellingen kunnen worden bereikt:
  - o Realiseren van optimale beeldkwaliteit ten opzichte van een minimale röntgen dosis;
  - o Geometrische nauwkeurigheid en betrouwbaarheid in de lokalisatie van doelgebied en gezonde organen in de CT beelden;
  - o Behouden van bestaande functionaliteit/mogelijkheden (bijv. volledige 4DCT workflow voor longbestralingen);
  - o Uitbreiding van functionaliteit naar de huidige state-of-the-art (bijv. Dual-Energy CT, directe reconstructie van elektronendichtheid);
- Het waarborgen van continuïteit en veiligheid (d.m.v. service en onderhoud);
- Samenwerken aan (innovatieve) ontwikkelingen en trends;
- Positieve bijdrage aan de patiëntenzorg, milieu en kostenbeheersing;
- Continue educatie, opleiding en training van medewerkers.

Deze doelstellingen zijn door het LUMC vertaald naar de afbakening van de Opdracht, de eisen die aan de uitvoering ervan gesteld worden, de eisen die aan Inschrijvers worden gesteld om voor de Opdracht in aanmerking te komen en de wijze waarop de economisch meest voordelige Inschrijving wordt geselecteerd.

### 2.3 Programma van eisen

Het Programma van eisen, opgenomen als Bijlage A, beschrijft de minimale eisen waaraan de Opdracht dient te voldoen.

### 2.4 Omvang van de Opdracht

De geraamde hoeveelheid van de Overeenkomst zijn 2 CT scanners inclusief een all-in onderhoudsovereenkomst.

## 2.5 Contractvorm

### 2.5.1 Type en duur van de Overeenkomst

#### Koopovereenkomst

Het LUMC is voornemens met de winnaar van deze aanbesteding een Koopovereenkomst te sluiten voor de aanschaf van de apparatuur.

#### Standaard Service Overeenkomst

Naast een Koopovereenkomst wordt er een Standaard Service Overeenkomst voor het onderhoud afgesloten, die doorloopt totdat de onder de Koopovereenkomst behorende apparatuur buiten gebruik wordt gesteld.

#### Verwerkersovereenkomst

Het LUMC zal met de winnende Inschrijver een Verwerkersovereenkomst afsluiten om afspraken vast te leggen indien Inschrijver gegevens voor het LUMC verwerkt.

De Overeenkomst heeft een initiële looptijd van 6 jaar met daarna 2 keer een verlengingsoptie van 2 jaar. Daarna kan er nog 5 keer met 1 jaar verlengd worden.

### 2.5.2 Wachtkamerregeling

Wij maken voor deze Aanbesteding gebruik van een 'wachtkamerregeling'. Dit betekent dat wij een Wachtkamerovereenkomst sluit met de Inschrijver die in de rangorde als eerstvolgende na de winnende Inschrijver is geëindigd, waarbij hij plaatsneemt in de zogenaamde 'wachtkamer'.

Wij zijn geenszins verplicht om met de in de wachtkamer verblijvende Inschrijver overleg te plegen en/of hem te contracteren. Dit houdt het volgende in. Indien:

- geen Overeenkomst tot stand komt tussen de Opdrachtgever en de (voorlopig) gegunde Inschrijver, of
- de Overeenkomst om andere redenen wordt beëindigd binnen de periode van één jaar na de uiterlijke inschrijfdatum van de Aanbesteding.

## Hoofdstuk 3 Procedurele aspecten en voorschriften

In dit hoofdstuk zijn de procedurele aspecten en voorschriften, tezamen: spelregels, van deze Aanbesteding uiteengezet. De Inschrijvers dienen hieraan te voldoen respectievelijk zich hier volledig aan te conformeren. Indien dit niet het geval is kunnen wij besluiten de Inschrijver uit te sluiten van deelname.

### 3.1 Algemene voorschriften voor de aanbesteding

1. Wij zijn niet verplicht de Opdracht te gunnen.
2. Wij vergoeden op geen enkele wijze kosten die door de Inschrijvers gemaakt zijn of worden in relatie tot deze Aanbestedingsprocedure. Wij hebben zonder meer de intentie de aanbestedingsprocedure succesvol af te ronden. Echter kunnen er zich altijd situaties voordoen die ertoe leiden dat besloten wordt de aanbestedingsprocedure geheel of gedeeltelijk, tijdelijk of volledig, stop te zetten en/of de Opdracht niet te gunnen. De betrokken Inschrijver geen recht op een vergoeding van welke aard dan ook.
3. Op deze Aanbesteding is uitsluitend Nederlands recht van toepassing.
4. Indien een Inschrijver na kennisneming van een Nota van inlichtingen (nog steeds) meent dat er tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden zijn, dan dient die Inschrijver op straffe van rechtsverwerking en verval van recht zo spoedig mogelijk, maar uiterlijk vóór het indienen van zijn Inschrijving ons ter zake in kort geding te betrekken door het betekenen van een kortgedingdagvaarding. U stuurt ook direct een bericht via de berichtenmodule, zodat de inkoper van dienst op de hoogte is.
5. Wij verwachten van de Inschrijvers een proactieve houding die bijdraagt aan het welslagen van deze Aanbesteding. Het is uitdrukkelijk niet toegestaan eventuele bezwaren eerst te uiten na het moment waarop wij beslissingen in het kader van deze Aanbesteding (zoals het bekendmaken van de Gunningsbeslissing). Bezwaren dienen in overeenstemming met de Aanbestedingsdocumenten te worden geuit op een moment dat eventuele tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden (zo nodig) nog kunnen worden weggenomen.
6. Door het doen van een Inschrijving stemt de betreffende Inschrijver uitdrukkelijk in met alle aspecten van deze Aanbesteding. Aan het uitblijven van vragen of opmerkingen, respectievelijk van een kort geding als hiervoor bedoeld ontleent wij het vertrouwen dat de Aanbesteding kan worden voortgezet en kan worden overgegaan tot ontvangst van de Inschrijvingen. De Inschrijvers die niet tijdig protesteren tegen de inhoud van de Aanbestedingsdocumenten respectievelijk die niet tijdig een kort geding aanhangig maken, verwerken het recht later nog in rechte te ageren tegen vermeende tegenstrijdigheden en/of onvolkomenheden in het kader van deze aanbestedingsprocedure.

### 3.2 Communicatie, vertrouwelijkheid van gegevens en publiciteit

1. De Inschrijver mag de gegevens die wij in verband met deze Aanbesteding ter beschikking stelt alleen gebruiken voor het doel waarvoor ze zijn verstrekt: (mogelijke) deelname aan de aanbesteding.
2. De Inschrijver is gehouden de door ons verstrekte gegevens vertrouwelijk te behandelen. Dit geldt voor eenieder die in naam van de Inschrijver ingeschakeld is. Vanzelfsprekend blijft deze geheimhouding ook na afloop van de aanbestedingsprocedure van kracht.
3. Publiciteit of reclame met betrekking tot, naar aanleiding van of onder verwijzing naar deze Aanbesteding door of namens de Inschrijver, lopende of na afloop van de aanbesteding, is slechts toegestaan na voorafgaande schriftelijke toestemming van ons.

4. Het is de Inschrijver niet toegestaan personen uit de organisatie van ons in verband met deze Aanbesteding te benaderen, anders dan het contactpunt, zoals beschreven in hoofdstuk 1, tenzij het gaat om het verkrijgen van referentieopdrachten.
5. Mondelinge mededelingen, toezeggingen of afspraken gedurende deze aanbestedingsprocedure hebben geen rechtskracht. Enkel vragen die beantwoord zijn tijdens een Nota van Inlichtingen hebben rechtskracht.
6. Alle gegevensuitwisseling, werkzaamheden en correspondentie tijdens de aanbestedingsprocedure en bij de uitvoering van de Opdracht zullen in de Nederlandse taal plaatsvinden, tenzij uitdrukkelijk anders bepaald.

### **3.3 Klachtenregeling**

1. Een klacht is een schriftelijke melding van een Inschrijver, waarin de Inschrijver gemotiveerd aangeeft op welke punten hij het niet eens is met de Aanbestedingsdocumenten en/of de Aanbestedingsprocedure.
2. Klachten over deze Aanbesteding dienen door de Inschrijvers in eerste instantie te worden geuit door het tijdig stellen van vragen. Indien de klacht in de Nota('s) van inlichtingen niet afdoende wordt behandeld, kan een klacht worden ingediend bij [kma@lumc.nl](mailto:kma@lumc.nl).
3. Het indienen van een klacht schort de Aanbesteding niet per definitie op, dit is ter beoordeling van ons. Een Inschrijver die een klacht heeft ingediend kan alsnog naar de rechter stappen om de kwestie in kort geding te beslechten. De afhandeling van een al ingediende klacht zal tijdens een kortgedingprocedure opgeschort worden totdat de rechter uitspraak heeft gedaan.
4. Wij nemen een klacht zo spoedig mogelijk in behandeling en zullen het onderzoek naar het al dan niet gegrond zijn van de klacht voortvarend voortzetten. Wij zullen bij het nemen van de beslissing op de klacht en de eventuele maatregelen naar aanleiding van die beslissing spoed betrachten, rekening houdend met de belangen van de klager en andere bij de Aanbesteding betrokken partijen.

### **3.4 Indienen van een Inschrijving**

1. We raden u aan om de Inschrijving ruim voor de deadline in te dienen. Na de sluiting van de inschrijvingstermijn (zie planning) is het niet langer mogelijk om een Inschrijving in te dienen. Wij beschouwen een niet tijdig ingediende Inschrijving als niet ingediend en nemen deze daarom niet in behandeling. Het risico van niet tijdige ontvangst van de Inschrijving is geheel voor rekening van de Inschrijver.
2. In het geval van een algemene storing van TenderNed op het moment van of nabij de sluiting van de indieningstermijn, behouden wij ons het recht voor de sluitingstermijn op te schuiven zolang de kluis met Inschrijvingen nog niet is geopend, ook als de sluitingstermijn al gepasseerd is. Dit is een recht, geen plicht van ons en doet derhalve niets af aan het feit dat te late ontvangst, ongeacht de oorzaak, voor rekening en risico van de Inschrijvers is.
3. Heeft u vragen over het indienen van een Inschrijving? Zie hiervoor het 'Stappenplan digitaal inschrijven...' van TenderNed.
4. De Inschrijving heeft een gestanddoeningstermijn van ten minste zes maanden gerekend vanaf de sluitingsdatum voor het indienen van de Inschrijving. Indien een kort geding aanhangig is gemaakt in het kader van deze aanbesteding, eindigt de termijn van gestanddoening één maand na uitspraak in kort geding.
5. Varianten worden niet geaccepteerd.

6. Een Inschrijver mag slechts éénmaal inschrijven, zelfstandig dan wel als deelnemer aan een Samenwerkingsverband (combinatie). Een maatschap wordt hierbij beschouwd als één Inschrijver. Hetzelfde geldt voor afzonderlijke werkmaatschappijen binnen een holding; binnen een holding is dus sprake van meerdere Inschrijvers.
7. Een Derde mag als Onderaannemer voor meerdere Inschrijvers tegelijk optreden. Een Derde mag voor meerdere Inschrijvers garant staan indien het de geschiktheidseisen betreft rondom financiële en economische draagkracht in overeenstemming met art. 2:403 sub f BW.
8. Alle stukken, informatie, toelichtingen en dergelijke dienen te worden overlegd zoals gevraagd in de Aanbestedingsdocumenten. Indien van toepassing dient daarbij gebruik te worden gemaakt van de formats die ter beschikking zijn gesteld.
9. Met het indienen van een Inschrijving stemt de Inschrijver volledig en onvoorwaardelijk in met alle in de Aanbestedingsdocumenten gestelde eisen en voorwaarden, condities en criteria, alsmede met de aanbestedingsprocedure, de rechtsverwerkingsclausules en voorbehouden. Een Inschrijving onder voorwaarden is niet toegestaan en kan leiden tot uitsluiting.
10. Voor zover de Aanbestedingsdocumenten met elkaar in tegenspraak zijn geldt ten aanzien van de Overeenkomst de navolgende rangorde:
  - a. Nota's van inlichtingen, waarbij het gestelde in de meest recente Nota van inlichtingen prevaleert;
  - b. concept-Overeenkomst, indien van toepassing inclusief Wachtkamerovereenkomst en verwerkersovereenkomst;
  - c. dit Beschrijvend document, inclusief overige Bijlagen;
  - d. Algemene Inkoopvoorwaarden LUMC-NFU (NL 01-01-2024);
  - e. de Inschrijving van de Inschrijver.
11. De Inschrijvers dienen het UEA in te vullen, rechtsgeldig te ondertekenen en bij de Inschrijving te voegen (zie hiervoor TenderNed). De rechtsgeldige ondertekening van het UEA staat voor de rechtsgeldige ondertekening van de gehele Inschrijving. Wij hebben in Deel I en Deel III alles al ingevuld c.q. aangekruist wat van toepassing is, de Inschrijver moet het overige invullen. Deel V van het UEA is voor deze Aanbesteding niet relevant.
12. Om het verklaarde in de UEA te kunnen verifiëren, dient Inschrijver de volgende bewijsstukken te overleggen:
  - a. Inschrijving in het nationale beroeps- of handelsregister: een verklaring zoals bedoeld in lid 1 van artikel 2.89 van de Aanbestedingswet 2012, die niet ouder is dan zes maanden op het moment van het indienen van de Inschrijving. Uit de verklaring moet blijken dat u volgens de eisen die gelden in het land waarin u bent gevestigd, bent ingeschreven in het nationale beroeps- of handelsregister. Indien een dergelijke verklaring in het land van vestiging niet wordt afgegeven dient u een verklaring of attest onder ede te verstrekken. Binnen Nederland volstaat hiertoe een uittreksel van inschrijving in het handelsregister van de Kamer van Koophandel.
  - b. Gedragsverklaring aanbesteden (GVA): een afschrift van de gedragsverklaring aanbesteden, zoals bedoeld in lid 2 van artikel 2.89 en hoofdstuk 4.1 van de Aanbestedingswet 2012. De gedragsverklaring aanbesteden mag op het moment van inschrijven niet ouder zijn dan twee jaar. Indien zich na afgifte van de gedragsverklaring aanbesteden een Uitsluitingsgrond heeft voorgedaan, bent u verplicht dat in de Inschrijving te vermelden, op straffe van uitsluiting. U kunt de gedragsverklaring aanbesteden aanvragen via Justis. In verband met de lange verwerkingstermijn adviseren wij om de gedragsverklaring aanbesteden, voorafgaand aan een mogelijk verzoek daarom, tijdig aan te vragen. Indien de beslissing op de aanvraag langer duurt is dit voor uw risico. Voor meer informatie zie: <https://www.justis.nl/producten/gva/>.

- c. Verklaring van de Belastingdienst: een verklaring van de Belastingdienst dat uw onderneming de verplichte belastingen en sociale zekerheidspremies heeft betaald, zoals bedoeld in lid 3 van artikel 2.89 van de Aanbestedingswet 2012. De verklaring mag op het moment van inschrijven niet ouder zijn dan zes maanden.
13. De rechtsgeldigheid van de ondertekening door één of meerdere natuurlijke personen dient te blijken uit het uittreksel van inschrijving van de onderneming in het handelsregister. Indien de Inschrijver deel uitmaakt van een houdstermaatschappij, kan het nodig zijn om ook uittreksels daarvan te overleggen om aan te tonen dat de Inschrijving rechtsgeldig is ondertekend. Indien bestuurders beperkt en/of gezamenlijk bevoegd zijn, dient aangetoond te worden dat de bevoegdheid voldoende was om de Inschrijving rechtsgeldig te kunnen ondertekenen. Indien de ondertekening geschiedt door een persoon die niet staat vermeld in het uittreksel uit het handelsregister, dient tevens de daartoe vereiste volmacht te worden bijgevoegd.
14. Onder rechtsgeldige ondertekening wordt voorts verstaan een rechtsgeldige elektronische handtekening of een rechtsgeldige 'natte' handtekening, waarna de stukken zijn gescand.
15. Indien de Inschrijving onduidelijkheden bevat, kunnen wij aan de Inschrijver om verduidelijking verzoeken. Deze toelichting dient Schriftelijk te worden verstrekt en zal onlosmakelijk deel uitmaken van de Inschrijving. De toelichting mag niet leiden tot een wijziging van de Inschrijving.
16. Wij behouden ons het recht voor zonder nadere toestemming alle door de Inschrijver verstrekte gegevens op juistheid te controleren en de opgegeven referenten te benaderen.
17. Inschrijvingen zullen na afloop van deze aanbestedingsprocedure niet worden geretourneerd.

#### **3.4.1 Inschrijven als Samenwerkingsverband (combinatie)**

1. Een Samenwerkingsverband van Inschrijvers (combinatie) kan deelnemen als één Inschrijver. Voor de Inschrijving als Samenwerkingsverband (combinatie) gelden onderstaande aanvullende bepalingen.
2. Van alle Inschrijvers (combinanten) die deelnemen in het Samenwerkingsverband (combinatie) dient een eigen, rechtsgeldig ondertekend UEA te worden overlegd. Tevens dienen nadere bewijsstukken te worden overlegd om het verklaarde te kunnen verifiëren, zoals elders bepaald in dit Beschrijvend document.
3. Alle combinanten dienen in Deel IIA onder 'Wijze van deelneming' in het UEA op te geven:
  - a. de namen van de overige combinanten
  - b. de eigen rol
  - c. welke Inschrijver de leiding van het Samenwerkingsverband (combinatie) heeft en als verantwoordelijk gemachtigde ('penvoerder') namens het Samenwerkingsverband (combinatie) jegens ons zal optreden. De penvoerder is dus de Inschrijver die door elke combinant adequaat is gemachtigd om namens het Samenwerkingsverband verplichtingen aan te gaan in het kader van deze aanbesteding, en
  - d. de verdeling van de werkzaamheden
4. Door het invullen en rechtsgeldig ondertekenen van het UEA verklaart elke combinant dat hij gezamenlijk en hoofdelijk aansprakelijk is voor de nakoming van de verplichtingen uit hoofde van de Inschrijving en de Overeenkomst.
5. Een Samenwerkingsverband (combinatie) in oprichting of een Samenwerkingsverband (combinatie) dat zich niet organiseert als één rechtspersoon, hoeft als Samenwerkingsverband (combinatie) geen bewijs van inschrijving in een nationaal beroeps- of handelsregister in te dienen. De afzonderlijke combinanten dienen dit in dat geval wel te doen.

6. De Uitsluitingsgronden die van toepassing zijn op deze Aanbesteding gelden voor het Samenwerkingsverband (combinatie) als geheel én voor de individuele combinanten afzonderlijk. Indien een uitsluitingsgrond op één van de combinanten van toepassing is, leidt dit tot uitsluiting van het gehele Samenwerkingsverband (combinatie).
7. Bij de toetsing van de Inschrijving zal het Samenwerkingsverband (combinatie) met betrekking tot de geschiktheidseisen die van toepassing zijn op deze Aanbesteding als één geheel worden beschouwd, tenzij uitdrukkelijk anders bepaald.
8. Tijdens de looptijd van de Overeenkomst mag het Samenwerkingsverband (combinatie) alleen zijn samenstelling wijzigen na Schriftelijke toestemming van ons.

#### **3.4.2 Het doen van een beroep op een Derde**

1. De Inschrijvers kunnen zich om twee redenen beroepen op een Derde:
  - a. om aan de geschiktheidseisen te kunnen voldoen, en/of
  - b. ten behoeve van de uitvoering van een deel van de Opdracht, waarbij de Derde fungeert als Onderaannemer.

Indien een beroep op een Derde plaatsvindt gelden de volgende aanvullende bepalingen.

2. Van alle Derden waarop door de Inschrijver ten tijde van de Inschrijving een beroep wordt gedaan dient een eigen, rechtsgeldig ondertekend UEA te worden overlegd voor wat betreft de informatie die wordt gevraagd in Deel IIA, IIB en III. Met het UEA verklaren Derden tevens dat de Inschrijver daadwerkelijk over alle noodzakelijke middelen van de Derde kan beschikken. Tevens dienen nadere bewijsstukken te worden overlegd om het verklaarde te kunnen verifiëren, zoals elders bepaald in dit Beschrijvend document.

**Toelichting:** op grond van het UEA moeten Derden waarop een beroep wordt gedaan t.b.v. de geschiktheidseisen c.q. selectiecriteria een eigen verklaring invullen. Derden die uitsluitend worden ingezet met betrekking tot de uitvoering niet. Art. 2.79 Aanbestedingswet biedt wel de ruimte dit ook van hen te eisen. Hier is voor gekozen dit consequent te doen. Enerzijds om er alles aan te doen te borgen dat geen Derden worden ingeschakeld waarop Uitsluitingsgronden van toepassing zijn. Anderzijds om verwarring bij de Inschrijvers te voorkomen. Bijkomend voordeel is dat het UEA van Derden gebruikt kan worden om hen te laten bevestigen dat de Inschrijver daadwerkelijk over alle benodigde middelen van die Derden kan beschikken.

3. De Inschrijver die een beroep op een Derde doet om aan de geschiktheidseisen te voldoen dient onder Deel IIC van het UEA 'ja' aan te vinken. In het bijbehorende toelichtingsveld dient uitputtend te worden beschreven op welke Derde voor welke geschiktheidseisen een beroep wordt gedaan.
4. De Inschrijver die ten tijde van de Inschrijving heeft bepaald voor de uitvoering van een deel van de Opdracht Onderaannemers, eveneens Derden, in te zetten, dient in Deel IID 'ja' aan te vinken en de betreffende Onderaannemers te noemen, inclusief de verdeling van de werkzaamheden.
5. Indien een Inschrijver een beroep doet op een Derde om aan de geschiktheidseisen te kunnen voldoen én rondom de uitvoering van de Opdracht, vinkt de Inschrijver zowel onder 'Beroep' als onder 'Onderaanneming' 'ja' aan en worden indien noodzakelijk gegevens herhaaldelijk opgegeven.
6. De Uitsluitingsgronden die van toepassing zijn op deze Aanbesteding gelden ook voor alle Derden waarop op elk moment door de Inschrijver een beroep wordt gedaan.

7. Bij de beoordeling van de Inschrijving zullen de Inschrijver en de aldus benoemde Derde met betrekking tot de geschiktheidseisen waarop op benoemde Derde een beroep wordt gedaan, als één geheel worden beschouwd, tenzij uitdrukkelijk anders bepaald.
8. Voor wat betreft geschiktheidseisen rondom financiële en economische draagkracht hoeft de Derde niet daadwerkelijk te worden ingezet voor de uitvoering van de Opdracht.
9. Wanneer een beroep op een Derde strekt tot het doen van een beroep op de financiële draagkracht van de moedermaatschappij waartoe de Inschrijver behoort, teneinde aan de geschiktheidseisen te voldoen, dan moet na de Gunningsbeslissing een concernverklaring, in de zin van artikel 2:403 sub f van het Burgerlijk Wetboek, worden overlegd. Uit die verklaring moet blijken dat de moedermaatschappij onvoorwaardelijk garant staat voor de door de dochtermaatschappij op zich te nemen verplichtingen. Deze verklaring dient door het concern/ de moedermaatschappij rechtsgeldig ondertekend te zijn.
10. Indien de Inschrijver voor de eisen met betrekking tot de technische en beroepsbekwaamheid een beroep doet op een Derde, dient deze Derde daadwerkelijk bij de uitvoering van de Opdracht te worden ingezet voor het gedeelte waarop betreffende geschiktheidseis ziet, tenzij uitdrukkelijk anders bepaald.
11. Bij gunning van de Opdracht aan de Inschrijver is deze als hoofdaannemer in beginsel gehouden om het in de Inschrijving omschreven gedeelte van de Opdracht aan de genoemde Derde(n) te gunnen.
12. De Inschrijver is volledig en hoofdelijk aansprakelijk voor de nakoming van alle verplichtingen uit hoofde van de Inschrijving en de Overeenkomst, inclusief de verplichtingen die in onderaanneming worden gegeven. Een valse verklaring van een Derde met betrekking tot de Inschrijving ontslaat de Inschrijver niet van zijn volledige en hoofdelijke aansprakelijkheid.
13. In het geval van beroep op een Derde wordt alle communicatie uitsluitend gericht aan de Inschrijver, tenzij uitdrukkelijk anders bepaald.
14. Tijdens de looptijd van de Overeenkomst kan alleen een beroep op andere Derden dan tijdens de Inschrijving worden gedaan na Schriftelijke toestemming van ons en voor zover dit niet in strijd is met de Aanbestedingswet 2012. Indien wij vaststellen dat er Uitsluitingsgronden van toepassing zijn op een Derde zoals die golden ten tijde van de Aanbesteding of wanneer inschakeling van een Derde tijdens de looptijd van de Overeenkomst leidt tot een wezenlijke wijziging van de Opdracht, kan toestemming in ieder geval worden onthouden.

### **3.4.3 Inschrijven met meerdere Inschrijvers vanuit een holding**

1. Vanuit een holding mogen meerdere Inschrijvers (lees: werkmaatschappijen) een Inschrijving doen, zelfstandig of als deelnemer aan een Samenwerkingsverband (combinatie) of als Derde fungeren waarop door een andere Inschrijver een beroep wordt gedaan, mits alle betrokken Inschrijvers op verzoek van ons kunnen aantonen dat de Inschrijvingen onafhankelijk tot stand zijn gekomen en de mededinging niet is geschaad. Indien dit naar het oordeel van ons niet kan worden aangetoond, leidt dit tot uitsluiting van alle betrokken Inschrijvers.

### **3.5 Openingsprocedure**

1. De digitale kluis met Inschrijvingen openen wij na de sluitingsdatum.
2. Tijdens de opening worden de Inschrijvingen niet inhoudelijk behandeld.
3. De Inschrijvers worden niet uitgenodigd om de openingsprocedure bij te wonen. De opening van de Inschrijvingen is een formaliteit.

### **3.6 Controle, toetsing en beoordeling van de Inschrijving(en)**

1. Na opening controleren, toetsen en beoordelen wij de Inschrijvingen.
2. We controleren of uw Inschrijving volledig is en voldoet aan de vormvereisten. Een Inschrijving die niet volledig is of niet voldoet aan de vormvereisten leggen we in de regel als ongeldig terzijde en sluiten we uit van verdere deelname aan de Aanbesteding. Zie hiervoor ook hoofdstuk 4.
3. Vervolgens wordt uw Inschrijving inhoudelijk beoordeeld, zie hiervoor hoofdstuk 5 en 6.

### **3.7 Gunningsbeslissing, Overeenkomst en rechtsbescherming**

4. Wij delen de Gunningsbeslissing gelijktijdig en Schriftelijk aan alle Inschrijvers, inclusief de relevante redenen voor die beslissing. Het kan voorkomen dat een Inschrijver die bijvoorbeeld niet voldoet aan een geschiktheidseis, waarop een uitsluitingsgrond van toepassing is of niet voldoet aan alle gestelde voorwaarden uit de beoordelingsleidraad van de gebruikerstest, vóór het bekendmaken van de Gunningsbeslissing geïnformeerd wordt over terzijde legging van de diens Inschrijving, inclusief de relevante redenen voor die beslissing.
5. Wij delen bepaalde gegevens betreffende de gunning niet mee indien openbaarmaking van die gegevens de toepassing van de wet in de weg zou staan, met het openbaar belang in strijd zou zijn, de rechtmatige commerciële belangen van de Inschrijvers zou kunnen schaden of afbreuk aan de eerlijke mededinging zou kunnen doen.
6. De Inschrijvers die een voorziening in rechte willen vragen tegen de Gunningsbeslissing dienen dit tijdig, voor de afloop van de gestelde bezwaartermijn van twintig kalenderdagen, via TenderNed mede te delen aan ons onder gelijktijdige toezending van een kopie van de dagvaarding en met vermelding van de datum waarop de voorzieningenrechter de zaak zal behandelen. Indien binnen deze termijn geen kort geding aanhangig is gemaakt, kan de Inschrijver geen bezwaar meer maken naar aanleiding tegen de Gunningsbeslissing en heeft hij zijn rechten verwerkt, ook voor wat betreft het instellen van een bodemprocedure die bijvoorbeeld strekt tot het vorderen van schadevergoeding. Wij zijn in dat geval vrij om gevolg te geven aan de geuite beslissing, mits hiertegen geen (overige) belemmeringen bestaan, zoals het niet succesvol geverifieerd zijn van de winnende Inschrijving.
7. De gunning is pas definitief zodra de Overeenkomst tussen tweezijdig is getekend. Voor medische hulpmiddelen dient een aanschafdossier gemaakt te worden. Na toekenning van de 'go' op het aanschafdossier kunnen wij overgaan tot ondertekening.

## Hoofdstuk 4 Eisen aan de Inschrijver/Inschrijving

In dit hoofdstuk leggen wij u uit aan welke eisen u moet voldoen en hoe wij uw Inschrijving toetsen.



De toetsing van de Inschrijving(en) bestaat uit een aantal stappen, waarbij geldt dat in beginsel slechts aan de volgende stap wordt toegekomen als in de vorige stap niet geconcludeerd is dat de Inschrijving terzijde moet worden gelegd en de Inschrijver moet worden uitgesloten van deelname.

### 4.1 Stap 1: Toetsen of is voldaan aan de aanbestedingsvoorschriften

U zorgt ervoor dat uw Inschrijving voldoet aan alle procedurele aspecten en aanbestedingsvoorschriften, zoals omschreven in onze Aanbestedingsdocumenten.

### 4.2 Stap 2: Toetsen of geen Uitsluitingsgronden van toepassing zijn

U vult alle benodigde gegevens in het UEA volledig en juist in en voegt deze toe aan uw Inschrijving.

Alle wettelijk verplichte Uitsluitingsgronden zijn en een aantal facultatieve Uitsluitingsgronden voor aanbestedingen boven de Europese drempels is van toepassing op deze aanbesteding. De wettelijke verplichte Uitsluitingsgronden zijn weergegeven onder Deel IIIA en IIIB van het UEA, de van toepassing zijnde facultatieve Uitsluitingsgronden zijn aangevinkt onder Deel IIIC.] Wij kiezen hiervoor omdat zij geen zaken wil doen met een Inschrijver op wie één van deze omstandigheden van toepassing is.

### 4.3 Stap 3: Toetsen of aan de geschiktheidseisen is voldaan

Aan de hand van geschiktheidseisen beoordelen wij of u geschikt bent om de Opdracht uit te voeren. Door het aanvinken van 'ja' in onderdeel A in Deel IV van het UEA verklaart u dat uw onderneming voldoet aan alle hiernavolgende geschiktheidseisen.

#### 4.3.1 Financiële en economische draagkracht

Het LUMC hecht waarde aan de financiële en economische draagkracht van ondernemingen, omdat de continuïteit van levering gewaarborgd moet blijven. Het LUMC stelt daarom de volgende geschiktheidseisen aan Inschrijvers:

#### **Geschiktheidseis 1: Aansprakelijkheidsrisico**

Uw onderneming is voldoende verzekerd tegen aansprakelijkheidsrisico's in verband met de uitvoering van de Opdracht. Wij vinden een minimale dekking van € 2.500.000, - per gebeurtenis en een minimale dekking van € 5.000.000, - per kalenderjaar passend. Door ondertekening van het UEA verklaart u dat de verzekering wordt gehandhaafd voor ten minste de voornoemde bedragen en gedurende de gehele contractperiode. U toont dit verder aan door het overleggen van

De winnende Inschrijver verstrekt als bewijs een kopie van de betreffende verzekeringspolis of een door de verzekeringsmaatschappij ondertekende verklaring, om aan te tonen dat u voldoet aan de hierboven gevraagde verzekeringseis.

#### **4.3.2 Technische en beroepsbekwaamheid**

##### **Geschiktheidseis 2: Ervaring van de Inschrijver**

U toont aan dat u voldoende deskundig en ervaren bent voor de uitvoering van de Opdracht. Wij vinden het belangrijk dat u bepaalde kerncompetenties heeft. U toont met referentieopdrachten aan dat u beschikt over die kerncompetenties.

Voor de uitvoering van de Opdracht moet u als Inschrijver beschikken over de volgende kerncompetenties:

- De levering, installatie en gebruiksklaar maken van de aangeboden CT scanner inclusief onderhoudsdienstverlening ten behoeve van een ziekenhuis binnen Europa.

**Let op!** Behalve dat de Inschrijver het UEA (Deel IV) moet invullen, dient de Inschrijver één referentie per kerncompetentie te overleggen waaruit blijkt dat de gevraagde werkzaamheden tot tevredenheid van de referentieorganisatie zijn uitgevoerd. Meerdere kerncompetenties per referentie zijn toegestaan. Gebruik hiervoor Bijlage C Format kerncompetenties.

Ten aanzien van de te overleggen referentie(s) gelden, naast de kerncompetentie die erin terug moet keren, de volgende eisen. Als hier niet aan is voldaan, wordt de referentie als ongeldig beschouwd:

1. De gevraagde kerncompetenties zijn tot tevredenheid van de referentieorganisatie verricht in de periode van 36 maanden voorafgaand aan de sluitingsdatum voor het indienen van een Inschrijving. De referentieopdracht hoeft nog niet volledig te zijn afgerond, maar de onderdelen waar de kerncompetenties betrekking op hebben moeten wel zijn uitgevoerd en geëvalueerd.
2. Ter controle dienen bij de referentieopdrachten de actuele contactgegevens van de contactpersonen volledig en correct te worden opgegeven. Verificatie kan zonder verdere toestemming en raadpleging van de Inschrijver worden uitgevoerd. De Inschrijver dient de contactpersonen van de referentieorganisatie te verwittigen van het feit dat hij of zij in dit kader kan worden benaderd.
3. Indien de verklaring van de referentieorganisatie niet overeenstemt met de verklaring van de Inschrijver of de referentieorganisatie geen medewerking aan de controle wenst te verlenen en dus niet kan worden geverifieerd of aan het vereiste is voldaan, kan de referentie als ongeldig beschouwd worden met uitsluiting van deelname aan de Aanbesteding tot gevolg.
4. Referenties worden alleen als geldig beschouwd indien de betreffende referentieopdracht is uitgevoerd door de Inschrijver. In het geval van een Samenwerkingsverband (combinatie) is dit een der combinanten waarmee wordt ingeschreven op deze aanbesteding. In het geval de Inschrijver een beroep doet op een Derde, is dit de Inschrijver of de betreffende Derde.

Wij behouden ons het recht voor de Inschrijver nadere bewijsvoering te laten overleggen, waaruit blijkt dat het format naar waarheid is ingevuld.

**Geschiktheidseis 2 - Vereiste standaarden**

U moet voldoen aan de volgende standaarden op het moment van het indienen van een Inschrijving alsmede gedurende de gehele looptijd van de Overeenkomst:

<b>Standaard</b>	<b>Toelichting</b>
Kwaliteit	U beschikt over een kwaliteitsmanagementsysteem volgens de ISO-normering. Bewijs hiervan levert u door het overleggen van een geldig ISO 9001 certificaat, of gelijkwaardig.
Informatiebeveiliging	U beschikt over een managementsysteem voor informatiebeveiliging volgens de ISO-normering. Bewijs hiervan levert u door het overleggen van een geldig ISO 27001 certificaat, of gelijkwaardig.

Nb: Inzake 'gelijkwaardig' is artikel 2.96 lid 2 van de Aanbestedingswet (Aw) van toepassing.

Bij de Inschrijving volstaat het invullen van het UEA (Deel IV). De winnende Inschrijver(s) dient een kopie van het betreffende certificaat te overleggen waaruit onomstotelijk blijkt dat aan het vereiste is voldaan.

## Hoofdstuk 5 Beoordeling van de Inschrijver – hoe beoordelen we?

Wij zijn voornemens de Opdracht te gunnen aan de Inschrijver met de economisch meest voordelige inschrijving op basis van de ‘beste prijs-kwaliteitverhouding’ (hierna: ‘BPKV’). We wegen zowel prijs als kwalitatieve gunningscriteria om tot een eindoordeel te komen.

### 5.1 Gunningseisen

Het aanbod van Inschrijver dient onvoorwaardelijk te voldoen aan de minimumeisen die door het LUMC worden gesteld aan de uitvoering van de Opdracht. Deze minimumeisen zijn opgenomen in het Programma van Eisen (en Wensen) en toegevoegd aan de aanbestedingsdocumenten in TenderNed. Indien de Inschrijving hier niet aan voldoet wordt deze terzijde gelegd.

Het kan zijn dat op papier niet gelijk duidelijk wordt of een Inschrijver aan de minimum eisen voldoet. Daarom zal na gunning een verificatie worden gedaan op de kwaliteit van het aangeboden product indien deze voor LUMC nog onbekend is. Dit zal gedurende de geldigheid van de Wachtkamerovereenkomst worden geverifieerd tijdens klinisch gebruik. Indien tijdens deze verificatie blijkt dat het aangeboden product van Inschrijver niet aan de gestelde minimumeisen voldoet, wordt de Inschrijving alsnog ter zijde gelegd en zal de Opdracht worden gegund aan de Inschrijver die de op 1 na beste Inschrijving heeft gedaan (en waarmee een Wachtkamerovereenkomst is gesloten).

### 5.2 Beoordelingsmethodiek

In totaal zijn er 1.000 punten te behalen, verdeeld over de subgunningscriteria Kwaliteit en Prijs. Deze subgunningscriteria bestaan op hun beurt weer uit één of meerdere onderdelen. In onderstaand overzicht is per onderdeel weergegeven hoeveel punten maximaal kunnen worden toegekend aan een Inschrijving.

Subgunningscriterium	Onderdeel	Maximum aantal punten
<b>Kwaliteit</b>	Onderdeel K1 Wensen (Hiervoor dient het Programma van Eisen en Wensen ingevuld te worden)	630
	Onderdeel K2 Samenwerking en toekomstvisie (zie o.a. Programma van Eisen en Wensen)	70
<b>Prijs</b>	Total Cost of Ownership	300
<b>Totaal</b>		<b>1.000</b>

Het is Inschrijver niet toegestaan verwijzingen van het ene naar het andere deel van zijn Inschrijving op te nemen. Met andere woorden: de Inschrijving moet ten aanzien van ieder subgunningscriterium individueel te lezen en te beoordelen zijn.

Indien de beantwoording van een subgunningscriterium niet voldoet aan hetgeen gevraagd en / of geëist, kan LUMC de Inschrijver verzoeken de beantwoording aan te vullen, nader toe te lichten dan wel Inschrijver in de gelegenheid te stellen gebreken te herstellen, mits het LUMC beoordeelt of een gebrek zich leent voor eenvoudig herstel conform het juridisch kader zoals dat in relevante jurisprudentie wordt toegepast.

### 5.3 Toetsingscriteria

Inschrijver dient te verklaren dat hij akkoord gaat met het Programma van Eisen en de Overeenkomsten (Bijlage H).

Inschrijver heeft tot 07-05-2024, vóór 11:00 uur de mogelijkheid om vragen te stellen over bovenstaande documenten.

Het LUMC neemt de ingebrachte punten in overweging en behoudt zich het recht voor om bovenstaande documenten aan te passen.

#### 5.3.1 Akkoordverklaring Programma van Eisen en Overeenkomsten

Het Programma van Eisen en de Overeenkomsten zijn opgenomen als Bijlagen en kunnen eventueel worden gewijzigd door middel van een Nota van inlichtingen. Inschrijver dient te verklaren met het Programma van Eisen en de Overeenkomsten akkoord te gaan. Inschrijver kan dit doen door onder aan het document aan te geven akkoord te gaan. Inschrijver dient de naam van de tekenbevoegde hier te vermelden alsmede de handtekening van de tekenbevoegde.

#### **Inschrijving in Combinatie of met onderaannemers**

Indien Deelnemer inschrijft als hoofdaannemer met onderaannemers, hoeft alleen de hoofdaannemer de akkoordverklaring te ondertekenen. Indien Deelnemer inschrijft als Combinatie, hoeft alleen de penvoerder van de combinatie de akkoordverklaring te ondertekenen. Indien de Inschrijving hier niet aan voldoet wordt deze terzijde gelegd.

Indien een Inschrijving niet op eerdere gronden is uitgesloten, wordt overgegaan tot de inhoudelijke beoordeling van het aanbod van Inschrijver, bovenop de minimeisen.

### 5.4 Wijze van beoordelen

De beoordelingscommissie beoordeelt elk gunningscriterium op basis van de informatie die de Inschrijving met betrekking tot dat specifieke gunningscriterium bevat. Iedere Inschrijving wordt beoordeeld op zijn eigen verdiensten al dan niet gecombineerd met vergelijking van andere Inschrijvingen. Per gunningscriterium komt de beoordelingscommissie in consensus tot één gezamenlijke score.

Na de kwalitatieve beoordeling zal de score op het prijscriterium door de inkoopadviseur met de beoordelingscommissie worden gedeeld. De eindscores worden afgerond op twee decimalen.

Indien meerdere Inschrijvingen met een gelijk puntenaantal gerangschikt worden en het op basis hiervan voor het LUMC onmogelijk is een Gunningsbeslissing te nemen, geeft het aantal punten op het subgunningscriterium Kwaliteit de doorslag. Indien ook dit geen doorslag geeft, zal de score op het in de tabel in paragraaf 5.2 op de hogere rij genoemde onderdeel de doorslag geven en zo verder. Indien ook dat geen uitsluitel geeft zal er worden geloot.

## 5.5 Subgunningscriterium Kwaliteit

Hieronder worden de verschillende onderdelen binnen het subgunningscriterium Kwaliteit beschreven: hetgeen gewenst wordt door het LUMC, op welke wijze Inschrijver hier invulling aan kan geven en hoe dit door de beoordelingscommissie beoordeeld zal worden. De uitwerking van het subgunningscriterium Kwaliteit dient in TenderNed te worden bijgevoegd.

### 5.5.1 Onderdeel 1: Wensen

De wensen voor dit onderdeel zijn uitgewerkt in het “Programma van Eisen en Wensen”. Hierin is opgenomen op welke wijze Inschrijver invulling kan geven aan de wensen.

Het aantal punten dat maximaal aan de Inschrijving kan worden toegekend voor dit onderdeel is weergegeven in de tabel hierboven onder 5.2.

#### Beoordeling onderdeel 1 Wensen:

In het Programma van Eisen en Wensen staat aangegeven hoeveel punten per wens te verdienen zijn. Per wens wordt aangegeven hoe de beoordeling zal plaatsvinden van de desbetreffende wens (bijvoorbeeld: ja = maximale score, nee = 0 punten, of een bepaald aantal punten per categorie).

### 5.5.2 Onderdeel 2: Samenwerking en toekomstvisie

#### **Situatieschets**

De gezamenlijke afdeling Radiotherapie van het LUMC en Reinier de Graaf, en sinds kort ook samen met de afdeling in het Haga ziekenhuis, staat voor hoogkwalitatieve en innovatieve kankercare, nu en in de toekomst. Door een nauwe samenwerking met de Radiologie en Nucleaire Geneeskunde streven we naar continue verbetering in de voorbereiding van de radiotherapie, door optimaal gebruik van secundaire diagnostische beeldvorming zoals MRI en PET/CT. Tegelijkertijd willen we de mogelijkheden van onze eigen CT imaging maximaal benutten voor een zo nauwkeurig mogelijke lokalisatie van het doelgebied en de gezonde organen in bestralingshouding.

Het LUMC kent een lange traditie in wetenschappelijk onderzoek op het snijvlak van technologische innovatie en gezondheidszorg. Binnen de afdeling radiotherapie zijn er meerdere klinische onderzoekslijnen actief, zoals voor gynaecologische tumoren, sarcomen, chordomen, oogtumoren en palliatie. Tevens zijn er onderzoekslijnen met een sterke technische component, zoals de ontwikkeling van (beeldvorming voor) de oogbestralingen met protonen, FLASH protonentherapie en AI voor beeldvorming, segmentatie en treatment planning. Imaging speelt in meerdere van deze onderzoekslijnen een cruciale rol en binnen onze afdeling is er expertise en ambitie om een actieve rol te spelen in de ontwikkelingen in het werkveld.

De afdeling wenst bijdrages te leveren aan CT innovatie en onderzoek op verschillende vlakken, zoals:

- protocoloptimalisatie per specifieke tumorsoort met variabele kVp instellingen, zoals mogelijk gemaakt door de functionaliteit in wensen 4.5.2 t/m 4.5.4;
- onderscheiding van materialen en vermindering van contrasttoediening met passende DECT protocollen, zoals omschreven in wensen 4.5.10 en 4.6.4;
- gedeeltelijke vervanging van MRI scans door hoogkwalitatieve CT scans in bestralingshouding, mede door de functionaliteit in wensen 4.5.1, 4.5.10 en 4.5.11;

- de inzet van Artificiële Intelligentie in de beeldreconstructie, - nabewerking, of automatische intekening en de kwaliteitsbewaking daarvan voor radiotherapeutische toepassingen, zie wens 1.8.

### Wens

We nodigen Inschrijver uit om te omschrijven hoe zij de innovatie- en onderzoeksvisie van het LUMC en RdG op het gebied van radiotherapie CT imaging, zoals hierboven omschreven, willen ondersteunen. Welke vorm van samenwerking is mogelijk in het kader van de geleverde aanbieding? Denk aan: uitgebreide toegang tot ruwe data ten behoeve van analyses, ondersteuning in het uitvoeren van onderzoek op de CT, vroege toegang tot software updates, toegang tot research software die voor bovenstaande doelen gebruikt kan worden, etc.

Voor dit onderdeel kan Inschrijver maximaal 1 A4 (enkelzijdig) gebruiken.

Het aantal punten dat maximaal aan de Inschrijving kan worden toegekend voor dit onderdeel is weergegeven in de tabel onder 5.2. Het maximaal te behalen aantal punten wordt in zijn geheel, volgens onderstaande criteria, toegekend aan wens 44 (en dus niet per innovatiecategorie).

Bij de beoordeling van dit onderdeel wordt gekeken naar de mate waarin de antwoorden: Relevant zijn (in het kader van het subgunningscriterium);

Rekening houden met de doelstellingen van deze Opdracht;

Meerwaarde voor het LUMC (denk aan: ambitie, creativiteit, duurzaamheid en educatie);

SMART (Specifiek, Meetbaar, Acceptabel, Realistisch en Tijdgebonden).

Voor de beoordeling wordt gebruik gemaakt van onderstaande beoordelingsmatrix:

Beoordelingsmatrix		
Zeer goed	100% (van max. aantal punten)	Naar oordeel van de beoordelingscommissie heeft de Inschrijver een inhoudelijk relevant, toepasselijk en uitstekend antwoord gegeven dat volledig is gebaseerd op alle gegeven doelstellingen. Alle aspecten van het onderdeel zijn volledig uitgewerkt.
Goed	80% (van max. aantal punten)	Naar oordeel van de beoordelingscommissie gaat de Inschrijver goed inhoudelijk relevant in op de gevraagde aspecten en/of heeft rekening gehouden met de gegeven doelstellingen.
Voldoende	50% (van max. aantal punten)	Naar oordeel van de beoordelingscommissie gaat de Inschrijver slechts ten dele tot voldoende inhoudelijk relevant en toepasselijk in op de gevraagde aspecten van het onderdeel en/of heeft ten dele geen of beperkt rekening gehouden met de gegeven doelstellingen.
Onvoldoende	0% (van max. aantal punten)	Beantwoording op de vraag ontbreekt of beoordelaars lezen in uw antwoord geen meerwaarde terug voor het LUMC.

## 5.6 Subgunningscriterium Prijs ('P').

Voor het doen van een prijsopgave wordt Inschrijver geacht uitsluitend het Format Prijzenblad te gebruiken. Het Format Prijzenblad dient u te uploaden in TenderNed.

Vul het (meest recente) prijsopgaveformulier (Bijlage B) in per Perceel. Voor elk van de prijsonderdelen in het prijsopgaveformulier volgt hierna een toelichting.

Inschrijvers dienen het bijgevoegde 'Format Prijzenblad' volledig in te vullen en in TenderNed te uploaden als .xls(x). Gekozen is voor een bandbreedte van een totaalprijs waarbinnen het mogelijk is punten te behalen voor het onderdeel Prijs. Het niet volledig invullen of wijzigen van het 'Format Prijzenblad' leidt tot uitsluiting van de Inschrijving. Het is enkel toegestaan positieve bedragen in te vullen. De prijsopgave dient in euro's (€) (op 2 decimalen) en exclusief BTW te geschieden.

Tenzij uitdrukkelijk anders bepaald in de Aanbestedingsdocumenten zijn prijzen all-in en exclusief BTW. Indexering van aangeboden prijzen is mogelijk conform het bepaalde in de conceptovereenkomst.

In het Prijzenblad zijn de volgende onderdelen met de daarbij behorende plafondprijzen opgenomen:

- Aanschaf van 2 CT scanners
  - o **Plafondprijs € 1.500.000,- incl. btw**
- All-in onderhoud voor 2 CT scanners
  - o **Plafondprijs: € 150.000,- incl. btw per jaar**
  - o Over periode van 10 jaar, waarbij 1<sup>e</sup> jaar garantie: € 1.350.000,- incl. btw totaal.

De plafondprijzen gelden voor de totale onderhoudskosten en de totale prijs aanschaf op het tabblad 'Prijzenblad'. Deze plafondprijzen gelden als een knock out wanneer de Prijzen van de Inschrijver boven deze bedragen uitkomen, wordt de Inschrijving terzijde gelegd en uitgesloten van verdere deelname van deze aanbesteding.

### Beoordeling:

Het LUMC werkt met een maximum punten aantal m.b.t. de prijs (prijs knikpunt, PrKn) en plafondbedrag (prijs maximaal, PrMax). Voor de Prijs worden op basis van onderstaande tabel en grafiek punten toegekend.

Aanschaf	Afkorting	Omschrijving
<b>Prijs knikpunt</b>	PrKn	Het maximaal te behalen score voor het onderdeel prijs is verschillend per perceel (zie tabel hieronder). Bij een prijs (excl. BTW) die lager is dan het prijs knikpunt worden de maximale punten toegekend.
<b>Maximum prijs</b>	PrMax	Tussen prijs knikpunt en maximumprijs kan Inschrijver punten scoren. Bij het indienen van de maximumprijs krijgt Inschrijver 0 punten. Bij het indienen van een prijs die hoger ligt dan de maximumprijs wordt de Inschrijving ongeldig verklaard.

Prijs	Prijs knikpunt	Prijs Maximaal	Punten knikpunt	Punten prijs maximaal
<b>Total Cost of Ownership CT scanners</b>	€ 2.350.000,-	€ 2.850.000,-	300	0

Inschrijver dient zijn prijs in het Bijlage B Prijzenblad in te vullen. Bij het niet of onvolledig invullen van het prijzen kan de Inschrijving terzijde worden gelegd.

Het prijs beoordelingsmechanisme is als volgt:

Toelichting op de grafiek (zie prijzenblad) en formule:

De grafiek bestaat uit 2 lijnstukken, met een knikpunt bij PrKn. Grafiekdeel 1 bestaat uit een horizontaal lijnstuk; bij een totaalprijs (excl. BTW) lager dan PrKn levert het geen extra punten op. Grafiekdeel 2 bestaat uit een lijnstuk tussen PrKn en PrMa(x). Voor de ingediende Prijs wordt naar rato minder punten toegekend: het aantal punten neemt dus af naarmate de Prijs toeneemt. Bij het toekennen van de punten wordt onderstaande formule gebruikt:

- Grafiekformule:  $\text{Punten} = A \times \text{Inschrijvingsprijs} + B$ , waarbij de Inschrijvingsprijs wordt uitgedrukt in €, incl. BTW.

Formule om A en B te berekenen is:

PuKn= Punten Knikpunt

PrKn= Prijs Knikpunt

PrMax= Prijs maximum

Formule A en B:

$A = (0 - \text{PuKn}) / (\text{PrMax} - \text{PrKn})$  à

$B = \text{PrMax} * \text{PuKn} / (\text{PrMax} - \text{PrKn})$  à

In het Prijzenblad staat per prijscomponent de formule uitgewerkt.

**Voorwaarden**

Voor de op te geven prijzen/tarieven geldt het volgende:

- Alle prijzen en tarieven moet u aanbieden in euro's en exclusief btw.
- De prijzen moeten integraal zijn. Hierbij zijn in elk geval de volgende kosten inbegrepen: salariskosten, overheadkosten, telefoonkosten/online kosten, kosten voor reistijd en ondersteunend werk, kosten voor het gebruik van apparatuur en software, reiskosten, parkeerkosten, afleverkosten en logistieke kosten. Ook alle eventueel verdere bijkomende kosten die u als professionele onderneming moet kunnen voorzien, zijn inbegrepen.
- Het is niet toegestaan om in te schrijven met een negatieve prijs of met een bedrag van nul (0) euro.
- Opgegeven (eenheids)prijzen mogen niet abnormaal laag zijn. Bij de vaststelling of hiervan sprake is nemen wij artikel 2.116 van de Aanbestedingswet 2012 in acht.
- Het is niet toegestaan om manipulatief in te schrijven. Hiermee bedoelen we in deze context dat een oneigenlijk middel wordt aangewend om aan de concurrentie van mede-Inschrijvers te ontkomen, respectievelijk dat de aangekondigde maatstaf ter beoordeling van de economisch meest voordelige inschrijving wordt misbruikt, waardoor de door ons gehanteerde beoordelingsmethodiek wordt gefrustreerd.
- Het Prijzenblad dient volledig ingevuld te worden, let eventueel op het aanwezig zijn van meerdere tabbladen.
- Het Prijzenblad mag door de Inschrijver niet gewijzigd worden.

Niet voldoen aan bovenstaande voorwaarden leidt in de regel tot het terzijde leggen van de Inschrijving en uitsluiting van verdere deelname aan de aanbestedingsprocedure.

## Hoofdstuk 6 Checklist

Onderstaande documenten dienen door iedere Inschrijver bij de Inschrijving ingediend te worden:

Na de Gunningsbeslissing vragen wij de nadere bewijsvoering op bij de winnende Inschrijver(s). Wij kunnen besluiten om de bewijsvoering eerder op te vragen, indien dit naar het oordeel van ons noodzakelijk is. Na ontvangst van de Gunningsbeslissing dient binnen vijf werkdagen de bewijsvoering te zijn verstrekt, tenzij anders is vermeld.

Documenten	Inleveren bij inschrijving en indien gevraagd ondertekenen	Inleveren bij verificatie winnende inschrijver
Bijlage A Programma van eisen en wensen beantwoording K1 en K2	Ja	
Bijlage Uniform Europees Aanbestedingsdocument*	Ja	
Bijlage B Prijzenblad Excel en PDF	Ja	
Bijlage C Format Kerncompetenties	Ja	
Bijlage H Akkoordverklaring	Ja	
Gedragsverklaring aanbesteden (UEA - IIIA)*		Ja
Uittreksel handelsregister (UEA - IIIB)*		Ja
Verklaring belastingdienst (UEA - IIIC)*		Ja
Concernverklaring**		Ja
Verzekeringopolis/ verklaring		Ja
Bewijs ISO 9001 certificaat		Ja
Bewijs ISO 27001 certificaat		Ja

\* Dit document dient ook ingediend te worden door iedere combinant en/of onderneming waarop een beroep wordt gedaan teneinde het voldoen aan de geschiktheidseisen (indien van toepassing). Onderaannemers (indien van toepassing) hoeven dit document niet in te dienen.

\*\* Indien van toepassing.