

NL-LEIDEN: AANSCHAF Oncologische implantaten – REFERENTIE M-OND-25-01

Datum: 4 december 2025

CPV-code	Omschrijving
33183100-7	Orthopedische implantaten

ONDERHANDELINGSPROCEDURE ZONDER BEKENDMAKING VAN EEN AANKONDIGING VAN EEN OPDRACHT (ART. 2.32, lid b, sub 2 AW 2012, GEWIJZIGD BIJ AANBESTEDINGSBESLUIT 2016)

Het LUMC is voornemens een opdracht voor de aanschaf van oncologische implantaten ten behoeve van de afdeling Orthopedie te gunnen aan de onderneming Implantcast Benelux B.V. gevestigd te Noord Scharwoude, Nederland. De levering betreft circa €150.000,- tot 200.000,- per jaar. Dit is volledig afhankelijk van het aantal casussen en de complexiteit daarvan.

De aanbestedende dienst kan de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging toepassen aangezien mededinging om onderstaande technische redenen ontbreekt en de betreffende levering en dienst alleen door deze specifieke leverancier kan worden geleverd:

1. In het belang van de patiënt zal de arts altijd streven naar het vervangen van een deel van de componenten van het reeds geïmplanteerde implantaat. Dit is van toepassing wanneer er een complicatie is met een implantaat welke in het lichaam van de patiënt zit. Dit is bij circa 15 procent van de huidige patiënten van toepassing. Om deze reden is ook een vereiste dat nieuwe implantaten backward compatible zijn, zodat wij in het belang van de patiënt de oude implantaat niet altijd in zijn geheel hoeven te vervangen.
2. De incidentie van botsarcomen is zeer laag en verspreid over het gehele skelet(ongeveer 200 casus per jaar in Nederland). Bij een deel van deze casus dient na resectie een implantaat geplaatst te worden ter reconstructie, dit is dus uiterst zeldzaam. Een oncologische resectie is altijd verschillend qua grootte waardoor deze implantaten modulair moeten zijn (m.a.w. peroperatief moet de lengte en maat aangepast kunnen worden).
3. Gezien het voorkomen van afwijkingen in het gehele skelet en het geringe aantal operaties moeten implantaten leverbaar zijn voor alle anatomische locaties. Op het moment dat er uniformiteit is ontstaat, ondanks de zeldzaamheid, expertise met betrekking tot het implantaat bij primaire plaatsing en revisiechirurgie voor het hele operatieteam. Voor het LUMC is het niet wenselijk om meerdere marktpartijen te contracteren. Dit vormt namelijk een risico met betrekking tot de betrouwbaarheid bij ingrepen. Daarnaast is het niet wenselijk om alle protocollen aan te passen en het personeel opnieuw te scholen bij de overstap naar een nieuwe leverancier(s).
4. Naast de modulaire implantaten moet er ook maatwerk implantaten geleverd worden. Deze 3D geprinte metalen implantaten, met de mogelijkheid tot speciale coating (bijvoorbeeld zilver) zijn compatible met heta modulaire opbouwsysteem, waardoor dit in combinatie met elkaar gebruikt kan worden. In verband met de mogelijk progressie van een tumor moet dit allen binnen een afzienbare levertijd (maximaal zes weken van bestellen tot beschikbaarheid op de OK) en eventueel in combinatie geleverd worden.

Raamovereenkomst

LUMC wenst een raamovereenkomst af te sluiten met Implantcast Benelux B.V. met een initiële looptijd van twee (2) jaren, met optie tot verlenging van maximaal twee (2) keer met twee (2) jaren.

Motivatie voor een langere duur van de raamovereenkomst:

- Arbeidsintensieve karakter van een aanbesteding voor zorg professionals en marktpartijen;
- Lange leercurve bij orthopedische implantaten wat niet passend is bij de relatief kleine aantallen voor oncologische implantaten.
- De verwachting is dat er geen grote innovatie plaatsvindt in deze productgroep.
- Bij een langere looptijd kunnen partijen ook investeren in de samenwerking en eventuele kosten hiervoor spreiden over meer contractjaren. Dit is wenselijk voor ons als academisch ziekenhuis.

Voorgestelde levering

De levering en bijbehorende dienstverlening van oncologische implantaten voor alle anatomische locaties.

Afsluiting

Volledigheidshalve wil het LUMC u middels deze aankondiging op de hoogte brengen en in de gelegenheid stellen om hier bezwaar tegen aan te tekenen. Indien u bezwaar heeft tegen het voornemen tot contracteren van Implantcast Benelux B.V., wordt u verzocht zich uiterlijk, vóór 25 december 2024 via de email aanbestedingen@lumc.nl te melden bij de mevrouw M.E. van Rijn, inkoper. Als dit tijdens de bovengenoemde periode niet (succesvol) gebeurt, is het LUMC vrij om over gaan tot aanschaf en contracteren van bovengenoemde opdracht.