Leids Universitair Medisch Centrum

NL-LEIDEN: **Capillair elektroforese systeem**
REFERENTIE: **L-EU-26-11**

Datum: **29-07-2026**

CPV-code(s)	Omschrijving
38000000-5	Laboratoriuminstrumenten, optische en precisie-instrumenten (uitgezonderd brillen)
33696500-0	Laboratoriumreagentia

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

Het LUMC is voornemens een opdracht voor bovenstaande omtrent de levering, installatie, onderhoud en levering van reagentia voor een systeem voor capillaire elektroforese ten behoeve van hemoglobinediagnostiek en M-proteïndiagnostiek ten behoeve van de afdeling Klinische Chemie en Laboratoriumgeneeeskunde (KCL) van het LUMC te gunnen aan de onderneming Sebia Benelux SCS gevestigd te Vilvoorde, België.

De aanbestedende dienst kan de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging toepassen aangezien uit marktonderzoek is gebleken dat uitsluitend deze specifieke leverancier in staat is een oplossing te leveren die volledig voldoet aan deze functionele en technische integratie-eisen en daarmee mededinging om onderstaande technische redenen ontbreekt:

1. Het LUMC wenst gebruik te maken van een systeem dat zowel hemoglobine-elektroforese, serum- en urine-eiwitelektroforese en immunotypering voor M-proteïndiagnostiek binnen één integraal diagnostisch platform kan uitvoeren.

2. Binnen het LUMC wordt voor de confirmatie en verdere karakterisering van M-proteïnen reeds gebruik gemaakt van een Sebia Hydrasys 2 systeem. De resultaten van dit systeem worden verwerkt en opgeslagen binnen de Sebia Phoresis softwareomgeving. Voor een doelmatige uitvoering van de diagnostiek is volledige compatibiliteit met de bestaande apparatuur, software, databestanden, werkprocessen en gebruikersomgeving noodzakelijk.

3. Vanuit laboratoriumtechnisch, kwaliteits- en procesmatig oogpunt is het noodzakelijk dat:
   - gegevens afkomstig van capillaire zone-elektroforese integraal beschikbaar zijn binnen dezelfde software-omgeving;
   - historische patiëntgegevens binnen één softwaresysteem beschikbaar blijven;
   - interpretatie, validatie en archivering van resultaten plaatsvinden binnen één geïntegreerde diagnostische workflow;
   - geen aanvullende middleware, maatwerkinterfaces of parallelle databases noodzakelijk zijn.

4. Daarnaast stelt het LUMC als essentiële eis dat bij een storing die niet op afstand kan worden opgelost, een gekwalificeerde service-engineer binnen maximaal 48 uur on-site aanwezig kan zijn om de continuïteit van de patiëntenzorg en laboratoriumdiagnostiek te waarborgen.

Voorgestelde opdracht

De opdracht bestaat levering en implementatie van een capillair elektroforese systeem zoals hieronder benoemd, inclusief onderhoud en ondersteuning gedurende de levensduur:

- CAPILLARYS 3 OCTA ten behoeve van
    - Hemoglobine-elektroforese
    - Serum-eiwitelektroforese;
    - Urine-eiwitelektroforese;
    - Immunotypering ten behoeve van M-proteindiagnostiek.

Daarnaast behoudt het LUMC zich het recht voor om gedurende de komende twee jaar een aanvullend identiek apparaat af te nemen onder dezelfde contractvoorwaarden.

De opdracht omvat tevens een raamovereenkomst voor de levering van reagentia en verbruiksartikelen gedurende een periode van 10 jaar.

Afsluiting

Volledigheidshalve wil het LUMC u middels deze aankondiging op de hoogte brengen en in de gelegenheid stellen om hier een gemotiveerd bezwaar tegen aan te tekenen. Indien u bezwaar heeft tegen de voorgenomen Opdracht bij Sebia Benelux SCS wordt u verzocht zich uiterlijk 19 augustus 2026, vóór 17:00 uur via de email aanbestedingen@lumc.nl te melden bij Maxime Cammeraat, inkoper. Als dit tijdens de bovengenoemde periode niet (succesvol), is het LUMC vrij om over te gaan tot verstrekking van bovengenoemde opdracht.