

Algemene informatie

Aanbesteding: Operatiemicroscopen en Exoscopen Erasmus MC
Aanbestedende Dienst: Erasmus MC
Referentie: TN-477743

Toelichting:

Vraag en antwoord

Ref.nr.	Onderwerp:
1	Vergrotingsfactor

Vraag:

Wilt u de vergrotingsfactor voor alleen de hoofdkijker of wilt u de vergrotingsfactor ook voor de meekijker?

Met de 12,5 oculairen is dit voor ons realiseerbaar.

Wilt u een faire competitie behouden en moet de vergrotingsfactor gelden voor zowel de hoofd- als de meekijker dan willen wij u vragen de vraag of specificaties betreffende type oculairen hieromtrent aan te passen.

Antwoord:

Het Erasmus MC zal eis 34 uit perceel 1 aanpassen naar: 'De neurochirurgie microscoop beschikt over een manier om de optische vergroting voor de hoofdkijker te versterken to meer dan 20x'. Eis 33 over de oculairs zal hetzelfde blijven.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties

Beantwoord op:

21 aug 2025

Ref.nr.	Onderwerp:
2	Monoculair - Binoculair

Vraag:

Als u niemand wilt uitsluiten van de tender.

Wilt u specificatie 6 (perceel 2) dan anders stellen en wijzigen in bijvoorbeeld onderstaande?

De microscoop is uitgerust met een binoculaire of monoculaire meekijker?

Als fabrikant bieden wij enkel binoculaire meekijkers aan.

Antwoord:

Eis 6 van perceel 2 stelt dat de tweede kijker monoclair of binoclair is. De inschrijver dient aan minimaal één van de twee opties te voldoen.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen: P2 Perceel 2: 1 Mid-range microscoop t.b.v. KNO

Beantwoord op: 21 aug 2025

Ref.nr.

7

Onderwerp:

Aanpassing van eis m.b.t. exporteren van log-files van de exoscoop

Vraag:

In het Programma van Eisen is opgenomen dat het mogelijk moet zijn om log-files van de exoscoop te exporteren ten behoeve van storingsopvolging.

Wij verzoeken u te overwegen deze eis aan te passen naar een wens. Onze motivatie hiervoor is dat het uitlezen van logbestanden op het apparaat zelf doorgaans voldoende is voor eerste- en tweedelijns storingsdiagnose.

Wij stellen voor om de eis als volgt te herformuleren:

- Eis: Het apparaat biedt de mogelijkheid om logbestanden op de exoscoop uit te lezen voor storingsopvolging.
- Wens: Het apparaat biedt de mogelijkheid om logbestanden te exporteren.

Kunt u aangeven of u bereid bent deze wijziging door te voeren?

Antwoord:

Erasmus MC stemt in met het voorstel om de eis aan te passen. Dit betrof een standaard eis en het kunnen uitlezen van de log files is voor deze

aanbesteding voldoende bevonden.

Was:

Eis 26 perceel 3: Het is mogelijk om log-files van de exoscoop te exporteren t.b.v. storingsopvolging

Wordt:

Eis 26 perceel 3: Het apparaat biedt de mogelijkheid om logbestanden op de exoscoop uit te lezen voor storingsopvolging.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P3 Perceel 3: 1 Exoscoop t.b.v. Plastische heelkunde en Neurochirurgie

Beantwoord op:

21 aug 2025

Ref.nr.

8

Onderwerp:

Indexatiemogelijkheid

Vraag:

In de aanbestedingsstukken wordt aangegeven dat in de raamovereenkomst de prijzen voor 4 jaar worden vastgelegd zonder indexatiemogelijkheid.

Voor de exoscoop, monitoren en statieven betreft het een eenmalige aanschaf (investeringsgoederen), terwijl de steriele hoezen als verbruiksartikelen gedurende de looptijd worden afgenomen.

Kunt u bevestigen dat het vastleggen van de prijzen voor de investeringsgoederen in de raamovereenkomst uitsluitend van toepassing is indien er in de komende 4 jaar nog extra exemplaren worden besteld?

Indien dit niet het geval is, is het mogelijk om de prijsafspraken voor deze investeringsgoederen alleen op te nemen in de koopovereenkomst, en de raamovereenkomst te beperken tot de disposables (steriele hoezen)?

Antwoord:

De configuratie van de microscoop/exoscoop zal worden vastgelegd in een koopovereenkomst met vaste prijzen volgens de aangeboden inschrijving,

welke zo snel als mogelijk na gunning wordt uitgenut.

De verbruiksartikelen (hoezen, drapes, 3d brillen) worden vastgelegd in een raamovereenkomst met looptijd zoals opgenomen in de offerteleidraad. In de concept raamovereenkomst is nog geen afspraak over een prijsindexatie opgenomen. In de voorwaarden van het prijsstellingsformulier is opgenomen dat de inschrijver voor de disposables (bijv. steriele hoezen/drapes en 3d brillen) jaarlijks een indexatie volgens NZa met een max van 3% mag hanteren. Erasmus MC is bereid dit na gunning in definitieve raamovereenkomst op te nemen (voor alle percelen).

Verder geldt dat de opgegeven prijs voor 10 jaar onderhoud als onderdeel van de TCO vast is. Hier dient de inschrijver rekening mee te houden bij het invullen van het Prijsstelling invulformulier.

'Sheet 2 Opties en Onderdelen' bevat aanvullende opties zoals opgevraagd uit het PVE (of perceel 2 in het PVW). Hierin is het invullen van een prijs verplicht om aan de eis of wens te voldoen, maar deze telt niet mee in het TCO. Erasmus MC wilt het volgende verduidelijken: De ingevulde prijs van aanvullende opties zoals gevraagd in een PVE/PVW is alleen vast indien het Erasmus MC bij aanschaf van de microscoop/exoscoop de optie meteen wilt afnemen. Als dit pas in een later periode is, treden de partijen hierover met elkaar in gesprek.

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties
P2 Perceel 2: 1 Mid-range microscoop t.b.v. KNO
P3 Perceel 3: 1 Exoscoop t.b.v. Plastische heekunde en Neurochirurgie

Beantwoord op:

21 aug 2025

Ref.nr.

9

Onderwerp:

PVW specificatie 8 - vergroting

Vraag:

Is het mogelijk om specificatie 8 van het PVW te wijzigen, zodat niet alleen

de inschrijvers die 25x vergroting kunnen aanbieden punten kunnen behalen?

Antwoord:

Erasmus MC hecht grote waarde aan een sterke vergroting. Dit komt onder andere ten goede voor lymfoedeem supermicrochirurgie, wat regelmatig wordt uitgevoerd. Echter, Erasmus MC heeft besloten de formulering en puntentoekenning van deze wens (nr 8) aan te passen naar:

"De Plastische en Neurochirurgie microscopen beschikken over een manier, aanvullend op de vergrotingswisselaar, om de optische vergroting extra te versterken voor alle kijkers, waarbij de inschrijver de volgende punten kan behalen per vergroting:

>= 25x = 30 punten

>= 24x = 24 punten

>= 23x = 18 punten

>= 22x = 12 punten

>= 21x = 6 punten

< 21x = 0 punten"

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties

Beantwoord op:

21 aug 2025

Ref.nr.

10

Onderwerp:

4k

Vraag:

Kan het Erasmus MC akkoord gaan met een niet 4k-camera als er uiteindelijk wel in 4k weergegeven kan worden op de beeldschermen?

Antwoord:

Erasmus MC heeft besloten wens 3 van perceel 1 aan te passen naar: "De geïntegreerde 2D en 3D camera's hebben een 4k resolutie, of het moet op elk 4k scherm (op de microscoop of los daarvan) mogelijk zijn om de beelden in 4k resolutie weer te geven."

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties

Beantwoord op:

21 aug 2025

Ref.nr.

11

Onderwerp:

Navigatiebeelden weergeven

Vraag:

In Eis nr. 39 wordt geëist dat navigatiebeelden en eventuele andere data in expliciet de oculairs worden weergegeven (zonder afnameverplichting). Kan het Erasmus MC alternatieve middelen voor het tonen van de navigatiebeelden en eventuele andere data naast de oculairs toestaan?

Antwoord:

Het Erasmus MC zal de vraag uit perceel 1 eis nummer 39 aanpassen naar:

'Na het afnemen van de functie uit bovengenoemde eis (no. 38) is het mogelijk om navigatiebeelden en eventuele andere data weer te geven op een beeldscherm, in de oculairs, of middels een headset behorend bij de operatiemicroscoop. Hierbij is het kunnen leveren van één of meerdere van de opties voldoende.'

Fase:

Inschrijffase

Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

Vragenronde:

Vragenronde 1

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties

Beantwoord op:

21 aug 2025

Mededelingen

Ref.nr.

M1

Onderwerp:

Aanpassingen aanbestedingsstukken na NVI

Inhoud mededeling:

Erasmus MC heeft de gestelde vragen uit de NVI 1 beantwoord. Sommige gegeven antwoorden leiden tot wijzigingen in aanbestedingsstukken.

Ter verduidelijking zal Erasmus MC bij publicatie van de NVI 2 herziene documenten uploaden welke overeengekomen wijzigingen vanuit de NVI 1 & 2 bevatten.

Percelen:

P1 Perceel 1: 3 high-end microscopen in verschillende configuraties

P2 Perceel 2: 1 Mid-range microscoop t.b.v. KNO

P3 Perceel 3: 1 Exoscoop t.b.v. Plastische heilkunde en Neurochirurgie

Aangemaakt op:

21 aug 2025