1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Ministerie van Defensie
Rechtsvorm van de koper:	Centrale overheidsinstantie
Activiteit van de aanbestedende dienst:	Defensie

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	EA NIRS-systemen - 2026
Beschrijving:	De Opdracht betreft de: • De levering van 17 (maximaal 80) NIRS-systemen; • De levering van Aanvullend producten ten behoeve van het gebruik en Gebruikersonderhoud van de NIRS-systeem gedurende Technische levensduur van de geleverde NIRS-systemen.
Identificatiecode van de procedure:	21c0e56d-3767-4692-871a-c4c880fe5014
Interne identificatiecode:	75f23bae-3693-456f-b69b-84f105f7aaac
Type procedure:	Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	33100000 Medische apparatuur

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

2.1.3 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw:	259 990 Euro

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	EA NIRS-systemen - 2026
Beschrijving:	De Opdracht betreft de: • De levering van 17 (maximaal 80) NIRS-systemen; • De levering van Aanvullend producten ten behoeve van het gebruik en Gebruikersonderhoud van de NIRS-systeem gedurende Technische levensduur van de geleverde NIRS-systemen.
Interne identificatiecode:	487cc3af-d3b5-4d10-afb2-bc547deda3ad

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	33100000 Medische apparatuur

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Rijksoverheid

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

5.1.5 Waarde

Geraamde waarde exclusief btw:	259 990 Euro

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt onder de Overeenkomst inzake overheidsopdrachten (GPA):	neen

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type:	Prijs
Naam:	Laagste prijs
Beschrijving:	Onderhandelingsprocedure met 1 leverancier.
Categorie van het gunningscriterium gewicht:	Vaste waarde (totaal)
Gunningscriterium numerieke waarde:	0

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Raamovereenkomst, zonder hernieuwde oproep tot mededinging

Informatie over het dynamische aankoopsysteem:

Geen dynamisch aankoopsysteem

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures:	Rechtbank Den Haag
Informatie over de termijnen voor beroep:	Heeft u bezwaar tegen het voornemen tot gunning van de onderhavige opdracht aan LS Innoventa B.V., dan moet u binnen 20 kalenderdagen na publicatie van deze aankondiging een kortgedingprocedure aanhangig maken. Wij vragen u een kopie van de dagvaarding naar ondergetekende te zenden via de berichtenmodule van Mercell. Na deze termijn vervallen uw rechten om nog op te komen tegen de gunningsbeslissing.

6. Resultaten

Maximumwaarde van de raamovereenkomsten in deze aankondiging:	32 808 400 Euro
Waarde bij benadering van de raamovereenkomsten:	259 990 Euro
Onderhandse gunning:	
Rechtvaardiging voor onderhandse gunning:	De opdracht kan alleen door een bepaalde ondernemer worden uitgevoerd wegens het ontbreken van mededinging om technische redenen

Het NIRS-systeem (hierna: systeem) is een cruciaal medisch apparaat voor inzet in een operationele

Rijksoverheid

Andere rechtvaardiging:

settingen (Role 1, Role 2 basic en SOST). Uit de marktverkenning blijkt dat slechts 1 product voldoet aan alle essentiële technische vereisten van Defensie. De inperkende essentiële technische vereisten zijn: Temperatuurbereik In een operationele setting wordt medische zorg verleend vanuit klimaat gecontroleerde, niet conventionele medische ruimten, zoals containers, tenten, schepen en vliegtuigen etc., met een temperatuurbereik dat afwijkt van conventionele medische ruimten, daarom moet het systeem geschikt zijn voor gebruik binnen een temperatuurbereik van >/= 16°C en </= 30°C. Relatieve luchtvochtigheid In een operationele setting is veelal geen sprake van een gereguleerde luchtvochtigheid, daarom moet het systeem geschikt zijn voor gebruik in een omgeving met een relatieve luchtvochtigheid van >/=0% en </=90%. Detectie van intracraniële bloedingen In de operationele setting zijn conventionele beeldvormende technieken als CT of MRI niet beschikbaar. De huidige standaard voor het opsporen van intracraniële bloedingen kent beperkingen doordat effecten van traumatisch hersenletsel vaak niet onmiddellijk/uiterlijk zichtbaar zijn. Bij naar schatting > 50% van de patiënten is sprake van hoofdletsel en dus mogelijke intracraniële bloedingen. Inzet van een systeem geschikt voor de detectie van intracraniële bloedingen maakt het mogelijk patiënten sneller de juiste medische zorg te bieden en vermindert de belasting van de beschikbare capaciteit. Geen handelingen aan de patiënt In een operationele setting hebben veel patiënten met hoofdletsel ook ander letsel en is de menselijke bezetting zeer beperkt. Het voor de meting uitvoeren van handelingen aan de patiënt is tijdrovend en belastend. Indien dit niet nodig is, kan sneller medische zorg worden geboden en wordt de capaciteit minder belast. Snelle beschikbare Resultaten en klinische beoordelingen in nabijheid patiënt Door de zeer beperkte ruimte in de operationele setting is het niet mogelijk aanvullende fysieke componenten te plaatsen in de ruimte waar de meting wordt uitgevoerd, tegelijkertijd is een snelle diagnose in de nabijheid van de patiënt essentieel. Resultaten en klinische beoordelingen van een meting moeten daarom binnen 5 sec. na afronding zichtbaar zijn op het beeldscherm van de Handheld unit. Weergave resultaten in visuele patronen In een operationele setting wordt het systeem 24/7 ingezet in wisselende lichtomstandigheden en door wisselende gebruikers. Resultaten en klinische beoordelingen moeten daarom ook bij slechte lichtomstandigheden en door gebruikers met kleurblindheid afleesbaar zijn, dit maakt een weergave in ten minste visuele patronen noodzakelijk. Datacapaciteit handheld unit In een operationele setting komen vaak gelijktijdig een groot aantal patiënten met hoofdletsel binnen die gediagnostiseerd en in afwachting van en tijdens de eerste spoedoperatie bewaakt worden met het systeem. Het is daarom essentieel dat de Handheld unit beschikt over voldoende datacapaciteit voor opslag van alle benodigde metingen van minimaal 5 patiënten. Configuratie In de dynamische operationele omgeving wordt het systeem zeer regelmatig verplaatst en zijn de beschikbare ruimte en menselijke bezetting zeer beperkt, daarom dient het systeem te bestaan uit een Handheld unit en een separaat Basisstation. Afmetingen Handheld unit In de dynamische operationele omgeving wordt het systeem zeer regelmatig verplaatst en zijn de beschikbare ruimte en menselijke bezetting zeer beperkt. Om gebruik en verplaatsing door 1 persoon mogelijk te maken en de impact op de ruimte te beperken wordt een maximale afmeting van de gebruiksklare Handheld unit van 25×10×4 cm (l×b×d) gesteld. Batterijen In een operationele setting komen vaak gelijktijdig een groot aantal patiënten met hoofdletsel binnen die gediagnostiseerd en in afwachting van en tijdens de eerste spoedoperatie bewaakt worden met het systeem. Hierdoor is het tussentijds opladen van een accupack vaak niet mogelijk. Daarnaast is de bevoorrading complex, logistieke capaciteit beperkt en zijn kosten en veiligheidsrisico's hiervan hoog, waardoor standaardisatie essentieel is. De Handheld unit moet daarom, bloedingen naast op een accu/batterijpack ook moet functioneren op alle op de markt verkrijgbare AA , AAA of D cell batterijen. Gebruiksduur In een operationele setting komen vaak gelijktijdig een groot aantal patiënten met hoofdletsel binnen die gediagnostiseerd en in afwachting van en tijdens de eerste spoedoperatie bewaakt worden met het systeem. Het is daarom essentieel dat de Handheld unit geschikt is voor minimaal 60 minuten continu gebruik, zonder het verwisselen van batterijen, op zowel een volledig opgeladen accu /batterijpack als op nieuwe batterijen. MDR Gezien de inzet voor diagnostiek in een klinische context dient het systeem conform de vigerende wetgeving te voldoen aan de MDR. Technische levensduur In de operationele setting werkt medisch personeel met aanzienlijk meer medische systemen dan in een reguliere zorgsetting. Vervanging van systemen brengt organisatorische belasting en operationele en medische risico's met zich mee. Een technische levensduur van minimaal 7 jaar waarborgt continuïteit, stabiliteit en inzetbaarheid, vermindert de risico's en sluit aan bij de gebruikelijke minimale levensduur van medische apparatuur. Op basis van deze essentiële technische vereisten moet worden geconcludeerd dat

Rijksoverheid

slechts één product voldoet aan alle eisen: Infrascanner 2000 van InfraScan Inc., waarvoor LS Innoventa B.V. de enige leverancier in Nederland is. Er is sprake van het ontbreken van mededinging om technische redenen, zonder redelijk alternatief of substituut en niet als gevolg van een kunstmatige beperking van de voorwaarden. Derhalve wordt, conform artikel 2.37, onder e, Aw 2012, gebruikgemaakt van de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging.

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

Er is ten minste één winnaar gekozen.

Raamovereenkomst:	
Maximumwaarde van de raamovereenkomst:	32 808 400 Euro
Opnieuw geraamde waarde van de raamovereenkomst:	259 990 Euro

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:	
Officiële naam:	LS Innoventa
Inschrijving:	
Identificatiecode van de inschrijving:	T203949
Identificatiecode van het perceel of de groep percelen:	LOT-0000
De inschrijving is gerangschikt:	neen
De inschrijving is een variant:	neen
Onderaanneming:	Neen
Informatie over het contract:	
Identificatiecode van het contract:	T203949

6.1.4 Statistische informatie

Samenvatting van de door de koper ontvangen beroepen:	
Aantal klagers:	0
Ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname:	
Type van de ontvangen inschrijvingen:	Elektronisch ingediende inschrijvingen
Aantal ontvangen inschrijvingen of verzoeken tot deelname:	1

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Ministerie van Defensie
Registratienummer:	27370985
Postadres:	Plein 4
Stad:	's-Gravenhage
Postcode:	2511CR

Rijksoverheid

Onderverdeling land (NUTS):	Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Mirella Drentje
E-mail:	ME.Drentje@mindef.nl
Telefoon:	+31 623544632
Internetadres:	https://www.mindef.nl

Rollen van deze organisatie:

Koper

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	Rechtbank Den Haag
Registratienummer:	82946175
Postadres:	Prins Clauslaan 60
Stad:	Den Haag
Postcode:	2595 AJ
Onderverdeling land (NUTS):	Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land:	Nederland
E-mail:	leveranciers.ondersteuning@mindef.nl
Telefoon:	+31883622200

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

8.1 ORG-0003

Officiële naam:	LS Innoventa
Omvang van de ondernemer:	Klein
Registratienummer:	30196821
Stad:	Houten
Postcode:	3992 AK
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze percelen:	LOT-0000

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode /versie van de aankondiging:	d2d75e93-71ca-420c-8ed4-8ef15d47c061 - 01
Type formulier:	Resultaat
Type aankondiging:	Aankondiging van een gegunde opdracht of concessie – standaardregeling
Verzenddatum van de aankondiging:	02/06/2026 13:14 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender):	02/06/2026 13:28 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel	Nederlands

Rijksoverheid

beschikbaar is:

Rijksoverheid