

**Belgium-Dendermonde: Radio-isotopes**  
**OJ S 220/2015 13/11/2015**  
**Contract award notice**  
**Supplies**

**Directive 2004/18/EC**

**Section I: Contracting authority**

---

**I.1. Name and addresses**

Official name: Onze Lieve Vrouw Van Troost VZW

Postal address: Kroonveldlaan 50

Town: Dendermonde

Postal code: 9200

Country: Belgium

For the attention of: De heer Filip Vermijlen

E-mail: [filip.vermijlen@azsintblasius.be](mailto:filip.vermijlen@azsintblasius.be)

Telephone: +32 52252987

Fax: +32 52252871

**Internet address(es):**

General address of the contracting authority: [www.azsintblasius.be](http://www.azsintblasius.be)

**I.2. Type of the contracting authority**

Other: ziekenhuis

**I.3. Main activity**

Health

**I.4. Contract award on behalf of other contracting authorities**

The contracting authority is purchasing on behalf of other contracting authorities: yes

Official name: Gasthuiszusters Antwerpen

Postal address: Oosterveldlaan 22

Town: Wilrijk

Postal code: 2610

Country: Belgium

Official name: AZ Nikolaas

Postal address: Moerlandstraat 1

Town: Sint-Niklaas

Postal code: 9100

Country: Belgium

Official name: AZ Monica

Postal address: Florent Pauwelslei 1

Town: Deurne

Postal code: 2100

Country: Belgium

Official name: Universitair Ziekenhuis Antwerpen

Postal address: Wilrijkstraat 10

Town: Edegem

Postal code: 2650

Country: Belgium

### II.1. Description

#### II.1.1. Title

Radiofarmaca (Optimus).

#### II.1.2. Type of contract and place of performance or delivery

Supplies

Purchase

Main site or place of performance: Diverse locaties.

NUTS code BE232 Arr. Dendermonde

#### II.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system (DPS)

The procurement involves the establishment of a framework agreement

#### II.1.4. Short description of the contract or purchase(s)

De aanbestedende overheid zal overeenkomstig artikel 15 van de wet van 15.6.2006 betreffende de overheidsopdrachten en bepaalde opdrachten voor werken, leveringen en diensten optreden als opdrachtcentrale voor verbonden entiteiten.

Zo zijn Gasthuiszusters Antwerpen, Universitair Ziekenhuis Antwerpen, AZ Monica, AZ Nikolaas en AZ Sint-Blasius (Onze Lieve Vrouw Van Troost VZW) verbonden via het „Optimus Hospital Procurement Platform”.

Dit is de naam van het initiatief dat deze Vlaamse ziekenhuizen genomen hebben op het vlak van samenaankoop.

Meer informatie over Optimus is terug te vinden op [www.optimushospitals.be](http://www.optimushospitals.be)

Verbonden entiteiten hebben de mogelijkheid maar niet de verplichting om gebruik te maken van de resultaten van deze procedure.

Deze opdracht betreft de levering van radiofarmaca meer bepaald Tc99m-generatoren, koude kits en warme kits.

Radiofarmaca zijn geneesmiddelen die radioactiviteit naar een bepaald orgaan in het lichaam brengen. Doorgaans worden radiofarmaca via een injectie toegediend.

Radiofarmaca worden gebruikt op de afdeling nucleaire geneeskunde.

Een groot deel van de radiofarmaca wordt ingezet voor diagnostiek. Hierbij wordt via een nucleair onderzoek getracht ziekten of afwijkingen aan organen zichtbaar te maken. Dit is mogelijk doordat de uitgezonden straling van het radiofarmacon wordt opgevangen door specifieke scanners. Een scanner, zoals bijvoorbeeld de SPECT en PET/CT, kan de straling omzetten in een beeld van een orgaan. Dit wordt een scintigram genoemd. De nucleair geneeskundige beoordeelt het scintigram en kan vervolgens iets zeggen over hoe een bepaald orgaan functioneert. Er zijn ook radiofarmaca die voor therapie worden gebruikt. Deze radiofarmaca zenden straling uit dat weefsel kapot straalt. Het meest bekende voorbeeld zijn radioactieve jodium capsules. Deze stralen een deel van de schildklier weg en kunnen zo bijvoorbeeld ziekten van de schildklier genezen.

Een technetium-99m generator, of in de volksmond ook wel een „technetium koe” of „moly koe” genoemd, is een apparaat dat wordt gebruikt om uit het metastabiele isotoop 99mTc (van technetium) te halen uit een bron van molybdeen-99 dat vervalst. 99Mo heeft een halfwaardetijd van 66 uur en kan hierdoor gemakkelijk worden getransporteerd over lange afstanden naar ziekenhuizen. Daar wordt ter plaatse het vervalproduct technetium-99m gewonnen (met een halfwaardetijd van slechts 6 uur, lastig voor transport) en gebruikt voor een verscheidenheid van nucleaire geneeskunde diagnostische procedures, waarbij de korte halfwaardetijd zeer nuttig is.

Koude kits worden in combinatie met de Tc99m-generator gebruikt. De koude kits bevatten bepaalde chemicaliën die 'gemengd' worden met het Tc99m dat van de generator „afgetapt” wordt. Deze radiofarmaca worden dus ter plaatse in het ziekenhuis aangemaakt. Warme kits (= bereide isotopen) bevatten reeds actieve componenten en worden „klaar voor gebruik” aangeleverd.

**II.1.5. CPV code(s)**

09344000 Radio-isotopes

**II.1.6. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)**

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: yes

**II.2. Total value of the contract/lot**

**II.2.1. Total value of the contract/lot**

---

**Section IV: Procedure**

**IV.1. Type of procedure**

**IV.1.1. Type of procedure**

Open

**IV.2. Award criteria**

**IV.2.1. Award criteria**

The most economically advantageous tender in terms of

**IV.2.2. Information about electronic auction**

An electronic auction has been used: no

**IV.3. Administrative information**

**IV.3.1. File reference number attributed by the contracting authority**

2015/053

**IV.3.2. Previous publication concerning this procedure**

Contract notice

Notice number in the OJ S: [2015/S 97-175293](#) of 21.5.2015

---

**Section V: Award of contract**

Contract No: 1

Lot title: Radionuclide generatoren (99Mo/99mTc)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 3

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences, Inter Commerce Medical BVBA, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 604 656 EUR  
excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 2

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: myocardperfusie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 3

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences, Inter Commerce Medical BVBA, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 152 000 EUR  
excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 3

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: hersenperfusie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 48 640 EUR  
excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 4

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: botsintigrafie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Inter Commerce Medical BVBA, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 43 340 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 5

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: longperfusie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 3

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 21 560 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 6

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: lymfescintigrafie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 20 520 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 7

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: nierscintigrafie (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 2 200 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 10

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: PYP (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Inter Commerce Medical BVBA, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 4 500 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 11

Lot title: Koude kit voor 99mTc merking: ontsteking (5 dosis per kit)

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Inter Commerce Medical BVBA

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 21 632 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 12

Lot title: 131I-capsules voor therapie

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 155 000 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 13

Lot title: 123I-datscan

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 525 888 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 14

Lot title: 123I-MIBG voor diagnose

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 2

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: GE Healthcare Life Sciences, Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 4 680 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

Contract No: 15

Lot title: 111In pentetateotide

**V.1. Date of conclusion of the contract**

13.10.2015

**V.2. Information about tenders**

Number of tenders received: 1

**V.3. Name and address of the contractor**

Official name: Mallinckrodt

**V.4. Information on value of the contract/lot**

Initial estimated total value of the contract/lot:

Value: 81 600 EUR

excluding VAT

**V.5. Information about subcontracting**

The contract is likely to be subcontracted: no

**Section VI: Complementary information**

---

**VI.1. Information about European Union funds**

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:  
no

**VI.2. Additional information**

**VI.3. Procedures for review**

**VI.3.1. Review body**

**VI.3.2. Review procedure**

**VI.3.3. Service from which information about the review procedure may be obtained**

**VI.4. Date of dispatch of this notice**

9.11.2015