

606147-2026 - Procedură concurențială

Belgia – Instrumente de măsurat – Levering, plaatsing en indienststelling van een nucleair germanium detectiesysteem voor de lage activiteitsbepaling van verschillende radioactieve stoffen in een waterig staal

OJ S 170/2026 03/09/2026

Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Produse

1. Cumpărător

1.1. Cumpărător

Denumire oficială: UZ Leuven

E-mail: overheidsopdrachten.aankoop@uzleuven.be

Forma juridică a achizitorului: Întreprindere de stat

Activitatea autorității contractante: Sănătate

2. Procedură

2.1. Procedură

Titlu: Levering, plaatsing en indienststelling van een nucleair germanium detectiesysteem voor de lage activiteitsbepaling van verschillende radioactieve stoffen in een waterig staal

Descriere: UZ Leuven Campus Gasthuisberg zal 10 kamers voor radionuclidentherapie voorzien voor therapieën met de radioactieve stoffen Lu-177, Ac-225, Ra-223 en Ra-224, waarvan 4 kamers specifiek zullen ingericht worden zodat ze ook geschikt zijn voor jodium therapieën (I-131 therapie). Per kamer wordt ongeveer 150 l/dag afvalwater gegenereerd afkomstig van voornamelijk douche, lavabo en toilet. Voor een therapieafdeling met 10 bedden betekent dit ongeveer 1.500 l/dag afvalwateraccumulatie. Bij hoge bezetting en veel douchewater kan dit volume oplopen tot 1.700 l/dag en dit in beperkte periodes van 2 weken. Het afvalwater wordt behandeld in een daarvoor voorzien afvalwaterzuiveringsinstallatie dat zich in de technische ruimtes bevindt in de twee verdiepingen onder de patiëntenkamers. Na behandeling zal het afvalwater enkel nog lage hoeveelheden aan radioactieve stoffen bevatten in de grootteorde van Bq/l tot kBq/l. Het staal dat geanalyseerd wordt met het germanium detectiesysteem is afkomstig van deze afvalwaterzuiveringsinstallatie. De opdracht bestaat uit volgende aspecten: 1. De levering, plaatsing en indienststelling ter plaatse van het meetsysteem met radioactiviteitsbepaling (Bq/l) door een Germaniumdetector zodat dit kan afgetoetst worden met de wettelijke lozingslimieten (grootte orde minimaal detecteerbare activiteit in de 10 tot 1000 Bq/l range). 2. De levering, plaatsing en indienststelling van het bijhorende softwaresysteem om de radionuclidenidentificatie en de activiteitsbepaling in Bq/l te kunnen uitvoeren alsook de rapportering. 3. Onderhoud en periodieke kalibratie 4. Opleiding Meer informatie is te vinden in de bijlagen. Bijlage 6 - Inventaris Bijlage 7 - Onderhoudsfiche Identificatorul procedurii: 9592a650-2a00-46ea-9320-4f4ecd4d028c Identificator intern: PPP0WC-800/6715/P8906 TE011587 I018129 Tip de procedură: Negociată cu publicarea prealabilă a unei proceduri concurențiale de ofertare / competitivă cu negociere Procedura este accelerată: nu

2.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38410000 Instrumente de măsurat

2.1.2. Locul de executare

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Țara: Belgia

2.1.4. Informații generale

Temei juridic:

Directiva 2014/24/UE

2.1.6. Motive de excludere

Sursele motivelor de excludere: Document de achiziție

5. Lot

5.1. Lot: LOT-0001

Titlu: Levering, plaatsing en indienststelling van een nucleair germanium detectiesysteem voor de lage activiteitsbepaling van verschillende radioactieve stoffen in een waterig staal

Descriere: UZ Leuven Campus Gasthuisberg zal 10 kamers voor radionuclidentherapie voorzien voor therapieën met de radioactieve stoffen Lu-177, Ac-225, Ra-223 en Ra-224, waarvan 4 kamers specifiek zullen ingericht worden zodat ze ook geschikt zijn voor jodium therapieën (I-131 therapie). Per kamer wordt ongeveer 150 l/dag afvalwater gegenereerd afkomstig van voornamelijk douche, lavabo en toilet. Voor een therapieafdeling met 10 bedden betekent dit ongeveer 1.500 l/dag afvalwateraccumulatie. Bij hoge bezetting en veel douchewater kan dit volume oplopen tot 1.700 l/dag en dit in beperkte periodes van 2 weken. Het afvalwater wordt behandeld in een daarvoor voorzien afvalwaterzuiveringsinstallatie dat zich in de technische ruimtes bevindt in de twee verdiepingen onder de patiëntenkamers. Na behandeling zal het afvalwater enkel nog lage hoeveelheden aan radioactieve stoffen bevatten in de grootteorde van Bq/l tot kBq/l. Het staal dat geanalyseerd wordt met het germanium detectiesysteem is afkomstig van deze afvalwaterzuiveringsinstallatie. De opdracht bestaat uit volgende aspecten: 1. De levering, plaatsing en indienststelling ter plaatse van het meetsysteem met radioactiviteitsbepaling (Bq/l) door een Germaniumdetector zodat dit kan afgetoetst worden met de wettelijke lozingslimieten (grootte orde minimaal detecteerbare activiteit in de 10 tot 1000 Bq/l range). 2. De levering, plaatsing en indienststelling van het bijhorende softwaresysteem om de radionuclidenidentificatie en de activiteitsbepaling in Bq/l te kunnen uitvoeren alsook de rapportering. 3. Onderhoud en periodieke kalibratie 4. Opleiding Meer informatie is te vinden in de bijlagen. Bijlage 6 - Inventaris Bijlage 7 - Onderhoudsfiche
Identificator intern: P8906 TE011587 I018129_1

5.1.1. Scop

Natura contractului: Produse

Clasificarea principală (cpv): 38410000 Instrumente de măsurat

Clasificare suplimentară (cpv): 38341000 Aparate de măsurare a radiațiilor

5.1.2. Locul de executare

Adresă poștală: Herestraat 49

Localitate: Leuven

Cod poștal: 3000

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Țara: Belgia

Informații suplimentare: UZ Leuven

5.1.3. Durata estimată

Data începerii: 03/05/2027

Data de sfârșit a duratei: 30/08/2027

5.1.6. Informații generale

Participare rezervată:

Participarea nu este rezervată.

Trebuie să fie specificate numele și calificările profesionale ale personalului însărcinat cu executarea contractului: Nu este obligatorie

Proiect de achiziții publice nefinanțat din fonduri UE

Achiziția face obiectul Acordului privind achizițiile publice (AAP): da

5.1.9. Criterii de selecție

Sursele criteriilor de selecție: Anunț

Criteriu: Raport financiar

Descrierea criteriului de selecție: Om de finanțare dragă de de candidat/inschrijver te controleren zal de Aanbesteder gebruik maken van de Creditsafe International Score. De Creditsafe Internationale Score is een gestandaardiseerde score afgeleid van de normale Creditsafe score. Het maakt een vergelijking van kredietrisico's mogelijk tussen bedrijven die in verschillende landen geregistreerd zijn. Meer info op <https://www.creditsafe.be>. Volgende scores zijn mogelijk: Score: Omschrijving Score A: Zeer laag risico Score B: Laag risico Score C: Gemiddeld risico Score D: Hoog risico Score E: Geen score Voor elke kandidaat/inschrijver zal de Aanbesteder zelf een Creditsafe rapport opvragen. Minimumeisen: Uit de behaalde score moet een gezonde financiële toestand blijken. Deze score dient "A, B, of C" te zijn. Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Criteriu: Referințe despre livrări specificate

Descrierea criteriului de selecție: Referentielijst van minimaal 2 leveringen uitgevoerd de laatste 5 jaar (KB Plaatsing art. 68) en gestaafd door getuigschriften van goede uitvoering.

Minimumeisen: De inschrijver levert twee (2) referenties uitgevoerd de laatste 5 jaar. De referenties gaan over een gelijkaardige opdracht, d.w.z. opdrachten waarbij bij voorkeur binnen- of buitenlandse ziekenhuizen of een nucleaire (geneeskundige) instelling optreden als Aanbesteder, met betrekking tot levering, plaatsen, en in dienst stellen van een meetsysteem met radioactiviteitsbepaling (Bq/l) door een germanium detector. Elke referentie is vergezeld van de volgende informatie: • Gegevens contactpersoon (e-mail adres, functie) met expliciete vermelding dat deze contactpersoon gecontacteerd mag worden; - Aangeven of een plaatsbezoek mogelijk is; • Budgettaire grootte; • Looptijd overeenkomst; • De publiek- of privaatrechtelijke instanties waarvoor zij bestemd waren; • De scope van het project; • Een verklaring van goede uitvoering van de referentie, met naam en contactgegevens.

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Criteriu: Tehnicieni sau organisme tehnice pentru a efectua lucrarea

Descrierea criteriului de selecție: De candidat toont aan dat hij beschikt over gekwalificeerd personeel. Minimumeisen: De kandidaat voegt een omschrijving bij zijn kandidaatstelling die het volgende omvat: - organogram; - overzicht van het team dat ingezet zal worden voor deze opdracht: levering en plaatsing van radionuclidendetectorsysteem, kalibratie en validatie,

onderhoud en interventies; - een CV van de projectleider (=uniek aanspreekpunt) waarbij wordt aangetoond dat deze Nederlandstalig of Engelstalig is, minimaal 5 jaar ervaring heeft in radionuclidenidentificatie.

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Criteriu: Certificate emise de institutele de control al calității

Descrierea criteriului de selecție: Erkenning of accreditatie van het kalibratielaboratorium of gelijkwaardig. Minimumeisen: Een geldige erkenning, accreditatie of certificaat of gelijkwaardig van het kalibratielaboratorium uitgereikt door de FOD Economie of andere erkende instelling.

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Criteriu: Alte cerințe economice sau financiare

Descrierea criteriului de selecție: Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij zich niet bevindt in een van de uitsluitingssituaties als bedoeld in de artikelen 67 tot 69 van de wet van 17 juni 2016. Artikel 70 van de wet van 17 juni 2016 betreffende de overheidsopdrachten is van toepassing. Voor de in artikel 67 van de wet bedoelde uitsluitingsgronden deelt de gegadigde of inschrijver op eigen initiatief mee of hij bij het begin van de procedure de in artikel 70, lid 1, bedoelde corrigerende maatregelen heeft genomen.

Criteriile vor fi utilizate pentru a selecta candidații care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii

Informații privind a doua etapă a unei proceduri în două etape:

Numărul minim de candidați care urmează să fie invitați în a doua etapă a procedurii: 3

Procedura se va desfășura în mai multe etape. În fiecare etapă, unii participanți pot fi eliminați. Achizitorul își rezervă dreptul de a atribui contractul pe baza ofertelor inițiale, fără alte negocieri.

5.1.10. Criterii de atribuire

Criteriu:

Tip: Cost

Descriere: Prijs

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 40

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: Technische kwaliteit van het meetsysteem en randapparatuur

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 30

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: Softwarefunctionaliteit

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: Onderhoud, kalibratie en opleiding

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

Criteriu:

Tip: Calitate

Descriere: Plan van aanpak tot inbedrijfstelling meetsysteem

Categorie a criteriului de atribuire greutate: Ponderare (puncte, valoare exactă)

Număr legat de criteriul de atribuire: 10

5.1.11. Documentele achiziției

Unde se găsesc documentele achiziției: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/800/WC/2026>

5.1.12. Condițiile achiziției publice

Condiții de depunere:

Depunere electronică: Obligatorie

Adresa de depunere: <https://www.publicprocurement.be>

Limbile în care pot fi depuse ofertele sau cererile de participare: neerlandeză

Catalog electronic: Nu este permisă

Variante: Nu este permisă

Descrierea garanției financiare: Borgtocht (5 % van het oorspronkelijk bedrag van de opdracht (excl. btw), afgerond naar het hogere tiental)

Termenul-limită pentru primirea cererilor de participare: 02/10/2026 09:00:00 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Clauzele contractuale:

Executarea contractului trebuie efectuată în cadrul unor programe de angajare protejată: Nu

Facturare electronică: Obligatorie

Se va utiliza comanda electronică: nu

Se va utiliza plata electronică: nu

5.1.15. Aspecte tehnice

Acord-cadru:

Niciun acord-cadru

Informații despre sistemul dinamic de achiziții:

Nu există un sistem dinamic de achiziție

5.1.16. Informații suplimentare, mediere și căi de atac

Organizație de mediere: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organizația responsabilă cu căile de atac: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Informații privind termenele-limită pentru reexaminare: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții: UZ Leuven

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac:

Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organizația care primește cererile de participare: UZ Leuven

8. Organizații

8.1. ORG-0001

Denumire oficială: UZ Leuven

Număr de înregistrare: 0419.052.173

Adresă poștală: Herestraat 49

Localitate: Leuven

Cod poștal: 3000

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Țara: Belgia
Punct de contact: Cel Overheidsopdrachten
E-mail: overheidsopdrachten.aankoop@uzleuven.be
Telefon: +32 16345253
Adresa de internet: <http://www.uzleuven.be/>

Rolurile acestei organizații:

Cumpărător

Organizația care furnizează informații suplimentare cu privire la procedura de achiziții

Organizația care primește cererile de participare

8.1. ORG-0002

Denumire oficială: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Număr de înregistrare: 0308.357.753

Adresă poștală: Ferdinand Smoldersplein 5

Localitate: Leuven

Cod poștal: 3000

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Țara: Belgia

E-mail: info@just.fgov.be

Telefon: +32 25426511

Rolurile acestei organizații:

Organizația responsabilă cu căile de atac

Organizația care furnizează mai multe informații cu privire la căile de atac

Organizație de mediere

8.1. ORG-0003

Denumire oficială: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Număr de înregistrare: BE 0475.480.736

Localitate: Antwerpen / Anvers

Cod poștal: 2000

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Țara: Belgia

E-mail: info@3p.eu

Telefon: +32 3 294 30 51

Rolurile acestei organizații:

Furnizor de servicii de achiziție

8.1. ORG-0004

Denumire oficială: FPS Policy and Support

Număr de înregistrare: BE 0671.516.647

Localitate: Brussels

Cod poștal: 1000

Subdiviziunea țării (NUTS): Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad (BE100)

Țara: Belgia

E-mail: e.proc@publicprocurement.be

Telefon: +32 2 740 80 00

Rolurile acestei organizații:

TED eSender

Informații privind anunțul

Identificatorul versiunea anunțului: ac8e487f-da05-4ff7-afd0-023f6e17c96b - 01

Tip de formular: Procedură concurențială

Tip de anunț: Anunț de participare sau de concesiune - regim standard

Subtipul anunțului: 16

Data notificării expedierii: 01/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Data de expediere a anunțului eSender: 01/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) ora Europei de Est, ora de vară a Europei Centrale

Limbile în care acest anunț este disponibil oficial: neerlandeză

Numărul de publicare al anunțului: 606147-2026

Numărul ediției JO S: 170/2026

Data publicării: 03/09/2026