

606147-2026 - Konkurrencevilkår

Belgien – Måleinstrumenter – 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

Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Varer

1. Køber

1.1. Køber

Officielt navn: UZ Leuven

E-mail: overheidsopdrachten.aankoop@uzleuven.be

Køberens retlige status: Offentlig virksomhed

Den ordregivende myndigheds aktivitet: Sundhed

2. Procedure

2.1. Procedure

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

Beskrivelse: UZ Leuven Campus Gasthuisberg zal 10 kamers for radionuclidentherapie forvoren for terapien med de radioactieve stoffen Lu-177, Ac-225, Ra-223 og Ra-224, waarvan 4 kamers specifiek zullen ingericht worden zodat ze ook geschikt zijn for jodium terapien (I-131 terapien). Per kamer wordt ongeveer 150 l/dag afvalwater gegenereerd afkomstig van voornamelijk douche, lavabo og toilet. For een therapieafdeling med 10 bedden betekent dit ongeveer 1.500 l/dag afvalwateraccumulatie. Bij hoge bezetting og veel douchewater kan dit volume oplopen tot 1.700 l/dag og dit in beperkte periodes van 2 weken. Het afvalwater wordt behandeld in een daarvoor forvoren afvalwaterzuiveringsinstallatie dat zich in de technische ruimtes bevindt in de twee verdiepingen onder de patientenkamers. 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 med het germanium detectiesysteem is afkomstig van deze afvalwaterzuiveringsinstallatie. De opdracht bestaat uit volgende aspecten: 1. De levering, plaatsing og indienststelling ter plaatse van het meetsysteem med radioactiviteitsbepaling (Bq/l) door een Germaniumdetector zodat dit kan afgetoetst worden med de wettelijke lozingslimieten (grootte orde minimaal detecteerbare activiteit in de 10 tot 1000 Bq/l range). 2. De levering, plaatsing og indienststelling van het bijhorende softwaresysteem om de radionuclidenidentificatie og de activiteitsbepaling in Bq/l te kunnen uitvoeren alsook de rapportering. 3. Onderhoud og periodieke kalibratie 4. Opleiding Meer informatie is te vinden in de bijlagen. Bijlage 6 - Inventaris Bijlage 7 - Onderhoudsfiche Identifikator for proceduren: 9592a650-2a00-46ea-9320-4f4ecd4d028c

Intern ID: PPP0WC-800/6715/P8906 TE011587 I018129

Udbudsprocedure: Udbud med forhandling/indkaldelse af tilbud med forudgående offentliggørelse

Proceduren er en hasteprocedure: nej

2.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38410000 Måleinstrumenter

2.1.2. Udførelsessted

Landsdel (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Land: Belgien

2.1.4. Generelle oplysninger

Retsgrundlag:

Direktiv 2014/24/EU

2.1.6. Udelukkelsesgrunde

Kilder til grundlag for udelukkelse: Udbudsdokument

5. Delkontrakt

5.1. Delkontrakt: LOT-0001

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

Beskrivelse: 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 Intern ID: P8906 TE011587 I018129_1

5.1.1. Formål

Kontraktens hovedformål: Varer

Primær klassifikation (cpv): 38410000 Måleinstrumenter

Supplerende klassifikation (cpv): 38341000 Instrumenter og apparater til måling eller påvisning af ioniserende stråler

5.1.2. Udførelsessted

Postadresse: Herestraat 49

By: Leuven

Postnummer: 3000

Landsdel (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Land: Belgien

Yderligere oplysninger: UZ Leuven

5.1.3. Anslået varighed

Startdato: 03/05/2027

Varigheds slutdato: 30/08/2027

5.1.6. Generelle oplysninger

Reserveret deltagelse:

Deltagelse uden forbehold.

Navnene på og de faglige kvalifikationer for det personale, der skal udføre kontrakten, skal angives: Ikke påkrævet

Indkøbsprojekt, der ikke finansieres med EU-midler

Udbuddet er omfattet af aftalen om offentlige udbud (GPA): ja

5.1.9. Udvælgelseskriterier

Kilder til udvælgelseskriterier: Bekendtgørelse

Kriterium: Finansielt forhold

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: Om de finansiële draagkracht van de kandidaat /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 finansiële toestand blijken. Deze score dient "A, B, of C" te zijn.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Referencer på specificerede leverancer

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Teknikere eller tekniske organer til at udføre arbejdet

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: De kandidaat 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Certifikater fra kvalitetskontrollinstitutter

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Kriterium: Andre økonomiske eller finansielle krav

Beskrivelse af udvælgelseskriterium: 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.

Kriteriet vil blive anvendt til at udvælge de ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren

Oplysninger om den anden fase i en procedure, der afvikles i to faser:

Mindsteantallet af ansøgere, som skal opfordres til at deltage i anden fase af proceduren: 3

Proceduren afvikles i successive faser. I hver fase kan nogle ansøgere blive udelukket

Køberen forbeholder sig retten til at tildele kontrakten på grundlag af de indledende tilbud uden yderligere forhandlinger

5.1.10. Tildelingskriterier

Kriterium:

Type: Omkostninger

Beskrivelse: Prijs

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 40

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Technische kwaliteit van het meetsysteem en randapparatuur

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 30

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Softwarefunctionaliteit

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 10

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Onderhoud, kalibratie en opleiding

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 10

Kriterium:

Type: Kvalitet

Beskrivelse: Plan van aanpak tot inbedrijfstelling meetsysteem

Kategori for tildelingskriteriet vægt: Vægtning (pointantal, præcis)

Tildelingskriterium talværdi: 10

5.1.11. Tilbudsdokumenter

Adresse på udbudsdokumenterne: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/800/WC/2026>

5.1.12. Tilbudsvilkår

Vilkår for indgivelse:

Elektronisk indgivelse: Påkrævet

Indgivelsesadresse: <https://www.publicprocurement.be>

Sprog, som tilbud og ansøgninger om deltagelse kan indgives på: nederlandsk

Elektronisk katalog: Ikke tilladt

Alternative tilbud: Ikke tilladt

Beskrivelse af den finansielle garanti: Borgtocht (5 % van het oorspronkelijk bedrag van de opdracht (excl. btw), afgerond naar het hogere tiental)

Frist for modtagelse af anmodninger om deltagelse: 02/10/2026 09:00:00 (UTC+02:00)

østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Betingelser for kontraktens udførelse:

Udførelsen af kontrakten skal ske inden for rammerne af programmer for beskyttet

beskæftigelse: Nej

Elektronisk fakturering: Påkrævet

Der vil blive anvendt elektronisk bestilling: nej

Der vil blive anvendt elektronisk betaling: nej

5.1.15. Teknikker

Rammeaftale:

Ingen rammeaftale

Oplysninger om det dynamiske indkøbssystem:

Intet dynamisk indkøbssystem

5.1.16. Yderligere oplysninger, mægling og gennemgang

Organisation med ansvar for mægling: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organisation med ansvar for klager: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Oplysninger om klagefrister: Organisatie die informatie verstrekt over beroepsprocedures en bijhorende termijnen: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren: UZ Leuven

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne:

Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse: UZ Leuven

8. Organisationer

8.1. ORG-0001

Officielt navn: UZ Leuven

Registreringsnummer: 0419.052.173

Postadresse: Herestraat 49

By: Leuven

Postnummer: 3000

Landsdel (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Land: Belgien
Enhed: Cel Overheidsopdrachten
E-mail: overheidsopdrachten.aankoop@uzleuven.be
Telefon: +32 16345253
Internetadresse: <http://www.uzleuven.be/>

Denne organisations roller:

Køber

Organisation, der leverer supplerende oplysninger om udbudsproceduren

Organisation, der modtager ansøgninger om deltagelse

8.1. ORG-0002

Officielt navn: Ondernemingsrechtbank - afdeling Leuven

Registreringsnummer: 0308.357.753

Postadresse: Ferdinand Smoldersplein 5

By: Leuven

Postnummer: 3000

Landsdel (NUTS): Arr. Leuven (BE242)

Land: Belgien

E-mail: info@just.fgov.be

Telefon: +32 25426511

Denne organisations roller:

Organisation med ansvar for klager

Organisation, der leverer yderligere oplysninger om klageprocedurerne

Organisation med ansvar for mægling

8.1. ORG-0003

Officielt navn: 3P - Aanbieder van diensten / Prestataire de services

Registreringsnummer: BE 0475.480.736

By: Antwerpen / Anvers

Postnummer: 2000

Landsdel (NUTS): Arr. Antwerpen (BE211)

Land: Belgien

E-mail: info@3p.eu

Telefon: +32 3 294 30 51

Denne organisations roller:

Udbudssystemleverandør

8.1. ORG-0004

Officielt navn: FPS Policy and Support

Registreringsnummer: BE 0671.516.647

By: Brussels

Postnummer: 1000

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

Land: Belgien

E-mail: e.proc@publicprocurement.be

Telefon: +32 2 740 80 00

Denne organisations roller:

TED eSender

Oplysninger om bekendtgørelsen

Bekendtgørelsens ID: ac8e487f-da05-4ff7-afd0-023f6e17c96b - 01

Formulartype: Konkurrencevilkår

Bekendtgørelsestype: Udbuds- eller koncessionsbekendtgørelse – standardordningen

Bekendtgørelsesundertype: 16

Afsendelsesdato for bekendtgørelsen: 01/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Dato for afsendelse af bekendtgørelsen (eSender): 01/09/2026 00:00:00 (UTC+02:00) østeuropæisk tid, centraleuropæisk sommertid

Bekendtgørelsens officielle sprog: nederlandsk

Bekendtgørelsesnummer: 606147-2026

EUT-S-nummer: 170/2026

Offentliggørelsesdato: 03/09/2026