

Belgium-Hasselt: IT services: consulting, software development, Internet and support

OJ S 122/2021 28/06/2021

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Limburgse Reconversiemaaatschappij nv

National registration number: 0452.138.972_16731

Postal address: Kempische Steenweg 555

Town: Hasselt

NUTS code: BE224 Arr. Hasselt

Postal code: 3500

Country: Belgium

E-mail: j.vandenheuvel@lrm.be

Internet address(es):

Main address: <http://www.lrm.be>

I.3. Communication

Access to the procurement documents is restricted. Further information can be obtained at:

<https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=415009>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: [https://eten.](https://eten.publicprocurement.be/etendering/viewWorkspacesBasedOnExtUrl.do?wsName=LRM-EFRO-2021-MPMO-001-F02)

[publicprocurement.be/etendering/viewWorkspacesBasedOnExtUrl.do?wsName=LRM-EFRO-2021-MPMO-001-F02](https://eten.publicprocurement.be/etendering/viewWorkspacesBasedOnExtUrl.do?wsName=LRM-EFRO-2021-MPMO-001-F02)

Electronic communication requires the use of tools and devices that are not generally available. Unrestricted and full direct access to these tools and devices is possible, free of charge, at: <https://www.publicprocurement.be/nl/federale-diensten/e-procurement>

I.4. Type of the contracting authority

Other type: Zie EFRO 1308

I.5. Main activity

Other activity: Investeringsfonds

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Selectieleidraad - Data integratie platform met finaliteiten in zorg en onderzoek, incl. showcases in multiple sclerose en hartrevalidatie

Reference number: LRM-EFRO-2021-MPMO-001-F02_0

II.1.2. Main CPV code

72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Het voorwerp van de opdracht is het bouwen van een “Data integratie platform met finaliteiten in zorg en onderzoek, incl. showcases in multiple sclerose en hartrevalidatie”. Daarnaast maakt ook het onderhoud (niet de uitbating) van het dataplatform, gedurende twee jaar vanaf de oplevering van de bouw van het platform, deel uit van de opdracht.

De aanbestedende overheid streeft hierbij naar de snelle opbouw van data-infrastructuren die:

a) onmiddellijk inzetbaar zijn om multidisciplinaire zorgpaden te ondersteunen én te verbeteren. De aanbestedende overheid streeft naar een snellere uitwisseling van gezondheids-gegevens tussen de verschillende actoren van het zorgpad, alsook een gebruiksvriendelijke en snel interpreteerbare visualisatie;

b) hergebruik van gezondheidsgegevens voor onderzoeksprojecten aanzienlijk versnellen.

Naast versnellen, zet de aanbestedende overheid ook in op veiligheid en meer rekenkracht.

Omdat dezelfde uitdagingen vanuit een technisch aspect voor alle multidisciplinaire zorgpaden terugkeren, start de aanbestedende overheid voor dit project met twee erg concrete lead use cases, waaromtrent thans reeds de volgende toelichting kan worden verschaft:

a) multiple sclerose (MS) is een progressieve en degeneratieve immuungemedieerde ziekte van het centraal zenuwstelsel. Symptomen zijn afhankelijk van de plaats van de beschadigingen (demyelinisatie) van de zenuwbanen en daardoor is het ziekteverloop onvoorspelbaar en heterogeen. Aangezien MS gepaard gaat met aantasting van fysieke (bv. visueel, cognitief) alsook psychologische en sociale aspecten, worden personen met MS multidisciplinair behandeld. Doordat de ziekte zodanig variabel is, zou de behandeling van patiënt tot patiënt moeten gepersonaliseerd worden;

b) cardiale revalidatie (CR) en secundaire preventie is op dit moment een erg gefragmenteerd en geïsoleerd gebeuren: de patiënt stapt in na de hospitalisatie en stopt na drie tot zes maanden met de revalidatie. Met dit project wordt ernaar gestreefd om van de cardiale revalidatie een continu traject te maken dat start bij de diagnose van de hartziekte, verdergaat tijdens de hospitalisatie, dan in een ambulant revalidatiecentrum dan wel via telerevalidatie kan verlopen, en nadien levenslang een digitale opvolging kent. Een integratie met data op al deze punten is noodzakelijk: data uit het elektronisch patiëntendossier, uit sporttoestellen in het revalidatiecentrum, uit fitness trackers en wearables die de patiënt thuis gebruikt etc. Deze data stroomlijnen kan leiden tot een hoogstnoodzakelijk gepersonaliseerde revalidatie (patiënten met verschillende hartziekten en leeftijd hebben nood aan een verschillend revalidatieprogramma) en een langdurig tot levenslang revalidatietraject (heden onhaalbaar omwille van logistieke organisatie, echter met een digitaal equivalent perfect indenkbare). Tevens kan de schat aan digitale informatie leiden tot een betere connectie tussen cardioloog, huisarts en de patiënt.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 800 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

72000000 IT services: consulting, software development, Internet and support

II.2.3. Place of performance

II.2.4. Description of the procurement

Het voorwerp van de opdracht is het bouwen van een “Data integratie platform met finaliteiten in zorg en onderzoek, incl. showcases in multiple sclerose en hartrevalidatie”. Daarnaast maakt ook het onderhoud (niet de uitbating) van het dataplatform, gedurende twee jaar vanaf de oplevering van de bouw van het platform, deel uit van de opdracht.

De aanbestedende overheid streeft hierbij naar de snelle opbouw van data-infrastructuren die:

a) onmiddellijk inzetbaar zijn om multidisciplinaire zorgpaden te ondersteunen én te verbeteren. De aanbestedende overheid streeft naar een snellere uitwisseling van gezondheids-gegevens tussen de verschillende actoren van het zorgpad, alsook een gebruiksvriendelijke en snel interpreteerbare visualisatie;

b) hergebruik van gezondheidsgegevens voor onderzoeksprojecten aanzienlijk versnellen.

Naast versnellen, zet de aanbestedende overheid ook in op veiligheid en meer rekenkracht.

Omdat dezelfde uitdagingen vanuit een technisch aspect voor alle multidisciplinaire zorgpaden terugkeren, start de aanbestedende overheid voor dit project met twee erg concrete lead use cases, waaromtrent thans reeds de volgende toelichting kan worden verschaft:

a) multiple sclerose (MS) is een progressieve en degeneratieve immuungemedieerde ziekte van het centraal zenuwstelsel. Symptomen zijn afhankelijk van de plaats van de beschadigingen (demyelinisatie) van de zenuwbanen en daardoor is het ziekteverloop onvoorspelbaar en heterogeen. Aangezien MS gepaard gaat met aantasting van fysieke (bv. visueel, cognitief) alsook psychologische en sociale aspecten, worden personen met MS multidisciplinair behandeld. Doordat de ziekte zodanig variabel is, zou de behandeling van patiënt tot patiënt moeten gepersonaliseerd worden;

b) cardiale revalidatie (CR) en secundaire preventie is op dit moment een erg gefragmenteerd en geïsoleerd gebeuren: de patiënt stapt in na de hospitalisatie en stopt na drie tot zes maanden met de revalidatie. Met dit project wordt ernaar gestreefd om van de cardiale revalidatie een continu traject te maken dat start bij de diagnose van de hartziekte, verdergaat tijdens de hospitalisatie, dan in een ambulant revalidatiecentrum dan wel via telerevalidatie kan verlopen, en nadien levenslang een digitale opvolging kent. Een integratie met data op al deze punten is noodzakelijk: data uit het elektronisch patiëntendossier, uit sporttoestellen in het revalidatiecentrum, uit fitness trackers en wearables die de patiënt thuis gebruikt etc. Deze data stroomlijnen kan leiden tot een hoogstnoodzakelijk gepersonaliseerde revalidatie (patiënten met verschillende hartziekten en leeftijd hebben nood aan een verschillend revalidatieprogramma) en een langdurig tot levenslang revalidatietraject (heden onhaalbaar omwille van logistieke organisatie, echter met een digitaal equivalent perfect indenkbare). Tevens kan de schat aan digitale informatie leiden tot een betere connectie tussen cardioloog, huisarts en de patiënt.

II.2.5. Award criteria

Price is not the only award criterion and all criteria are stated only in the procurement documents

II.2.6. Estimated value

Value excluding VAT: 800 000,00 EUR

II.2.7. Duration of the contract, framework agreement or dynamic purchasing system

Duration in months: 24

This contract is subject to renewal: yes

Description of renewals:

Het onderhoudsgedeelte van de opdracht zal twee jaar in beslag nemen.

II.2.9. Information about the limits on the number of candidates to be invited

Maximum number: 4 Objective criteria for choosing the limited number of candidates:
Zie selectieleidraad punt I.9.1)

II.2.10. Information about variants

Variants will be accepted: no

II.2.11. Information about options

Options: no

II.2.13. Information about European Union funds

The procurement is related to a project and/or programme financed by European Union funds:
yes
Identification of the project: EFRO1308.

II.2.14. Additional information

Zie selectieleidraad.

Section III: Legal, economic, financial and technical information

III.1. Conditions for participation

III.1.1. Suitability to pursue the professional activity, including requirements relating to enrolment on professional or trade registers

List and brief description of conditions:
Zie selectieleidraad.

III.1.2. Economic and financial standing

List and brief description of selection criteria:
Zie selectieleidraad.
Minimum level(s) of standards possibly required:
Zie selectieleidraad.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:
Zie selectieleidraad.
Minimum level(s) of standards possibly required:
Zie selectieleidraad.

III.2. Conditions related to the contract

III.2.2. Contract performance conditions

Zie selectieleidraad.

III.2.3. Information about staff responsible for the performance of the contract

Obligation to indicate the names and professional qualifications of the staff assigned to performing the contract

Section IV: Procedure

IV.1. Description

IV.1.1. Type of procedure

Competitive procedure with negotiation

IV.1.3. Information about a framework agreement or a dynamic purchasing system

IV.1.4. Information about reduction of the number of solutions or tenders during negotiation or dialogue

Recourse to staged procedure to gradually reduce the number of solutions to be discussed or tenders to be negotiated

IV.1.5. Information about negotiation

The contracting authority reserves the right to award the contract on the basis of the initial tenders without conducting negotiations

IV.1.8. Information about the Government Procurement Agreement (GPA)

The procurement is covered by the Government Procurement Agreement: no

IV.2. Administrative information

IV.2.2. Time limit for receipt of tenders or requests to participate

Date: 09/08/2021 Local time: 09:00

IV.2.3. Estimated date of dispatch of invitations to tender or to participate to selected candidates

Date: 23/08/2021

IV.2.4. Languages in which tenders or requests to participate may be submitted

English, Dutch

IV.2.6. Minimum time frame during which the tenderer must maintain the tender

Duration in months: 6 (from the date stated for receipt of tender)

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.2. Information about electronic workflows

Electronic ordering will be used

Electronic invoicing will be accepted

Electronic payment will be used

VI.3. Additional information

Zie selectieleidraad.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Ondernemingsrechtbank Antwerpen Afdeling Hasselt

Postal address: Parklaan 25/6 - 3500 Hasselt

Town: Hasselt

Postal code: 3500

Country: Belgium

E-mail: orb.hasselt.rollen@just.fgov.be

Telephone: +32 11374364

Internet address: <https://www.rechtbanken-tribunaux.be/nl/ondernemingsrechtbank-antwerpen-afdeling-hasselt>

VI.4.3. Review procedure

Precise information on deadline(s) for review procedures:

Schorsingstermijn van 15 dagen (overeenkomstig Rechtsbeschermingswet van 17.6.2013).

VI.5. Date of dispatch of this notice

23/06/2021