

Belgium-Hasselt: Research and experimental development services

OJ S 77/2023 19/04/2023

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Stad Hasselt

National registration number: BE0207466964

Postal address: Limburgplein 1

Town: Hasselt

NUTS code: BE224 Arr. Hasselt

Postal code: 3500

Country: Belgium

Contact person: Mevrouw Marjolein Cuyvers

E-mail: marjolein.cuyvers@hasselt.be

Telephone: +32 11239983

Internet address(es):

Main address: www.hasselt.be

I.1. Name and addresses

Official name: Stad Leuven

National registration number: 0207521503

Postal address: Professor Roger Van Overstraetenplein 1

Town: Leuven

NUTS code: BE242 Arr. Leuven

Postal code: 3000

Country: Belgium

E-mail: info@leuven.be

Telephone: +32 16211564

Fax: +32 16211599

Internet address(es):

Main address: www.leuven.be

I.2. Information about joint procurement

The contract involves joint procurement

I.3. Communication

The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://cloud.3p.eu/Downloads/1/5379/D1/2023>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://eten.publicprocurement.be>

I.4. Type of the contracting authority

Regional or local authority

I.5. Main activity

General public services

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement

II.1.1. Title

Oproep tot aanvraag tot deelneming - Occasioneel gezamenlijke opdracht - Slimme Stadsdistributie: het onderzoeken, ontwikkelen en testen van een MVP voor een logistieke verkeersmanagementtool
Reference number: 2023-5379

II.1.2. Main CPV code

73100000 Research and experimental development services

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

zie II.2.4

II.1.5. Estimated total value

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

72244000 Prototyping services, 72262000 Software development services, 73000000 Research and development services and related consultancy services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: BE224 Arr. Hasselt

Main site or place of performance: Stadskantoor Leuven, Professor Van Overstraetenplein 1 te 3000 Leuven / Grondgebied Hasselt, 3500 Hasselt

II.2.4. Description of the procurement

Het voorgenumen project heeft als doel een logistieke verkeersmanagementtool te ontwikkelen waarmee:

- een datagedreven tool voorhanden is om gefundeerde beleidsbeslissingen te kunnen maken en optimalisatiescenario's te ontwikkelen met betrekking tot stadsdistributie,
- men de gebruikers kan gidsen binnen dit beleid.

De tool geeft een stad de mogelijkheid inzicht te verwerven in de aard en het volume van goederen die de stad binnenkomen en vanuit de stad vertrekken. Hierbij worden de gebruikers van de tool gegidst in het beleid van de stad tijdens de registratie van hun leveringen.

Daarnaast geeft een dergelijke rapportage van de tool de mogelijkheid optimalisatiescenario's na te gaan voor o.a. een optimaal laadvolume en voor het bundelen van leveringen.

Dit in nauwe samenwerking met de logistieke sector.

De opdracht bestaat uit verschillende componenten :

- Er wordt gestart met een intensief voortraject in samenwerking met een universiteit /kennisinstelling met ervaring in onderzoek naar stadslogistiek en een logistieke

koepelorganisatie. Tijdens deze onderzoeksfase worden de doelgroepen, de noden van deze doelgroepen en de benodigde meerwaarde van de oplossing gedefinieerd. Verder worden in deze fase een toolbox aan beleidsmaatregelen, juridische voorwaarden, privacyvereisten, datavereisten en architectuurvereisten geanalyseerd en gevalideerd.

- De technische ontwikkeling van een logistieke verkeersmanagementtool wat dient te resulteren in een minimal viable product dat wordt getest in een pilot in Hasselt en een pilot in Leuven. Deze tool kan in realtime gekoppeld worden met een aantal IoT-toepassingen op straat enerzijds en kan een datastroom vanuit de IoT capteren in een dataset anderzijds. Daarnaast wordt de gebruiker via de tool gegidst in een registratie van leveringen die conform het beleid van de stad is, op basis van een business rule engine (waarin de beleidsrichtlijnen vertaald werden).

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

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

Start: 20/09/2023

This contract is subject to renewal: no

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

Envisaged minimum number: 3

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: no

II.2.14. Additional information

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:

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.

III.1.3. Technical and professional ability

List and brief description of selection criteria:

Het UEA, waarmee de ondernemer verklaart dat hij voldoet aan de onderstaande selectiecriteria:

1. De studie- en beroepskwalificaties van de dienstverlener of het kaderpersoneel van de onderneming en in het bijzonder van degenen die met de dienstverlening kunnen worden belast i.f.v. de verschillende deelopdrachten
2. Een lijst van de voornaamste diensten die gedurende de laatste drie jaar werden verricht, met vermelding van het bedrag, de datum en de publiek- of privaatrechtelijke instanties waarvoor zij bestemd waren.
3. Een omschrijving van het gedeelte van de opdracht dat de ondernemer eventueel in onderaanneming wil geven.

Minimum level(s) of standards possibly required:

2. - Min. 1 referentie van een technische ontwikkeling en
- Min. 1 referentie van een onderzoekstraject in lijn met deze selectieleidraad

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.1.5. 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: yes

IV.2. Administrative information

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

Date: 16/05/2023 Local time: 13:00

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

Date: 09/06/2023

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

Dutch

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

Duration in months: 4 (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 invoicing will be accepted

VI.3. Additional information

De kandidaturen en offertes kunnen alleen elektronisch ingediend worden via de e-Tendering internetsite <https://eten.publicprocurement.be/>.

Opmerkingen over de gunningscriteria: Zie bestek.

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Raad Van State

Postal address: Wetenschapsstraat

Town: Brussel (Etterbeek)

Postal code: 1040

Country: Belgium

Internet address: <http://www.raadvanstate.be/?page=e-procurement&lang=nl>

VI.5. Date of dispatch of this notice

14/04/2023