

Belgium-Brussels: Environmental impact assessment other than for construction

OJ S 92/2021 12/05/2021

Contract notice

Services

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Agentschap voor Innoveren en Ondernemen

National registration number: 0316.380.841_525902

Postal address: Koning Albert II-laan 35

Town: Brussel

NUTS code: BE100 Arr. de Bruxelles-Capitale/Arr. Brussel-Hoofdstad

Postal code: 1030

Country: Belgium

Contact person: Corien Struijk

E-mail: Corien.struijk@vlaio.be

Telephone: +32 24324287

Internet address(es):Main address: www.vlaio.beAddress of the buyer profile: <https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=410131>**I.3. Communication**The procurement documents are available for unrestricted and full direct access, free of charge, at: <https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=410131>

Additional information can be obtained from the abovementioned address

Tenders or requests to participate must be submitted electronically via: <https://eten.publicprocurement.be/etendering/viewWorkspacesBasedOnExtUrl.do?wsName=AIO-VLAIO-2021-03-F02>**I.4. Type of the contracting authority**

Regional or local agency/office

I.5. Main activity

Economic and financial affairs

Section II: Object

II.1. Scope of the procurement**II.1.1. Title**

Ontwikkeling van een methodologisch kader voor duurzaamheidsevaluatie van het Vlaamse MOONSHOT-innovatieprogramma

Reference number: AIO-VLAIO-2021-03-F02_0

II.1.2.

Main CPV code

90711000 Environmental impact assessment other than for construction

II.1.3. Type of contract

Services

II.1.4. Short description

Deze studieopdracht betreft de evaluatie van technologieën of producten met betrekking tot hun economische en ecologische aspecten (i.e. duurzaamheidsaspecten) dewelke belangrijk zijn om niet-bedoelde effecten, zoals bv. nieuwe afhankelijkheden van kritische grondstoffen, vroeg te herkennen/detecteren en zo bijbehorende tegenmaatregelen te kunnen nemen voordat bepaalde afhankelijkheden ontstaan die achteraf nog moeilijk gewijzigd kunnen worden. Bijgevolg is het belangrijk om technologieën of producten tijdig te onderwerpen aan een alomvattende economische en ecologische evaluatie/beoordeling.

De toegepaste methodologieën (en hun onderliggende methodes) die ook hier van toepassing zijn voor duurzaamheidsevaluatie zijn typisch:

- levenscyclusanalyse (LCA) voor ecologische duurzaamheid en,
- techno-economische evaluatie (TEA) voor economische aspecten.

Dergelijke beoordelingen zijn onderhevig aan een reeks van voorafnames, van de keuze van de evaluatiemethode tot de beslissing op welke ontwikkelingspaden de analyses moeten gebaseerd zijn. De bekomen resultaten kunnen daarom niet als absoluut en algemeen toepasbaar worden beschouwd, maar zijn onderworpen aan het vastgelegde beoordelingskader, de methode en andere specifieke beperkingen. De onzekerheden kunnen besproken worden in het licht van de over het algemeen lage technische gereedheid van de onderzochte technologieën/producten.

De verschillende Moonshot-projecten (en bijhorende technologieën/producten) kunnen bijgevolg verder (kwantitatief) geëvalueerd worden met betrekking tot hun systeemcompatibiliteit, mogelijke routes voor ontwikkeling en toepassings- en gebruiksmogelijkheden. Kwantitatieve evaluatie dient toepasbaar te zijn in verschillende fasen van het onderzoek. Afhankelijk van de duurtijd van het project kan dit bij aanvang, tijdens het onderzoek om bij te sturen, en op het einde van het onderzoek om vervolgstappen te definiëren. Ook bij het verder ontwikkelen van een strategie en op basis van nieuwe inzichten dient dit toepasbaar te zijn, en dus gerelateerd te zijn aan een meer geavanceerde input dan in een eerdere fase.

Het project dient uitgevoerd te worden over een termijn van 1,5 jaar om goed de ontwikkelingen van Moonshot op te volgen en om de juiste overkoepelende evaluatiemethodologie en bijhorende gebruikstool te ontwerpen. Daarnaast kan de mogelijke impact ervan onderzocht en verder voorspeld worden. Een vereiste optie is de ontwikkeling van een 'quick scan' afgeleide van geselecteerde TEA-, LCA- en IA-analysmethoden die uitgevoerd worden op geselecteerde projecten. Er wordt een vooropgestelde initiële raming gehanteerd van ongeveer 400.000 euro (excl. btw) binnen 2021-2022 in totaal voor alle segmenten. Dit moet ook toelaten om de gebruikerstool toe te passen op een aantal Moonshot-projecten (5-10, welke in later fase bepaald worden in overleg met de opdrachtgever) als testcase.

Ter informatie vindt er jaarlijks een Moonshot-aanvraagronde plaats waarbij projecten geselecteerd worden op steunbaarheid. Hiervoor is jaarlijks 20 000 000 EUR voorzien wat zich vertaalt in ongeveer een 10-tal goedgekeurde projecten.

De uitbouw van het evaluatiekader en de bijhorende gebruikerstool kunnen als kernactiviteit gezien worden.

Voor een verdere toelichting van de opdracht, zie deel IV. Technische voorschriften.

INFOSESSIE

Er zal een online infosessie gehouden worden op 20.5.2021, van 13:00 – 14:00. Tijdens deze infosessie is er gelegenheid tot het stellen van vragen. De vragen en antwoorden van deze sessie zullen op e-Procurement worden gepubliceerd. Het is verplicht u aan te melden voor deze infosessie via clusters@vlaio.be ten laatste op 19.5.2021 om 12:00. U wordt tevens verzocht om uw vragen ten laatste 24 uur op voorhand aan ons te bezorgen, eveneens via clusters@vlaio.be, zodat wij u vragen in de voorbereiding mee kunnen nemen.

II.1.5. Estimated total value

Value excluding VAT: 400 000,00 EUR

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.2. Description

II.2.2. Additional CPV code(s)

90711300 Environmental indicators analysis other than for construction, 90713000
Environmental issues consultancy services

II.2.3. Place of performance

NUTS code: BE2 Vlaams Gewest

II.2.4. Description of the procurement

Mededingingsprocedure met onderhandeling.

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: 400 000,00 EUR

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

Duration in months: 18

This contract is subject to renewal: no

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.1.3. Technical and professional ability

Minimum level(s) of standards possibly required:

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

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: 14/06/2021 Local time: 12:00

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

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

Dutch

Section VI: Complementary information

VI.1. Information about recurrence

This is a recurrent procurement: no

VI.3. Additional information

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Raad van State

Town: Brussel

Country: Belgium

VI.4.2. Body responsible for mediation procedures

Official name: Raad van State

Town: Brussel

Country: Belgium

VI.4.4. Service from which information about the review procedure may be obtained

Official name: Raad van State

Town: Brussel

Country: Belgium

VI.5. Date of dispatch of this notice

07/05/2021