

Belgium-Brussels: Hydrometers

OJ S 218/2022 11/11/2022

Contract notice

Supplies

Legal Basis:

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Institut royal du Patrimoine artistique

National registration number: 0356.463.617_26855

Postal address: Parc du Cinquanteaire 1

Town: Bruxelles

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

Postal code: 1000

Country: Belgium

Contact person: Sebastiaan Godts

E-mail: sebastiaan.godts@kikirpa.be

Telephone: +32 27396711

Internet address(es):Main address: www.kikirpa.beAddress of the buyer profile: <https://enot.publicprocurement.be/enot-war/preViewNotice.do?noticeId=463997>**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=463997>

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=KIK-DVS-2022-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://enot.publicprocurement.be/enot-war/displayForum.do?forumId=48496>**I.4. Type of the contracting authority**

Ministry or any other national or federal authority, including their regional or local subdivisions

I.5. Main activity

Other activity: Recherche scientifique

Section II: Object

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

livraison d'un analyseur de sorption de vapeur dynamique pour l'analyse gravimétrique des matériaux

II.1.2. Main CPV code

38411000 Hydrometers

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

Le contrat comprend la fourniture et l'installation d'un analyseur de sorption de vapeur dynamique pour l'analyse gravimétrique des matériaux avec le plus grand champ d'application possible.

Cet équipement sera utilisé pour l'analyse automatisée de sorption et de désorption avec de la vapeur d'eau et des gaz (gaz inertes, non corrosifs et non explosifs tels que l'azote et l'argon), plus particulièrement la mesure des isothermes sur une large gamme d'humidités et de températures. Les matériaux à analyser proviennent d'oeuvres d'art, de patrimoine immobilier (monuments), ou de matériaux de restauration destinés à ce patrimoine. Les matériaux inorganiques ou organiques à analyser sont, entre autres, les suivants : échantillons de sel, pierre naturelle, brique, mortiers, plâtres, couches de finition, pigments, textiles. En d'autres termes, à peu près tout type de matériaux historiques ou de produits de conservation-restauration.

Les exigences minimales :

- l'intégration de la programmation automatique et manuelle de la température, de l'humidité et des intervalles de pesée via le logiciel fourni ;
- une plage de chargement aussi large que possible, de 0,01 g à 10 g au minimum ;
- une plage de température et d'humidité aussi large que possible, respectivement au moins de 5 à 40°C et de 0 à 98% HR ;
- un éventail d'échantillons aussi large que possible par cycle d'analyse, avec un minimum de 5 échantillons ;
- une résolution gravimétrique d'au moins 1 µg ;
- un enregistrement intégré d'images (en continu) pour surveiller les changements dans l'échantillon pendant une expérience ; et
- une spectroscopie Raman intégrée pour l'analyse des changements dans l'échantillon pendant une expérience.

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)

38411000 Hydrometers

II.2.3. Place of performance

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

Main site or place of performance: Parc du Cinquantenaire 1, 1000 Bruxelles, Belgique

II.2.4. Description of the procurement

livraison d'un analyseur de sorption de vapeur dynamique pour l'analyse gravimétrique des matériaux

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

Duration in days: 56

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.1.2. Economic and financial standing

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.1.3. Technical and professional ability

Selection criteria as stated in the procurement documents

III.2. Conditions related to the contract

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

Open procedure

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

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: 14/12/2022 Local time: 10:00

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

English, French, Dutch

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

Duration in months: 3 (from the date stated for receipt of tender)

IV.2.7. Conditions for opening of tenders

Date: 14/12/2022 Local time: 10:00

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

VI.4. Procedures for review

VI.4.1. Review body

Official name: Conseil d'État

Town: Bruxelles

Postal code: 1000

Country: Belgium

VI.5. Date of dispatch of this notice

08/11/2022