

Belgium-Liège: Paper sterilisation pouches or wraps**OJ S 163/2023 25/08/2023****Contract award notice****Supplies****Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

Section I: Contracting authority

I.1. Name and addresses

Official name: Université de Liège

National registration number: ULiège

Postal address: Boulevard de Colonster 2 - Quartier Village 3 - Bâtiment B9

Town: Liège

NUTS code: BE332 Arr. Liège

Postal code: 4000

Country: Belgium

Contact person: Monsieur Thomas Noblet

E-mail: thomas.noblet@uliege.be

Telephone: +32 43665582

Internet address(es):Main address: www.uliege.be**I.4. Type of the contracting authority**

Other type: Université

I.5. Main activity

Education

Section II: Object

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

Fourniture, installation et mise en service de deux ensacheuses, y compris la formation, pour le laboratoire d'immunologie cellulaire et moléculaire (GIGA I3)

Reference number: 2317F

II.1.2. Main CPV code

33198200 Paper sterilisation pouches or wraps

II.1.3. Type of contract

Supplies

II.1.4. Short description

voir II.2.4

II.1.6. Information about lots

This contract is divided into lots: no

II.1.7. Total value of the procurement

Value excluding VAT: 383 750,00 EUR

II.2. Description

II.2.3. Place of performance

NUTS code: BE332 Arr. Liège

Main site or place of performance: KUM TECHNIC, Rue de la Croix Bande, 21 à 6900 Marche-en-Famenne

II.2.4. Description of the procurement

La pandémie de COVID-19 nous a rappelé l'importance du testing, ainsi que des mesures de confinement et de la vaccination, dans le contrôle des épidémies. Le Laboratoire d'Immunologie Cellulaire et Moléculaire (LICM) a joué un rôle primordial dans le développement des procédures de testing utilisées en Belgique et dans la création des plateformes nationales de testing. Les méthodes développées étaient des techniques de PCR basées sur un prélèvement naso-pharyngé ou salivaire. Le testing salivaire s'est révélé être une bonne alternative au prélèvement naso-pharyngé qui nécessite l'intervention du personnel médical et est maintenant connu comme étant une source de contamination au stand de prélèvement.

Le testing salivaire semble être une solution idéale pour développer un testing efficace en Afrique. L'Afrique est décrite par l'OMS comme étant le « continent infectieux ». En effet, c'est en Afrique qu'il existe le plus d'épidémies humaines difficilement contrôlables. Nos partenaires africains (le Professeur Jean-Jacques Muyembe, RDC, codécouvreur du virus Ebola et de son traitement, et le Professeur Souleymane Mboup, Sénégal, découvreur du virus HIV-2)

estiment que le testing salivaire, pratiqué à grande échelle sur le continent africain, pourrait être une solution efficace pour contrôler la propagation des épidémies et permettre de réaliser des diagnostics plus fiables que ceux émis actuellement. En effet, les prises de sang et le prélèvement naso-pharyngés requièrent l'intervention de médecins ou d'infirmiers, peu nombreux dans les pays africains, ce qui ralentit le développement du testing sur ce continent.

La prise de sang, par ailleurs, est rejetée culturellement dans certaines régions où des épidémies se propagent pourtant rapidement. Pour ces raisons, en plus de la réticence des grandes firmes biotechnologiques spécialisées dans le diagnostic, comme Abbott, Roche et Hologic à s'implanter sur le sol africain, l'OMS peine à étendre le diagnostic des maladies infectieuses en Afrique malgré sa volonté affichée depuis plus de 15 ans (Foundation for Innovative New Diagnostics). Le prélèvement salivaire a l'avantage de pouvoir être pratiqué par le patient lui-même, d'être accepté culturellement et d'être peu cher. Par ailleurs, même si l'on a récemment focalisé sur le COVID-19, il peut être utilisé pour le diagnostic de nombreuses maladies infectieuses qui sévissent en Afrique étant donné la présence salivaire du virus dans de nombreux cas.

Dans ce contexte, nous avons développé, avec nos partenaires africains, un projet de recherche qui a comme objectifs :

- 1) d'améliorer le kit de prélèvement salivaire et son packaging pour que l'ensemble soit conforme aux attentes écologiques et économiques des pays africains ;
- 2) de tester sur le terrain l'efficacité de ces kits pour détecter une gamme de maladies infectieuses appropriées à ce type de prélèvement et qui posent un problème majeur de santé publique sur ce continent.

Cela nécessitera bien entendu un travail conséquent de recherche et développement qui sera réalisé à l'Université de Liège, sur base de l'expérience antérieure du LICM.

Dans le cadre de ce projet nous aurons, entre autres, besoin :

- 1) de développer une nouvelle façon de packager les kits de prélèvement salivaire de telle sorte que les déchets de type plastique et cartons/papier soient réduits au minimum. L'idée est

1) de ne plus placer les tubes dans des blisters en plastique, 2) de ne plus incorporer une notice en papier, qui sera remplacée par un QR code, et 3) de remplacer la boîte en carton par un sachet en plastique de très faible épaisseur mais de grande résistance. Dans ce cadre nous aurons besoin de demander la fabrication d'ensacheuses adaptées.

2) de développer un nouveau kit de prélèvement salivaire, plus simple à utiliser, contenant un quantité moindre de plastique et dans lequel le liquide d'inactivation ne pourra p...(voir documents du marché)

II.2.5. Award criteria

Quality criterion - Name: Critère technique / Weighting: 10

Quality criterion - Name: Délai d'exécution / Weighting: 30

Cost criterion - Name: Critère économique / Weighting: 60

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 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.2.1. Previous publication concerning this procedure

Notice number in the OJ S: [2023/S 046-136709](#)

IV.2.8. Information about termination of dynamic purchasing system

IV.2.9. Information about termination of call for competition in the form of a prior information notice

Section V: Award of contract

Contract No: 2317F

Title:

Fourniture, installation et mise en service de deux ensacheuses, y compris la formation, pour le laboratoire d'immunologie cellulaire et moléculaire (GIGA I3)

A contract/lot is awarded: yes

V.2. Award of contract

V.2.1. Date of conclusion of the contract

17/07/2023

V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 2

Number of tenders received from SMEs: 2

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 0

Number of tenders received from tenderers from non-EU Member States: 0

Number of tenders received by electronic means: 2

The contract has been awarded to a group of economic operators: no

V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: KUM TECHNIC

Postal address: Marloie, Al Copette 9

Town: Marche-en-Famenne

NUTS code: BE Belgique / België

Postal code: 6900

Country: Belgium

Telephone: +32 496400700

The contractor is an SME: yes

V.2.4. Information on value of the contract/lot

Total value of the contract/lot: 383 750,00 EUR

V.2.5. Information about subcontracting**Section VI: Complementary information**

VI.3. Additional information**VI.4. Procedures for review****VI.4.1. Review body**

Official name: Conseil d'Etat

Postal address: rue de la science, 37

Town: Bruxelles

Postal code: 1040

Country: Belgium

VI.5. Date of dispatch of this notice

22/08/2023