

**Belgium-Brussels: Spectrometers**  
**OJ S 132/2019 11/07/2019**  
**Contract award notice**  
**Supplies**

**Legal Basis:**

Directive 2014/24/EU

---

**Section I: Contracting authority**

**I.1. Name and addresses**

Official name: SCK•CEN Maatschappelijke Zetel

National registration number: BE0406568867

Postal address: Herrmann-Debrouxlaan 40

Town: Bruxelles

NUTS code: BE213 Arr. Turnhout

Postal code: 1160

Country: Belgium

E-mail: [aanbestedingen@sckcen.be](mailto:aanbestedingen@sckcen.be)

Telephone: +32 26611951

Fax: +32 26611958

**Internet address(es):**

Main address: [www.sckcen.be](http://www.sckcen.be)

**I.4. Type of the contracting authority**

Body governed by public law

**I.5. Main activity**

Other activity: Research

---

**Section II: Object**

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

**II.1.1. Title**

Molecular beam mass spectrometer (MBMS) & GDMS

Reference number: 2019-016-JS

**II.1.2. Main CPV code**

38433000 Spectrometers

**II.1.3. Type of contract**

Supplies

**II.1.4. Short description**

Lot 1:

livraison et installation d'un «spectromètre de masse à faisceau moléculaire» (MBMS).

Livraison d'un instrument MBMS contrôlé par ordinateur, installation, mise en service/test et formation appropriée du personnel du SCK • CEN.

Lot 2:

fourniture et installation d'un «spectromètre de masse à décharge lumineuse» (GDMS).

Livraison d'un GDMS instrument équipé d'un refroidisseur d'échantillons, d'un ordinateur à interface utilisateur (avec moniteur, clavier et souris), ainsi que de l'installation, de la mise en service/du test et de la formation appropriée du personnel du SCK•CEN.

Attention: spécifications disponibles uniquement en anglais.

#### **II.1.6. Information about lots**

This contract is divided into lots: yes

#### **II.1.7. Total value of the procurement**

Value excluding VAT: 275 055,33 EUR

### **II.2. Description**

#### **II.2.1. Title**

MBMS

Lot No: 1

#### **II.2.2. Additional CPV code(s)**

38433000 Spectrometers, 38433100 Mass spectrometer, 38433210 Emission spectrometer

#### **II.2.3. Place of performance**

NUTS code: BE213 Arr. Turnhout

Main site or place of performance: Hal Technologie, Boeretang 200 à 2400 Mol.

#### **II.2.4. Description of the procurement**

Le MBMS sera utilisé pour l'analyse de faibles concentrations en PPM de molécules de gaz condensables en PPB de divers éléments qui se sont évaporés de l'alliage plomb-bismuth liquide à haute température dans un flux de gaz à la pression atmosphérique.

#### **II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Valeur fonctionnelle / Weighting: 40

Quality criterion - Name: Qualité et conditions de service / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Extra's / Weighting: 15

Price - Weighting: 25

#### **II.2.11. Information about options**

Options: yes

Description of options:

Options autorisées (le fournisseur peut également proposer d'autres formes de contrats de maintenance. Voir cahier des charges).

Options exigées (voir cahier des charges).

#### **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**

### **II.2. Description**

#### **II.2.1. Title**

GDMS

Lot No: 2

#### **II.2.2.**

**Additional CPV code(s)**

38433000 Spectrometers, 38433100 Mass spectrometer, 38433210 Emission spectrometer

**II.2.3. Place of performance**

NUTS code: BE213 Arr. Turnhout

Main site or place of performance: Hal technologie, Boeretang 200 à 2400 Mol.

**II.2.4. Description of the procurement**

Ce système GDMS sera principalement utilisé pour l'analyse élémentaire d'alliage eutectique au plomb-bismuth (LBE, point de fusion 125 o C) contenant des impuretés de Li à U dans la plage de PPT à%.

Parmi les autres échantillons: acier avec contamination de surface par le LBE, oxydes de Pb et de Bi, avec ou sans contamination par le LBE métallique, matériaux de filtration et filtrats contenant des oxydes de Fe, Cr et Ni avec ou sans contamination par le LBE métallique.

**II.2.5. Award criteria**

Quality criterion - Name: Valeur fonctionnelle / Weighting: 40

Quality criterion - Name: Qualité et conditions de service / Weighting: 20

Quality criterion - Name: Extra's / Weighting: 15

Price - Weighting: 25

**II.2.11. Information about options**

Options: yes

Description of options:

Options autorisées (le fournisseur peut également proposer d'autres formes de contrats de maintenance. Voir cahier des charges).

Options exigées (voir cahier des charges).

**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: [2019/S 072-169661](#)

**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:** 2019-016-JS

**Lot No:** 1

**Title:**

MBMS

A contract/lot is awarded: yes

### V.2. Award of contract

#### V.2.1. Date of conclusion of the contract

05/07/2019

#### V.2.2. Information about tenders

Number of tenders received: 1

Number of tenders received from SMEs: 1

Number of tenders received from tenderers from other EU Member States: 1

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

Number of tenders received by electronic means: 1

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

#### V.2.3. Name and address of the contractor

Official name: Hiden Analytical Ltd

Postal address: 420 Europa Boulevard

Town: Warrington

NUTS code: BE Belgique / België

Postal code: WA5 7UN

Country: United Kingdom

E-mail: [info@hiden.co.uk](mailto:info@hiden.co.uk)

Telephone: +44 441925445225

The contractor is an SME: yes

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

Total value of the contract/lot: 275 055,33 EUR

#### V.2.5. Information about subcontracting

## Section V: Award of contract

---

**Contract No:** 2019-016-JS

**Lot No:** 2

**Title:**

GDMS

A contract/lot is awarded: no

### V.1. Information on non-award

**The contract/lot is not awarded**

No tenders or requests to participate were received or all were rejected

## Section VI: Complementary information

---

### VI.3. Additional information

### VI.4. Procedures for review

#### VI.4.1. Review body

Official name: Tribunal d'affaires, département Anvers

Postal address: Place Bolivar 20

Town: Anvers

Postal code: 2000

Country: Belgium

### VI.5. Date of dispatch of this notice

06/07/2019