

243530-2024 - Предварителна обява за пряко възлагане

Нидерландия – Промислени или лабораторни пещи, пещи за изгаряне на отпадъци и фурни – High Temperature Furnace

OJ S 81/2024 24/04/2024

Обявление за доброволна прозрачност ex ante

Доставки

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: Technische Universiteit Delft

Електронна поща: D.PiresRamos@tudelft.nl

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: High Temperature Furnace

Описание: The Department of Materials Science and Engineering is researching the reaction kinetics and thermodynamics during steelmaking processes at high temperatures (1600 - 1700 oC). The high temperature furnace must satisfy the following conditions: •Resistance heated vertical tube furnace •Allowing for top loading •Operating temperature would be between 1600 and 1700oC, therefore max temp should be 1800 oC and potentially -2000oC •Dimensions as follows: footprint: 2 m x 1 m (including auxiliaries such as power supply, furnace body, control unit) and height: ca. 1.8 m, weight: maximum 1,600 kg The inner diameter of the hearth: approximately 200 mm, and the height: approximately 400 mm, The effective volume (hot /isothermal zone): 6-8 liters •Usable for different experimental projects with and without a vacuum condition •Including vacuum unit down to 10-4 mbar •Resistance to work under various reactive gas atmosphere such as Ar, N2, H2, SO2, Cl2 and O2 gases •Allowing for gas injection, reagent injection of sulphide minerals or chlorides (from the top of the furnace) to study the interactions of steel melt with contaminations from scrap, at the temperature above the melting point of steel (~1600°C), •Resistant to selective copper extraction(s) from solid steel scrap with molten aluminium (liquid – solid), at temperatures of 800-1000 °C. •Usable for experiments on reactions between slag and scrap at 1600 - 1700°C. •Intermittent sampling of liquid/molten melts from the top via ceramic tubes. Based on the results of our market analysis, we conclude that the Typ XVAC – VF Top – T1800 – Ø200H400 – V10e-4mbar - MFC1 system offered by Xerion is the only system which meets all of the above listed requirements.

Идентификатор на процедурата: 83105bbc-b014-4c39-bb3d-4c2caba6393c

Вътрешен идентификатор: High temperature Furnace - 10266

Вид процедура: Договаряне без предварително обявление

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (cprv): 42300000 Промислени или лабораторни пещи, пещи за изгаряне на отпадъци и фурни

Допълнителна класификация (cprv): 45262630 Специализирани строителни и монтажни работи на пещи

2.1.2. Място на изпълнение

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Delft en Westland (NL333)

Държава: Нидерландия

Допълнителна информация: Zie documentatie

2.1.4. **Обща информация**

Допълнителна информация: Please see attached documents and requirements

Правно основание:

Директива 2014/24/ЕС

5. **Обособена позиция**

5.1. **Обособена позиция: LOT-0000**

Заглавие: High Temperature Furnace

Описание: The Department of Materials Science and Engineering is researching the reaction kinetics and thermodynamics during steelmaking processes at high temperatures (1600 - 1700 oC). The high temperature furnace must satisfy the following conditions: •Resistance heated vertical tube furnace •Allowing for top loading •Operating temperature would be between 1600 and 1700oC, therefore max temp should be 1800 oC and potentially -2000oC •Dimensions as follows: footprint: 2 m x 1 m (including auxiliaries such as power supply, furnace body, control unit) and height: ca. 1.8 m, weight: maximum 1,600 kg The inner diameter of the hearth: approximately 200 mm, and the height: approximately 400 mm, The effective volume (hot /isothermal zone): 6-8 liters •Usable for different experimental projects with and without a vacuum condition •Including vacuum unit down to 10⁻⁴ mbar •Resistance to work under various reactive gas atmosphere such as Ar, N₂, H₂, SO₂, Cl₂ and O₂ gases •Allowing for gas injection, reagent injection of sulphide minerals or chlorides (from the top of the furnace) to study the interactions of steel melt with contaminations from scrap, at the temperature above the melting point of steel (~1600°C), •Resistant to selective copper extraction(s) from solid steel scrap with molten aluminium (liquid – solid), at temperatures of 800-1000 °C. •Usable for experiments on reactions between slag and scrap at 1600 - 1700°C. •Intermittent sampling of liquid/molten melts from the top via ceramic tubes. Based on the results of our market analysis, we conclude that the Typ XVAC – VF Top – T1800 – Ø200H400 – V10e-4mbar - MFC1 system offered by Xerion is the only system which meets all of the above listed requirements.

Вътрешен идентификатор: High temperature Furnace - 10266

5.1.1. **Цел**

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (срв): 42300000 Промислени или лабораторни пещи, пещи за изгаряне на отпадъци и фурни

Допълнителна класификация (срв): 45262630 Специализирани строителни и монтажни работи на пещи

5.1.2. **Място на изпълнение**

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Delft en Westland (NL333)

Държава: Нидерландия

Допълнителна информация: Zie documentatie

5.1.6. **Обща информация**

Проект за възлагане на обществена поръчка, който не е финансиран със средства от ЕС
Поръчката попада в приложното поле на Споразумението за държавните поръчки (СДП)
: да

Допълнителна информация: Please see attached documents and requirements

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): rechtbank Den Haag

Организация, която подписва договора: Technische Universiteit Delft

6. Резултати

Стойност на всички договори, възложени с това съобщение: 292 600,00 EUR

6.1. Резултат — идентификатор на обособена позиция: LOT-0000

6.1.2. Информация за победителите

Победител:

Официално наименование: XERION BERLIN LABORATORIES® GmbH

Търг:

Идентификатор на търга: 10266

Идентификатор на обособена позиция или група обособени позиции: LOT-0000

Стойност на офертата: 292 600,00 EUR

Офертата е била класирана: не

Възлагане на подизпълнители: Не

Информация за договора:

Идентификатор на договора: XERION- Quotation No. 5054 / 2024 / 04

Заглавие: ур XVAC – VF Top – T1800 – Ø200H400 – V10e-4mbar - MFC1 system

Дата, на която е избран победителят: 19/04/2024

Информация относно средства от Европейския съюз:

Организация, която подписва договора: Technische Universiteit Delft

8. Организации

8.1. ORG-0001

Официално наименование: Technische Universiteit Delft

Регистрационен номер: 27364265

Пощенски адрес: Stevinweg 1 5e etage

Град: Delft

Пощенски код: 2628CN

Държава: Нидерландия

Звено за контакт: Dério Ramos

Електронна поща: D.PiresRamos@tudelft.nl

Телефон: +31 628743095

Профил на купувача: <https://s2c.mercell.com/buyer/7487>

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която подписва договора

8.1. ORG-0002

Официално наименование: rechtbank Den Haag

Град: den haag

Държава: Нидерландия

Електронна поща: bewind.dhg@rechtspraak.nl

Телефон: 088 361 20 50

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. ORG-0003

Официално наименование: XERION BERLIN LABORATORIES® GmbH

Размер на икономическия оператор: Средно предприятие

Организацията е физическо лице

Град: Berlin

Държава: Германия

Електронна поща: info@xerion.de

Телефон: +49 30200 970 20

Роли на тази организация:

Оферент

Победител за тези обособени позиции: LOT-0000

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: d22fdc7e-4ba0-49c6-a72d-1726cde30433 - 01

Вид на формуляра: Предварителна обява за пряко възлагане

Вид обявление: Обявление за доброволна прозрачност ex ante

Подвид на обявлението: 25

Дата на изпращане на известието: 22/04/2024 13:56:00 (UTC+00:00) западноевропейско време

Дата на изпращане на обявлението (електронен подател): 22/04/2024 13:56:18 (UTC+00:00) западноевропейско време

Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: нидерландски

Номер на публикуване на обявлението: 243530-2024

Номер на броя на ОВ S: 81/2024

Дата на публикуване: 24/04/2024