

243530-2024 - Predbežné oznámenie o zámere uzavrieť zmluvu

Holandsko – Priemyselné alebo laboratórne pece, spaľovacie pece a rúry (na pečenie) – High Temperature Furnace
OJ S 81/2024 24/04/2024
Oznámenie pre dobrovoľnú transparentnosť ex-ante
Tovary

1. Kupujúci

1.1. Kupujúci

Úradný názov: Technische Universiteit Delft
E-mail: D.PiresRamos@tudelft.nl

2. Postup

2.1. Postup

Názov: High Temperature Furnace

Opis: 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.

Identifikátor postupu: 83105bbc-b014-4c39-bb3d-4c2caba6393c

Interný identifikátor: High temperature Furnace - 10266

Druh postupu: Rokovacie konanie bez zverejnenia výzvy na súťaž

2.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 42300000 Priemyselné alebo laboratórne pece, spaľovacie pece a rúry (na pečenie)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 45262630 Výstavba pecí

2.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Delft en Westland (NL333)

Krajina: Holandsko
Doplňujúce informácie: Zie documentatie

2.1.4. Všeobecné informácie

Doplňujúce informácie: Please see attached documents and requirements

Právny základ:

Smernica 2014/24/EÚ

5. Časť

5.1. Časť: LOT-0000

Názov: High Temperature Furnace

Opis: 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.

Interný identifikátor: High temperature Furnace - 10266

5.1.1. Účel

Druh zmluvy: Tovary

Hlavná klasifikácia (cpv): 42300000 Priemyselné alebo laboratórne pece, spaľovacie pece a rúry (na pečenie)

Doplňujúca klasifikácia (cpv): 45262630 Výstavba pecí

5.1.2. Miesto plnenia

Nižšia územná jednotka krajiny (NUTS): Delft en Westland (NL333)

Krajina: Holandsko

Doplňujúce informácie: Zie documentatie

5.1.6. Všeobecné informácie

Projekt verejného obstarávania nie je financovaný z prostriedkov EÚ

Na toto verejné obstarávanie sa vzťahuje Dohoda o vládnom obstarávaní (GPA): áno

Doplňujúce informácie: Please see attached documents and requirements

5.1.16. Ďalšie informácie, mediácia a preskúmanie

Organizácia pre preskúmanie: rechtbank Den Haag

6. Výsledky

Hodnota všetkých zmlúv udelených v tomto oznámení: 292 600,00 EUR

6.1. Identifikátor časti výsledku: LOT-0000

6.1.2. Informácie o víťazoch

Víťaz:

Úradný názov: XERION BERLIN LABORATORIES® GmbH

Ponuka:

Identifikátor ponuky: 10266

Identifikátor časti alebo skupiny častí: LOT-0000

Hodnota ponuky: 292 600,00 EUR

Ponuka bola zaradená do poradia: nie

Zadávanie zákaziek subdodávateľom: Nie

Informácie o zmluve:

Identifikátor zmluvy: XERION- Quotation No. 5054 / 2024 / 04

Názov: yp XVAC – VF Top – T1800 – Ø200H400 – V10e-4mbar - MFC1 system

Dátum výberu víťaza: 19/04/2024

Informácie o fondoch Európskej únie:

Organizácia podpisujúca zmluvu: Technische Universiteit Delft

8. Organizácie

8.1. ORG-0001

Úradný názov: Technische Universiteit Delft

Registračné číslo: 27364265

Poštová adresa: Stevinweg 1 5e etage

Mesto: Delft

PSČ: 2628CN

Krajina: Holandsko

Kontaktné miesto: Dério Ramos

E-mail: D.PiresRamos@tudelft.nl

Telefón: +31 628743095

Profil kupujúceho: <https://s2c.mercell.com/buyer/7487>

Roly tejto organizácie:

Kupujúci

Organizácia podpisujúca zmluvu

8.1. ORG-0002

Úradný názov: rechtbank Den Haag

Mesto: den haag

Krajina: Holandsko

E-mail: bewind.dhg@rechtspraak.nl

Telefón: 088 361 20 50

Roly tejto organizácie:

Organizácia pre preskúmanie

8.1. ORG-0003

Úradný názov: XERION BERLIN LABORATORIES® GmbH

Veľkosť hospodárskeho subjektu: Stredný podnik

Organizácia je fyzickou osobou

Mesto: Berlin

Krajina: Nemecko

E-mail: info@xerion.de

Telefón: +49 30200 970 20

Roly tejto organizácie:

Uchádzač

Vít'az týchto častí: LOT-0000

Informácie o oznámení

Identifikátor/verzia oznámenia: d22fdc7e-4ba0-49c6-a72d-1726cde30433 - 01

Typ formulára: Predbežné oznámenie o zámere uzavrieť zmluvu

Typ oznámenia: Oznámenie pre dobrovoľnú transparentnosť ex-ante

Podtyp oznámenia: 25

Dátum odoslania oznámenia: 22/04/2024 13:56:00 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Dátum odoslania oznámenia (eSender): 22/04/2024 13:56:18 (UTC+00:00) západoeurópsky čas, GMT

Jazyky, v ktorých je toto oznámenie oficiálne k dispozícii: holandčina

Číslo uverejnenia oznámenia: 243530-2024

Číslo vydania série S úradného vestníka: 81/2024

Dátum uverejnenia: 24/04/2024