

282958-2026 - Vorankündigung – Direktvergabe

Deutschland – Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser) – Serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform
OJ S 80/2026 24/04/2026
Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung
Lieferleistungen

1. Beschaffer

1.1. Beschaffer

Offizielle Bezeichnung: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf
E-Mail: submissionsstelle@uke.de

2. Verfahren

2.1. Verfahren

Titel: Serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform
Beschreibung: Lieferung eines Analysegerätes zur seriellen Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform. Analysegerät für multiparametrische Gewebeanalysen (Spatial Proteomics) für die Analyse von Nierenbiopsieproben.
Kennung des Verfahrens: 38dfa75d-401f-4f98-898a-06c6292bb8f0
Interne Kennung: 0184-2026
Verfahrensart: Verhandlungsverfahren ohne Aufruf zum Wettbewerb

2.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen
Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

2.1.2. Erfüllungsort

Postanschrift: Martinstraße 52
Stadt: Hamburg
Postleitzahl: 20251
Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)
Land: Deutschland

2.1.4. Allgemeine Informationen

Rechtsgrundlage:
Richtlinie 2014/24/EU

5. Los

5.1. Los: LOT-0001

Titel: Serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform
Beschreibung: Lieferung eines Analysegerätes zur seriellen Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform: Analysegerät für multiparametrische Gewebeanalysen (Spatial Proteomics) für die Analyse von Nierenbiopsieproben. Der Auftraggeber ist der Auffassung, dass für die geplanten Forschungsvorhaben aufgrund der folgenden Eigenschaften ausschließlich die serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform mit integrierter

Mikrofluidik von Lunaphore in Frage kommt: Nutzung konventioneller indirekter Immunfluoreszenz: Die serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform mit integrierter Mikrofluidik (COMET) von Lunaphore ist derzeit das einzige verfügbare System, das mit standardisierter indirekter Immunfluoreszenz betrieben werden kann (kommerzielle oder selbst generierte Primär- und Sekundäntikörper), weshalb eine Antikörperkonjugation komplett entfällt. Dadurch besteht Zugriff auf eine praktisch unbegrenzte Antikörperbibliothek, einschließlich klinisch etablierter Marker. Diese Flexibilität ist Voraussetzung für die Umsetzung der vorgeschlagenen Projekte. Andere Anbieter bieten Systeme an, bei denen barcodierte, konjugierte Primäntikörper oder direkt fluorophor-konjugierte Primäntikörper zum Einsatz kommen, die keine freie bzw. für die geplanten Projekte hinreichende Markerwahl erlauben. Nur das Lunaphore System ermöglicht die für die Projekte essenzielle Nutzung standardisierter indirekter Immunfluoreszenz bei gleichzeitig maximaler Flexibilität und klinischer Anschlussfähigkeit. Aufgrund der genannten Gründe kommt nur die Firma Lunaphore in Betracht.

Interne Kennung: 0184-2026

5.1.1. Zweck

Art des Auftrags: Lieferleistungen

Haupteinstufung (cpv): 38000000 Laborgeräte, optische Geräte und Präzisionsgeräte (außer Gläser)

5.1.2. Erfüllungsort

Stadt: Hamburg

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

5.1.6. Allgemeine Informationen

Die Beschaffung fällt unter das Übereinkommen über das öffentliche Beschaffungswesen: ja

5.1.16. Weitere Informationen, Schlichtung und Nachprüfung

Überprüfungsstelle: Vergabekammer Finanzbehörde

Informationen über die Überprüfungsfristen: Informationen über die Überprüfungsfristen: Die Frist zur Geltendmachung der Unwirksamkeit dieser Vergabe endet 10 Kalendertage gerechnet ab dem Tag nach der Veröffentlichung dieser Bekanntmachung im Amtsblatt der Europäischen Union (§ 135 Abs. 3 Satz 1 Nr. 2 und Nr. 3 Gesetz gegen Wettbewerbsbeschränkungen - GWB -).

6. Ergebnisse

Direktvergabe

:

Begründung der Direktvergabe: Der Auftrag kann nur von einem bestimmten Wirtschaftsteilnehmer ausgeführt werden, da aus technischen Gründen kein Wettbewerb vorhanden ist

Sonstige Begründung: Der Auftraggeber ist der Auffassung, dass für die geplanten Forschungsvorhaben aufgrund der folgenden Eigenschaften ausschließlich die serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform mit integrierter Mikrofluidik von Lunaphore in Frage kommt: Nutzung konventioneller indirekter Immunfluoreszenz: Die serielle Multiplex-Immunfluoreszenz-Mikroskopie-Plattform mit integrierter Mikrofluidik (COMET) von Lunaphore ist derzeit das einzige verfügbare System, das mit standardisierter indirekter Immunfluoreszenz betrieben werden kann (kommerzielle oder selbst generierte Primär- und

Sekundärantikörper), weshalb eine Antikörperkonjugation komplett entfällt. Dadurch besteht Zugriff auf eine praktisch unbegrenzte Antikörperbibliothek, einschließlich klinisch etablierter Marker. Diese Flexibilität ist Voraussetzung für die Umsetzung der vorgeschlagenen Projekte. Andere Anbieter bieten Systeme an, bei denen barcodierte, konjugierte Primärantikörper oder direkt fluorophor-konjugierte Primärantikörper zum Einsatz kommen, die keine freie bzw. für die geplanten Projekte hinreichende Markerwahl erlauben. Nur das Lunaphore System ermöglicht die für die Projekte essenzielle Nutzung standardisierter indirekter Immunfluoreszenz bei gleichzeitig maximaler Flexibilität und klinischer Anschlussfähigkeit. Aufgrund der genannten Gründe kommt nur die Firma Lunaphore in Betracht.

8. Organisationen

8.1. ORG-0001

Offizielle Bezeichnung: Universitätsklinikum Hamburg-Eppendorf

Registrierungsnummer: 02000000-BUKE000001-19

Postanschrift: Martinstr. 52

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20251

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

Kontaktperson: Strategischer Einkauf

E-Mail: submissionsstelle@uke.de

Telefon: +49 (0)40 7410-0

Internetadresse: www.uke.de

Rollen dieser Organisation:

Beschaffer

8.1. ORG-0002

Offizielle Bezeichnung: Vergabekammer Finanzbehörde

Postanschrift: Gänsemarkt 36

Stadt: Hamburg

Postleitzahl: 20354

Land, Gliederung (NUTS): Hamburg (DE600)

Land: Deutschland

Rollen dieser Organisation:

Überprüfungsstelle

8.1. ORG-0003

Offizielle Bezeichnung: Lunaphore Technologies SA

Postanschrift: Route de Lully 5C

Stadt: Tolochenaz

Postleitzahl: 1131

Land, Gliederung (NUTS): Vaud (CH011)

Land: Schweiz

Rollen dieser Organisation:

Bieter

8.1. ORG-0000

Offizielle Bezeichnung: Publications Office of the European Union

Registrierungsnummer: PUBL

Stadt: Luxembourg

Postleitzahl: 2417
Land, Gliederung (NUTS): Luxembourg (LU000)
Land: Luxemburg
E-Mail: ted@publications.europa.eu
Telefon: +352 29291
Internetadresse: <https://op.europa.eu>
Rollen dieser Organisation:
TED eSender

Informationen zur Bekanntmachung

Kennung/Fassung der Bekanntmachung: 7e004e8f-155e-490c-b9c4-fb73dc55cb9d - 01
Formulartyp: Vorankündigung – Direktvergabe
Art der Bekanntmachung: Freiwillige Ex-ante-Transparenzbekanntmachung
Unterart der Bekanntmachung: 25
Datum der Übermittlung der Bekanntmachung: 23/04/2026 08:43:04 (UTC+00:00)
Westeuropäische Zeit, GMT
Sprachen, in denen diese Bekanntmachung offiziell verfügbar ist: Deutsch
Veröffentlichungsnummer der Bekanntmachung: 282958-2026
ABl. S – Nummer der Ausgabe: 80/2026
Datum der Veröffentlichung: 24/04/2026