

342282-2026 - Състезателна процедура

Финландия – Лабораторно, оптично и прецизно оборудване (без стъклени изделия) –

Optical film stress measurement tool

OJ S 95/2026 19/05/2026

Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Доставки

1. Купувач

1.1. Купувач

Официално наименование: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Електронна поща: kilpailutus@vtt.fi

Правна категория на купувача: Публично предприятие

Дейност на възлагащия орган: Икономически дейности

2. Процедура

2.1. Процедура

Заглавие: Optical film stress measurement tool

Описание: THE OBJECT OF THE TENDER PROCESS The object of the procurement is a 200 mm automated film stress and wafer bow analysis system using a non-contact laser scanning technique for the VTT Micronova cleanroom. The procurement includes a room temperature automated thin-film stress measurement system, cassette load lock, robot to handle the wafers, programmable automatic wafer scanning system, and analysis software. The tool should be designed to be used inside the clean room. The supplier will take to consideration the environmental conditions of the tool installation location and will work together with VTT to reduce the external impact on facility. The automated thin-film stress analysis system is for non-patterned, non-texture 200 mm wafer stress measurement. The technical specification of the object of the tender and its minimum requirements is described in more detail in this Annex 1 of the invitation to tender. The tendered Tool must comply with all technical properties and functionalities, performance specifications and acceptance criteria as set out in Annex 1 and Annex 2 ("Facilities, materials and connector types"). A tender which does not meet one or more of the requirements specified in the Annex 1 and Annex 2, may be rejected for failing to comply with the call for tenders. The comparison criterion for the tenders is economic advantageous (see section "Grounds for decision") with 80 % price weighting and 20 % quality weighting. A reference price has to be given for the equipment that meets all the requirements set in the invitation to tender, especially its Annex 1. Partial tenders will not be accepted. NON-MANDATORY OPTIONAL FEATURES Please see Annex 1 section 3.4.10 of the invitation to tender. The tenderer may offer the feature as an optional item in its tender. PLEASE NOTE: the optional item shall not be included in the comparison price of the device but shall be priced separately.

Идентификатор на процедурата: baa6c896-db81-4319-9493-dd53e456a8e4

Вътрешен идентификатор: 613756

Вид процедура: Открита

Процедурата се ускорява: не

Основни характеристики на процедурата: The tender process is based on the open procedure applicable to contracts that exceed the EU procurement threshold.

2.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (срв): 38000000 Лабораторно, оптично и прецизно оборудване (без стъклени изделия)

2.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Tekniikantie 17

Град: Espoo

Пощенски код: 02150

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Държава: Финландия

2.1.4. Обща информация

Допълнителна информация: The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

Правно основание:

Директива 2014/24/ЕС

2.1.6. Основания за изключване

Източници на основанията за изключване: Документ за обществени поръчки, Уведомление, Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)

Корупция: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for corruption, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Измами: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for fraud, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Изпиране на пари или финансиране на тероризма: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for money laundering or terrorist financing, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Участие в престъпна организация: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for participation in a criminal organisation, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for terrorist offences or offences linked to terrorist activities, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Детски труд и други форми на трафик на хора: The economic operator itself or any person who is a member of its administrative, management or supervisory body or has powers of

representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for child labour and other forms of trafficking in human beings, by a conviction rendered at the most five years ago or in which an exclusion period set out directly in the conviction continues to be applicable.

Нарушение на задължения в областта на екологичното право: The economic operator has breached its obligations in the field of environmental law.

Нарушение на задължения в областта на трудовото право: The economic operator has breached its obligations in the field of labour law.

Нарушение на задължения в областта на социалното право: The economic operator has breached its obligations in the field of social law.

Споразумения с други икономически оператори за нарушаване на конкуренцията: The economic operator has entered into agreements with other economic operators aimed at distorting competition.

Тежко професионално нарушение: The economic operator is guilty of grave professional misconduct.

Неверни данни, укриване на информация, непредставяне на придружаващи документи или получаване на поверителна информация във връзка с процедурата: The economic operator can confirm that: a) It has been guilty of serious misrepresentation in supplying the information required for the verification of the absence of grounds for exclusion or the fulfilment of the selection criteria, b) It has withheld such information, c) It has not been able, without delay, to submit the supporting documents required by a contracting authority or contracting entity, and d) It has undertaken to unduly influence the decision making process of the contracting authority or contracting entity, to obtain confidential information that may confer upon it undue advantages in the procurement procedure or to negligently provide misleading information that may have a material influence on decisions concerning exclusion, selection or award.

Конфликт на интереси, свързан с участието в процедурата за възлагане на обществена поръчка: The economic operator is aware of any conflict of interest, as indicated in national law, the relevant notice or the procurement documents due to its participation in the procurement procedure.

Пряко или косвено участие в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка: The economic operator or an undertaking related to it has advised the contracting authority or contracting entity or otherwise been involved in the preparation of the procurement procedure.

Предсрочно прекратяване на договор и налагане на обезщетения или други подобни санкции: The economic operator has experienced that a prior public contract, a prior contract with a contracting entity or a prior concession contract was terminated early, or that damages or other comparable sanctions were imposed in connection with that prior contract.

Неизпълнение на задълженията, установено на базата на специфични национални основания за изключване: Any person who is a member of the economic operator's administrative, management or supervisory body or has powers of representation, decision or control therein has been the subject of a conviction by final judgment for work safety offence, working hours offence, work discrimination, extortionate work discrimination, violation of the right to organise or unauthorised use of foreign labour.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на социалноосигурителни вноски: The economic operator has breached its obligations relating to the payment social security contributions, both in the country in which it is established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Неизпълнение на задължение, свързано с плащането на данъци: The economic operator has breached its obligations relating to the payment of taxes, both in the country in which it is

established and in Member State of the contracting authority or contracting entity if other than the country of establishment.

Прекратена стопанска дейност: The business activities of the economic operator are suspended.

Банкрут: The economic operator is bankrupt.

Споразумение с кредиторите: The economic operator is in arrangement with creditors.

Неплатежоспособност: The economic operator is the subject of insolvency or winding-up.

Администриране на активите от ликвидатор: The assets of the economic operator are being administered by a liquidator or by the court.

Аналогична на несъстоятелност ситуация съгласно националното законодателство: The economic operator is in any analogous situation like bankruptcy arising from a similar procedure under national laws and regulations.

5. Обособена позиция

5.1. Обособена позиция: LOT-0000

Заглавие: Optical film stress measurement tool

Описание: THE OBJECT OF THE TENDER PROCESS The object of the procurement is a 200 mm automated film stress and wafer bow analysis system using a non-contact laser scanning technique for the VTT Micronova cleanroom. The procurement includes a room temperature automated thin-film stress measurement system, cassette load lock, robot to handle the wafers, programmable automatic wafer scanning system, and analysis software. The tool should be designed to be used inside the clean room. The supplier will take to consideration the environmental conditions of the tool installation location and will work together with VTT to reduce the external impact on facility. The automated thin-film stress analysis system is for non-patterned, non-texture 200 mm wafer stress measurement. The technical specification of the object of the tender and its minimum requirements is described in more detail in this Annex 1 of the invitation to tender. The tendered Tool must comply with all technical properties and functionalities, performance specifications and acceptance criteria as set out in Annex 1 and Annex 2 ("Facilities, materials and connector types"). A tender which does not meet one or more of the requirements specified in the Annex 1 and Annex 2, may be rejected for failing to comply with the call for tenders. The comparison criterion for the tenders is economic advantageous (see section "Grounds for decision") with 80 % price weighting and 20 % quality weighting. A reference price has to be given for the equipment that meets all the requirements set in the invitation to tender, especially its Annex 1. Partial tenders will not be accepted. NON-MANDATORY OPTIONAL FEATURES Please see Annex 1 section 3.4.10 of the invitation to tender. The tenderer may offer the feature as an optional item in its tender. PLEASE NOTE: the optional item shall not be included in the comparison price of the device but shall be priced separately.

Вътрешен идентификатор: 613756

5.1.1. Цел

Естество на поръчката: Доставки

Основна класификация (срв): 38000000 Лабораторно, оптично и прецизно оборудване (без стъклени изделия)

5.1.2. Място на изпълнение

Пощенски адрес: Tekniikantie 17

Град: Espoo

Пощенски код: 02150

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Държава: Финландия

5.1.3. Очаквана продължителност

Срок: 15 Месеци

5.1.6. Обща информация

Запазено участие:

Участието не е запазено.

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

Тази обществена поръчка е подходяща и за малки и средни предприятия (МСП): да

Допълнителна информация: The object of the tender process is described in more detail in the invitation to tender documents.

5.1.7. Стратегически обществени поръчки

Социална цел, чието постигане се насърчава: Надлежна проверка по отношение на правата на човека в световните вериги на доставките

5.1.9. Критерии за подбор

Източници на критерии за избор: Документ за обществени поръчки, Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)

5.1.10. Критерии за възлагане

Критерий:

Вид: Цена

Наименование: Price 80 %

Описание: See call for tenders

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 80

Критерий:

Вид: Качество

Наименование: Quality comparison

Описание: See call for tenders

Категория на критерия за възлагане с тегло: Тегло (точки, точна величина)

Число, свързано с критерия за възлагане: 20

5.1.11. Документация за възлагане на обществена поръчка

Езици, на които документацията за обществената поръчка е официално достъпна:
английски

Краен срок за искане на допълнителна информация: 28/05/2026 07:00:00 (UTC+00:00)
западноевропейско време

Адрес на документацията за обществената поръчка: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=613756&tpk=d8b82ca3-2e76-4a2e-9492-9f844286b076>

5.1.12. Условия за възлагане на обществена поръчка

Условия за подаване:

Електронно подаване: Задължително

Адрес за подаване: <https://tarjouspalvelu.fi/vtt?id=613756&tpk=d8b82ca3-2e76-4a2e-9492-9f844286b076>

Езици, на които могат да се подават оферти или заявления за участие: английски

Електронен каталог: Забранено

Варианти: Забранено

Оферентите могат да представят повече от една оферта: Забранено

Краен срок за получаване на оферти: 15/06/2026 09:00:00 (UTC+00:00)

западноевропейско време

Продължителност, през която офертата трябва да остане валидна: 6 Месеци

Информация за обществената поръчка:

Дата на отваряне: 15/06/2026 09:01:00 (UTC+00:00) западноевропейско време

Условия на договора:

Изпълнението на договора трябва да се извършва в рамките на програми за създаване на защитени работни места: Не

Изисква се споразумение за неразкриване на информация: не

Електронно фактуриране: Задължително

Ще се използва електронно поръчване: да

Ще се използва електронно плащане: да

5.1.15. Техники

Рамково споразумение:

Няма рамково споразумение

Информация за динамичната система за покупки:

Няма динамична система за покупки

5.1.16. Допълнителна информация, медиация и преразглеждане (обжалване)

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването): Markkinaoikeus

Информация за крайните срокове за преразглеждане: 14 Days

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане : VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване) : VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Организация, която получава заявленията за участие: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Организация, която обработва офертите: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

8. Организации

8.1. ORG-0001

Официално наименование: Markkinaoikeus

Регистрационен номер: 3006157-6

Пощенски адрес: Radanrakentajantie 5

Град: Helsinki

Пощенски код: 00520

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Държава: Финландия

Електронна поща: markkinaoikeus@oikeus.fi

Телефон: +358 295643300

Интернет адрес: <http://www.oikeus.fi/markkinaoikeus>

Роли на тази организация:

Организация, отговаряща за преразглеждането (обжалването)

8.1. ORG-0002

Официално наименование: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Регистрационен номер: 2647375-4

Пощенски адрес: P.O. Box 1000, VTT

Град: Espoo

Пощенски код: 02044

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Държава: Финландия

Звено за контакт: VTT Technical Research Centre of Finland Ltd

Електронна поща: kilpailutus@vtt.fi

Телефон: +358 20722111

Интернет адрес: <https://www.vttresearch.com/fi>

Роли на тази организация:

Купувач

Организация, която предоставя допълнителна информация за процедурата за възлагане

Организация, която предоставя достъп до документацията за поръчката без връзка с интернет

Организация, която получава заявленията за участие

Организация, която обработва офертите

Организация, предоставяща повече информация за процедурите за преглед (обжалване)

8.1. ORG-0003

Официално наименование: Hansel Oy (Hilma)

Регистрационен номер: FI09880841

Пощенски адрес: Mannerheiminaukio 1a

Град: Helsinki

Пощенски код: 00100

Административно-териториална единица на държавата (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)

Държава: Финландия

Звено за контакт: eSender

Електронна поща: tekninen@hankintailmoitukset.fi

Телефон: 029 55 636 30

Интернет адрес: <http://hankintailmoitukset.fi>

Роли на тази организация:

TED eSender

Информация за обявлението

Идентификатор/версия на обявлението: 9551e5f4-ecfd-4718-9d7a-7e80ae1cee0c - 01

Вид на формуляра: Състезателна процедура

Вид обявление: Обявление за поръчка или концесия – стандартен режим

Подвид на обявлението: 16

Дата на изпращане на известието: 15/05/2026 13:09:19 (UTC+00:00) западноевропейско време

Дата на изпращане на обявлението (електронен подател): 15/05/2026 13:09:20 (UTC+00:00) западноевропейско време

Езици, на които настоящото известие е официално достъпно: английски

Номер на публикуване на обявлението: 342282-2026

Номер на броя на OB S: 95/2026

