

120077-2026 - Verseny

Finnország – Laboratóriumi, optikai és precíziós felszerelések (kivéve szemüvegek) – Zebrafish /small fresh water multirack systems

OJ S 35/2026 19/02/2026

Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

Árubeszerzés

1. Vevő

1.1. Vevő

Hivatalos név: University of Turku

E-mail-cím: procurement@utu.fi

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

1.1. Vevő

Hivatalos név: Åbo Akademi

E-mail-cím: upphandling@abo.fi

Az ajánlatkérő szervezet jogi típusa: Közjogi intézmény

Az ajánlatkérő szerv tevékenysége: Oktatás

2. Eljárás

2.1. Eljárás

Cím: Zebrafish/small fresh water multirack systems

Leírás: Objective of the tender Design and purchase of zebrafish/small fresh water multirack systems for a new zebrafish facility including installation work. Design should also contain work space (area for breeding and handling fish) and small ante room. The systems should include 10-13 aquarium racks with re-circulating life-support systems and monitoring of critical environmental parameters. The systems should consist of larger unit(s) for nursing zebrafish larva and housing of adult zebrafish (8-10 racks), and smaller independent stand-alone unit(s) consisting of 2-3 racks. The tender should include sufficient amount of diverse tanks and auxiliary equipment for normal operation (nets, turnover of tanks during washing, tanks for rearing larva and juvenile fish, smaller and larger tanks for housing individual and cohorts of adult zebrafish and breeding tanks). Optional equipment such as automatic feeding robot, tank washer or systems for food production (hatching of artemia nauplii) could be included in the tender. A premise (room) suitable for the installation has been designated (see information below). Following the design, the room housing the system will fitted by the contracting unit if so required (University of Turku) according to requirements of the design. Installation of the system should be ready within 3-6 months after the room has been prepared according to design. Maintenance requirements and maintenance contract for the system should also be provided.

Eljárásazonosító: ff5e55d0-ecd4-453f-9584-1e6e1c34652d

Belső azonosító: TY/1676/2025

Az eljárás típusa: Nyitott

Az eljárás gyorsított: nem

Az eljárás legfontosabb jellemzői: According to the open procedure rules in the Act on Public Procurement and Concession Contracts (1397/2016)

2.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38000000 Laboratóriumi, optikai és precíziós felszerelések (kivéve szemüvegek)

További osztályozás (cpv): 38900000 Különféle értékelő- vagy vizsgálóeszközök, 38970000 Kutatási, tesztelési és tudományos-műszaki szimulátor, 39298800 Akváriumok

2.1.2. A teljesítés helye

Postacím: Institute of Biomedicine Medisiina B-C, Kiinamylynkatu 10

Város: Turku

Irányítószám: 20520

Ország alegysége (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Ország: Finnország

2.1.3. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 600 000,00 EUR

2.1.4. Általános információk

További információk: Content of the tender University of Turku and Åbo Akademi want to build a new zebrafish/small fresh water fish facility for breeding, nursing and housing zebrafish. The purpose of system is to cover all needs in terms of using zebrafish model for biomedical research. The tender encompasses complete system design for holding tanks for adult and larval zebrafish in dedicated space laboratory space. Design should encompass working space (breeding and handling of fish) and small entrance/ante room. The zebrafish system should consist of larger system(s) of racks (8-10) serving as nursery and holding space for zebrafish. In addition, we need independent smaller stand-alone systems for experiments or as quarantine (2-3 racks). Additional equipment such as breeding tanks, sufficient supply of fish tanks for maintenance operations (washing) and nets also required. Room layout and technical information attached, see Appendix 1 Room layout. Equipment included in the tender (see terms of tender): • Racks for holding tanks for adult and larval zebrafish • Different sized tanks for larval, juvenile and adult zebrafish • Breeding tanks • Recycling water life-support systems including pumps (able to hold set flow in response to variable system loads), filtration unit (mechanical filter, active carbon filter, UV-lamps, biological filter). Sump(s) and water reservoir • Water oxygenation system(s) • Environmental Monitoring units (pH, conductivity, water level, flow and temperature sensors) • Controllers for automated dosing of salts and NaHCO₃ required for water conditioning • Controllers for automated water exchange • Nets Installation included in the tender: • Installation of the racks • Labour for installation, accommodation, travel costs • Plumbing of racks to existing plumping • Specific electric works for system • User training • Delivery of equipment • Possible extra costs (customs charge etc) • Garbage disposal Additional information requested from the tenderer: • Availability of service and support • Maintenance procedures and costs • Delivery time and cost of consumables • Delivery time and cost of spare parts • Quotation for an annual service contract • Warranty • Definition of required installation room electricity, plumbing, air conditioning specifications and other requirements for installation. • Alignment with reducing environmental impact (energy and water consumption, and consumables).

Jogalap:

2014/24/EU irányelv

2.1.6. Kizárási okok

5. Rész

5.1. Rész: LOT-0000

Cím: Zebrafish/small fresh water multirack systems

Leírás: Objective of the tender Design and purchase of zebrafish/small fresh water multirack systems for a new zebrafish facility including installation work. Design should also contain work space (area for breeding and handling fish) and small ante room. The systems should include 10-13 aquarium racks with re-circulating life-support systems and monitoring of critical environmental parameters. The systems should consist of larger unit(s) for nursing zebrafish larva and housing of adult zebrafish (8-10 racks), and smaller independent stand-alone unit(s) consisting of 2-3 racks. The tender should include sufficient amount of diverse tanks and auxiliary equipment for normal operation (nets, turnover of tanks during washing, tanks for rearing larva and juvenile fish, smaller and larger tanks for housing individual and cohorts of adult zebrafish and breeding tanks). Optional equipment such as automatic feeding robot, tank washer or systems for food production (hatching of artemia nauplii) could be included in the tender. A premise (room) suitable for the installation has been designated (see information below). Following the design, the room housing the system will fitted by the contracting unit if so required (University of Turku) according to requirements of the design. Installation of the system should be ready within 3-6 months after the room has been prepared according to design. Maintenance requirements and maintenance contract for the system should also be provided.

Belső azonosító: TY/1676/2025

5.1.1. Cél

A szerződés jellege: Árubeszerzés

Fő osztályozás (cpv): 38000000 Laboratóriumi, optikai és precíziós felszerelések (kivéve szemüvegek)

További osztályozás (cpv): 38900000 Különféle értékelő- vagy vizsgálóeszközök, 38970000

Kutatási, tesztelési és tudományos-műszaki szimulátor, 39298800 Akváriumok

Opciók:

A lehetőségek leírása: According to the tender documents

5.1.2. A teljesítés helye

Postacím: Institute of Biomedicine Medisiina B-C, Kiinamylynkatu 10

Város: Turku

Irányítószám: 20520

Ország alegysége (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Ország: Finnország

5.1.3. Becsült időtartam

Egyéb időtartam: Ismeretlen

5.1.5. Érték

A becsült érték héa (áfa) nélkül: 600 000,00 EUR

5.1.6. Általános információk

Fenntartott részvétel:

A részvétel lehetősége mindenki előtt nyitott.

Részben vagy egészben uniós forrásokból finanszírozott közbeszerzési projekt

A közbeszerzésre a kormányzati közbeszerzés megállapodás alkalmazandó: igen

Ebben a közbeszerzésben kis- és középvállalkozások (kkv-k) is részt vehetnek: igen

További információk: Content of the tender University of Turku and Åbo Akademi want to build a new zebrafish/small fresh water fish facility for breeding, nursing and housing zebrafish. The purpose of system is to cover all needs in terms of using zebrafish model for biomedical research. The tender encompasses complete system design for holding tanks for adult and larval zebrafish in dedicated space laboratory space. Design should encompass working space (breeding and handling of fish) and small entrance/ante room. The zebrafish system should consist of larger system(s) of racks (8-10) serving as nursery and holding space for zebrafish. In addition, we need independent smaller stand-alone systems for experiments or as quarantine (2-3 racks). Additional equipment such as breeding tanks, sufficient supply of fish tanks for maintenance operations (washing) and nets also required. Room layout and technical information attached, see Appendix 1 Room layout. Equipment included in the tender (see terms of tender): • Racks for holding tanks for adult and larval zebrafish • Different sized tanks for larval, juvenile and adult zebrafish • Breeding tanks • Recycling water life-support systems including pumps (able to hold set flow in response to variable system loads), filtration unit (mechanical filter, active carbon filter, UV-lamps, biological filter). Sump(s) and water reservoir • Water oxygenation system(s) • Environmental Monitoring units (pH, conductivity, water level, flow and temperature sensors) • Controllers for automated dosing of salts and NaHCO₃ required for water conditioning • Controllers for automated water exchange • Nets

Installation included in the tender: • Installation of the racks • Labour for installation, accommodation, travel costs • Plumbing of racks to existing plumbing • Specific electric works for system • User training • Delivery of equipment • Possible extra costs (customs charge etc) • Garbage disposal

Additional information requested from the tenderer: • Availability of service and support • Maintenance procedures and costs • Delivery time and cost of consumables • Delivery time and cost of spare parts • Quotation for an annual service contract • Warranty • Definition of required installation room electricity, plumbing, air conditioning specifications and other requirements for installation. • Alignment with reducing environmental impact (energy and water consumption, and consumables).

5.1.7. Stratégiai közbeszerzés

A környezeti hatások csökkentését célzó módszer: A körforgásos gazdaságra való átállás
A követett szociális cél: Az emberi jogokra vonatkozó átvilágítás a globális ellátási láncokban, Tisztességes munkafeltételek

5.1.9. Alkalmassági követelmények

Selektációs kritériumok forrásai: Egységes európai közbeszerzési dokumentum (ESPD)

5.1.10. Odaítélési szempontok

Kritérium:

Típus: Ár

Megnevezés: The total price

Leírás: The system price and maintenance costs of 5 year according to the call for tenders

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 50

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.1. Efficient design in maximising housing of animals (total number of adult zebrafish that can be held in system)

Leírás: as informed

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.2 Efficient design in maximising number of fish tanks (total number of tanks suitable for housing small cohort of fish that can be held in system). Holding tanks must be separate and exchangeable in rack system. Tank size need to be at least 1 litre.

Leírás: as informed

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 10

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.3 Provide different tank design for housing individual/pairs of adult zebrafish, small cohorts of adult zebrafish (15-40), larger tanks for adult zebrafish (40-100), breeding tanks for zebrafish

Leírás: as informed

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 4

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.4 Efficient design in maximising work space (area for breeding and handling fish)

Leírás: as informed

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 15

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.5 Extra Warranty duration

Leírás: Duration of full system warranty in full years exceeding 12 month minimum duration.

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 4

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.6 Technical support on-site

Leírás: On-site support availability: Hours are calculated only on Working days. see manu definition

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 3

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.7 Technical support remote

Leírás: Remote support availability (over net/phone). See Menu definition

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 3

Kritérium:

Típus: Minőség

Megnevezés: 2.8 Compatibility with Optional Equipment Dish washer, feeding robot and systems for food production

Leírás: Compatibility with all listed. See Menu definition

Kategória az odaítélési szempont súlya: Súlyozás (pontok, pontos)

Értékelési szempont száma: 1

5.1.11. Közbeszerzési dokumentumok

Határidő kiegészítő információk bekéréséhez: 09/03/2026 11:00:00 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

A közbeszerzési dokumentumok címe: <https://tarjouspalvelu.fi/utu?id=595796&tpk=49d70f6b-60c0-46f6-9489-94093ca6d61e>

5.1.12. A közbeszerzésre irányadó feltételek

A benyújtás feltételei:

Elektronikus benyújtás: Kötelező

A benyújtásra használható cím: <https://tarjouspalvelu.fi/utu?id=595796&tpk=49d70f6b-60c0-46f6-9489-94093ca6d61e>

Az ajánlatokat vagy részvételi jelentkezéseket ezeken a nyelveken lehet benyújtani: angol

Elektronikus katalógus: Megengedett

Az ajánlattevők több ajánlatot nyújthatnak be: Megengedett

Az ajánlatok beérkezésének határideje: 30/03/2026 10:00:00 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

Az az időtartam, amíg az ajánlatnak érvényesnek kell maradnia: 4 Hónapok

A nyilvános felbontással kapcsolatos információk:

Megnyitás dátuma: 30/03/2026 10:10:00 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

A szerződés feltételei:

A szerződést védett foglalkoztatási programok keretében kell teljesíteni: Nem

Elektronikus számlázás: Megengedett

Elektronikus megrendelésre fog sor kerülni: nem

Elektronikus fizetésre fog sor kerülni: igen

5.1.15. Sajátos beszerzési módszerek

Keretmegállapodás:

Nincs keretmegállapodás

A dinamikus beszerzési rendszerre vonatkozó információk:

Nem dinamikus beszerzési rendszer

5.1.16. További információk, közvetítés és felülvizsgálat

Felülvizsgálati szervezet: Markkinaoikeus

A felülvizsgálati határidőkre vonatkozó információk: According to the Act on Public Procurement and Concession Contracts 397/2016 section 14

8. Szervezetek

8.1. ORG-0001

Hivatalos név: University of Turku

Regisztrációs szám: 0245896-3

Postacím: Yliopistonmäki

Város: Turku

Irányítószám: 20014

Ország alegysége (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)

Ország: Finnország

Kapcsolattartó pont: Procurement services

E-mail-cím: procurement@utu.fi

Telefonszám: +358 503839896

Internetcím: <http://www.utu.fi>

E szervezet szerepei:

Vevő
Csoportvezető

8.1. ORG-0002

Hivatalos név: Åbo Akademi
Regisztrációs szám: 0246312-1
Postacím: Domkyrkotorget 3
Város: Åbo
Irányítószám: 20500
Ország alegysége (NUTS): Varsinais-Suomi (FI1C1)
Ország: Finnország
Kapcsolattartó pont: Upphandling
E-mail-cím: upphandling@abo.fi
Telefonszám: +358 221531

E szervezet szerepei:

Vevő

8.1. ORG-0003

Hivatalos név: Markkinaoikeus
Regisztrációs szám: 3006157-6
Postacím: Radanrakentajantie 5
Város: Helsinki
Irányítószám: 00520
Ország alegysége (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Ország: Finnország
E-mail-cím: markkinaoikeus@oikeus.fi
Telefonszám: +358 295643300
Internetcím: <https://www.markkinaoikeus.fi>

E szervezet szerepei:

Felülvizsgálati szervezet

8.1. ORG-0004

Hivatalos név: Hansel Oy (Hilma)
Regisztrációs szám: FI09880841
Postacím: Mannerheiminaukio 1a
Város: Helsinki
Irányítószám: 00100
Ország alegysége (NUTS): Helsinki-Uusimaa (FI1B1)
Ország: Finnország
Kapcsolattartó pont: eSender
E-mail-cím: tekninen@hankintailmoitukset.fi
Telefonszám: 029 55 636 30
Internetcím: <http://hankintailmoitukset.fi>

E szervezet szerepei:

TED eSender

A hirdetményre vonatkozó információk

A hirdetmény azonosítója/verziója: 2bdd7f11-579b-44ee-8c7e-0cfe26d516f6 - 01
Hirdetményminta típusa: Verseny

A hirdetmény típusa: Eljárást megindító vagy koncessziós hirdetmény – klasszikus ajánlatkérőkre vonatkozó szabályok

A hirdetmény altípusa: 16

A hirdetmény megküldésének dátuma: 18/02/2026 13:09:59 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

Hirdetmény megküldésének dátuma (az eSender rendszerben): 18/02/2026 13:10:13 (UTC+00:00) Nyugat-európai idő, GMT

Azok a nyelvek, amelyeken ez a hirdetmény hivatalosan elérhető: angol

A hirdetmény közzétételi száma: 120077-2026

HL S kiadás száma: 35/2026

A közzététel dátuma: 19/02/2026