

IEPIRKUMA LĪGUMS Nr. 182/2024

Datums norādīts laika zīmogā

Atvasināta publiska persona “Dārzkopības institūts”, reģistrācijas numurs 90002127692, turpmāk – Pasūtītājs, kura vārdā saskaņā ar nolikumu rīkojas direktore, un
Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “FANEKS”, reģistrācijas numurs 40002012606, turpmāk – Piegādātājs, kura vārdā saskaņā ar statūtiem rīkojas valdes priekšsēdētājs, kopā saukti – Līdzēji, un katrs atsevišķi - Līdzējs, pamatojoties uz atklāta konkursa “Laboratorijas iekārtu un aprīkojuma iegāde Dārzkopības institūtam”, ID Nr. APP DI 2024/10, **3. daļas “Vairāku režīmu UV/Vis sorbcijas/fluorescences noteikšanas sistēma”**, turpmāk – konkurss, rezultātiem un Piegādātāja iesniegto piedāvājumu, Lauku atbalsta dienesta finansēta projekta īstenošanai saskaņā ar 03.02.2015. Ministru kabineta noteikumu Nr. 59 “Valsts un Eiropas Savienības atbalsta piešķiršanas kārtība investīciju veicināšanai lauksaimniecībā” 5. nodaļu “Atbalsts investīcijām ar pētījumu un laboratorisko analīžu veikšanu saistītās materiālās bāzes pilnveidošanai un lauksaimniecībā izmantojamiem zinātnes pētījumiem”, noslēdz šādu līgumu, turpmāk – Līgums:

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. Pasūtītājs pasūta, un Piegādātājs apņemas piegādāt Pasūtītājam laboratorijas iekārtu, turpmāk – Prece, kas atbilst Līguma pielikumā norādītajai tehniskajai specifikācijai un Piegādātāja piedāvājumam (pielikumā). Piegādātājs nodrošina piegādātās Preces funkcionalitātes pārbaudi un Preces garantijas servisu.
- 1.2. Pasūtītājs apņemas pieņemt kvalitatīvas Preci un veikt samaksu Līgumā noteiktajā kārtībā, apjomā un termiņā, un Piegādātājs apņemas piegādāt Preci Līgumā norādītajā kvalitātē un termiņā.
- 1.3. Preces piegādes vieta un piegādes termiņš ir norādīts Līguma pielikumā.

2. LĪGUMA CENA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 2.1. Līguma cena atbilstoši konkursa ietvaros iesniegtajam Piegādātāja finanšu piedāvājumam ir **EUR 30225.75** (trīsdesmit tūkstoši divi simti divdesmit pieci euro, 75 centi) bez PVN, neieskaitot pievienotās vērtības nodokli (PVN), kas ir maksājams papildus likumā noteiktajos gadījumos un kārtībā.
- 2.2. Cenā ietilpst visi Preces un tās piegādes izdevumi, kā arī jebkuri nodokļi, nodevas un izdevumi, kas saistīti ar Preču piegādi, uzstādīšanu, funkcionalitātes pārbaudi un pilnīgu sagatavošanu lietošanai, kā arī izmaksas, kas saistītas ar Preces garantijas servisa nodrošināšanu.
- 2.3. Piegādātājs garantē, ka ir nomaksāta valsts noteiktā ievadmuita un citi Precēm noteiktie maksājumi (ja Prece tiek importēta) saskaņā ar Latvijas Republikas tiesību aktiem, un Piegādātājs uzņemas visu atbildību par sekām, kas izriet no augstāk norādīto maksājumu kārtības pārkāpšanas.
- 2.4. Samaksa Piegādātājam par Preci tiek pārskaitīta uz Piegādātāja bankas kontu 20 (divdesmit) darba dienu laikā pēc abpusēji parakstīta attiecīgās Preces pieņemšanas – nodošanas akta un rēķina saņemšanas no Piegādātāja.
- 2.5. Līdzēji ir vienojušies un piekrīt, ka Piegādātājs sagatavo rēķinu elektroniski bez paraksta, PDF formātā (atbilstoši Grāmatvedības likuma 11. panta septītās daļas 1.punkta noteikumiem), vai parakstot to ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu, un, nosūtot to uz Līguma 11.1. punktā norādīto e-pasta adresi. Piegādātāja sagatavotais rēķins ir saistošs Pasūtītājam, ja tas satur atsauci ”Šis rēķins ir sagatavots elektroniski”, papildus norādot atsauci uz Līguma numuru, kā arī uz Piegādātāja atbildīgo personu un tās saziņas līdzekļiem. Ja Piegādātājs neizmanto droša elektroniskā paraksta un tā laika zīmoga sniegtās iespējas, maksājumu attaisnojuma dokumenti iesniedzami Pasūtītājam papīra formā, noformēti un parakstīti atbilstoši Latvijas Republikas normatīvajos aktos par grāmatvedību noteiktajā kārtībā.
- 2.6. Līgumā noteiktie maksājumi uzskatāmi par izdarītiem maksājuma uzdevumos norādītajos datumos. Maksājumi tiek veikti ar pārskaitījumu uz Līgumā norādītajiem norēķinu kontiem.

3. PRECES PIEŅEMŠANAS KĀRTĪBA

- 3.1. Pasūtītājs pieņem Preci, tās pārbaudi veicot Līguma 1.3.punktā norādītajā adresē, parakstot Piegādātāja iesniegto Preces pieņemšanas – nodošanas aktu. Ja Pasūtītājam nav iebildumu pret piegādāto Preci, Līdzēji paraksta Preces pieņemšanas – nodošanas aktu.

- 3.2. Ja, pārbaudot Preci, atklājas tās trūkumi, bojājumi vai citāda neatbilstība Līguma noteikumiem, Pasūtītājs neparaksta Preces pieņemšanas – nodošanas aktu, bet sastāda defektācijas aktu, norādot uz konstatētajiem trūkumiem un nepilnībām. Šāda veida akts tiek sastādīts arī par slēptiem trūkumiem vai bojājumiem, kurus Preces pieņemšanas brīdī nav iespējams konstatēt, bet kas tiek konstatēti Preces ekspluatācijas garantijas laikā saskaņā ar Līguma 5.2.punktu.
- 3.3. Konstatējot kādu no Līguma 3.2.punktā minētajiem trūkumiem, Pasūtītājs 3 (trīs) darba dienu laikā nosūta defektācijas aktu Piegādātājam, kurš par saviem līdzekļiem apņemas novērst attiecīgās Preces trūkumus vai to apmainīt un Līdzēju saskaņotā termiņā piegādāt Pasūtītājam Preci, kas atbilst Līgumā noteiktajām garantijām un tehniskajai specifikācijai.
- 3.4. Prece tiek uzskatīta par piegādātu ar dienu, kad abi Līdzēji (to pilnvaroti pārstāvji) parakstījuši Preces pieņemšanas – nodošanas aktu.
- 3.5. Īpašuma tiesības uz attiecīgo Preci pāriet Pasūtītājam līdz ar Preces pieņemšanas dienu saskaņā ar Līguma 3.4.punktu.
- 3.6. Piegādājamās Preces nejaušas nozaudēšanas vai bojā ejas risks, un ar to saistītie zaudējumi, gulstas uz Piegādātāju līdz Preces piegādes brīdim saskaņā ar Līguma 3.4.punktu.

4. PRECES KVALITĀTE

- 4.1. Preces nodošanas un pieņemšanas brīdī Precei jāatbilst Līgumā noteiktajai tehniskajai specifikācijai un Preces kvalitātei jāatbilst Preces ražotāja noteiktajiem standartiem. Piegādātājs garantē, ka Prece pirms tam nav bijusi ekspluatācijā.
- 4.2. Piegādātājam Prece jāpiegādā kopā ar tehniskās ekspluatācijas noteikumiem un cita veida dokumentāciju, ko nodrošina Preces ražotājs. Minētajiem dokumentiem jābūt latviešu un angļu valodā.
- 4.3. Piegādātājs garantē, ka piegādātā Prece ir derīga ekspluatācijai, kā arī to, ka Preces izmantošana atbilstoši tās uzdevumam nenodarīs materiālu zaudējumu vai kaitējumu cilvēka veselībai, īpašumam, vai apkārtējai videi.
- 4.4. Piegādātājs apliecina, ka ir vienīgais Preces īpašnieks, un ka tā ir brīvas no visu veidu apgrūtinājumiem, par to nepastāv strīds vai trešo personu prasījumi.

5. GARANTIJAS

- 5.1. Piegādātājs garantē Preces atbilstību Latvijas Republikas un Eiropas Savienības normatīvo aktu prasībām.
- 5.2. Piegādātāja nodrošinātais Preces garantijas termiņš ir norādīts Līguma pielikumā, kas tiek skaitīts no Preces pieņemšanas (piegādes) brīža saskaņā ar Līguma 3.4.punktu. Šajā Līgumā noteiktās garantijas saistības ir spēkā, ja Pasūtītājs nepārkāpj Preces noteiktos ekspluatācijas nosacījumus.
- 5.3. Garantijas darbi iekļauj visas Preces nepieciešamās detaļas, materiālus un to nomaiņu, garantijas nodrošināšanai. Ja Precei Garantijas termiņa laikā nav iespējams novērst defektus, Piegādātājs nodrošina Preces nomaiņu pret citu līdzvērtīgu precī.
- 5.4. Piegādātājs apņemas visu garantijas periodu nodrošināt Precei garantijas apkalpošanu bez papildu samaksas. Ja garantijas periodā Preces apkalpošanai ir nepieciešama Preces transportēšana uz citu vietu, Preces transportēšanu organizē un apmaksā Piegādātājs.
- 5.5. Pasūtītājs Garantijas servisu var pieteikt pa tālruni: 67334747 darba dienās no plkst. 9.00-17.00 vai pa e-pastu: faneks@faneks.lv . Defekti, kuri iesniegti pēc plkst. 17.00, uzskatāmi par iesniegtiem nākamajā dienā plkst. 9:00.
- 5.6. Laiks, kamēr Prece nav darbam derīgā stāvoklī, netiek ieskaitīts garantijas termiņā.

6. LĪDZĒJU SAISTĪBAS

- 6.1. Pasūtītājam:
 - 6.1.1. ir pienākums:
 - 6.1.1.1. veikt samaksu par Līguma prasībām atbilstoši piegādātu Preci Līguma 2.4.punktā noteiktajā termiņā;
 - 6.1.1.2. ievērot ražotāja noteikto Preces lietošanas un tehnisko apkopju instrukciju.
 - 6.1.2. ir tiesības no Piegādātāja pieņemt tikai tādu Preci, kas atbilst Līguma prasībām, parakstot Preces pieņemšanas – nodošanas aktu, pretējā gadījumā aktā norādīt konstatētos trūkumus, bojājumus, vai citādu neatbilstību saskaņā ar Līguma 3.2. un 3.3.punktu.
- 6.2. Piegādātājam:
 - 6.2.1. ir pienākums:

- 6.2.1.1. piegādāt Preci Pasūtītājam saskaņā ar Līguma noteikumiem un tādā komplektācijā, kāda paredzēta Līgumā;
- 6.2.1.2. piegādāt Preci Līguma 1.3.punktā noteiktajā termiņā;
- 6.2.1.3. informēt Pasūtītāju par konkrētu piegādes laiku ne vēlāk kā 2 (divas) darba dienas pirms Preces piegādes;
- 6.2.1.4. nodrošināt Preces atbilstību starptautiskajiem standartiem, lai nodrošinātu Preces saglabāšanu, veicot transportēšanu līdz tā piegādes vietai;
- 6.2.1.5. veikt Preces uzstādīšanu darba (izmantošanas) kārtībā Pasūtītāja norādītajā vietā;
- 6.2.1.6. veikt Pasūtītāja darbinieku apmācības par Preces izmantošanu (*ja nepieciešams*);
- 6.2.1.7. sniegt Pasūtītājam nepieciešamo informāciju par Preces ekspluatācijas noteikumiem, garantijas termiņiem un citiem Preces apkalpošanas noteikumiem, kas ir norādīti Piegādātāja vai Preces ražotāja garantijas apkalpošanas noteikumos;
- 6.2.1.8. Preces garantijas laikā novērst tos bojājumus un defektus, kuru dēļ Preces darbība neatbilst ražotāja noteiktajiem tehniskajiem noteikumiem, parametriem un ekspluatācijas instrukcijām. Piegādātājs šajā Līguma punktā norādīto Preces garantijas apkalpošanu veic visā garantijas termiņa laikā bez maksas, ievērojot Līgumā noteikto. Ja Preces bojājumi vai defekti ir radušies Pasūtītāja vainas dēļ, neievērojot Preces ekspluatācijas instrukcijas, tad Piegādātājs šo bojājumu novēršanu veic par atsevišķu samaksu, pirms tam saskaņojot ar Pasūtītāju izmaksu tāmi;
- 6.2.1.9. rakstiski informēt Pasūtītāju 3 (trīs) dienu laikā par maksātnespējas procesa uzsākšanu pret Piegādātāju vai citu nelabvēlīgu apstākļu rašanos, kas var radīt zaudējumus Pasūtītājam.
- 6.2.2. ir tiesības par Līguma prasībām atbilstošu un noteiktajā termiņā piegādāto Preci saņemt samaksu Līguma 2.1.punktā noteiktajā apmērā.
- 6.3. Piegādātājs Konkursā norādītā apakšuzņēmēja nomaiņu vai papildu apakšuzņēmēju iesaisti Līguma izpildē var veikt tikai pēc rakstiska saskaņojuma ar Pasūtītāju, ievērojot Publisko iepirkumu likuma regulējumu

7. ATBILDĪBA

- 7.1. Līdzēji ir atbildīgi par Līguma saistību nepienācīgu izpildi vai neizpildi vispār saskaņā ar Līgumu un Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
- 7.2. Par jebkura Līgumā norādītā Piegādātāja saistību izpildes termiņa nokavējumu Pasūtītājam ir tiesības piemērot Piegādātājam līgumsodu 0,1% (nulle komats viens procents) apmērā no pasūtīto un nepiegādāto Preču kopējās cenas par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit) procentus no Līgumcenas.
- 7.3. Par nekvalitatīvas Preces piegādi Pasūtītājam ir tiesības piemērot Piegādātājam līgumsodu 5% (piecu procentu) apmērā no attiecīgās Preces cenas.
- 7.4. Ja Piegādātājs vienpusēji atkāpjas no Līguma, pie nosacījuma, ka Pasūtītājs ir izpildījis savas Līgumā noteiktās saistības, Piegādātājs maksā Pasūtītājam līgumsodu 10% (desmit procenti) no kopējās Līguma 2.1.punktā norādītās Preces līgumcenas.
- 7.5. Par apmaksas termiņa nokavējumu Piegādātājam ir tiesības piemērot Pasūtītājam nokavējuma procentus 0,1% (nulle komats viens procents) apmērā no neapmaksātās summas par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit) procentus no kavētā maksājuma summas.
- 7.6. Līgumsoda summu vai jebkuru citu maksājumu, kuru saskaņā ar Līguma noteikumiem Piegādātājam ir jāmaksā Pasūtītājam, Pasūtītājs bez iepriekšēja brīdinājuma ir tiesīgs ieturēt no jebkura maksājuma, kas Pasūtītājam saskaņā ar Līgumu jāveic Piegādātājam.
- 7.7. Līgumsoda, nokavējuma procentu un zaudējumu atlīdzības samaksa neatbrīvo vainīgo Līdzēju no pienākuma izpildīt Līgumā noteiktās saistības, ja Līgumā nav noteikts citādi.

8. STRĪDU IZSKATĪŠANAS KĀRTĪBA

- 8.1. Strīdi, domstarpības un pretenzijas, kas Līdzējiem rodas Līguma izpildes gaitā, vispirms tiek risināti sarunu ceļā. Ja vienošanās netiek panākta, strīdus izskata tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

9. LĪGUMA DARBĪBAS TERMIŅŠ, LĪGUMA GROZĪŠANAS UN PIRMSTERMIŅA IZBEIGŠANAS KĀRTĪBA

- 9.1. Līgums stājas spēkā ar tā abpusēju parakstīšanas brīdi un ir spēkā līdz saistību pilnīgai izpildei.
- 9.2. Līgumu var izbeigt pirms Līguma termiņa beigām, Līdzējiem rakstveidā par to vienojoties.
- 9.3. Pasūtītājam ir tiesības atkāpties no turpmākas Līguma izpildes, ja:

- 9.3.1. Piegādātājs atkārtoti pārkāpj Līguma noteikumus vai kavē noteikto Preces piegādes termiņu ilgāk kā par 4 (četrām) nedēļām;
- 9.3.2. Piegādātājs normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā ir atzīts par maksātnespējīgu, vai pieņemts lēmums par Piegādātāja likvidāciju;
- 9.3.3. Līgumu nav iespējams izpildīt tādēļ, ka Līguma izpildes laikā ir Piegādātājam, ir piemērotas starptautiskās vai nacionālās sankcijas vai būtiskas finanšu un kapitāla tirgus intereses ietekmējošas ES vai Ziemeļatlantijas līguma organizācijas dalībvalsts noteiktās sankcijas.
- 9.4. Piegādātājam ir tiesības atkāpties no Līguma izpildes atbilstoši Līguma 7.4.punktam, par to rakstveidā paziņojot Pasūtītājam un, samaksājot līgumsodu 10% (desmit procenti) apmērā no Līguma 2.1. punktā norādītās līgumcenas.
- 9.5. Jebkurā Līguma izbeigšanas (laušanas) gadījumā Līdzējiem ir pienākums izpildīt visas saistības, kas radušās Līguma darbības laikā.
- 9.6. Ir pieļaujami tikai Līguma nebūtiski grozījumi. Būtiskus grozījumus drīkst izdarīt tikai Publisko iepirkumu likumā minētajos gadījumos. Līguma grozījumi un papildinājumi ir spēkā tikai tad, ja tie noformēti rakstveidā un ir Līdzēju parakstīti. Tie pievienojami Līgumam un kļūst par tā neatņemamu sastāvdaļu.

10.NEPĀRVARAMAS VARAS APSTĀKĻI

- 10.1. Līdzēji tiek atbrīvoti no atbildības par pilnīgu vai daļēju Līguma saistību neizpildi, ja un kad šāda neizpilde ir notikusi nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās rezultātā pēc Līguma parakstīšanas dienas. Nepārvarama vara ir posts vai nelaime, kuru Līdzējiem nebija iespējams ne paredzēt, noslēdzot Līgumu, ne izvairīties vai novērst to rezultātus ar saprātīgiem līdzekļiem. Nepārvarama vara ietver sevī apstākļus, kuri izriet ārpus Līdzēju kontroles un atbildības (dabas katastrofas, ūdens plūdi, ugunsnelaime, zemestrīce un citas stihiskas nelaimes, epidēmijas, pandēmija, kā arī karš un kara darbība, streiki, jauni valsts un pašvaldību likumi vai kādi citi normatīvie akti un citi apstākļi, kurus Līdzēji nevarēja paredzēt vai saprātīgi novērst).
- 10.2. Līdzējam, kas nokļuvis nepārvaramas varas apstākļos, bez kavēšanās, bet ne vēlāk, kā 5 (piecu) darba dienu laikā pēc nepārvaramas varas apstākļu iestāšanās rakstiski jāinformē par to otrs Līdzējs. Iesniegumam jāpievieno izziņa, ko izsniegušas kompetentas iestādes un kas satur minēto apstākļu apstiprinājumu un raksturojumu. Ar rakstisko vienošanos Līdzēji apliecinās, vai šādi nepārvaramas varas apstākļi traucē vai padara Līguma saistību izpildi par neiespējamu, kā arī izlems līgumsaistību turpināšanas (vai izbeigšanas) būtiskos jautājumus, un pievienos Līgumam. Līgumsaistību turpināšanas gadījumā Līdzēji apņemas līgumsaistību termiņu pagarināt proporcionāli tam laikam, kas būs vienāds ar iepriekš minēto apstākļu izraisīto kavēšanos. Līdzējs, kas neievēro šo noteikumu, zaudē tiesības atsaukties uz nepārvaramas varas apstākļiem kā uz Līguma saistību neizpildes vai nepienācīgas izpildes pamatu.
- 10.3. Ja minēto apstākļu dēļ Līgums nedarbojas ilgāk par 3 (trim) kalendārajiem mēnešiem, tad katram Līdzējam ir tiesības atteikties no tālākas Līguma saistību izpildes. Šajā gadījumā neviens Līdzējs nevar prasīt zaudējumu, kas radušies Līguma izbeigšanas rezultātā, atlīdzību otram Līdzējam.

11.PAR LĪGUMU ATBILDĪGĀS PERSONAS

- 11.1. Pasūtītāja pārstāvis: Pārstrādes un bioķīmijas nodaļas vadītāja,
- 11.2. Piegādātāja pārstāvis: produktu speciālists

12.PAPILDU NOTEIKUMI

- 12.1. Līguma izpildes gaitā Līdzēji vadās pēc Latvijas Republikas normatīvajiem aktiem.
- 12.2. Nevienam no Līdzējiem nav tiesību nodot savas tiesības un pienākumus trešajai personai bez citu līdzēju piekrišanas.
- 12.3. Līgums ir saistošs katra Līdzēja likumīgajam saistību pārņēmējam.
- 12.4. Līdzēji 3 (trīs) darba dienu laikā rakstveidā informē viens otru par sava juridiskā statusa, adreses (faktiskās vai juridiskās), saziņas līdzekļu vai maksājumu rekvizītu maiņu.
- 12.5. Dokuments, kas sūtīts izmantojot elektronisko pastu, uzskatāms par paziņotu otrajā darba dienā pēc tā nosūtīšanas.
- 12.6. Parakstot Līgumu, Līdzēji apliecina, ka ar Līguma tekstu ir iepazinušies un tam piekrīt.
- 12.7. Līgums ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu, kas satur laika zīmogu. Līguma abpusējas parakstīšanas datums ir pēdējā parakstītāja pievienotā laika zīmoga datums. Līdzējiem ir pieejams abpusēji parakstīts Līgums elektroniskā formātā.

12.8. Līgumam ir pievienots pielikums – Preces tehniskā specifikācija un Piegādātāja tehniskais piedāvājums, kas ir neatņemama Līguma sastāvdaļa.

13. LĪDZĒJU REKVIZĪTI

Pasūtītājs

APP „Dārzkopības institūts”

Reģ. Nr. 90002127692

Graudu iela 1, Ceriņi, Krimūnu pag.,
Dobeles nov.

Banka: Valsts kase

Konts: LV62TREL9160493000000

e-pasts: darzkopibas.instituts@lbtu.lv

Direktore

Piegādātājs

SIA “FANEKS”

Reģ. Nr. 40002012606

Braslas iela 29A-2, Rīga

Banka: AS Luminor Bank

Konts: LV76RIKO0000083464618

e-pasts: faneks@faneks.lv

Valdes priekšsēdētājs

Dokuments ir parakstīts ar drošu elektronisko parakstu un satur laika zīmogu

ATKLĀTS KONKURSS

LABORATORIJAS IEKĀRTU UN APRĪKOJUMA IEGĀDE DĀRZKOPĪBAS
INSTITŪTAM

ID Nr. APP DI 2024/10

TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA UN TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

3.daļa

Vairāku režīmu UV/Vis sorbcijas/fluorescences noteikšanas sistēma

Nr.p.k.	Raksturlielums	Pasūtītāja prasības	Pretendenta piedāvājums
1.	<i>Preces nosaukums:</i> Vairāku režīmu UV/Vis sorbcijas/fluorescences noteikšanas sistēma		<i>Ražotājs</i> Tecan <i>Modelis</i> Infinite 200 PRO <i>Norāda saiti tīmekļa vietnē vai pievieno instrukciju:</i> lūdzu skat. piel. “BR_DI_2024_Fluorescences.pdf” un “IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf”.
2.	Aprīkojumā iekļauts	Mikroplašu lasītājs ar kratītāju un sildīšanas moduli; 4-pozīciju adapteris mērījumiem kivetēs; programmatūra	Mikroplašu lasītājs ar kratītāju un sildīšanas moduli; 4-pozīciju adapteris mērījumiem kivetēs; programmatūra
3.	Mikroplašu lasītājs ar kratītāju un sildīšanas moduli		
4.	Gaismas avots	Ksenona zibspuldzes lampa	Ksenona zibspuldzes lampa (IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf; 100. lpp.)
5.	Detektors absorbcijas mērījumiem	Silīcija fotodiožu	Silīcija fotodiožu (IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf; 100. lpp.)
6.	Detektors fluorescences mērījumiem	Fotopavairotāja tipa	Fotopavairotāja tipa (IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf; 100. lpp.)
7.	Monohromatora sistēma	Sastāv no 4 monohromatoriem, no kuriem 2 ir ierosināšanas, 2 ir emisijas	Sastāv no 4 monohromatoriem, no kuriem 2 ir ierosināšanas, 2 ir emisijas (IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf; 22. lpp.)
8.	Joslas platums	Maināms. Pie viļņu garuma 315 nm joslas platums ne vairāk par 5 nm.	Maināms. Pie viļņu garuma 315 nm joslas platums 5 nm. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
9.	Absorbcijas viļņu garuma diapazons	Vismaz no 230 līdz 1000 nm	no 230 līdz 1000 nm (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
10.	Absorbcijas viļņa garuma precizitāte	Vismaz 0.3 nm	0.3 nm (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
11.	Absorbcijas viļņa garuma atkārtojamība -	Vismaz 0.3 nm	0.3 nm (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)

12.	Attiecības precizitāte	Attiecības precizitātei starp vismaz 2 viļņu garumiem ar soli ± 20 nm jābūt ne vairāk par ± 0.1	Attiecības precizitātei starp vismaz 2 viļņu garumiem ar soli ± 20 nm (260/280 nm) ± 0.07 (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
13.	Absorbcijas (ABS) mērījumu diapazons	Vismaz 0 – 4 OD	0 – 4 OD (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
14.	Absorbcijas (ABS) mērījumu precizitāte	Vismaz 0.2%	0.2% (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
15.	Absorbcijas (ABS) mērījumu atkārtojamība	Vismaz 0.5%	0.5% (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
16.	Viļņu garuma diapazons fluorescencei	Ar ierosināšanas monohromatoriem: vismaz no 230 līdz 850 nm. Ar emisijas monohromatoriem: vismaz no 280 līdz 850 nm.	Ar ierosināšanas monohromatoriem: no 230 līdz 850 nm. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.) Ar emisijas monohromatoriem: no 280 līdz 850 nm. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
17.	Viļņa garuma precizitāte fluorescencei	Vismaz 1 nm	1 nm (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
18.	Viļņa garuma atkārtojamība fluorescencei	Vismaz 0.5 nm	0.5 nm (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
19.	Fluorescences mērījumu jutība	No augšas 384 lauciņu mikroplatei: ne vairāk par 170 amol/ lauciņā. No apakšas 96 lauciņu mikroplatei ne vairāk par 9 fmol/ lauciņā.	No augšas 384 lauciņu mikroplatei: 170 amol/ lauciņā. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.) No apakšas 96 lauciņu mikroplatei: 9 fmol/ lauciņā. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
20.	Mērījuma laiks	Mērījuma laiks 384 lauciņu mikroplatei ir ne ilgāks kā 30 sekundes. Mērījuma laiks 96 lauciņu mikroplatei ne ilgāks kā 20 sekundes.	Mērījuma laiks 384 lauciņu mikroplatei 30 sekundes. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.) Mērījuma laiks 96 lauciņu mikroplatei 20 sekundes. (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
21.	Sildīšanas modulis	Iebūvēts. Temperatūras kontrole vismaz no $+5$ °C virs istabas temperatūras līdz $+42$ °C	Iebūvēts. Temperatūras kontrole no $+5$ °C virs istabas temperatūras līdz $+42$ °C (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
22.	Kratīšanas modulis	Iebūvēts	Iebūvēts (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
23.	Mikroplašu kratīšanas režīmi	Lineāra un orbitāla kratīšana	Lineāra un orbitāla kratīšana (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)

24.	Inžektoru modulis	Sastāv vismaz no diviem inžektoriem ar padeves ātruma diapazonu vismaz no 100 līdz 300 $\mu\text{L}/\text{sek}$ un regulējamu injekcijas tilpumu 800 μL /kustībā ar 1 μL soli	Sastāv no diviem inžektoriem ar padeves ātruma diapazonu no 100 līdz 300 $\mu\text{L}/\text{sek}$ un regulējamu injekcijas tilpumu 800 μL /kustībā ar 1 μL soli (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 12. lpp.)
25.	Papildus	Jābūt iespējai: 1) modificēt iekārtu luminiscences mērījumiem; 2) modificēt iekārtu vismaz 15 paralēliem mērījumiem (ar paraugu daudzumu ne vairāk par 4 μL).	Ir iespēja: 1) modificēt iekārtu luminiscences mērījumiem, uzlabojot līdz MPlex versijai; (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 5. lpp.) 2) modificēt iekārtu 16 paralēliem mērījumiem (ar paraugu daudzumu 2 μL). (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 10. lpp.)
26.	Programmatūra ietver	- Iekārtas vadības un kontroles interfeisu; - Vispārēju spektra un datu apstrādi, datu automātisku izvadi <i>Microsoft Excel</i> vai ekvivalents; - Daudzpakāpju kinētisko eksperimentu atbalstu; - Iepriekš definēto metožu sarakstu; - Metožu redaktoru	- Iekārtas vadības un kontroles interfeisu; (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 9. lpp.) - Vispārēju spektra un datu apstrādi, datu automātisku izvadi <i>Microsoft Excel</i> (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 9. lpp.) - Daudzpakāpju kinētisko eksperimentu atbalstu; (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 9. lpp.) - Iepriekš definēto metožu sarakstu; (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 9. lpp.) - Metožu redaktoru (BR_DI_2024_Fluorescences.pdf; 9. lpp.)
27.	Garantija	Ne mazāk kā 24 mēneši (pēc pieņemšanas nodošanas akta parakstīšanas)	24 mēneši (pēc pieņemšanas nodošanas akta parakstīšanas)
28.	Prece atbilst ES noteiktiem standartiem	Jānodrošina	SIA "FANEKS" nodrošina, ka prece atbilst ES noteiktiem standartiem
29.	Precei jābūt jaunai (iepriekš nelietotai)	Jānodrošina	SIA "FANEKS" nodrošina, ka prece ir jauna
30.	Piegādes termiņš	Ne vairāk kā 60 dienas no līguma noslēgšanas dienas	60 dienas no līguma noslēgšanas dienas
31.	Garantijas laikā jānodrošina rezerves daļu un servisa apkalpošana	Ne ilgāk kā 3 (trīs) darba dienu laikā no pieteikšanas brīža jānodrošina servisa mehāniķa ierašanās preces atrašanās vietā.	SIA "FANEKS" nodrošina servisa mehāniķa ierašanos preces atrašanās vietā 3 (trīs) darba dienu laikā no pieteikšanas brīža

32.	Piegādes vieta	Piegādes adrese: Graudu iela 1, Ceriņi, Krimūnu pagasts, Dobeles novads, LV- 3701	Piegādes adrese: Graudu iela 1, Ceriņi, Krimūnu pagasts, Dobeles novads, LV- 3701
33.	Uzstādīšana un apmācības	Pretendentam pēc preces piegādes jānodrošina tā uzstādīšana darba (izmantošanas) kārtībā, regulēšana, testēšana un jāveic Pasūtītāja darbinieku apmācības latviešu valodā (ne mazāk kā vienas darba dienas ietvaros)	SIA "FANEKS" pēc preces piegādes nodrošina tā uzstādīšanu darba (izmantošanas) kārtībā, regulēšanu, testēšanu un veic Pasūtītāja darbinieku apmācības latviešu valodā (vienas darba dienas ietvaros)
34.	Piedāvājuma cenā jāiekļauj visas izmaksas, kas saistītas ar nodokļu nomaksu, piegādi un darbinieku apmācību Pasūtītāja norādītajā adresē	Jānodrošina	SIA "FANEKS" nodrošina, ka visas izmaksas, kas saistītas ar nodokļu nomaksu, piegādi un darbinieku apmācību Pasūtītāja norādītajā adresē ir iekļautas cenā
35.	Preces elektroenerģijas patēriņa jauda (W) (<i>vērtēšanas kritērijs B</i>)		0,15 kWh (IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf; 100. lpp.)

Pielikumā:

- 1) Preces garantijas nosacījumu apraksts
- 2) Ražotāja tehniskā dokumentācija "BR_DI_2024_Fluorescences.pdf"
- 3) Ražotāja tehniskā dokumentācija "IFU_DI_2024_Fluorescences.pdf"

Atklātam konkursam
“Laboratorijas iekārtu un aprīkojuma iegāde Dārzkopības institūtam”
ID nr. APP DI 2024/10
3. daļā “Vairāku režīmu UV/Vis sorbcijas/fluorescences noteikšanas sistēma”

Preces garantijas nosacījumu apraksts

SIA “FANEKS” apņemas nodrošināt šādas garantijas saistības 24 mēnešu periodam:

Elektroniskie un mehāniskie komponenti	Iekārta, izņemot patērējamās un apkopes materiālus	2 gadi (24 mēneši)
Servisa darbs	Servisa izbraukumi un darbs	2 gadi (24 mēneši), izņemot negarantijas gadījumus

- Garantija neattiecas uz precēm vai detaļām, kuru remontu un apkopi veikušas nekvalificētas personas, ja preces vai detaļas tikušas pārveidotas, ļaunprātīgi izmantotas vai bojātas jebkādā veidā (pēc SIA “FANEKS” sprieduma).
- Nepareizas darbības vai bojājumi, kas notikuši - neveicot savlaicīgas profilaktiskas apkopes (*nav iekļauts piegādē*), nesekojot labas darbības procedūrām (aprakstīts sistēmas lietotāja rokasgrāmatā) dēļ, var būt uzskatāmi kā negarantijas gadījums.
- Garantija neiekļauj apkopes materiālus (*Performance Maintenance*) un profilaktiskās apkopes darbus.

Rīgā, 2024. gada 5. jūnijā

SIA „FANEKS” valdes priekšsēdētājs

Dokuments parakstīts ar elektronisko iepirkumu sistēmas piedāvāto elektronisko parakstu.