

## LĪGUMS Nr.

3 / OSI 2017/19 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

Rīgā

2018. gada 27. martā

### LĪGUMA SPECIĀLIE NOTEIKUMI

Latvijas Organiskās sintēzes institūts, tā direktora Osvalda Pugoviča personā, turpmāk šā līguma tekstā saukts Pasūtītājs, no vienas puses, un

SIA „Faneks”, reģistrācijas Nr. 40002012606 tās valdes priekšsēdētāja Viktora Šatca personā, turpmāk šā līguma tekstā saukts Pārdevējs, no otras puses,

abi kopā un katrs atsevišķi saukti par Līdzējiem, pamatojoties uz Latvijas Organiskās sintēzes institūta rīkotā atklātā konkursa „**Dažādas hromatogrāfijas un masspektrometrijas aparatūras piegāde Latvijas Organiskās sintēzes institūtam**”, id. Nr. OSI 2017/19 AK ERAF turpmāk tekstā saukts Konkurss, rezultātiem un Pārdevēja iesniegto piedāvājumu, noslēdz šādu līgumu:

#### 1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

- 1.1. Pārdevējs izgatavo (vai piegādā no ražotāja) un pārdod Pasūtītājam, un Pasūtītājs pērk no Pārdevēja, ievērojot šajā līgumā un tā pielikumos, kā arī iepriekšminētajā konkursā iesniegtajā Pārdevēja piedāvājumā ietverto specifikāciju un nosacījumus, šādas preces:  
**Preparatīvās hromatogrāfijas sistēmas**, turpmāk tekstā sauktu Prece,  
un sniedz šādus saistītos pakalpojumus:  
**Preču uzstādīšanu, Preču pārbaudes un Preču darbības testus**, turpmāk tekstā saukti Saistītie pakalpojumi.

#### 2. LĪGUMA DOKUMENTI

2.1. Līgums sastāv no sekojošiem dokumentiem, kuri ir uzskatāmi par tā neatņemamu sastāvdaļu:

- 1) Līguma speciālie noteikumi;
- 2) Līguma vispārīgie noteikumi;
- 3) Tehniskās specifikācijas (Līguma Pielikums Nr.1);
- 4) Tehniskais piedāvājums (Līguma Pielikums Nr.2)
- 5) Finanšu piedāvājums, (Līguma Pielikums Nr.3);
- 6) Laika grafiks (Līguma Pielikums Nr.4).

2.2. Pretrunu vai nesaskaņu gadījumā starp minētajiem dokumentiem prioritāte ir dokumentiem tādā secībā, kādā tie ir uzskaitīti šajā punktā.

### 3. LĪGUMA CENA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

3.1. Preču cena, kuru Pasūtītājs samaksā Piegādātājam, ieskaitot nodokļus, nodevas un visus citus nepieciešamos izdevumus, izņemot PVN, ir **EUR 126 512,00** (viens simts divdesmit seši tūkstoši pieci simti divpadsmit eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 26 567,52** (divdesmit seši tūkstoši pieci simti sešdesmit septiņi eiro 52 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 153 079,52** (viens simts piecdesmit trīs tūkstoši septiņdesmit deviņi eiro 52 centi), turpmāk tekstā saukta Līguma cena.

3.2. Līguma cenas samaksu Pārdevējam Pasūtītājs veic šādā kārtībā:

- 1) Pasūtītājs samaksā avansu **30% (trīsdesmit procentu)** apmērā no kopējās Līgumcenas, kas sastāda **EUR 37 953,60** (trīsdesmit septiņi tūkstoši deviņi simti piecdesmit trīs eiro 60 centi), kur PVN sastāda **EUR 7 970,26** (septiņi tūkstoši deviņi simti septiņdesmit eiro 26 centi) un preces avansa summa, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 45 923,86** (četrdesmit pieci tūkstoši deviņi simti divdesmit trīs eiro 86 centi). Avanss tiek samaksāts pēc Līguma parakstīšanas, maksājumu veicot 30 (trīsdesmit) dienu laikā no atbilstoša rēķina saņemšanas no Izpildītāja. Izpildītājs drīkst atteikties no avansa saņemšanas.
- 2) **70 % (septiņdesmit procentus)** no kopējās Līguma cenas, kas sastāda **EUR 88 558,40** (astoņdesmit astoņi tūkstoši pieci simti piecdesmit astoņi eiro 40 centi), kur PVN sastāda **EUR 18 597,26** (astoņpadsmit tūkstoši pieci simti deviņdesmit septiņi eiro 26 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 107 155,66** (viens simts septiņi tūkstoši viens simts piecdesmit pieci eiro 66) Pasūtītājs samaksā, kad pabeigta Preču uzstādīšana, veikti, un no Pasūtītāja puses apstiprināti Preču pieņemšanas testi un parakstīts Beigu pieņemšanas – nodošanas akts kā arī saņemta preču pavadzīme – rēķins. Pasūtītājs maksājumu veic 30 (trīsdesmit) dienu laikā, pārskaitot naudu Pārdevēja iesniegtajā rēķinā norādītajā bankas kontā.

### 4. PIEGĀDES VIETA UN TERMIŅI

4.1. Preču piegādes un Saistīto pakalpojumu sniegšanas vieta ir: **Aizkraukles iela 21, Rīga, LV-1006, Latvija**. Preču piegādi, nodošanu Pasūtītājam un Saistītos pakalpojumus Pārdevējs veic līgumam pievienotajā Laika grafikā noteiktajos termiņos. Pilnīgu līguma izpildi Pārdevējs veic līdz **2018. gada 27. jūnijam** (neskaitot garantijas saistības).

4.2. Piegādātājs nodrošina Preču transportu uz Pasūtītāja norādīto adresi (saskaņā ar 4.1. punktu) un sedz sūtīšanas, pārvadāšanas, apdrošināšanas un muitas (ja nepieciešams) izdevumus.

### 5. LĪDZĒJU REKVIZĪTI UN PARAKSTI

5.1. Līgums sastādīts divos eksemplāros, katrs uz 15 (piecpadsmit) lapām, ar vienādu juridisku spēku, no kuriem viens glabājas pie Pasūtītāja, otrs pie Pārdevēja.

5.2. Pasūtītājs par atbildīgo personu šī līguma izpildes laikā nozīmē **Artūru Aksjonovu**, tel.

67014884, e-pasts: arturs@osi.lv.

5.3. Pārdevējs par atbildīgo personu šī līguma izpildes laikā nozīmē **Viktoru Šatcu**, tel. xxxxxxxx, e-pasts: xxxxxxxx@faneks.lv.

„Pasūtītājs”:

APP Latvijas Organiskās sintēzes institūts

Reģ.Nr. 90002111653

PVN Reģ.Nr. LV90002111653

Aizkraukles ielā 21,

Rīga, LV-1006, Latvija

Valsts Kase

Kods : TREL LV2X

Konts: LV42TREL9150211012000

Latvijas Organiskās sintēzes institūta

Direktors:

Osvalds Pugovičs

Rīgā

2018.gada 27. martā

„Piegādātājs”

SIA „Faneks”

Reģ.Nr. 40002012606

PVN Reģ.Nr. LV40002012606

Kalna iela 17-1,

Rīga, LV-1003, Latvija

A/S Swedbank

Kods: HABALV22

Konts: LV63HABA0001409035737

SIA „Faneks”

Valdes priekšsēdētājs

Viktors Šatcs

Rīgā

2018.gada 27. martā

## LĪGUMA VISPĀRĪGIE NOTEIKUMI

Šie Līguma vispārīgie noteikumi papildina Līguma speciālos noteikumus. Pretrunu vai nesaskaņu gadījumā Līguma speciālajiem noteikumiem ir prioritāte attiecībā pret Līguma vispārīgajiem noteikumiem.

### 1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. Pārdevējs piegādā un nodod Pasūtītājam Preces, kas pēc raksturojuma, apjoma un specifikācijas atbilst Līguma speciālajos noteikumos un Līgumam pievienotajās Tehniskajās specifikācijās noteiktajam, kā arī Tehniskajam piedāvājumam, ja tāds ir pievienots Līgumam.

1.2. Pārdevējs sniedz Pasūtītājam tādus ar Precēm Saistītos pakalpojumus, kuri ir noteikti Līgumam pievienotajās Tehniskajās specifikācijās vai piegādātāja tehniskajā piedāvājumā.

### 2. PIENĒMŠANAS – NODOŠANAS KĀRTĪBA

2.1. Pārdevējs nodod Preces Pasūtītājam tādā kārtībā un ar tādu modifikāciju, parametriem, papildus aprīkojumu u.tml., kā tas ir noteikts Līguma speciālajos noteikumos un Tehniskajās specifikācijās. Vienlaicīgi ar Preču nodošanu, Pārdevējs nodod Pasūtītājam šādus dokumentus:

- 2.1.1. Preču ekspluatācijas instrukciju latviešu un/vai angļu valodā;
- 2.1.2. Preču tehnisko pasi vai ekvivalentu dokumentu, kas apraksta preču specifiskos parametrus;
- 2.1.3. ražotāja(-u) garantijas sertifikātu(-s);
- 2.1.4. atbilstības sertifikātus;
- 2.1.5. rēķinu;
- 2.1.6. kā arī un citus dokumentus, kuri ir noteikti Tehniskajās specifikācijās.

2.2. Pasūtītājs var pieprasīt Pārdevējam veikt preču piegādi pa daļām, ja vienlaicīga preču piegāde pārmērīgi noslogo Pasūtītāja telpas.

2.3. Beigu pieņemšanas-nodošanas aktu Līdzēji paraksta pēc tam, kad ir izpildīti visus šie nosacījumi:

- 2.3.1. Preces ir piegādātas Pasūtītājam;
- 2.3.2. ir veikta Preču uzstādīšana;
- 2.3.3. ar apmierinošiem rezultātiem ir beidzies pārbaudes periods, ja tāds ir paredzēts tehniskajās specifikācijās vai tehniskajā piedāvājumā;
- 2.3.4. ir veikti galīgās pieņemšanas testi;
- 2.3.5. Pārdevējs ir nodevis Pasūtītājam ražotāja tehnisko dokumentāciju, ar Precēm saistīto izpilddokumentāciju, kā arī ekspluatācijas un apkopes rokasgrāmatas u.c. dokumentāciju;
- 2.3.6. izlabojis visus atklātos defektus;
- 2.3.7. izpildījis jebkurus citus Līguma noteikumus (*neskaitot garantijas saistības*).

2.4. Par Preču nodošanas dienu tiek uzskatīta diena, kurā parakstīts Beigu pieņemšanas –nodošanas akts.

2.5. Īpašumtiesības uz Precēm pāriet no Pārdevēja pie Pasūtītāja vēlākajā no šiem datumiem: Beigu pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšana vai pēdējā maksājuma izdarīšana saskaņā ar līgumu. Neatkarīgi no šiem notikumiem, ar Precēm saistītie riski pāriet Pasūtītājam pēc Preču piegādes (izņemot 5.1. punktā minētos gadījumus).

2.6. Preču pavadzīmi-rēķinu un pieņemšanas-nodošanas aktu Pasūtītājs paraksta piecu darba dienu laikā no to saņemšanas brīža. Pie Preču un Saistīto pakalpojumu pieņemšanas Pasūtītājs ir tiesīgs pieaicināt ekspertus vai citus speciālistus, vai veikt autonomus testus, lai pārliecinātos par Preču atbilstību Līguma noteikumiem.

2.7. Gadījumā, ja Līgumā paredzētās pārbaudes un testi nav veiksmīgi, Līdzēji sastāda defektu aktu, norādot defektu novēršanas termiņus, un Pārdevējs pēc visu defektu izlabošanas veic atkārtotas pārbaudes un testus.

2.8. Preču pārbaudes un testi, kuri tiek veikti Pārdevēja rūpnīcā vai kurus saskaņā ar Līgumu ir pienākums

veikt Pārdevējam, tiek veikti uz Pārdevēja riska un rēķina. Pārbaudes un testi, kuri nav noteikti Līgumā, tiek veikti uz Pasūtītāja rēķina, tomēr, ja šīs pārbaudes vai testa laikā tiek konstatēta Preču neatbilstība Līgumam, tad atkārtotā šāda pārbaude vai tests tiek veikts jau uz Pārdevēja riska un rēķina. Jebkurā gadījumā Līdzēji katrs pats sedz izdevumus, kuri saistīti ar attiecīgā Līdzēja personāla atlīdzību, komandējumu vai transportu.

- 2.9. Pasūtītājs ir tiesīgs nepieņemt Pārdevēja piegādātās Preces un Saistītos pakalpojumus, ja Pasūtītājs konstatē, ka Saistītie pakalpojumi ir veikti nekvalitatīvi vai nepietiekošā apjomā, Preces ir nekvalitatīvas vai bojātas, vai, ja tās nav darba kārtībā, vai satur kādus citus defektus, vai, ja tās nav pilnā komplektācijā (ieskaitot Līgumā noteikto dokumentāciju), vai neatbilst Līguma noteikumiem. Šādā gadījumā Pasūtītājs sastāda aktu, kurā norāda konstatētos trūkumus un to novēršanas termiņus, un šo aktu iesniedz Pārdevējam. Šajā punktā noteiktais trūkumu novēršanas termiņš neietekmē Pasūtītāja tiesības aprēķināt līgumsodu par Pārdevēja saistību izpildes kavējumu.
- 2.10. Pēc Pārdevēja paziņojuma par Pasūtītāja norādīto trūkumu novēršanu Pasūtītājs veic atkārtotu Preču vai Saistīto pakalpojumu pieņemšanu līgumā noteiktajā kārtībā.
- 2.11. Pārdevējs ir atbildīgs par Preču pilnīgas vai daļējas bojāejas vai bojāšanās risku līdz tās nodošanai Pasūtītājam.

### **3. PRECES IESAĪŅOJUMS**

- 3.1. Pārdevējam ir jānodrošina tāds Preču iesaiņojums, kāds nepieciešams, lai pasargātu tās no bojājumiem transportēšanas laikā. Iesaiņojumam ir jābūt pietiekoši izturīgam pret straujas pārvietošanas iedarbību, temperatūras svārstībām un nokrišņiem transportēšanas laikā.
- 3.2. Visām iesaiņojuma vienībām jābūt attiecīgi nomarkētām, lai būtu iespējams identificēt to saturu.

### **4. KVALITĀTE UN GARANTĪJA**

- 4.1. Pārdevējs garantē, ka piegādātā Prece ir Līgumā vai Tehniskajās specifikācijās norādītais modelis, kā arī atbilst tajos norādītajiem parametriem un citiem Līguma noteikumiem. Tāpat Pārdevējs garantē, ka saskaņā ar Līgumu piegādātajām Precēm nav un ekspluatācijas laikā neradīsies defekti to konstrukcijas, materiālu, izgatavošanas vai kādu citu iemeslu dēļ, izņemot, ja Pasūtītājs veic Preču ekspluatāciju neatbilstoši ekspluatācijas instrukcijām.
- 4.2. Pārdevējs garantē, ka piegādātās Preces būs augstas kvalitātes un atbildīs visu to Latvijas Republikas un/vai Eiropas Savienības spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, kas uz tām attiecas.
- 4.3. Šajā līgumā minētā garantija ir spēkā 2 (divus) gadus no Preču nodošanas Pasūtītājam, ja vien Līguma speciālajos noteikumos nav noteikts savādāk.
- 4.4. Gadījumā, ja Pasūtītājs iepriekšminētajā garantijas periodā konstatē defektu, trūkumu vai kādu neatbilstību Precēs vai jebkurā to daļā, Pasūtītājs par to sastāda aktu, nepieciešamības gadījumā pieaicinot Pasūtītāja speciālistus vai citus ekspertus. Gadījumā, ja tiek konstatēts, ka defekts, trūkums vai neatbilstība ir attiecināma uz šajā Līgumā noteikto garantiju, Pasūtītājs nosūta rakstisku paziņojumu Pārdevējam.
- 4.5. Pārdevējs apņemas bez maksas veikt bojātās vai neatbilstošās Preces remontu vai nomaiņu, ja uz radušos defektu attiecas garantijas nosacījumi. Pārdevējs atbild uz garantijas pieprasījumu 2 (divu) darba dienu laikā no Pasūtītāja rakstiska paziņojuma saņemšanas brīža bojājumu cēloņa diagnosticēšanai. Defektu gadījumā Pārdevējs tos novērš 10 (desmit) darba dienu laikā. Ja tas nav iespējams, jo bojājums ir pārāk nopietns un nepieciešamas rezerves daļas no ražotāja (vai pat iekārtas aizvietošana), par remonta termiņu abas puses vienojas rakstiski.
- 4.6. Gadījumā, ja Pārdevējs nav novērsis uz garantiju attiecināmos defektus, trūkumus vai neatbilstību Līguma vispārīgo noteikumu 4.5. punktā noteiktajā termiņā vai citā pušu savstarpēji rakstiski saskaņotā

termiņā, Pārdevējs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,05% (piecas simtās daļas procenta) apmērā no Līguma cenas par katru nokavēto dienu, bet kopā ne vairāk par 10% (desmit procentiem) no Līguma cenas. Līgumsods nav jāmaksā par laika periodu, kurā Pārdevējs ar Pasūtītāja rakstisku piekrišanu remontējamo Preci aizvieto ar citu līdzvērtīgu precī.

## 5. APDROŠINĀŠANA

- 5.1. Pārdevējs ir pilnībā atbildīgs par visiem riskiem pret Preču pazušānu vai sabojāšanu transportēšanas, uzglabāšanas, uzstādīšanas, pārbaužu un testu laikā līdz brīdim, kamēr Preces ir nodotas Pasūtītājam un parakstīts Preču pieņemšanas - nodošanas akts. Pārdevējs ir pilnībā atbildīgs par visiem riskiem attiecībā uz Precēm, Preču uzstādīšanas un pārbaužu laikā ko veic Pārdevēja personāls Pasūtītāja telpās.
- 5.2. Pārdevējs uz sava rēķina apņemas veikt Preču apdrošināšanu piegādes, uzstādīšanas, pārbaužu un testu laikā. Precēm ir jābūt apdrošinātām 100% (viens simts procentu) apmērā no Preču vērtības pret visiem riskiem.

## 6. LĪDZĒJU TIESĪBAS UN PIENĀKUMI

### 6.1. Pārdevēja tiesības un pienākumi:

- 6.1.1. Pārdevējs ir atbildīgs par Preču atbilstību Līguma noteikto un starptautisko standartu prasībām.
- 6.1.2. Pārdevējs ir atbildīgs par to, lai Saistīto pakalpojumu sniegšanā tiktu izmantots atbilstoši kvalificēts un sertificēts personāls. Visas Pārdevēja pārstāvju uzturēšanās, viesnīcas, transporta u.c. izmaksas ir iekļautas Līguma cenā.
- 6.1.3. Pārdevējs ir atbildīgs par jebkuriem patenta, preču zīmes vai rūpnieciskās ražošanas tiesību aizskārumiem, kas varētu rasties sakarā ar Preču piegādi vai tās turpmāku izmantošanu paredzētajiem mērķiem.  
Pārdevējs patur tiesības pārņemt aizstāvību šādas prasības gadījumā.
- 6.1.4. Pārdevējs apņemas Preču piegādi, kā arī ar tām saistītos pakalpojumus, veikt Pasūtītāja personālam noteiktajā darba laikā.
- 6.1.5. Pārdevējs apņemas Preču piegādes un citu saistīto pakalpojumu sniegšanas laikā, strādājot Pasūtītāja telpās, ievērot Latvijas Republikā spēkā esošos darba aizsardzības noteikumu, ugunsdrošības noteikumu, elektrodrošības noteikumu, vides aizsardzības noteikumu un citus spēkā esošos normatīvos aktus, kā arī Pasūtītāja uzņēmumā spēkā esošo darba drošības noteikumus. Pasūtītājs uzņemas iepazīstināt Pārdevēju ar Pasūtītāja uzņēmumā esošajiem darba drošības noteikumiem.
- 6.1.6. Pārdevējs apņemas uzskatīt par konfidenciāliem jebkuru no Pasūtītāja saistībā ar šī Līguma izpildi saņemto dokumentāciju. Pārdevējs apņemas minēto dokumentāciju bez iepriekšējas rakstiskas Pasūtītāja piekrišanas nublicēt un nenodot trešajām personām, izņemot nodošanu tiesībsargājošajām vai valsts pārvaldes iestādēm normatīvajos aktos noteiktajos gadījumos un kārtībā.

### 6.2. Pasūtītāja tiesības un pienākumi:

- 6.2.1. Pasūtītājs apņemas veikt samaksu par Precēm šajā līgumā noteiktajos termiņos un kārtībā.
- 6.2.2. Pasūtītājs apņemas parakstīt Preču pieņemšanas-nodošanas aktu, vai arī rakstiski sniegt motivētu atteikumu Preces pieņemt.
- 6.2.3. Pasūtītājs nodrošina Pārdevēja speciālistiem brīvu pieeju Preču piegādes un uzstādīšanas vietai pušu savstarpēji saskaņotajā laikā.

## 7. NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 7.1. Pasūtītājs veic norēķinu ar Pārdevēju par piegādātajām un Līgumā noteiktajā kārtībā pieņemtajām Precēm Līguma speciālajos noteikumos noteiktajos termiņos un kārtībā.

## 8. IZMAIŅAS LĪGUMĀ, TĀ DARBĪBAS PĀRTRAUKŠANA

- 8.1. Līgumu var papildināt, grozīt vai izbeigt, Līdzējiem savstarpēji vienojoties. Jebkuri līguma grozījumi vai papildinājumi tiek noformēti rakstveidā un kļūst par šī līguma neatņemamām sastāvdaļām.
- 8.2. Līguma grozījumi, ja tādi nepieciešami, tiek veikti saskaņā ar PIL 61.panta noteikumiem.
- 8.3. Cena par tehniskajā piedāvājumā iekļautajām precēm un pakalpojumiem nedrīkst tikt grozīta un vienību cenas paliek nemainīgas Līguma izpildes laikā.
- 8.4. Pasūtītājs ir tiesīgs vienpusēji pārtraukt Līgumu, nosūtot Pārdevējam rakstisku paziņojumu, ja izpildās kaut viens no zemāk minētajiem nosacījumiem:
  - 8.4.1. ja Pārdevējs ir nokavējis jebkuru no Līgumā vai tā pielikumos noteiktajiem piegādes termiņiem, ieskaitot starptermiņus, un ja Pārdevēja nokavējums ir sasniedzis vismaz 30 (trīsdesmit) dienas;
  - 8.4.2. ja Pārdevējs nepilda kādas citas saistības saskaņā ar Līgumu, un ja Pārdevējs minēto saistību neizpildi nav novērsis 30 (trīsdesmit) dienu laikā pēc Pasūtītāja rakstiska paziņojuma par šādu saistību neizpildi saņemšanas;
  - 8.4.3. Ja izpildās kāds no PIL 64.panta pirmās daļas nosacījumiem.
- 8.5. Gadījumā, ja Līdzēji pārtrauc šo Līgumu pirms tā izpildes, Līdzēji sastāda aktu, ar kuru tiek fiksētas uz šī Līguma pārtraukšanas brīdi Pārdevēja piegādātās un Līgumā noteiktā kārtībā pieņemtās Preces. Pasūtītājs veic norēķinu ar Pārdevēju par saskaņā ar šo aktu pieņemtajām Precēm, atbilstoši Līgumā noteiktajiem izcenojumiem. Pasūtītājs ir tiesīgs no Pārdevējam izmaksājamās summas ieturēt aprēķināto līgumsodu un/vai zaudējumu atlīdzību.
- 8.6. Pasūtītājs var jebkurā laikā pārtraukt Līgumu, iesniedzot rakstisku paziņojumu Piegādātājam un neizmaksājot viņam nekādu kompensāciju, ja Piegādātājs bankrotē vai kļūst maksātnespējīgs, ar nosacījumu, ka Līguma pārtraukšana neietekmē un neatceļ nekādas rīcības tiesības vai atlīdzību, kas pienākas vai vēlāk pienāksies Pasūtītājam.

## 9. LĪDZĒJU ATBILDĪBA

- 9.1. Ja Pārdevējs nepiegādā Preces vai neveic Saistītos pakalpojumus Līgumā noteiktajos termiņos, ieskaitot starptermiņus, Pārdevējs maksā Pasūtītājam līgumsodu 0,1% (viena desmitā daļa procenta) apmērā no termiņā nepiegādāto Preču vai neveikto Saistīto pakalpojumu vērtības par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no Līguma cenas. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Pārdevēju no šajā līgumā paredzēto saistību izpildes.
- 9.2. Ja Pasūtītājs neveic samaksu par Preci Līgumā noteiktajos termiņos, tad Pasūtītājs maksā Pārdevējam līgumsodu 0,1% (viena desmitā daļa procenta) apmērā no termiņā nesamaksātās summas par katru nokavējuma dienu, bet ne vairāk kā 10% no Līguma cenas. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Pasūtītāju no šajā līgumā paredzēto saistību izpildes.
- 9.3. Gadījumā, ja Pārdevējs nepilda vai atsakās pildīt Līgumu, vai ja Līgums tiek pārtraukts Pārdevēja vainas dēļ, tajā skaitā Līguma vispārīgo noteikumu 8.4. punktā noteiktajā kārtībā, Pārdevējs atmaksā Pasūtītājam visu nedzēsto avansa maksājumu (ja attiecināms) un papildus vēl maksā vienreizēju līgumsodu 10% (desmit procentu) apmērā no kopējās Līguma cenas.
- 9.4. Līdzēji atbild par sakarā ar šī Līguma neizpildi vai nepienācīgu izpildi otram Līdzējam vai trešajām personām nodarītajiem zaudējumiem saskaņā ar Latvijas normatīvajiem aktiem.

## 10. APAKŠUZŅĒMĒJI UN PERSONĀLS

- 10.1. Pārdevējs nav tiesīgs bez saskaņošanas ar pasūtītāju veikt piedāvājumā norādītā personāla un apakšuzņēmēju nomainīšanu un iesaistīt papildu apakšuzņēmējus vai personālu iepirkuma līguma izpildē.
- 10.2. Ja šī līguma izpildē Pārdevējs piesaista apakšuzņēmējus, tad to nomainīšanu un jaunu apakšuzņēmēju piesaistīšanu tiek veikta saskaņā ar PIL 62.panta noteikumiem.

- 10.3. Tā kā šajā iepirkuma līgumā ietvertie pakalpojumi tiek sniegti pasūtītāja objektā, pēc iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas un ne vēlāk kā uzsākot iepirkuma līguma izpildi, Pārdevējs iesniedz visu pakalpojumu sniegšanā iesaistīto apakšuzņēmēju (ja tādus plānots iesaistīt) sarakstu, kurā norāda apakšuzņēmēja nosaukumu, kontaktinformāciju un to pārstāvēttiesīgo personu, ciktāl minētā informācija ir zināma. Sarakstā norāda arī piegādātāja apakšuzņēmēju apakšuzņēmējus.
- 10.4. Iepirkuma līguma izpildes laikā piegādātājam jāpaziņo Pasūtītājam par jebkurām Nolikuma 10.3.punktā minētās informācijas izmaiņām, kā arī jāpapildina sarakstu ar informāciju par apakšuzņēmējiem, kas tiek vēlāk iesaistīti pakalpojumu sniegšanā (*ja attiecināms*).
- 10.5. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā apakšuzņēmēja nomaiņai vai jauna apakšuzņēmēja piesaistei PIL 62.panta trešajā un ceturtajā daļā noteiktajos gadījumos.
- 10.6. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā personāla nomaiņai iepirkuma līgumā norādītajos gadījumos un PIL 62.panta otrajā daļā noteiktajos gadījumos.

## 11. STRĪDU RISINĀŠANAS KĀRTĪBA

- 11.1. Visus strīdus, nesaskaņas vai domstarpības Līdzēji risinās savstarpēju sarunu ceļā vai Latvijas Republikas tiesā Latvijas Republikas normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā.

## 12. NEPĀRVARAMA VARA

- 12.1. Līdzēji tiek atbrīvoti no atbildības par Līguma pilnīgu vai daļēju neizpildi, ja šāda neizpilde radusies nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu rezultātā, kuru darbība sākusies pēc Līguma noslēgšanas un kurus nevarēja iepriekš ne paredzēt, ne novērst. Pie nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļiem pieskaitāmi: stihiskas nelaimes, avārijas, katastrofas, epidēmijas, kara darbība, blokādes, varas un pārvaldes institūciju rīcība, normatīvu aktu, kas būtiski ierobežo un aizskar Līdzēju tiesības un ietekmē uzņemtas saistības, pieņemšana un stāšanās spēkā.
- 12.2. Līdzējam, kas atsaucas uz nepārvaramas varas vai ārkārtēja rakstura apstākļu darbību, nekavējoties par šādiem apstākļiem rakstveidā jāziņo otram Līdzējam. Ziņojumā jānorāda, kādā termiņā pēc viņa uzskata ir iespējama un paredzama viņa Līgumā paredzēto saistību izpilde, un, pēc pieprasījuma, šādam ziņojumam ir jāpievieno izziņa, kuru izsniegusi kompetenta institūcija un kura satur ārkārtējo apstākļu darbības apstiprinājumu un to raksturojumu.
- 12.3. Ikviens no Līdzējiem ir tiesīgs vienpusēji pārtraukt līgumu, nosūtot otram Līdzējam rakstisku paziņojumu vismaz 30 (trīsdesmit) dienas iepriekš, ja nepārvaramas varas apstākļi, kuri ierobežo Līguma izpildi, nepārtraukti turpinās ilgāk par trim mēnešiem.

## 13. CITI NOTEIKUMI

- 13.1. Diena Līguma ietvaros ir kalendārā diena un mēnesis ir kalendārais mēnesis.
- 13.2. Šis līgums ir saistošs Pasūtītājam un Pārdevējam, kā arī visām trešajām personām, kas likumīgi pārņem viņu tiesības un pienākumus.
- 13.3. Līgums ir noslēgts, tiek interpretēts un pildīts saskaņā ar Latvijas Republikā spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem.
- 13.4. Visai sarakstei, saskaņojumiem, dokumentācijai un citai informācijai, ar kuru apmainās Līdzēji un kura ir attiecināma uz Līgumu, ir jābūt latviešu vai angļu valodā, noformētai rakstiski, un tai ir jābūt iesniegtai otram Līdzējam personiski pret parakstu vai nosūtītai ierakstītā vēstulē uz Līgumā norādīto adresi vai attiecīgā Līdzēja juridisko adresi.



**Pielikums Nr. 1****Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/19 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007****TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS****3. Lote****Preparatīvās hromatogrāfijas sistēmas**

<b>Preparatīvās hromatogrāfijas sistēma</b>	
<b>Daudzums</b>	<b>4 iekārtas (ar pilnu komplektāciju)</b>
<b>Sistēmas apraksts</b>	Preparatīvais hromatogrāfs ar diviem sūkņiem, inžektoru, automātisko frakciju kolektoru, diožu matricas detektoru un programmatūru.
<b>Sistēma</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sistēmai jābūt paredzētai izmantošanai ar vismaz 1 priekšuzpildītu kārtidžu (masu diapazons ne mazāks kā 10g līdz 1500g);</li> <li>- Jābūt iespējai papildināt sistēmu ar automātiskās secīgas attīrīšanas iespēju, kura ļauj automātiski apstrādāt secīgi vismaz 4 paraugus uz vismaz 4 kārtidžiem pēc atsevišķas metodes katru, savācot atkritumus no katra procesa atsevišķi;</li> <li>- Jābūt iespējai sistēmā integrēt masspektrometrisko detektoru, kas tiktu kontrolēts no tas pašas programmatūras;</li> <li>- Jābūt iespējai sistēmā integrēt gaismas izkliedes detektoru;</li> <li>- Iekārtas kontrolei jānotiek ar iebūvēta skārienjutīga displeja palīdzību, displeja izmērs ne mazāks kā 25 cm pa diagonāli;</li> <li>- Šķīdinātāju skaits, kas var veidot gradientu vienlaicīgi: vismaz 4;</li> <li>- Gradients precizitāte: ne sliktāk par 2%;</li> <li>- Maksimālais spiediens: vismaz 140 psi;</li> <li>- Plūsmas ātrums: vismaz robežās 1 līdz 200 mL/min;</li> <li>- Parauga svārs: līdz vismaz 70g;</li> <li>- Frakciju vākšanai jābūt programmējamai vismaz pēc tilpuma, signāla līmeņa, smailes formas vai tilpuma kopā ar signāla līmeni;</li> <li>- Sistēmai jābūt programmējamai, lai varētu izmantot vismaz 7 dažādu izmēru frakciju vākšanas traukus;</li> <li>- Maksimālais frakciju skaits: <ul style="list-style-type: none"> <li>1. ne mazāks par 190 ar frakcijas tilpumu ne mazāk par 8 mL;</li> <li>2. ne mazāks par 10 ar frakcijas tilpumu ne mazāk par 450 mL;</li> </ul> </li> <li>- Jābūt iespējai ievadīt cietus un šķidrus paraugus;</li> <li>- Jābūt iespējai papildināt sistēmu ar noplūdes sensoru.</li> </ul>
<b>Detektors</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Tips: diožu matricas;</li> <li>- Vienlaicīga detektēšana pie vismaz 2 dažādiem viļņu garumiem;</li> <li>- Viļņu garuma diapazons: vismaz no 200 – 400 nm;</li> <li>- Kivete: optiskā ceļa garums ne vairāk par 0,4 mm;</li> <li>- Optiskā blīvuma diapazons līdz vismaz 6 AU.</li> </ul>
<b>Programmatūra</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Iebūvēts programmas modulis;</li> <li>- Jābūt lietotāju vadības sistēmai ar iespēju ierobežot pieeju atsevišķām iekārtas funkcijām;</li> <li>- Jābūt iespējai ievadīt un definēt eluentu un paštaisītu buferšķīdumu</li> </ul>

	<p>koncentrāciju;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Jābūt iespējai kontrolēt laboratorijā esošo kārtidžu inventāru;</li> <li>- Jābūt palīgprogrammām (<i>wizard</i>) lai atvieglotu metodes izstrādi;</li> <li>- Jābūt papildprogrammas modulim, kas nodrošina:             <ol style="list-style-type: none"> <li>1. automātisku hromatogrāfisko metožu pārnesei no plānslāņa hromatogrāfijas datiem un palīdzību kārtidžu izvēlē;</li> <li>2. detektēšanas režīmu ar visu viļņu garuma spektru ierakstīšanu;</li> <li>3. automātisko bāzes līnijas korekciju;</li> <li>4. 3D hromatogrammu veidošanu;</li> </ol> </li> </ul>
<b>Gabarīti</b>	Platums uz laboratorijas galda nepārsniedz 35 cm +/-10%
<b>Komplektācija</b>	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Preparatīvais hromatogrāfs ar iebūvētu programmas moduli, 1 gab;</li> <li>2. Statīvi frakciju savākšanai, savietojami ar hromatogrāfijas sistēmu:             <ul style="list-style-type: none"> <li>- 13 x 100 mm mēģenēm, vismaz 4 gab.;</li> <li>- 16 x 100 mm mēģenēm, vismaz 4 gab.;</li> <li>- 16 x 150 mm mēģenēm, vismaz 4 gab.;</li> <li>- 18 x 150 mm mēģenēm, vismaz 4 gab.;</li> <li>- 25 x 150 mm mēģenēm, vismaz 4 gab.;</li> </ul> </li> <li>3. Atbilstošas mēģenes, 2 komplekti katram statīvam;</li> <li>4. Šķidru paraugu ievadīšanas sistēma, 1 gab.;</li> <li>5. Cietu paraugu ievadīšanas sistēma, 2 gab.;</li> <li>6. Kārtidžu turētāji vismaz 10g, 25g un 100g kārtidžiem, 3gab;</li> <li>7. Papildprogrammas modulis;</li> <li>8. Tukšie kārtidži ar filtriem, 10 g, 40 gab.;</li> <li>9. Tukšie kārtidži ar filtriem, 25 g, 40 gab.;</li> <li>10. Tukšie kārtidži ar filtriem, 100 g, 40 gab.;</li> <li>11. Svari sausu paraugu sagatavošanai ar maksimālo slodzi vismaz 220 g, izšķiršanas spēju 0,0001 g, specializētu sorbenta dozēšanas algoritmu un sastāva dokumentēšanu, automātisku regulēšanu atbilstoši temperatūras izmaiņām, verificējami, ar rūpnīcas verificācijas sertifikātu, vismaz 90 mm platformu, sveramā kārtidža augstums vismaz līdz 250 mm;</li> <li>12. Rezerves lampa detektoram, 1 gab</li> </ol>
<b>Atbilstības prasības</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- CE marķējums iekārtai;</li> <li>- Iekārtas atbilstība visām augstāk minētām prasībām tiek apstiprināta ar ražotāja dokumentāciju, kas ir jāpievieno piedāvājumam (var būt angļu valodā).</li> </ul>
<b>Uzstādīšanas un nodošanas procedūra</b>	Uzstādīšana notiek Pasūtītāja telpās saskaņā ar ražotāja paredzētām standartprocedūrām. Pieņemšanas kritēriji – atbilstība ražotāja uzstādīšanas testu sarakstam un tajos paredzētajiem kontroles lielumiem.
<b>Garantija</b>	Vismaz 2 gadi

**Pielikums Nr. 2**

**Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/19 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007**

## **TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS**

### **3. Lote**

**Preparatīvās hromatogrāfijas sistēmas**





**Pielikums Nr. 3**

**Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/19 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007**

## **FINANŠU PIEDĀVĀJUMS**

### **3. Lote**

**Preparatīvās hromatogrāfijas sistēmas**

**Pielikums Nr. 4**

**Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/19 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007**

## **LAIKA GRAFIKS**