

LĪGUMS Nr.

1 / OSI 2018/05 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

Rīgā

2018. gada 1. jūnijā

LĪGUMA SPECIĀLIE NOTEIKUMI

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

SIA “Doma”, reģistrācijas Nr. 40003003704 tās valdes priekšsēdētāja **Agra Irbīša** 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 „**Modulāras preparatīvās hromatogrāfijas sistēmas piegāde Latvijas Organiskās sintēzes institūtam**”, id. Nr. **OSI 2018/05 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:

Modulāru preparatīvās hromatogrāfijas sistēmu 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 Pārdevējam, ieskaitot nodokļus, nodevas un visus citus nepieciešamos izdevumus, izņemot PVN, ir **EUR 29 960,00** (divdesmit deviņi tūkstoši deviņi simti sešdesmit eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 6 291,60** (seši tūkstoši divi simti deviņdesmit viens eiro 60 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 36 251,60** (trīsdesmit seši tūkstoši divi simti piecdesmit viens eiro 60 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 8 988,00** (astoņi tūkstoši deviņi simti astoņdesmit astoņi eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 1 887,48** (viens tūkstotis astoņi simti astoņdesmit septiņi eiro 48 centi) un preces avansa summa, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 10 875,48** (desmit tūkstoši astoņi simti septiņdesmit pieci eiro 48 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 20 972,00** (divdesmit tūkstoši deviņi simti septiņdesmit divi eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 4 404,12** (četri tūkstoši četri simti četri eiro 12 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 25 376,12** (divdesmit pieci tūkstoši trīs simti septiņdesmit seši eiro 12 centi) Pasūtītājs samaksā, kad pabeigta Preču uzstādīšana, veikti, un no Pasūtītāja puses apstiprināti Preču pieņemšanas testi, pabeigts I un II lietotāju apmācības etaps 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 1. augustam** (neskaitot garantijas saistības).

4.2. Pārdevējs 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 16 (sešpadsmit) 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**, tālr. 67014884, e-pasts: arturs@osi.lv.
- 5.3. Pārdevējs nozīmē par Līgumā noteikto saistību izpildi atbildīgo personu (turpmāk – Pārdevēja kontaktpersona) **Didzi Oši**, tālr. xxxxxxxx, e-pasts: xxxxxxxx@domagroup.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: LV95TREL913021104000B

Latvijas Organiskās sintēzes institūta
Direktors:

Osvalds Pugovičs

Rīga
2018. gada 1. jūnijā

„Pārdevējs”

SIA „Doma”
Reģ.Nr. 40003003704
PVN Reģ.Nr. LV40003003704
Miera iela 32
Salaspils, LV-2169
A/S Swedbank
Kods: HABALV22
Konts: LV87HABA0551000750977

SIA “Doma”
Valdes priekšsēdētājs

Agris Irbītis

Rīga
2018. gada 1. jūnijā

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 pārdevēja 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. transporta pavadzīmi vai preču pavadzīmi-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. Iekārtas pieņemšanas-nodošanas aktu Līdzēji paraksta pēc tam, kad ir izpildīti visi 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 izpildedokumentāciju, kā arī ekspluatācijas un apkopes rokasgrāmatas u.c. dokumentāciju;
 - 2.3.6. izlabojis visus atklātos defektus;
 - 2.3.7. izpildījis pārējos Līguma noteikumus izņemot lietotāju apmācības II etapu un neskaitot garantijas saistības.
- 2.4. Beigu pieņemšanas-nodošanas aktu Līdzēji paraksta pēc tam, kad ir izpildīti visi šie nosacījumi:
 - 2.4.1. Pabeigts II lietotāju apmācības etaps;
 - 2.4.2. izpildīti jebkuri citi Līguma noteikumi (*neskaitot garantijas saistības*).
- 2.5. Par Preču galīgās nodošanas dienu tiek uzskatīta diena, kurā parakstīts Iekārtas pieņemšanas – nodošanas akts.
- 2.6. Īpašumtiesības uz Precēm pāriet no Pārdevēja pie Pasūtītāja vēlākajā no šiem datumiem: Iekārtas pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšana vai otrā maksājuma izdarīšana saskaņā ar līgumu.

Neatkarīgi no šiem notikumiem, ar Precēm saistītie riski pāriet Pasūtītājam pēc Preču piegādes (izņemot 5.1. punktā minētos gadījumus).

- 2.7. 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.
- 2.8. 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.
- 2.9. 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.
- 2.10. 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.
- 2.11. Pēc Pārdevēja paziņojuma par Pasūtītāja norādīto trūkumu novēršanu Pasūtītājs veic atkārtotu Preču vai Saistīto pakalpojumu pieņemšanu līgumā noteiktajā kārtībā.
- 2.12. Pārdevējs ir atbildīgs par Preču pilnīgas vai daļējas bojāejas vai bojāšanās risku līdz tās nodošanai Pasūtītājam.

3. PRECES IESAIŅOJUMS

- 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 GARANTIJA

- 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 **3** (trīs) 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 pazušanu 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 Saisīto 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 konfidencialiem 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, var tikt veikti saskaņā ar PIL 61.panta noteikumiem šādos gadījumos:

- 8.2.1. grozījumi ir nebūtiski;
- 8.2.2. iepirkuma procedūras dokumenti un iepirkuma līgums vai vispārīgā vienošanās skaidri un nepārprotami paredz grozījumu iespēju, nosacījumus, ar kādiem grozījumi ir pieļaujami, grozījumu apjomu un būtību;
- 8.2.3. Pasūtītājam ir nepieciešami papildu pakalpojumi vai piegādes, kas nebija iekļauti sākotnējā iepirkumā, un pārdevēja maiņa radītu būtisku izmaksu pieaugumu, un to nevar veikt tādu ekonomisku vai tehnisku iemeslu dēļ kā aizvietojamība vai savietojamība ar jau sākotnējā iepirkumā iegādāto aprīkojumu, pakalpojumiem vai iekārtām, vai pārdevēja maiņa radītu ievērojamas grūtības;
- 8.2.4. iepirkuma līguma grozījumi ir nepieciešami tādu iemeslu dēļ, kurus Pasūtītājs iepriekš nevarēja paredzēt;
- 8.2.5. visu secīgi veikto grozījumu naudas vērtību summu (neņemot vērā to grozījumu vērtību, kuri izdarīti saskaņā ar šī līguma 8.2.2. punktu), vienlaikus nesasniedz:
 - a) 144 000,00 EUR (viens simts četrdesmit četri tūkstoši eiro 00 centi);
 - b) 10% (desmit procentus) no sākotnējās iepirkuma līguma līgumcenas.

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 Pārdevējam un neizmaksājot viņam nekādu kompensāciju, ja Pārdevējs 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 tāds plānots iesaistīt) sarakstu, kurā norāda apakšuzņēmēja nosaukumu, kontaktinformāciju un to pārstāvētīgo personu, ciktāl minētā informācija ir zināma. Sarakstā norāda arī pārdevēja apakšuzņēmēju apakšuzņēmējus.
- 10.4. Iepirkuma līguma izpildes laikā pārdevējam 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 nomainīšanai vai jauna apakšuzņēmēja piesaistei PIL 62.panta trešajā un ceturtajā daļā noteiktajos gadījumos.
- 10.6. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā personāla nomainīšanai 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 uzņemtās 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 pārņēmu 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. 1 / OSI 2018/05 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007****TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS****Modulāra preparatīvās (*flash*) hromatogrāfijas sistēma**Sistēma binārā gradienta *flash* hromatogrāfijai ar spiedienu līdz 10 bāriem:

Parametrs	Raksturojums
Daudzums	1 iekārta (ar pilnu komplektāciju)
Sistēmas komponentes	<ul style="list-style-type: none"> - 2 (divi) sūkņi: plūsmas ātrumlīdz 250 ml/min un maksimālais spiediens vismaz 10 bar; - Frakciju kolektors; - Detektors; - Notekas novirzes vārsts: nodrošina plūsmas pārslēgšanu uz noteci stobriņu maiņas laikā vai starp absorbcijas pīķiem; - Hromatogrāfijas galdiņš 2 (divu) sūkņa moduļu, detektora un frakciju kolektora ērtai izvietojšanai; - Vienvietīgs inžektora bloks: sešu kanālu vārsts parauga uznešanai; - Parauga cilpa vismaz 20 ml; - Sistēmas vadības bloks; - Manuāls vārstu komplekts, kas nodrošina līdz 6 (sešu) hromatogrāfijas kolonu ieslēgšanu sistēmā (ir iespējams pieslēgt kolonnas ar atšķirīgu garumu, diametru vai pildījumu). - Sistēmas vadības un kontroles programmatūras paketes; - Portatīvais dators vadības un kontroles programmatūras darbināšanai; - Sūkņu rezerves daļu komplekts pirmajai apkopei – sūkņu galvu iepļūdes vārsti (6 gab.), sūkņu galvu izpļūdes vārsti (6 gab.), sūkņa virzuļu blīves (6 gab.).
Sistēmas prasības:	<ul style="list-style-type: none"> - Sistēmas cauruļu savienojumi ir skaidri redzami. - Plūsmas ātruma precizitāte ir ne mazāka par $\pm 2\%$ no iestatītās plūsmas. - Plūsmas atkārtojamība ir ne sliktāka kā $\pm 0.5\%$ no iestatītās plūsmas. - Iespējams strādāt ar <i>flash</i> hromatogrāfijas kārtidžiem un ar stikla hromatogrāfijas kolonām kuru maksimālais diametrs ir vismaz 100 mm. - Sistēmu ir iespējams papildināt ar dažādiem vārstiem, paraugu cilpām un citiem hromatogrāfijas elementiem nemainot sistēmas uzbūvi(sistēmai ir modulāra uzbūve).
Šķīdinātāju sūkņi – 2 gab.:	<ul style="list-style-type: none"> - Sūkņu tips – 3 virzuļu sūknis, kas samazina pulsācijas. - Sūkņa galva – ar virzuļu skalošanu. - Binārā gradienta sūknis. - Sūkņi ir savstarpēji savienoti. - Sūkņa maksimālais plūsmas ātrums ir vismaz 250 ml/min. - Sūkņi nodrošina iespēju izveidot arī izokrātisku sistēmu ar kopējo plūsmas ātrumu vismaz 500 ml/min.
Frakciju kolektors:	<ul style="list-style-type: none"> - Kolektora savākšanas virsmas izmērs ir vismaz 420 x 340 mm. - Kolektora darbības režīmi: <ul style="list-style-type: none"> ✓ laika intervāls (vismaz no 1 s līdz 100 st.); ✓ noteikts tilpums; ✓ pēc absorbcijas pīķa. - Pīķa noteikšana – iespējams uzraudzīt 1 vai 2 detektora signālus. - Interfeisi sekojošiem pieslēgumiem: <ul style="list-style-type: none"> ✓ RS485; ✓ RS-232; ✓ notekas novirzes vārstam; ✓ TTL signālam; ✓ līmeņa sensoram; ✓ četri analogie pieslēgumi.

	<ul style="list-style-type: none"> - Kolektors ir aprīkots ar mācību funkciju vismaz 10 lietotāja personalizēto uztveršanas staīvu izveidošanai. - Kolektors nodrošina iespēju savākt vismaz līdz 240 frakcijām. - Kolektors nodrošina iespēju savākt vismaz līdz 12 litriem šķīdinātāja frakcijās. - Kolektoru iespējams izmantot ar 2 litru DURAN (vai ekvivalentām) stikla laboratorijas pudelēm.
Detektors:	<ul style="list-style-type: none"> - Detektors nodrošina vienlaicīgi vismaz 4 dažādu viļņu garumu monitoringu visā UV-VIS diapazonā. - Darbības diapazons – vismaz no 200 – 840 nm. - Iestatījumu precizitāte ir ne mazāka kā ± 1 nm. - Atkārtojamība ir ne sliktāka kā ± 0.5 nm. - Trokšņu līmenis šūnā ir ne lielāks kā $\pm 5 \times 10^{-5}$ AU pie viļņu garuma 254 nm. - Dreifs parauga šūnā pēc 1 stundas darba ir ne lielāks kā 5×10^{-3} AU pie viļņu garuma 254 nm. - Vismaz sekojošas laika konstantes – 0.5 s, 0.75 s, 1 s, 2 s. - Gaismas avoti – deitērija lampa un halogēnu lampa. - Maksimālais plūsmas ātrums ir vismaz 500 ml/min. - Maksimālais spiediens paraugu šūnā ir nav mazāks par 15 bar.
Sistēmas vadības bloks:	<ul style="list-style-type: none"> - Vadības bloks nodrošina visas sistēmas komunikāciju, vadību un pieslēgumu datoram. - Vadības bloks ir aprīkots ar sekojošiem pieslēgumiem un portiem: <ul style="list-style-type: none"> ✓ RS485; ✓ RS232; ✓ divi kolonnas vārstu izvēles porti; ✓ četri analogie porti; ✓ USB interfeiss; ✓ spiediena devēja ports; ✓ divi TTL signālu porti; ✓ četri šķīdinātāju līmeņa porti; ✓ divi šķīdinātāju vārstu porti. - Vadības bloks tiek savienots ar datoru kuram ir uzstādīta <i>flash</i> hromatogrāfijas vadības un kontroles programmatūra. - Vadības bloks tiek nostiprināts uz frakciju kolektora.
Flash hromatogrāfijas sistēmas vadības un kontroles programmatūra:	<ul style="list-style-type: none"> - Nodrošina automātisku parametru un hromatogrammas saglabāšanu datu bāzē. - Iespējams ievadīt komentārus un sagatavot atskaites. - Programmatūra nodrošina vairāku detektora kanālu pīķu noteikšanu. - Darbības laikā ir iespējams mainīt vismaz sekojošus iestatītos parametrus: <ul style="list-style-type: none"> ✓ plūsmas ātrumu; ✓ gradientu; ✓ maksimālo spiedienu; ✓ pīķa noteikšanas līmeni; ✓ pīķa pielaides lielumu; ✓ manuāli pārslēgt frakciju kolektora vārstu uz noteku. - Iespējams sūkņus kontrolēt manuālā režīmā. - Datu bāze ar ražotāja kolonnu specifikācijām, ieteicamajiem plūsmas ātrumiem un maksimālajiem spiedieniem. - Datu bāzi iespējams papildināt ar citām kolonnām. - Biežāk izmantoto šķīdinātāju datu bāze.
Portatīvais dators:	<ul style="list-style-type: none"> - Vismaz 14 " <i>Full HD</i> monitors. - Procesors ar darbības frekvenci vismaz 3 GHz. - RAM vismaz 8 GB. - SSD tipa cietais disks vismaz 256 GB. - Windows 10 Pro vai analoga operētājsistēma. - Bezvadu pele.
Garantija	Vismaz 3 gadi visai sistēmai.
Papildus prasības	CE marķējums; Visi piedāvātās difrakcijas sistēmas tehniskie parametri jāapstiprina ar ražotāja izsniegtu informāciju (brošūras, datu lapas, lietošanas instrukcijas un tml.).

Pielikums Nr. 2

Līgumam Nr. 1 / OSI 2018/05 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

Modulāra preparatīvās (flash) hromatogrāfijas sistēma

Pielikums Nr. 3

Līgumam Nr. 1 / OSI 2018/05 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Pielikums Nr. 4

Līgumam Nr. 1 / OSI 2018/05 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

LAIKA GRAFIKS