

LĪGUMS Nr.

3 / OSI 2017/14 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

Rīgā

2017. gada 1. decembrī

LĪGUMA SPECIĀLIE NOTEIKUMI

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

SIA „BioAvots”, reģistrācijas Nr. 40103326392 tās **produktu speciālistes Elīnas Glodas** personā (uz pilnvaras pamata), 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 „**Aparatūras farmakoloģiskajiem pētījumiem piegāde Latvijas Organiskās sintēzes institūtam**”, id. Nr. **OSI 2017/14 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:

Histoloģijas un imunohistoloģijas un audu automātiskās apstrādes aparatūru, turpmāk tekstā sauktu Preces,

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 65 000,00** (sešdesmit pieci tūkstoši eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 13 650,00** (trīspadsmit tūkstoši seši simti piecdesmit eiro 00 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 78 650,00** (septiņdesmit astoņi tūkstoši seši simti piecdesmit eiro 00 centi), turpmāk tekstā saukta Līguma cena.

3.2. Līguma cenas samaksu Pārdevējam Pasūtītājs veic šādā kārtībā:

- 1) Pasūtītājs samaksā avansu **30% (trīdesmit procentu)** apmērā no kopējās Līgumcenas, kas sastāda **EUR 19 500,00** (deviņpadsmit tūkstoši pieci simti eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 4 095,00** (četri tūkstoši deviņdesmit pieci eiro 00 centi) un preces avansa summa, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 23 595,00** (divdesmit trīs tūkstoši pieci simti deviņdesmit pieci eiro 00 centi). Avanss tiek samaksāts pēc Līguma parakstīšanas, maksājumu veicot 30 (trīdesmit) 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 45 500,00** (četrdesmit pieci tūkstoši pieci simti eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 9 555,00** (deviņi tūkstoši pieci simti piecdesmit pieci eiro 00 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 55 055,00** (piecdesmit pieci tūkstoši piecdesmit pieci eiro 00 centi) 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 (trīdesmit) 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 7. februārim** (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 20 (divdesmit) 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 **Gunu Bāliņu-Savicku**, tel. xxxxxxxx, e-pasts: xxxxxxxx@bioavots.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

„Piegādātājs”
SIA „BioAvots”
Reģ.Nr. 40103326392
PVN Reģ.Nr. LV40103326392
A. Deglava iela 66
Rīga, LV-1035, Latvija
AS SEB banka
Kods: UNLALV2X
Konts: LV14UNLA0050020289798

Latvijas Organiskās sintēzes institūta
Direktors:

SIA „BioAvots”
Produktu speciāliste (uz pilnvaras pamata):

Osvalds Pugovičs

Elīna Gloda

Rīgā
2017. gada 1. decembrī

Rīgā
2017. gada 1. decembrī

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. PIEŅEMŠANAS – 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 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 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 Pasūtītāju vai citus ekspertus vai speciālistus. 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 1 (vienas) darba dienas 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. Līguma cena 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 8.3. 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 nomaiņu un iesaistīt papildu apakšuzņēmējus vai personālu iepirkuma līguma izpildē.
- 10.2. Ja šī līguma izpildē Pārdevējs piesaista apakšuzņēmējus, tad to nomaiņas un jaunu apakšuzņēmēju piesaistīšana 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 pārstāvēttiesīgo personu, ciktāl minētā informācija ir zināma. Sarakstā norāda arī piegādātāja apakšuzņēmēju apakšuzņēmējus.

- 10.4. Iepirkuma līguma izpildes laikā piegādātajam 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 nomainai vai jauna apakšuzņēmēja piesaistei PIL 62.panta trešajā un ceturtajā daļā noteiktajos gadījumos.
- 10.6. Pasūtītājs nepiekrīt piedāvājumā norādītā personāla nomainai 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 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 2017/14 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007****TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS****3. Lote****Histoloģijas un imunohistoloģijas un audu automātiskās apstrādes aparatūra**

Lai uzlabotu un palielinātu pētnieciskā darba kapacitāti, paredzēts iegādāties aparatūru audu sagatavošanai morfoloģiskām un imunohistoloģiskām analīzēm. Automātiskais mikrotoms nodrošina ātru, efektīvu un kvalitatīvu audu griezumu sagatavošanu. Automātiskais audu griezumu krāsotājs veic histoloģisko un citoloģisko paraugu automatizētu fiksēšanu, krāsošanu un paraugu nožāvēšanu. Ierīces aprīkotas ar skārienjutīgu ekrānu, kas audu sagatavošanu padara lietotājam draudzīgu.

<i>Pozīcija</i>	<i>Apraksts/Prasības</i>
Audu sagatavošanas ierīce	
Rotācijas audu sagatavošanas ierīcei jāatbilst sekojošām prasībām:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Rotācijas audu sagatavošanas ierīcei jābūt aprīkotai ar vismaz 9 reaģentu traukiem un vismaz 3 apsildāmajiem parafīna traukiem; ✓ Viena trauka tilpumam jābūt vismaz 1.8l ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar vismaz diviem groziem, kuros ievieto kasetes ar audu paraugiem, lai veiktu to apstrādi; ✓ Ierīcei vienlaikus jāspēj apstrādāt vismaz 240 paraugu kasešu; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar oglekļa filtru, kas nofiltrē reaģentu izgarojumus, kā arī katram reaģentu traukam jābūt aprīkotam ar vāku, kas novērš reaģentu izgarojumu izplatību; ✓ Audu apstrādes laikā grozam, atrodoties reaģentā, jārotē abos virzienos (pulksteņrādītāj-virzienā un pretēji), tādējādi uzlabojot audu sagatavošanas procesu; ✓ Ierīcei jābūt iestatāmam grozu rotācijas un iegremdēšanas laikam nepieciešamajā reaģentā; ✓ Pirms pārceļšanas uz nākamo reaģentu trauku, ierīcei grozi ar kasetēm jācentrifugē, lai atbrīvotos no reaģentu atlikumiem; ✓ Ierīcei jābūt iespējai iestatīt atlikto procesa sākšanas laiku; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar bateriju/enerģijas avotu, kas ļauj pabeigt vai turpināt procesu strāvas padeves pārrāvuma gadījumā; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar vismaz 8 audu apstrādes programmām; ✓ Ierīcei jābūt novietojamai uz laboratorijas galda un ierīces augstumam jābūt ne lielākam par 55 cm noslēgtā veidā un 75 cm atvērtā veidā; ierīces diametrs - ne lielāks par 90 cm; ierīces svars ne vairāk kā 75 kg; ✓ Audu sagatavošanas ierīcei jābūt savietojamai ar Latvijas elektrotīklu (220-230 V, 50 kHz); ✓ Komplektācijā papildus jābūt: <ul style="list-style-type: none"> ○ vismaz 1000 audu kasetēm ar vāciņiem audu sagatavošanai ieguldīšanai parafīnā; ○ vismaz 8 kg parafīna/vaska maisījuma granulām ar kušanas temperatūru no 56-57°C, kas paredzēts audu iestrādāšanai

Automātiskais mikrotoms	
Automātiskajam mikrotomam jāatbilst sekojošām prasībām:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Mikrotomam jābūt aprīkotam ar motoru, kas nodrošina audu paraugu automātisku griešanu un mikrotomam jādarbojas pēc rotācijas principa; ✓ Mikrotomu jābūt iespējams lietot un sagatavot audu griezumus manuālā režīmā; ✓ Jābūt iespējai paraugu griešana nodrošināt divējādi: ar pilnu roktura apgriezieni un ar roktura svārstību metodi. ✓ Automātiskās darbības laikā jābūt iespējai iebīdīt mikrotoma manuālās griešanas rokturi, lai samazinātu lietotāja traumu iespējamību; ✓ Mikrotomam jābūt gan audu griezumu griešanas funkciju (sectioning), gan apgriešanas funkciju (trimming); ✓ Audu griezumu griešanas funkcijai jānodrošina iespēja sagatavot audu griezumus biezumā vismaz no 0,5 līdz 100 μm; ✓ Audu griezumu griešanas režīmā viena griezuma biezums regulējams ar sekojošu intervālu: <ul style="list-style-type: none"> ○ līdz 5 μm solis ne lielāks par 0,5 μm; ○ no 5 μm līdz 20 μm solis ne lielāks par 1 μm; ○ no 20 μm līdz 30 μm solis ne lielāks par 2 μm; ○ no 30 μm līdz 60 μm solis ne lielāks par 5 μm; ○ no 60 μm līdz 100 μm solis ne lielāks par 10 μm; ✓ Audu apgriešanas funkcijai jānodrošina iespēja nogriezt parauga griezumu biezumā vismaz no 5 μm līdz 500 μm; ✓ Viena grieziens naža vertikālajai kustībai jābūt vismaz 70 mm; ✓ Pēc katra veiktā griezuma audu paraugam pirms atgriešanās izejas pozīcijā jāveic atpakaļ gājiens vismaz 40 μm, lai netiktu bojāts mikrotoma asmens; jābūt arī iespējai šo funkciju atslēgt; ✓ Mikrotomam jānodrošina motorizēta parauga virzīšana uz priekšu un atpakaļ; ✓ Darbības laikā uz mikrotoma displeja jābūt redzamai informācijai vismaz par sekojošiem mikrotoma iestatītajiem darbības parametriem: griezuma biezums, apgriešanas soļa lielums, griezumu biezumu summa, parauga atpakaļ gājiena funkcijas stāvoklis; ✓ Mikrotomam jābūt aprīkotam ar "Stop" pogu, kas apstādina griešanas procesu; ✓ Mikrotomam automātiskajā režīmā jānodrošina vismaz 4 griešanas režīmi: intervāla, vienkāršais (vienreizējais), nepārtrauktais un griezumu sagatavošana no vairākām parauga vietām; ✓ Mikrotoma griešanas ātrumam jābūt regulējamam vismaz robežās no 0 līdz 450 mm/s; ✓ Mikrotoma parauga turēšanas galvai jābūt ar iespēju mainīt parauga novietojumu attiecībā pret nazi vismaz sekojošos leņķos: pa X asi 8°, pa Y asi 8° un rotāciju (Z ass) par 360°; ✓ Ierīcei jābūt novietojamai uz galda un ierīces izmēriem jābūt ne lielākiem par 50 x 60 x 30 cm (dziļums x platums x augstums) un svars nedrīkst pārsniegt 35 kg; ✓ Automātiskajam mikrotomam jābūt savietojamam ar Latvijas elektrotīklu (220-230 V, 50 kHz); ✓ Komplektā mikrotomam jābūt: <ul style="list-style-type: none"> ○ parauga skavai, kurā iestiprināt parafinā iestrādāto paraugu, un skavai dažādu izmēru kasešu iestiprināšanai. Abām skavām jābūt saderīgām ar mikrotomu; ○ ar mikrotomu saderīgam asmeņu turētājam, kurā var ievietot gan zema, gan augsta profila asmeņus, gan volframa karbīda asmeņus un ar kuru iespējams mainīt griešanas leņķi; ○ ar mikrotomu saderīgai metāla vanniņai nederīgo griezumu savākšanai.

	Vanniņā jābūt integrētām roku atbalsta zonām; <ul style="list-style-type: none"> ○ 100 zema un 100 augsta profila asmeņiem.
Automātiskais priekšmetstikliņu krāsotājs	
Automātiskajam priekšmetstikliņu krāsotājam jāatbilst sekojošām prasībām:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Automātiskajam priekšmetstikliņu krāsotājam atkarībā no protokola jāspēj nokrāsot vismaz 200 stikliņi stundā un jāspēj veikt vismaz divus krāsošanas protokolus vienlaicīgi; ✓ Priekšmetstikliņu krāsošanas rezervuāriem jābūt novietotiem divos līmeņos, lai taupītu laboratorijas galda vietu un ierīces izmēriem jābūt ne lielākiem par 90 x 80 x 100 cm (dziļums x platums x augstums) un svars nedrīkst pārsniegt 100 kg; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar skārienjutīgu ekrānu, ko izmanto krāsošanas programmu un citu iestatījumu iestādīšanai un kas attēlo krāsošanas gaitu; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar vismaz 4 skalošanas stacijām, kas nodrošina skalošanu ar caurtekošu ūdeni; vismaz 4 apsildāmām stacijām un vismaz 25 reaģentu stacijām. Viena rezervuāra/stacijas tilpumam jābūt robežās no 300 līdz 350 ml; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar bīstamo tvaiku filtrācijas sistēmu, kurā tiek izmantots oglekļa filtrs; ✓ Jābūt iespējai ieprogrammēt ierīcei viena krāsošanas šķīduma izmantošanas reižu skaitu. Kad attiecīgo krāsošanas reižu skaits izmantots, ierīce ziņo, ka šķīdums jāmaina; ✓ Ierīcei jānodrošina funkcija, kas ļauj nokrāsot atsevišķas segstikliņu grupas ātrāk, salīdzinot ar pārējām segstikliņu grupām; ✓ Automatizētajam krāsotājam jābūt aprīkotam ar LED apgaismojumu un jābūt vairākām durtiņām priekšmetstikliņu ievietošanai/izņemšanai; ✓ Krāsotājam jābūt aprīkotam ar USB portu, caur kuru iespējams lejupielādēt krāsošanas protokolus; ✓ Ierīcei jābūt aprīkotai ar papildus akumulatoru, kas nodrošina vismaz 0,5h ierīces darbību pēc strāvas pazušanas; ✓ Ierīces programmatūrai jābūt aprīkotai ar atsaukšanas funkciju, kas atgriež jebkuru rezervuāru izejas pozīcijā pie ierīces durtiņām; ✓ Automātiskajam segstikliņu krāsotājam jābūt savietojamam ar Latvijas elektrotīklu (220-230 V, 50 kHz); ✓ Komplektācijā jābūt: <ul style="list-style-type: none"> ○ 10 segstikliņu groziņiem, kuri ir saderīgi ar attiecīgo ierīci un kuros var ievietot vismaz 20 priekšmetstikliņu; ○ 30 krāsošanas rezervuāriem un 5 apsildāmiem rezervuāriem.
Pakalpojumi	✓ Instalācija un lietotāja apmācība darba vietā.
Garantija	✓ Garantijas laiks ne mazāks kā 2 gadi.

Pielikums Nr. 2

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/14 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

3. lote

Histoloģijas un imunohistoloģijas un audu automātiskās apstrādes aparatūra

Pielikums Nr. 3

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/14 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

3. lote

Histoloģijas un imunohistoloģijas un audu automātiskās apstrādes aparatūra

Pielikums Nr. 4

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/14 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

LAIKA GRAFIKS