

LĪGUMS Nr.

3 / OSI 2017/20 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

Rīgā

2018. gada 12. februārī

LĪGUMA SPECIĀLIE NOTEIKUMI

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

SIA „Adrona”, reģistrācijas Nr. 40003624468, tās valdes locekļa Agra Kļaviņa 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 aparatūras ķīmijas un farmakoloģijas laboratorijām piegāde Latvijas Organiskās sintēzes institūtam” id. Nr. OSI 2017/20 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:
aparatūras komplektu, kas nodrošina dažādu dzīvnieku biosignālu mērījumus
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 39 920,00** (trīsdesmit deviņi tūkstoši deviņi simti divdesmit eiro 00 centi), kur PVN (ja attiecināms) sastāda **EUR 8 383,20** (astoņi tūkstoši trīs simti astoņdesmit trīs eiro 20 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 48 303,20** (četrdesmit astoņi tūkstoši trīs simti trīs eiro 20 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 11 976,00** (vienpadsmit tūkstoši deviņi simti septiņdesmit seši eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 2 514,96** (divi tūkstoši pieci simti četrpadsmit eiro 96 centi) un preces avansa summa, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 14 490,96** (četrpadsmit tūkstoši četri simti deviņdesmit eiro 96 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 27 944,00** (divdesmit septiņi tūkstoši deviņi simti četrdesmit četri eiro 00 centi), kur PVN sastāda **EUR 5 868,24** (pieci tūkstoši astoņi simti sešdesmit astoņi eiro 24 centi) un preces cena, iekļaujot PVN piemērojamā apjomā, ir **EUR 33 812,24** (trīsdesmit trīs tūkstoši astoņi simti divpadsmit eiro 24 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 (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 11. 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 Agri Kļaviņu, tālrunis: xxxxxxxx, xxxxxxxx@adrona.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

„Piegādātājs”

SIA „Adrona”

Reģ.Nr. 40003624468

PVN Reģ.Nr. LV40003624468

Dzērbenes iela 27

Rīga, LV-1006

A/S SEB banka

Kods: UNLALV2X

Konts: LV15UNLA0050002583594

Latvijas Organiskās sintēzes institūta

Direktors:

SIA „Adrona”

Valdes loceklis:

Osvalds Pugovičs

Agris Kļaviņš

Rīgā

2018. gada 12. februārī

Rīgā

2018. gada 12. februārī

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 izpildedokumentāciju, 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 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 **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 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 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 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 pārstāvētiesīgo 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 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 pārņēmuši 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 2017/20 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

TEHNISKĀS SPECIFIKĀCIJAS

3. Lote

Aparatūras komplekts, kas nodrošina dažādu dzīvnieku biosignālu mērījumus

Vispārīgs iepirkuma objekta apraksts

Latvijas Organiskās sintēzes institūts gatavojas iegādāties aparatūras komplektu, kas nodrošina dažādu dzīvnieku biosignālu mērījumus, bezvadu pārraidi un reģistrāciju datorā. Aparatūrai jāspēj ar mazu implantu reģistrēt temperatūru, biopotenciālus (EKG, EMG u.c.), asinsspiedienu un dzīvnieka kustības, kā arī nodrošināt tā bezvadu pārraidi un saglabāšanu datorā.

<i>Pozīcija</i>	<i>Apraksts/Prasības</i>
1	2
Daudzums	1 komplekts
Dzīvnieku telemetrijas aparatūras komplekts	
Dzīvnieku telemetrijas aparatūras komplektam jāatbilst sekojošām prasībām:	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Aparatūras komplektam jāpastāv no signāla uztvērēja, izmēģinājuma dzīvniekos implantējamiem raidītājiem, datora un atbilstošas datu reģistrācijas un analīzes programmatūras; ✓ Implantiem jāspēj veikt biosignālu mērījumus un bezvadu pārraidi; ✓ Jābūt iespējamai divvirzienu komunikācijai starp implantu un uztvērēju (datoru), lai mainītu implanta iestatījumus jebkurā laikā, arī pēc implantēšanas dzīvniekos; ✓ Implantiem jābūt aprīkoti ar iekšējo atmiņu, kurā tiek ierakstīta reģistrētā informācija, ja raidītājs atrodas ārpus uztvērēja uztveršanas zonas; ✓ Implantam jābūt iespējamam gaidīšanas režīmam, kura laikā strāvas padeve no baterijas nenotiek; ✓ Implantiem jāspēj reģistrēt arteriālo asinsspiedienu, elektrokardiogrammu (EKG), temperatūru un kustību aktivitāti. ✓ Biopotenciālus (EKG) un spiedienu jāspēj reģistrēt vismaz šādās frekvencēs: 100, 200, 500, 1000 Hz. ✓ Spiediena sensoram reģistrācijas diapazonam jābūt robežās vismaz no -20 līdz +300 mmHg; ✓ Implantiem jābūt sterilizējamiem un atkārtoti implantējamiem; ✓ Uztvērējam jābūt aprīkotam ar antenu un tam jāspēj uztvert un reģistrēt datu plūsmu no neierobežota daudzuma implantētu raidītāju; ✓ Uztvērējam jāspēj uztvert implantētu raidītāju signālus vismaz līdz 5 m rādiusā; ✓ Uztvērējam jābūt aprīkotam ar barometru atmosfēras spiediena noteikšanai; ✓ Uztvērējam jābūt savienojamam ar datoru (USB), nodrošinot gan datu plūsmu, gan strāvas padevi uztvērējam;

	<ul style="list-style-type: none"> ✓ Programmatūrai jāspēj nodrošināt sekojošas funkcijas: <ul style="list-style-type: none"> ○ iespēja mainīt implanta iestatījumus (piem., reģistrēšanas un pārraides biežumu un ilgumu); ○ iegūto rezultātu saglabāšana, apskate, filtrēšana un analīze; ○ vairāku dzīvnieku datu vienlaicīga apskate; ○ rezultātu eksportēšana uz MS Excel programmu; ○ dažādi moduļi datu analīzei; ○ dažādas datu attēlošanas iespējas (2D, 3D vai video formātā); ○ datu apstrāde ierakstīšanas laikā; ○ iegūto datu arhivēšana; ✓ Komplektācijā jābūt iekļautiem sekojošiem implantiem: <ul style="list-style-type: none"> ○ 5 implantī ar tilpumu ne lielāku par 2,2 cm³ ievietošanai dzīvniekos ar svaru vismaz 30g, kopējais garantētais gaidīšanas laiks līdz 6 mēnešiem un iekšējo atmiņu vismaz 512 MB; ○ 5 implantī ar tilpumu ne lielāku par 8 cm³ ievietošanai dzīvniekos ar svaru vismaz 240g, kopējais garantētais gaidīšanas laiks līdz 24 mēnešiem un iekšējo atmiņu vismaz 1 GB; ○ 2 attiecīga izmēra māneklī, ko izmantot implantācijas treniņam ✓ Uztvērējam un datoram jābūt vismaz divu gadu garantijai.
Datu reģistrēšanai un analīzei paredzēta darba stacija, kas atbilst sekojošām prasībām:	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Datora komponentēm un monitoram jābūt vienā kompaktā korpusā. ➤ Datoram jābūt vismaz 500 W barošanas blokam. ➤ Procesoram un pārējiem komponentiem atbilstoša mātesplate. Mātesplatei jābūt vismaz 2 DDR3 operatīvās atmiņas moduļu ievietošanas slotiem, vismaz 4 ārējām USB pieslēgvietām, no tām vismaz 2 ārējām USB 3.0 pieslēgvietām, vismaz 2 SATA III pieslēgvietas. ➤ Procesoram pēc PassMark testa jāasniedz vismaz 6700 punkti, takts frekvence ne mazāka kā 3.2 GHz un vismaz 6 MB kešatmiņa, atbilstošs procesora dzesētājs. ➤ DDR3 tipa operatīvā atmiņa vismaz 8 GB, takts frekvence ne mazāka kā 1600 MHz, CL10. ➤ SSD disks ar vismaz 250 GB datu ietilpību, vismaz SATA III pieslēgumu, rakstīšanas un lasīšanas ātrums ne mazāks kā 400Mb/s. ➤ Cietais disks ar vismaz 1 TB datu ietilpību, vismaz SATA III pieslēgumu, vismaz 7200 rpm apgriezieniem un vismaz 64 MB lielu buferatmiņu. ➤ Bezvadu klaviatūra un pele, Rus/Eng. ➤ Skārienjutīga monitora ekrāna izmērs vismaz 24", izšķirtspēja ne mazāka kā 1920x1080, atjaunošanās ne ilgāka kā 5 ms, kontrasta attiecība ne mazāka kā 1000:1, maksimālais spilgtums vismaz 250 cd/m2.
Citi nosacījumi	
Atbilstības prasības	<ul style="list-style-type: none"> - CE marķējums iekārtai; - Iekārtas atbilstība visām augstāk minētām prasībām tiek apstiprināta ar ražotāja dokumentāciju, kas ir jāpievieno piedāvājumam (var būt angļu valodā).
Uzstādīšanas un nodošanas procedūra	Uzstādīšana notiek Pasūtītāja telpās saskaņā ar ražotāja paredzētām standartprocedūrām. Pieņemšanas kritēriji – atbilstība ražotāja uzstādīšanas testu sarakstam un tajos paredzētajiem kontroles lielumiem (ja attiecināms).
Garantija	Vismaz 2 gadi

Pielikums Nr. 2

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/20 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

TEHNISKAIS PIEDĀVĀJUMS

3. Lote

Aparatūras komplekts, kas nodrošina dažādu dzīvnieku biosignālu mērījumus

Pielikums Nr. 3

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/20 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

3. Lote. Aparatūras komplekts, kas nodrošina dažādu dzīvnieku biosignālu mērījumus.

Iesniedzam sekojošu piedāvājumu:

Pielikums Nr. 4

Līgumam Nr. 3 / OSI 2017/20 AK ERAF / 1.1.1.4/17/I/007

LAIKA GRAFIKS