

APSTIPRINĀTS
OLEC SIA
Iepirkuma komisijas
18.03.2025 sēdē,
protokols Nr.1

ATKLĀTA KONKURSA

JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTŪROŠANA UN JAUNU GAISMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE

Iepirkuma identifikācijas Nr.2025/1 OLEC AK

Pasūtītājs: OLEC SIA

NOLIKUMS

SATURS

1.	VISPĀRĪGĀ INFORMĀCIJA	3
2.	INFORMĀCIJA PAR IEPIRKUMA PRIEKŠMETU	4
3.	PRASĪBAS PRETENDENTIEM	5
4.	PRASĪBAS PIEDĀVĀJUMIEM	6
5.	PIEDĀVĀJUMU VĒRTĒŠANA	8
6.	ARITMĒTISKO KĻŪDU LABOŠANA	10
7.	NEPAMATOTI LĒTA PIEDĀVĀJUMA PĀRBAUDE	10
8.	IZSLĒGŠANAS NOSACĪJUMU PĀRBAUDE	10
9.	LĒMUMA PAZIŅOŠANA UN LĪGUMA SLĒGŠANA.....	11
10.	KOMISIJAS TIESĪBAS UN PIENĀKUMI.....	12
11.	PRETENDENTA TIESĪBAS UN PIENĀKUMI	12
12.	PIELIKUMU SARAKSTS.....	13

1. Vispārīgā informācija

1.1. Iepirkuma identifikācijas numurs 2025/1 OLEC AK

1.2. Pasūtītājs

1.2.1. Nosaukums: OLEC SIA;

Nodokļu maksātāja reģistrācijas Nr.40203524934;

Juridiskā adrese: Krišjāņa Valdemāra 119-12, LV-1013, Rīga, Latvija;

Tālr. +371 27892894, e-pasts: oskars.gutmanis@olec.tech.

1.2.2. Iepirkumu veic saskaņā ar valdes 18.03.2025 rīkojumu Nr.1 apstiprināta iepirkuma komisija (turpmāk – Komisija)

1.3. Piegādātājs

Fiziskā vai juridiskā persona vai pasūtītājs, šādu personu apvienība jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā tirgū sniegt pakalpojumus.

1.4. Pretendents

Fiziskā vai juridiskā persona vai pasūtītājs, šādu personu apvienība jebkurā to kombinācijā, kas attiecīgi piedāvā tirgū sniegt pakalpojumus.

1.5. Pircēja profils

Internetā publiski pieejama vietne, Iepirkumu Uzraudzības Biroja publikāciju vadības sistēmā, kurā Pasūtītājs ievieto informāciju par uzaicinājumiem iesniegt piedāvājumus, par plānotajiem iepirkumiem, noslēgtajiem līgumiem, pārtrauktajām procedūrām, kā arī citu normatīvajos aktos noteiktu ar iepirkumiem saistītu informāciju.

1.6. Iepirkuma procedūras veids

Atklāts konkurss.

1.7. Iepirkuma procedūrai piemērojamie tiesību akti

1.7.1. Ministru kabineta noteikumi Nr. 104

1.8. Informācijas apmaiņa

Informācijas apmaiņa starp Pasūtītāju / Komisiju un Piegādātājiem vai Pretendentiem notiek rakstveidā, elektroniskajā pastā, izmantojot drošu elektronisko parakstu vai pievienojot elektroniskajam pastam skenētu dokumentu.

1.9. Iespējas iepazīties ar konkursa nolikumu un saņemt to

1.9.1. Atklāta konkursa JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE, Iepirkuma identifikācijas Nr.2025/1 OLEC AK (turpmāk –konkurss) dokumentācijai ir nodrošināta tieša un brīva elektroniskā pieeja Pircējā profilā šī konkursa sadaļā.

1.9.2. Tiek uzskatīts, ka visi ieinteresētie Piegādātāji jebkuru papildu informāciju par atklātu konkursu ir saņēmuši brīdī, kad tā publicēta Pircējā profilā šī konkursa sadaļā.

1.9.3. Pasūtītājs nodrošina iespēju ieinteresētajiem piegādātājiem iepazīties ar iepirkuma procedūras dokumentāciju uz vietas nolikuma 1.2.1.punktā minētajā adresē Pasūtītāja darba laikā, iepriekš saskaņojot laiku ar nolikuma 1.13.1.punktā minēto Pasūtītāja kontaktpersonu.

- 1.9.4. Ja piegādātājs pieprasa izsniegt iepirkuma procedūras dokumentus drukātā veidā, pasūtītājs tos izsniedz triju darbdienu laikā pēc tam, kad saņemts attiecīgs pieprasījums, ievērojot nosacījumu, ka dokumentu pieprasījums iesniegts laikus pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa.

1.10. Papildu informācijas pieprasīšanas kārtība

- 1.10.1. Papildu informāciju ieinteresētais piegādātājs var pieprasīt latviešu valodā, rakstveidā, elektroniskajā pastā, izmantojot drošu elektronisko parakstu vai pievienojot elektroniskajam pastam skenētu dokumentu.
- 1.10.2. Ja ieinteresētais Piegādātājs laikus rakstiski pieprasa papildu informāciju par konkursa nolikumu, Komisija to sniedz piecu darba dienu laikā, bet ne vēlāk kā sešas dienas pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām, kas norādīts nolikuma 1.11.1.apakšpunktā.
- 1.10.3. Jebkura papildu informācija, kas tiks sniegta saistībā ar šo konkursu, tiks nosūtīta piegādātājam, kurš uzdevis jautājumu, kā arī publicēta Pasūtītāja pircēja profilā šī konkursa sadaļā. Piegādātājam ir pienākums sekot līdzi publicētajai informācijai.

1.11. Piedāvājuma iesniegšanas vieta, datums, laiks un kārtība

- 1.11.1. Piedāvājumi jāiesniedz latviešu valodā, nosūtot piedāvājumu elektroniskajā pastā 1.13.1.punktā minētajai Pasūtītāja kontaktpersonai, ne vēlāk kā līdz 02.04.2025 pulksten 18:00.

1.12. Piedāvājuma atvēršanas vieta, datums, laiks un kārtība

- 1.12.1. Piedāvājumu atvēršana sākas tūlīt pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām, kas norādīts nolikuma 1.11.1.punktā.
- 1.12.2. Ja Pretendents piedāvājuma datu aizsardzībai izmantojis piedāvājuma šifrēšanu, Pretendentam ne vēlāk kā piecpadsmit minūtes pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām Komisijai jāiesniedz elektroniskā atslēga ar paroli šifrētā dokumenta atvēršanai.

1.13. Komisijas kontaktpersona

- 1.13.1. Komisijas noteiktā kontaktpersona:
Valdes priekšsēdētājs
Oskars Gūtmanis
tālrunis: +371 27892894;
e-pasts: oskars.gutmanis@olec.tech;
adrese: Krišjāņa Valdemāra 119-12, Rīga.

2. Informācija par iepirkuma priekšmetu

2.1. Iepirkuma priekšmets

Pasūtītājs meklē pētījuma sadarbības partneri /-us, nolūkā kopīgi veikt 2 starpnozaru pētījumus: a) jaunu luminiscentu molekulu iegūšana gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstarotājslāņiem; b) jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstrāde.
CPV kods: 73100000-3 (Pētniecības un eksperimentālās izstrādes pakalpojumi.).

2.1.1. Iepirkuma priekšmets saskaņā ar Tehnisko specifikāciju ir sadalīts divās daļās:

2.1.1.1. Daļa Nr.1 – Jaunu sāļveida luminiscentu molekulu iegūšana un raksturošana.

2.1.1.2. Daļa Nr.2 – Jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu iegūšana un raksturošana.

2.1.2. Pretendents var iesniegt piedāvājumu par vienu iepirkuma daļu.

2.2. Tehniskā specifikācija

Tehniskā specifikācija ir pievienota nolikuma 1.pielikumā, un ir šī nolikuma neatņemama sastāvdaļa.

2.3. Līguma izpildes termiņš

2.3.1. Līguma daļai Nr.1: 18 mēnešos no līguma noslēgšanas dienas;

2.3.1.1. Darbu izpilde un nodošana ir paredzēta pa posmiem - detalizēts posmu apraksts un to izpildes termiņi skatāmi Tehniskajā specifikācijā;

2.3.2. Līguma daļai Nr.2: 18 mēnešos no līguma noslēgšanas dienas.

2.3.2.1. Darbu izpilde un nodošana ir paredzēta pa posmiem - detalizēts posmu apraksts un to izpildes termiņi skatāmi Tehniskajā specifikācijā;

3. Prasības pretendentiem

3.1. Atbilstība profesionālās darbības veikšanai

3.1.1. Turpmāk norādītās prasības izpildāmas attiecībā uz visām iepirkuma daļām.

3.1.2. Pretendentam ir jābūt reģistrētam, licencētam vai sertificētam atbilstoši attiecīgās valsts normatīvo aktu prasībām un tiesīgam veikt Pasūtītājam nepieciešamos pakalpojumus.

3.2. Tehniskās un profesionālās spējas¹

Iepirkuma daļai Nr.1

3.2.1. Pretendenta rīcībā ir personāls ar augstāko izglītību un pieredzi organiskajā sintēzē.

3.2.2. Pretendents sekmīgi pabeidzis vismaz 2 (divus) līgumdarbus organiskās sintēzes jomā pēdējo 5 (piecu) gadu laikā.

3.2.3. Pretendentam ir pieredze katjonisku luminoforu izstrādē, ko apliecina zinātniskās publikācijas pēdējo 5 (piecu) gadu laikā.

3.2.4. Pretendentam jāiesniedz apliecinājums un cita dokumentācija, kas apliecina atbilstību 3.2.1., 3.2.2., un 3.2.3. punktos minētajām prasībām.

3.2.5. Pretendents apliecina, ka nepieciešamības gadījumā līguma izpildes laikā tiks nodrošināta piedāvājumā norādīto speciālistu un ekspertu aizvietošana ar citiem speciālistiem un ekspertiem, kas atbilst šī nolikuma prasībām, saskaņojot to ar Pasūtītāju.

3.2.6. Pretendenta rīcībā ir sintēzes laboratorija, kurai jābūt aprīkotai ar velkmes skapjiem un pieplūdes ventilāciju drošu darba apstākļu nodrošināšanai.

3.2.7. Pretendenta rīcībā jābūt organiskās sintēzes aprīkojumam un iespējai pilnībā raksturot galaproduktu (vismaz ar ^1H , ^{13}C KMR, šķīduma un cietvielu UV-Vis).

3.2.8. Pretendentam jāiesniedz apliecinājums un galveno iekārtu saraksts (ar galvenajiem tehniskajiem parametriem), lai varētu pārliecināties par tā atbilstību 3.2.6. un 3.2.7. punktos minētajām prasībām.

Iepirkuma daļai Nr.2

3.2.9. Pretendenta rīcībā ir personāls ar augstāko izglītību un pieredzi optoelektronisko iekārtu veidošanā.

3.2.10. Pretendents sekmīgi pabeidzis vismaz 2 (divus) līgumdarbus vai zinātniskos projektus optoelektronisko iekārtu jomā pēdējo 5 (piecu) gadu laikā.

¹ Turpmākas norādes uz nolikuma 3.2.punkta prasību izpildi vērtējamas atkarībā no tā, kurās iepirkuma daļās Pretendents iesniedzis piedāvājumu.

- 3.2.11. Pretendentam ir pieredze optoelektronisko iekārtu veidošanā, ko apliecina zinātniskās publikācijas pēdējo 5 (piecu) gadu laikā.
- 3.2.12. Pretendentam jāiesniedz apliecinājums un cita dokumentācija, kas apliecina atbilstību 3.2.9., 3.2.10., un 3.2.11. punktos minētajām prasībām.
- 3.2.13. Pretendents apliecina, ka nepieciešamības gadījumā līguma izpildes laikā tiks nodrošināta piedāvājumā norādīto speciālistu un ekspertu aizvietošana ar citiem speciālistiem un ekspertiem, kas atbilst šī nolikuma prasībām, saskaņojot to ar Pasūtītāju.
- 3.2.14. Pretendenta rīcībā ir jābūt laboratorijai, kurai jābūt aprīkotai ar tīrtelpām drošu darba apstākļu nodrošināšanai.
- 3.2.15. Pretendenta rīcībā jābūt aprīkojumam gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstrādei un raksturošanai (vismaz nosakot maksimālo iekārtas spilgtumu un strāvas efektivitāti).
- 3.2.16. Pretendentam jāiesniedz apliecinājums un galveno iekārtu saraksts (ar galvenajiem tehniskajiem parametriem), lai varētu pārliecināties par tā atbilstību 3.2.14. un 3.2.15. punktos minētajām prasībām.

4. Prasības piedāvājumiem

4.1. Piedāvājuma noformēšana un iesniegšana:

- 4.1.1. Sagatavojot piedāvājumu, pretendents ievēro, ka:
 - 4.1.1.1. Pieteikuma veidlapa, tehniskais un finanšu piedāvājums jāaizpilda tikai elektroniski, atsevišķā elektroniskā dokumentā ar Microsoft Office 2010 (vai jaunākas programmatūras versijas) rīkiem lasāmā formātā.
 - 4.1.1.2. Iesniedzot piedāvājumu, pretendents paraksta pieteikumu ar drošu elektronisko parakstu un laika zīmogu. Pieteikumu paraksta pretendenta pārstāvis ar pārstāvības tiesībām vai tā pilnvarota persona. Ja pieteikumu paraksta pilnvarota persona, jāpievieno personas ar pārstāvības tiesībām izdota pilnvara (skenēts dokumenta oriģināls PDF formātā).
 - 4.1.1.3. Citu dokumentus Pretendents pēc saviem ieskatiem ir tiesīgs iesniegt elektroniskā formā, parakstot ar drošu elektronisko parakstu.
- 4.1.2. Piedāvājuma dokumentiem jābūt skaidri salasāmiem, lai izvairītos no jebkādiem pārpratumiem. Vārdiem un skaitļiem jābūt bez iestarpinājumiem vai labojumiem. Ja pastāvēs jebkāda veida pretrunas starp skaitlisko vērtību apzīmējumiem ar vārdiem un skaitļiem, noteicošais būs apzīmējums ar vārdiem.
- 4.1.3. Piedāvājums jāiesniedz latviešu valodā. Ja kāds no piedāvājuma dokumentiem tiks iesniegts citā valodā, tad tam jāpievieno pretendenta apliecināts tulkojums latviešu valodā saskaņā ar Ministru kabineta 2000. gada 22. augusta noteikumiem Nr.291 "Kārtība, kādā apliecināmi dokumentu tulkojumi valsts valodā".
- 4.1.4. Pretendents dokumenta atvasinājumu apliecina atbilstoši Ministru kabineta 2018. gada 4. septembra noteikumu Nr. 558 "Dokumentu izstrādāšanas un noformēšanas kārtība" noteiktajai kārtībai. Vienlaikus pretendents ir tiesīgs visu iesniegto dokumentu atvasinājumu un tulkojumu pareizību apliecināt ar vienu apliecinājumu. Ja dokumenta kopija nav apliecināta atbilstoši normatīvo aktu prasībām, Komisija, ja tai rodas šaubas par iesniegtā dokumenta kopijas autentiskumu, Publisko iepirkumu likuma 41. panta piektās daļas kārtībā var pieprasīt, lai pretendents uzrāda dokumenta oriģinālu vai iesniedz apliecinātu dokumenta kopiju.
- 4.1.5. Visas piedāvātās cenas aprēķina un norāda *euro* (EUR) bez PVN.
- 4.1.6. Pretendents drīkst iesniegt tikai vienu piedāvājuma variantu katrā iepirkuma daļā.
- 4.1.7. Iesniedzot piedāvājumu, pretendents apliecina, ka piekrīt visiem nolikuma (t.sk. tā pielikumos) ietvertajiem nosacījumiem.

- 4.1.8. Piedāvājums nedrīkst saturēt datorvīrusus un citas kaitīgas programmatūras vai to ģeneratorus. Ja piedāvājums saturēs kādu no šiem riskiem, tas netiks izskatīts.
- 4.1.9. Pretendenta piedāvājuma dokumentus paraksta persona ar pārstāvības tiesībām. Ja dokumentus paraksta pilnvarotā persona, piedāvājuma atlases dokumentiem jāpievieno attiecīgās pilnvaras oriģināls vai kopija. Pilnvarā precīzi jānorāda pilnvarotajai personai piešķirto tiesību un saistību apjoms.
- 4.1.10. Pretendentam viņa piedāvājums ir saistošs līdz līguma noslēgšanai vai paziņojuma par piedāvājuma noraidīšanu saņemšanai.
- 4.1.11. Pretendents sedz visus izdevumus, kas saistīti ar piedāvājuma dokumentu izstrādāšanu, noformēšanu un iesniegšanu. Pasūtītājs nav atbildīgs, nesešs un nekompensēs šos izdevumus neatkarīgi no Iepirkuma procedūras norises iznākuma.

4.2. **Pieteikums par piedalīšanos konkursā**

- 4.2.1. Vispārējie nosacījumi pretendenta dalībai konkursā (tostarp iesniedzamie dokumenti) ir skatāmi pieejami Iepirkumu Uzraudzības Biroja publikāciju vadības sistēmā, šī konkursa sadaļā.
- 4.2.2. Pretendents pieteikumu dalībai iepirkumā sagatavo atbilstoši formai nolikuma 2. pielikumā.
- 4.2.3. Pieteikums un apliecinājums par neatkarīgi sagatavotu piedāvājumu (pielikums Nr. 5) jāparaksta pretendenta pārstāvim ar pārstāvības tiesībām vai tā pilnvarotai personai. Ja pretendents ir piegādātāju apvienība un sabiedrības līgumā nav atrunātas pārstāvības tiesības, pieteikums jāparaksta katras personas, kas iekļauta piegādātāju apvienībā, pārstāvim ar pārstāvības tiesībām. Ja pieteikumu paraksta persona, kurai nav pārstāvības tiesības, Pretendentam jāiesniedz attiecīgajai personai izdota pilnvara vai tās apliecināta kopija. Šis nosacījums attiecas arī uz dokumentiem, ko paraksta apakšuzņēmējs vai persona, uz kuras iespējām Pretendents balstās.
- 4.2.4. Ja pieteikumu vai apliecinājumu par neatkarīgi sagatavotu piedāvājumu nav parakstījusi persona ar pārstāvības tiesībām, piedāvājums tiek noraidīts.

4.3. **Pretendenta atlases dokumenti**

- 4.3.1. Pretendenta atlases dokumentus pievieno pieteikumam dalībā konkursā, ko iesniedz atbilstoši nolikuma 4.2.punktam.
- 4.3.2. Pretendenta atlases dokumenti iesniedzami attiecībā uz iepirkuma daļu, par kuru Piegādātājs iesniedz piedāvājumu.
- 4.3.3. Pretendents, lai apliecinātu, ka tas atbilst iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām pretendentu atlases prasībām, saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 49. pantu kā sākotnējo pierādījumu drīkst iesniegt **Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu**.² Tas jāiesniedz arī par katru personu, uz kuras iespējām pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām, un par katru tā norādīto apakšuzņēmēju, kura sniedzamo pakalpojumu vērtība ir vismaz 10 procenti no iepirkuma līguma vērtības, bet, ja Pretendents ir personu apvienība – par katru tās dalībnieku.
- 4.3.4. Ja pretendents, kuram iepirkuma procedūrā būtu piešķiramas iepirkuma līguma slēgšanas tiesības, ir iesniedzis Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu kā sākotnējo pierādījumu atbilstībai nolikumā noteiktajām atlases prasībām, Komisija pirms lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu pieprasa iesniegt dokumentus, kas apliecina pretendenta atbilstību pretendentu atlases prasībām. Vienlaikus Pasūtītājam jebkurā iepirkuma procedūras stadijā ir tiesības prasīt, lai pretendents iesniedz visus vai daļu no dokumentiem, kas apliecina atbilstību paziņojumā

par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām pretendentu un kandidātu atlases prasībām.

4.3.5. Ja Pretendents neiesniedz Eiropas vienoto iepirkuma procedūras dokumentu, tad pieteikumam jāpievieno turpmāk norādītie dokumenti:

4.3.5.1. ārvalstīs reģistrētam pretendentam jāiesniedz kompetentas attiecīgās valsts institūcijas izsniegts dokuments, kas apliecina, ka Pretendents ir reģistrēts atbilstoši tās valsts normatīvo aktu prasībām, vai cita veida apliecinājums par reģistrāciju, ja ārvalsts kompetentā iestāde šādu dokumentu neizsniedz. Šis nosacījums attiecas arī uz apakšuzņēmēju vai personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās. Par Latvijas Republikā reģistrēto pretendentu, piegādātāju apvienības dalībnieku, apakšuzņēmēju vai personu, uz kuras iespējām pretendents balstās, reģistrāciju atbilstoši normatīvo aktu prasībām (ja normatīvie akti to paredz) Pasūtītājs pārbaudīs publiski pieejamās datubāzēs vai attiecīgajā reģistra iestādē;

4.3.5.2. atsauksme par veiktajiem darbiem, to izpildes kvalitāti un sadarbību ar pasūtītāju, lai apliecinātu atbilstību nolikuma 3.2. punktā noteiktajām prasībām;

4.3.5.3. piesaistīto ekspertu CV, kas apliecina nolikuma 3.2. punktā norādīto prasību izpildi;

4.3.5.4. pretendenta iepriekšējos trīs gados sniegto pakalpojumu saraksts, kas apliecina šī nolikuma 3.22. punktā norādīto pieredzi;

4.4. **Tehniskais piedāvājums**

Tehniskais piedāvājums katras iepirkuma daļas ietvaros ir jāsagatavo atbilstoši nolikuma 1.pielikumam "Tehniskā specifikācija", izmantojot atbilstošo nolikuma 6. pielikumā esošo Tehniskā piedāvājuma veidni.

4.5. **Finanšu piedāvājums**

Finanšu piedāvājums jāsagatavo un jāiesniedz atbilstoši Finanšu piedāvājuma veidnei (nolikuma 3. vai 4. pielikums) par to iepirkuma daļu, par kuru tiek iesniegts piedāvājums. Cenā jāiekļauj visas ar iepirkuma līgumu izpildi saistītās izmaksas, nodokļi, kā arī visas ar to netieši saistītās izmaksas.

5. **Piedāvājumu vērtēšana**

5.1. Piedāvājumu noformējuma pārbaudi, Pretendentu atlasi, tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaudi un piedāvājumu vērtēšanu (turpmāk – Piedāvājumu vērtēšana) Komisija veic slēgtā sēdē.

5.2. Piedāvājumu vērtēšanu Komisija veic četros posmos. Ja Pretendenta iesniegtais piedāvājums nekvalificējas kādā no turpmāk norādīto posmu prasībām (izņemot 1.posmu, kur Komisija izvērtē konstatēto neatbilstību nolikuma prasībām būtiskumu), tas tiek izslēgts no turpmākās dalības konkursā (t.i. nākamajā piedāvājumu izvērtēšanas posmā tas netiek vērtēts). Piedāvājumu izvērtēšanas posmi:

5.2.1. **1. posms – Piedāvājumu noformējuma pārbaude**

Komisija pārbauda, vai piedāvājums sagatavots un noformēts atbilstoši nolikuma 4.1.punktā un citos punktos norādītajām noformēšanas prasībām.

5.2.2. **2. posms – Pretendentu atlase**

Komisija pārbauda, vai pretendenta iesniegtais Eiropas vienotais iepirkumu procedūras dokuments vai iesniegtie atlases dokumenti un publiski pieejamās datu bāzēs iegūtā informācija apliecina Pretendenta atbilstību nolikuma 3.1. – 3.22. punktā norādītajām prasībām.

5.2.3. **3. posms – Tehnisko piedāvājumu atbilstības pārbaude**

Komisija novērtē, vai tehniskais piedāvājums atbilst nolikuma 4.4. punktā noteiktajām prasībām.

5.2.4. **4. posms – Piedāvājumu vērtēšana:**

5.2.4.1. Komisija izvērtē, vai Pretendenta iesniegtais finanšu piedāvājums atbilst konkursa nolikuma 4.5.punktā noteiktajām prasībām, un pārbauda, vai finanšu piedāvājumā nav aritmētisko kļūdu (sk. nolikuma 6. sadaļu “Aritmētisko kļūdu labošana”).

5.2.4.2. Komisija no visiem iepriekšējo izvērtēšanas posmu prasībām atbilstošajiem piedāvājumiem nosaka saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu saskaņā ar šādiem kritērijiem:

	Kritērijs	Vērtējums (max punktu skaits)	Kritērija apraksts
1.	Pakalpojuma līgumcena (C)	100	Zemākā līgumcena (atbilstoši Finanšu piedāvājumam)
	Kopā	100	

Punktus par piedāvāto līgumcenu (C) komisija aprēķinās, izmantojot šādu formulu:

$C = C_{\min} / C_p \times 100$, kur:

$C_{\min}$ = Zemākā piedāvātā līgumcena no visiem piedāvājumiem

C_p = Pretendenta piedāvātā līgumcena.

5.2.4.3. Pasūtītājs piedāvājumu novērtēšanu veic atbilstoši nolikumā noteiktajiem kritērijiem. Vērtēšanā tiks izmantota pretendenta piedāvājumā ietvertā informācija. Iepirkuma komisijas locekļi, individuāli vērtējot piedāvājumus, pamato punktu samazinājumu.

5.2.4.4. Par saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu atzīst to piedāvājumu, kurš ieguvīs vislielāko punktu skaitu, rēķinot to kā vidējo aritmētisko punktu skaitu no visu komisijas locekļu piešķirto vērtējumu kopsummas.

5.2.4.5. Gadījumā, ja vismaz divu piedāvājumu novērtējums ir vienāds, izšķirošais piedāvājuma izvēles kritērijs ir iesniegšanas datums un laiks, priekšroku dodot tam, kurš iesniedzis pirmais.

5.2.4.6. Komisija pārbauda, vai saskaņā ar nolikuma 5.2.4.2. punktu izvēlētais Pretendenta iesniegtais piedāvājums nav nepamatoti lēts (sk. nolikuma 7.sadaļu “Nepamatoti lēta piedāvājuma noteikšana”);

5.2.4.7. Komisija pārbauda, vai uz izvēlēto Pretendentu, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, neattiecas Publisko iepirkumu likuma 42. pantā un Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11.¹ panta pirmajā daļā minētie izslēgšanas nosacījumi (sk. nolikuma 8. sadaļu “Izslēgšanas nosacījumu pārbaude”).

5.3. Komisija turpmāk piedāvājumu neizskata un attiecīgo Pretendentu izslēdz no turpmākās dalības konkursā gadījumā, ja konstatē jebkuru no turpmāk minētajiem apstākļiem:

5.3.1. piedāvājums neatbilst kādai nolikumā noteiktajai prasībai un attiecīgā neatbilstība nav uzskatāma par formālu, ievērojot samērīguma principu;

5.3.2. piedāvājums tiek atzīts par nepamatoti lētu;

5.3.3. Pretendents ir iesniedzis nepatiesu informāciju vai vispār nav iesniedzis pieprasīto informāciju;

- 5.3.4. Pretendents Komisijas noteiktajā termiņā nav iesniedzis nolikuma 8.4. punktā minētos dokumentus;
- 5.3.5. piedāvājumu izvērtēšanas laikā Pretendents savu piedāvājumu atsauc.
- 5.4. Ja Komisija nekonstatē kādu no iepriekš uzskatītajiem šķēršļiem, tā pieņem lēmumu par līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu Pretendentam, kura piedāvājums atzīts par saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu.

6. Aritmētisko kļūdu labošana

- 6.1. Piedāvājumu vērtēšanas laikā Komisija pārbauda, vai piedāvājumā nav aritmētisko kļūdu.
- 6.2. Ja iepirkuma komisija piedāvājumā konstatē aritmētiskās kļūdas, tā šīs kļūdas izlabo.
- 6.3. Par kļūdu labojumu un laboto piedāvājuma summu iepirkuma komisija paziņo Pretendentam, kura pieļautās kļūdas labotas.
- 6.4. Turpmākajā piedāvājumu vērtēšanā iepirkuma komisija ņem vērā tikai šajā sadaļā noteiktajā kārtībā labotās kļūdas.

7. Nepamatoti lēta piedāvājuma pārbaude

- 7.1. Komisija izvērtē, vai piedāvājums atbilst šķietami nepamatoti lēta piedāvājuma pazīmēm, kura izvēle paaugstina pasūtītāja risku un nav savietojama ar brīvas un taisnīgas konkurences principu.
- 7.2. Ja Komisija konstatē, ka varētu būt saņemts šķietami nepamatoti lēts piedāvājums, tā pieprasa pretendentam detalizētu paskaidrojumu par būtiskajiem piedāvājuma nosacījumiem saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 53. pantu.

8. Izslēgšanas nosacījumu pārbaude

- 8.1. Komisija izslēdz pretendentu no turpmākās dalības konkursā, ja uz Pretendentu ir attiecināms jebkurš no Publisko iepirkumu likuma 42. panta pirmajā un otrajā daļā vai Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11.¹ panta pirmā daļā minētajiem gadījumiem.
- 8.2. Komisija izslēdz pretendentu no dalības konkursā atbilstoši Publisko iepirkumu likuma 42. panta otrās daļas nosacījumiem šādos gadījumos:
- 8.2.1. pretendents (kā līgumslēdzēja puse vai līgumslēdzējas puses dalībnieks vai biedrs, ja līgumslēdzēja puse ir bijusi piegādātāju apvienība vai personālsabiedrība), tā dalībnieks vai biedrs (ja kandidāts vai pretendents ir piegādātāju apvienība vai personālsabiedrība) nav pildījis ar Pasūtītāju noslēgtu iepirkuma līgumu, vispārīgo vienošanos vai koncesijas līgumu un tādēļ Pasūtītājs ir izmantojis iepirkuma līgumā, vispārīgās vienošanās noteikumos vai koncesijas līgumā paredzētās tiesības vienpusēji atkāpties no iepirkuma līguma, vispārīgās vienošanās vai koncesijas līguma;
- 8.2.2. pretendents nav pildījis ar pasūtītāju vai publisko partneri noslēgtu iepirkuma līgumu, vispārīgo vienošanos vai koncesijas līgumu, un šis fakts ir atzīts ar tādu kompetentas institūcijas lēmumu, tiesas spriedumu vai prokurora priekšrakstu par sodu, kas stājies spēkā un kļuvis neapstrīdams un nepārsūdzams;
- 8.3. Komisija pārbaudi veic attiecībā uz pretendentu, kam būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, un ievērojot Publisko iepirkumu likuma 42. pantā noteikto kārtību.
- 8.4. Ja ārvalstī reģistrēts vai pastāvīgi dzīvojošs pretendents, kuram atbilstoši Konkursa nolikumā noteiktajām prasībām būtu piešķiramas iepirkuma līguma slēgšanas tiesības, Komisijas pieprasījumā noteiktajā termiņā neiesniedz pieprasītos dokumentus saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 42. panta desmito daļu, Komisija izslēdz pretendentu no turpmākās dalības Konkursā un tā piedāvājumu neizskata.
- 8.5. Attiecībā uz Starptautisko un Latvijas Republikas nacionālo sankciju likuma 11.¹ panta pirmajā

daļā noteiktiem izslēgšanas gadījumiem informācija tiks pārbaudīta Ārlietu ministrijas mājaslapā pieejamās datubāzēs.

- 8.6. Ja uz pretendentu attiecas kāds no Publisko iepirkumu likuma 43. panta otrajā daļā norādītajiem izslēgšanas gadījumiem, pretendents norāda to piedāvājumā. Ja pretendents tiek atzīts par tādu, kam piešķiramas līguma slēgšanas tiesības, pretendents iesniedz Publisko iepirkumu likuma 43.pantā norādīto informāciju, un uzticamības nodrošināšanai iesniegto pierādījumu vērtēšana tiek veikta saskaņā ar šo pantu.
- 8.7. Ja Pretendents tiek izslēgts no dalības konkursā, Komisija saskaņā ar nolikuma 5.2.4.2. punktu nosaka nākamo saimnieciski visizdevīgāko piedāvājumu un veic tā pārbaudi atbilstoši nolikuma 5.2.4.6. un 5.2.4.7. punkta prasībām.

9. Lēmuma paziņošana un līguma slēgšana

- 9.1. Ja iepirkuma ietvaros nav iesniegti piedāvājumi vai ja visi piedāvājumi neatbilst nolikuma prasībām, Komisija pieņem lēmumu izbeigt iepirkumu, neizvēloties nevienu piedāvājumu.
- 9.2. Pasūtītājs var jebkurā brīdī pārtraukt iepirkumu, ja tam ir objektīvs pamatojums.
- 9.3. Komisija 3 (trīs) darbdienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanu vai konkursa pārtraukšanu vai izbeigšanu vienlaikus informē visus Pretendentus par pieņemto lēmumu.
- 9.4. Paziņojumā, ko Pasūtītājs nosūta noraidītajam Pretendentam un Pretendentam, kurš iesniedzis atbilstošu piedāvājumu, tiek norādīts detalizēts lēmuma pamatojums saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 37. panta otrās daļas noteikumiem.
- 9.5. Iepirkuma līgumu ar izraudzīto Pretendentu slēdz ne agrāk kā nākamajā darbdienu pēc nogaidīšanas termiņa beigām, ievērojot Publisko iepirkumu likuma 60. panta sestajā un septītajā daļā minētos nosacījumus.
- 9.6. Iepirkuma līgumu slēdz, neievērojot nolikuma 9.5. punktā minēto nogaidīšanas termiņu, ja līguma slēgšanas tiesības ir piešķirtas Pretendentam, kas vienīgais iesniedzis piedāvājumu kādā no konkursa daļām.
- 9.7. Ar Pretendentu, kam piešķirtas līguma slēgšanas tiesības, tiek noslēgts līgums atbilstoši Iepirkuma līguma veidnei (7. pielikums) un Pretendenta piedāvājumam.
- 9.8. Ja Pretendents, kuram piešķirtas iepirkuma līguma slēgšanas tiesības, atsakās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju, Komisija ir tiesīga pieņemt lēmumu iepirkuma līguma slēgšanas tiesības piešķirt nākamajam Pretendentam, kurš piedāvājis piedāvājumu ar zemāko cenu, vai pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu. Ja pieņemts lēmums iepirkuma līguma slēgšanas tiesības piešķirt nākamajam pretendētā, kurš piedāvājis piedāvājumu ar zemāko cenu, bet tas atsakās slēgt iepirkuma līgumu, Komisija pieņem lēmumu pārtraukt iepirkuma procedūru, neizvēloties nevienu piedāvājumu.
- 9.9. Pirms lēmuma pieņemšanas par iepirkuma līguma slēgšanas tiesību piešķiršanu nākamajam Pretendentam, kurš piedāvājis piedāvājumu ar zemāko cenu, Komisija izvērtē, vai tas nav uzskatāms par vienu tirgus dalībnieku kopā ar sākotnēji izraudzīto Pretendentu, kurš atteicās slēgt iepirkuma līgumu ar Pasūtītāju. Ja nepieciešams, Komisija ir tiesīga pieprasīt no nākamā Pretendenta apliecinājumu un, ja nepieciešams, pierādījumus, ka tas nav uzskatāms par vienu tirgus dalībnieku kopā ar sākotnēji izraudzīto Pretendentu.
- 9.10. Pasūtītājs ne vēlāk kā 10 (desmit) darbdienu laikā pēc tam, kad noslēgts iepirkuma līgums vai pieņemts lēmums par konkursa pārtraukšanu vai izbeigšanu, saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 29. panta pirmo daļu iesniedz Iepirkumu uzraudzības birojam publicēšanai attiecīgu

paziņojumu.

10. Komisijas tiesības un pienākumi

- 10.1. Piedāvājumu izvērtēšanā Komisijai ir tiesības pieaicināt ekspertus, pārliecinoties, ka uz ekspertiem neattiecas interešu konflikta ierobežojumi.
- 10.2. Ja Pasūtītājam rodas šaubas par iesniegtās dokumenta kopijas autentiskumu, tam ir tiesības pieprasīt, lai Pretendents uzrāda iesniegto dokumentu oriģinālus vai iesniedz apliecinātas kopijas.
- 10.3. Komisijai Pretendentu atlases laikā ir tiesības pārbaudīt nepieciešamo informāciju kompetentā institūcijā, publiski pieejamās datubāzēs vai citos publiski pieejamos avotos, kā arī tiesības pieprasīt papildu informāciju Pretendentam, kuram būtu piešķiramas līguma slēgšanas tiesības.
- 10.4. Ja Pasūtītājs nepieciešamo informāciju par Pretendentu iegūst tieši no kompetentās institūcijas, datubāzēs vai no citiem avotiem, Pretendents ir tiesīgs iesniegt izziņu vai citu dokumentu par attiecīgo faktu, ja Pasūtītāja iegūtā informācija neatbilst faktiskajai situācijai.
- 10.5. Izziņas un citus dokumentus, kurus Publisko iepirkumu likuma noteiktajos gadījumos izsniedz Latvijas kompetentās institūcijas, Pasūtītājs atzīst un pieņem, ja tie izdoti ne agrāk kā vienu mēnesi pirms iesniegšanas dienas, bet ārvalstu kompetento institūciju izsniegtās izziņas un citus dokumentus Pasūtītājs pieņem un atzīst, ja tie izdoti ne agrāk kā sešus mēnešus pirms iesniegšanas dienas, ja izziņas vai dokumenta izdevējs nav norādījis īsāku tā derīguma termiņu.
- 10.6. Komisijai ir tiesības izdarīt grozījumus konkursa nolikumā. Komisija par to nosūta paziņojumu Iepirkumu uzraudzības birojam, kas tiek ievietots internetā un publicēts Publisko iepirkumu likumā noteiktajā kārtībā.
- 10.7. Ja Pasūtītājs konstatē, ka piedāvājumā ietvertā vai Pretendenta atlases dokumentos iesniegtā informācija ir neskaidra vai nepilnīga, tas pieprasa, lai Pretendents, vai kompetenta institūcija izskaidro vai papildina minēto informāciju vai iesniedz trūkstošo dokumentu, nodrošinot vienlīdzīgu attieksmi pret visiem Pretendentiem.
- 10.8. Ja Pasūtītājs saskaņā ar nolikuma 10.7. punktu ir pieprasījis izskaidrot vai papildināt Pretendenta piedāvājumā iesniegto informāciju, bet Pretendents to nav izdarījis atbilstoši pasūtītāja noteiktajām prasībām, Pasūtītājs piedāvājumu vērtē pēc tā rīcībā esošās informācijas.
- 10.9. Komisijai ir tiesības normatīvajos aktos paredzētajos gadījumos izbeigt iepirkuma procedūru bez līguma noslēgšanas.
- 10.10. Pasūtītājs atver iesniegtos piedāvājumus tūlīt pēc piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām, izņemot, ja saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 68.panta septīto daļu Iepirkumu uzraudzības birojam ir iesniegts iesniegums attiecībā uz prasībām, kas noteiktas konkursa nolikumā vai paziņojumā par līgumu. Ja saskaņā ar Publisko iepirkumu likuma 68.panta septīto daļu Iepirkumu uzraudzības birojam ir iesniegts iesniegums attiecībā uz prasībām, kas noteiktas konkursa nolikumā vai paziņojumā par līgumu, minētajā gadījumā Pasūtītājs pircēja profilā šī konkursa sadaļā publicē informāciju par piedāvājumu atvēršanas sanāksmes atcelšanu un neatver iesniegtos piedāvājumus. Ja Iepirkumu uzraudzības biroja Iesniegumu izskatīšanas komisija pieņem Publisko iepirkumu likuma 71. panta otrās daļas 1. punktā minēto lēmumu vai administratīvā lieta tiek izbeigta, Pasūtītājs pircēja profilā, šī konkursa sadaļā, publicē informāciju par piedāvājumu atvēršanas laiku, kā arī informē par to Pretendentus vismaz trīs darbdienu iepriekš. Ja iesniegumu izskatīšanas komisija pieņem Publisko iepirkumu likuma 71. panta otrās daļas 3. punktā vai trešajā daļā minēto lēmumu, Pasūtītājs neatver iesniegtos piedāvājumus.
- 10.11. Pasūtītājs sagatavo iepirkuma procedūras ziņojumu un publicē to pircēja profilā šī konkursa sadaļā piecu darbdienu laikā pēc lēmuma pieņemšanas par iepirkuma procedūras rezultātiem.

11. Pretendenta tiesības un pienākumi

- 11.1. Pretendentam, iesniedzot piedāvājumu, ir pienākums ievērot visus konkursa nolikumā minētos

nosacījumus.

- 11.2. Pretendentam ir pienākums rakstveidā Komisijas noteiktajā termiņā sniegt papildu informāciju vai paskaidrojumus par piedāvājumu, kā arī iesniegt Publisko iepirkumu likumā noteiktos dokumentus, ja Komisija to pieprasa.
- 11.3. Pretendentam ir tiesības pārsūdzēt Komisijas pieņemtos lēmumus Publisko iepirkumu likumā noteiktajā kārtībā.
- 11.4. Pretendentam ir tiesības iesniegt iesniegumu par Nolikumā iekļautajām prasībām Iepirkumu uzraudzības birojam ne vēlāk kā septiņas dienas pirms tam, kad beidzas piedāvājumu iesniegšanas termiņš.

12. Pielikumu saraksts

Pielikumi ir šī nolikuma neatņemamas sastāvdaļas:

1. pielikums: Tehniskā specifikācija;
2. pielikums: Pieteikuma forma;
3. pielikums: Finanšu piedāvājuma forma - iepirkuma priekšmeta 1. daļai;
4. pielikums: Finanšu piedāvājuma forma - iepirkuma priekšmeta 2. daļai;
5. pielikums: Apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu;
6. pielikums: Tehniskā piedāvājuma veidne;
7. pielikums: Iepirkuma līguma projekts.

Tehniskā specifikācija daļai Nr.1

1. Tehniskā specifikācija:	
Darba mērķi:	1.1. Dizainēt, izstrādāt sintēzes shēmu, sintezēt un raksturot uz organiska katjona bazētas luminiscentas molekulas (luminoforus) aptuveni 0,3 gramu skalā.
Veicamie darbi:	Katjonisko luminoforu izstrāde ietver sekojošus posmus: 1.2. Literatūras apskata veikšana un piemērotāko molekulāro struktūru atlase, kas nodrošina augstu iztarojspēju. 1.3. Jaunu sāļveida luminoforu dizainēšana un sintēzes shēmas izveide, kur katjona daļa ir organisks luminofors un anjons ir neorganisks. 1.4. Izvēlēto sintēzes shēmu izpilde, iegūstot un identificējot visus stabilos starpproduktus. 1.5. Iegūti <i>vismaz septiņi dažādi katjonisko luminoforu</i> paraugi, kas atbilst sekojošām prasībām: 1.5.1. Katra parauga pamatvielas saturs ne mazāks par 95 % (rēķinot uz sausu vielu); 1.5.2. Katrs paraugs ir ar termisko stabilitāti virs 200 °C un cietvielu fotoluminiscences kvantu iznākumu virs 75%; 1.5.3. Vielas masa ir 300 mg ±50 mg; 1.5.4. Katrs luminofora paraugs ir vismaz noraksturots ar ¹H, ¹³C KMR, šķīduma un cietvielu UV-Vis (papildus metodes izvēlas pieteicējs); 1.5.5. Novērotās luminiscentās īpašības racionalizē ar kvantu ķīmiskajiem aprēķiniem, izmantojot iegūtās singletu un tripletu enerģijas. 1.6. Atskaites par veiktajiem eksperimentiem: 1.6.1. Starpposmu atskaite – veikto darbu apkopojums, noslēdzoties katram projekta starpposmam 1.6.2. Gala atskaite - visu paveikto eksperimentu apkopojums detalizētas atskaites veidā, kurā ietver vielu identitāti, sintēzes shēmu un tās aprakstu, UV-Vis īpašību kopsavilkumu.
Darbu izpildes termiņi:	Katjonisko luminoforu izstrādes termiņi: 1.7. Literatūras apskata un jaunu dizainēto molekulu struktūru sagatavošana, un 2 (divu) – Pielikuma Nr.1, 1.5.1. (Katra parauga pamatvielas saturs ne mazāks par 95 %, rēķinot uz sausu vielu), 1.5.2. (Katrs paraugs ir ar termisko stabilitāti virs 200 °C un cietvielu fotoluminiscences kvantu iznākumu virs 75%), 1.5.3. (Vielas masa ir 300 mg ±50 mg), 1.5.4. (Katrs luminofora paraugs ir vismaz noraksturots ar ¹H, ¹³C KMR, šķīduma un cietvielu UV-Vis, papildus metodes izvēlas pieteicējs) punktiem - atbilstošu luminoforu iegūšana, starpposma atskaites iesniegšanai - 3 mēnešu laikā, no līguma noslēgšanas datuma – 1.Starpposms. 1.8. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaites iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 1. Starpposma noslēgšanas – 2. Starpposms.

	1.9. Iegūti 5 (pieci) jauni katjoniski luminofori, kas atbilst visiem Pielikuma Nr.1 1.5. punktā esošajiem kritērijiem, starpposma atskaite iesniegšanai - 3 mēnešu laikā, no 2. Starpposma noslēgšanas – 3. Starpposms. 1.10. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaite iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 3.Starpposma noslēgšanas – 4. Starpposms. 1.11. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaite iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 4.Starpposma noslēgšanas – 5. Starpposms. 1.12. Tiek turpināta resintēze un optimizācija līdz gala atskaitē – 3 mēnešu laikā, no 5.Starpposma noslēgšanas – Gala atskaite.
Apmaksas nosacījumi:	• 15% pēc 1.starpposma atskaite nodošanas un pieņemšanas; • 15% pēc 2.starpposma atskaite nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc 3.starpposma atskaite nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc 4.starpposma atskaite nodošanas un pieņemšanas; • 15% pēc 5.starpposma atskaite nodošanas un pieņemšanas; • 15% pēc Gala atskaite nodošanas un pieņemšanas.

Tehniskā specifikācija daļai Nr.2

2. Tehniskā specifikācija:	
Darba mērķi:	2.1. Izstrādāt gaismas izstarojošas elektroķīmiskas šūnas, ar izstarotājslāņiem, kas veidoti no piegādātajiem materiāliem.
Veicamie darbi:	Gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstrāde ietver sekojošus posmus: 2.2. Plāno slāņu veidošana no piegādātajiem luminoforiem uz ITO stikla virsmas. 2.3. Iekārtas izveide uznesot uz luminofora slānim piemērotu katodu (piem. Al vai Ag). 2.4. Iegūto gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu raksturošana, vismaz nosakot maksimālo spilgtumu un strāvas efektivitāti (papildus metodes izvēlas pieteicējs). 2.5. Iegūtas <i>vismaz septiņas dažādas gaismu izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas, kur izmantoti piegādātie luminofori</i> paraugi. 2.6. Veikta vienkāršās gaismas izstarojošās elektroķīmiskās šūnas optimizācija, mainot izstarotājslāņa biezumu. 2.7. Veikta gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu optimizācija ievadot starpslāņus (piem. LiF, PEDOT:PSS). 2.8. Optimizēt iekārtu ar mērķi sasniegt spilgtumu virs 3000 cd/m² un strāvas efektivitāti lielāku par 20 cd/A. 2.9. Atskaite par veiktajiem eksperimentiem: 2.9.1. Starpposmu atskaite – veikto darbu apkopojums, noslēdzoties katram projekta starpposmam; 2.9.2. Visu paveikto eksperimentu apkopojums detalizētas atskaite veidā, kur ietver iekārtas struktūru, tās veidošanas apstākļus un novērotās īpašības, kas ietver iekārtas maksimālo spilgtumu un strāvas efektivitāti.
Darbu izpildes termiņi:	Gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstrādes termiņi: 2.10. Sagatavot 2 (divas) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaite iesniegšanai – 6 mēnešu laikā no, līguma noslēgšanas – 1. Starpposms.

	2.11. Sagatavot 2 (divas) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaites iesniegšanai - 3 mēnešu laikā no 1. Starpposma noslēgšanas – 2. Starpposms. 2.12. Sagatavot 3 (trīs) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaites iesniegšanai - 3 mēnešu laikā no 2. Starpposma noslēgšanas – 3. Starpposms. 2.13. Optimizēt gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstarotājslāņa uzklāšanas metodoloģiju atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.6. apakšpunktam, starpposma atskaites iesniegšanai – 3 mēnešu laikā no 3. Starpposma noslēgšanas – 4. Starpposms. 2.14. Optimizēt gaismas izstarojošās elektroķīmiskās šūnas atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.7. un 2.8. apakšpunktiem, un sagatavot atskaiti atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.9.2. apakšpunktam– 3 mēnešu laikā, no 4. Starpposma noslēgšanas – Gala atskaite.
Apmaksas nosacījumi:	• 20% pēc 1.starpposma atskaites nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc 2.starpposma atskaites nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc 3.starpposma atskaites nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc 4.starpposma atskaites nodošanas un pieņemšanas; • 20% pēc Gala atskaites nodošanas un pieņemšanas.

Pielikums Nr.2

Atklāta konkursa „JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE” nolikumam ID Nr. 2025/1 OLEC AK

Pieteikums

atklātam konkursam „JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE”
ID Nr. 2025/1 OLEC AK

Pretendenta nosaukums	
Reģistrācijas numurs	
Reģistrētā adrese	
Tālr. / Fakss	
E - pasta adrese	
Bankas rekvizīti	

Ar šo pieteikumu _____ (komersanta nosaukums) _____, kura vārdā rīkojas _____ (pārstāvības pamats, vārds, uzvārds) _____ apliecina savu gatavību piedalīties atklātā konkursa „JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE” (ID Nr. 2025/1 OLEC AK)

Iepirkuma priekšmeta 1. daļā: „Jaunu sāļveida luminiscentu molekulu iegūšana un raksturošana”;

Iepirkuma priekšmeta 2. daļā: „Jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu iegūšana un raksturošana”;

(norāda iepirkuma priekšmeta daļas nr. kurai iesniedz piedāvājumu)

Apliecinām, ka:

- 1) apņemas nodrošināt tehniskajā specifikācijā paredzētos pakalpojumus atklāta konkursa „JAUNU SĀĻVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE”, ID Nr. 2025/1 OLEC AK, Nolikumā un Tehniskajā specifikācijā norādītajā apjomā un termiņos;
- 2) apliecinām, ka esam iepazinušies ar atklāta konkursa nolikumu un Tehnisko specifikāciju, neesam identificējuši būtiskas nepilnības, kas palielinātu veicamo darbu apjomus un izmaksas un nebūtiskas nepilnības nav par pamatu neparedzētiem izdevumiem;
- 3) visa mūsu piedāvājumā iekļautā informācija ir patiesa;
- 4) esam novērtējuši darba apjomu un noteikti uzņemamies visus riskus, kuri saistīti ar nepareizu darba apjoma prognozēšanu vai nepilnīgu Tehniskās specifikācijas izpratni;
- 5) gadījumā, ja mums tiks piešķirtas tiesības slēgt Vispārīgo vienošanos, apņemas noslēgt Vispārīgo vienošanos saskaņā ar nolikumu;
- 6) gadījumā, ja mūsu piedāvājumā ir iekļautas nepatiesas ziņas, apņemas necelt pretenzijas pret Pasūtītāju un piekrtam Pasūtītāja tiesībām izslēgt mūsu piedāvājumu no vērtēšanas, vai Vispārīgās vienošanās noslēgšanas gadījumā - vienpusēji izbeigt Vispārīgo vienošanos;
- 7) uzņemamies visus izdevumus un riskus, kuri saistīti ar piedāvājuma sagatavošanu un noteikti atsakāmies no jebkurām prasībām pret Pasūtītāju šajā sakarā;
- 8) apliecinām, ka uz Pretendentu (tajā skaitā, personu apvienības dalībniekiem) un Publisko iepirkumu likuma 39.¹ panta pirmās daļas 7., 8. vai 9.punktā minētajām personām neattiecas Publisko iepirkumu likuma 39.¹

panta pirmajā daļā norādītie izslēgšanas noteikumi, ievērojot Publisko iepirkumu likuma 39.¹ panta ceturtajā daļā noteikto.

9) piekrītam saņemt ar elektronisko parakstu parakstītus dokumentus uz pieteikumā norādīto e-pasta adresi iepirkuma procedūras norises un Vispārīgo vienošanos (no tā izrietošo saistību) darbības laikā.

Datums _____

Paraksts _____

FINANŠU PIEDĀVĀJUMA FORMA iepirkuma priekšmeta 1. daļai

1. „Jaunu sāļveida luminiscentu molekulu iegūšana un raksturošana” - Finanšu piedāvājumā
Pretendents nosaka cenu (bez PVN), par kādu viņš veiks darbus saskaņā ar Tehnisko specifikāciju.
Finanšu piedāvājums iesniedzams tabulas veidā:

Pakalpojuma izmaksu pozīcija	Cena, euro bez PVN
Jaunu sāļveida luminiscentu molekulu iegūšana un raksturošana	

Pretendenta uzņēmuma vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona:

Vārds, uzvārds, amats	
Paraksts un zīmogs	
Datums	

Pielikums Nr.4

Atklāta konkursa „JAUNU SĀLŅVEIDA LUMINISCENTU MOLEKULU IEGŪŠANA/RAKSTUROŠANA UN
JAUNU GAIŠMAS IZSTAROJOŠO ELEKTROĶĪMISKO ŠŪNU IZSTRĀDE”
nolikumam ID Nr. 2025/1 OLEC AK

FINANŠU PIEDĀVĀJUMA FORMA iepirkuma priekšmeta 2. daļai

1. „Jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu iegūšana un raksturošana” - Finanšu piedāvājumā Pretendents nosaka cenu (bez PVN), par kādu viņš veiks darbus saskaņā ar Tehnisko specifikāciju. Finanšu piedāvājums iesniedzams tabulas veidā:

Pakalpojuma izmaksu pozīcija	Cena, euro bez PVN
Jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu iegūšana un raksturošana	

Pretendenta uzņēmuma vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona:

Vārds, uzvārds, amats	
Paraksts un zīmogs	
Datums	

Apliecinājums par neatkarīgi izstrādātu piedāvājumu

Ar šo, sniedzot izsmeļošu un patiesu informāciju, _____
Pretendenta/kandidāta nosaukums, reģ. Nr. (turpmāk – Pretendents) attiecībā uz konkrēto iepirkuma
procedūru apliecina, ka

1. Pretendents ir iepazinies un piekrīt šī apliecinājuma saturam.
2. Pretendents apzinās savu pienākumu šajā apliecinājumā norādīt pilnīgu, izsmeļošu un patiesu informāciju.
3. Pretendents ir pilnvarojis katru personu, kuras paraksts atrodas uz iepirkuma piedāvājuma, parakstīt šo apliecinājumu Pretendenta vārdā.
4. Pretendents informē, ka (atstāt tikai atbilstošo, no turpmāk minētajiem, neatbilstošos punktus dzēst):
 - 4.1. ir iesniedzis piedāvājumu neatkarīgi no konkurentiem un bez konsultācijām, līgumiem vai vienošanās, vai cita veida saziņas ar konkurentiem;
 - 4.2. tam ir bijušas konsultācijas, līgumi, vienošanās vai cita veida saziņa ar vienu vai vairākiem konkurentiem saistībā ar šo iepirkumu, un tādēļ Pretendents šī apliecinājuma Pielikumā atklāj izsmeļošu un patiesu informāciju par to, ieskaitot konkurentu nosaukumus un šādas saziņas mērķi, raksturu un saturu.
5. Pretendentam, izņemot gadījumu, kad pretendents šādu saziņu ir paziņojis saskaņā ar šī apliecinājuma 4.2. apakšpunktu, ne ar vienu konkurentu nav bijusi saziņa attiecībā uz:
 - 5.1. cenām;
 - 5.2. cenas aprēķināšanas metodēm, faktoriem (apstākļiem) vai formulām;
 - 5.3. nodomu vai lēmumu piedalīties vai nepiedalīties iepirkumā (iesniegt vai neiesniegt piedāvājumu); vai
 - 5.4. tādu piedāvājuma iesniegšanu, kas neatbilst iepirkuma prasībām;
 - 5.5. kvalitāti, apjomu, specifikāciju, izpildes, piegādes vai citiem nosacījumiem, kas risināmi neatkarīgi no konkurentiem, tiem produktiem vai pakalpojumiem, uz ko attiecas šis iepirkums.
6. Pretendents nav apzināti, tieši vai netieši atklājis un neatklās piedāvājuma noteikumus nevienam konkurentam pirms oficiālā piedāvājumu atvēršanas datuma un laika vai līguma slēgšanas tiesību piešķiršanas, vai arī tas ir īpaši atklāts saskaņā šī apliecinājuma ar 4.2. apakšpunktu.
7. Pretendents apzinās, ka Konkurences likumā noteikta atbildība par aizliegtām vienošanām, paredzot naudas sodu līdz 10% apmēram no pārkāpēja pēdējā finanšu gada neto apgrozījuma, bet ne mazāk kā 700 eiro, un Publisko iepirkumu likums paredz uz 36 mēnešiem izslēgt pretendentu no dalības iepirkuma procedūrā. Izņēmums ir gadījumi, kad kompetentā konkurences iestāde, konstatējot konkurences tiesību pārkāpumu, ir atbrīvojusi pretendentu, kurš iecietības programmas ietvaros ir sadarbojies ar to, no naudas soda vai naudas sodu samazinājusi.

Datums _____

Paraksts

(Piezīme: Pretendents atbilstoši situācijai aizpilda tukšās vietas šajā formā, kā arī aizpilda pielikumu vai izmanto to kā apliecinājuma paraugu.)

Tehniskā piedāvājuma veidne daļai Nr. 1

2. Tehniskā specifikācija:		Piedāvājums:
Darba mērķi:	2.2. Dizainēt, izstrādāt sintēzes shēmu, sintezēt un raksturot uz organiska katjona bazētas luminiscentas molekulas (luminoforus) aptuveni 0,3 gramu skalā.	
Veicamie darbi:	Katjonisko luminoforu izstrāde ietver sekojošus posmus: 1.2. Literatūras apskata veikšana un piemērotāko molekulāro struktūru atlase, kas nodrošina augstu iztarotspēju. 1.3. Jaunu sāļveida luminoforu dizainēšana un sintēzes shēmas izveide, kur katjona daļa ir organisks luminofors un anjons ir neorganisks. 1.4. Izvēlēto sintēzes shēmu izpilde, iegūstot un identificējot visus stabilos starpproduktus. 1.5. Iegūti <i>vismaz septiņi dažādi katjonisko luminoforu</i> paraugi, kas atbilst sekojošām prasībām: 1.5.1. Katra parauga pamatvielas saturs ne mazāks par 95 % (rēķinot uz sausu vielu); 1.5.2. Katrs paraugs ir ar termisko stabilitāti virs 200 °C un cietvielu fotoluminiscences kvantu iznākumu virs 75%; 1.5.3. Vielas masa ir 300 mg ±50 mg; 1.5.4. Katrs luminofora paraugs ir vismaz noraksturots ar ¹H, ¹³C KMR, šķīduma un cietvielu UV-Vis (papildus metodes izvēlas pieteicējs); 1.5.5. Novērotās luminiscentās īpašības racionalizē ar kvantu ķīmiskajiem aprēķiniem, izmantojot iegūtās singletu un tripletu enerģijas. 1.6. Atskaites par veiktajiem eksperimentiem: 1.6.1. Starpposmu atskaite – veikto darbu apkopojums, noslēdzoties katram projekta starpposmam 1.6.2. Gala atskaite - visu paveikto eksperimentu apkopojums detalizētas atskaite veidā, kurā ietver vielu identitāti, sintēzes shēmu un tās aprakstu, UV-Vis īpašību kopsavilkumu.	
Darbu izpildes termiņi:	Katjonisko luminoforu izstrādes termiņi: 1.7. Literatūras apskata un jaunu dizainēto molekulu struktūru sagatavošana, un 2 (divu) – Pielikuma Nr.1, 1.5.1. (Katra parauga pamatvielas saturs ne mazāks par 95 %, rēķinot uz sausu vielu), 1.5.2. (Katrs paraugs ir ar termisko stabilitāti virs 200 °C un cietvielu fotoluminiscences kvantu iznākumu virs 75%), 1.5.3. (Vielas masa ir 300 mg ±50 mg), 1.5.4. (Katrs	

	luminofora paraugs ir vismaz noraksturots ar ^1H, ^{13}C KMR, šķīduma un cietvielu UV-Vis, papildus metodes izvēlas pieteicējs) punktiem - atbilstošu luminoforu iegūšana, starpposma atskaite iesniegšanai - 3 mēnešu laikā, no līguma noslēgšanas datuma – 1.Starpposms. 1.8. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaite iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 1. Starpposma noslēgšanas – 2. Starpposms. 1.9. Iegūti 5 (pieci) jauni katjoniski luminofori, kas atbilst visiem Pielikuma Nr.1 1.5. punktā esošajiem kritērijiem, starpposma atskaite iesniegšanai - 3 mēnešu laikā, no 2. Starpposma noslēgšanas – 3. Starpposms. 1.10. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaite iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 3.Starpposma noslēgšanas – 4. Starpposms. 1.11. Tiek turpināta resintēze un optimizācija, starpposma atskaite iesniegšanai – 3 mēnešu laikā, no 4.Starpposma noslēgšanas – 5. Starpposms. 1.12. Tiek turpināta resintēze un optimizācija līdz gala atskaitēi – 3 mēnešu laikā, no 5.Starpposma noslēgšanas – Gala atskaite.	
--	---	--

Tehniskā piedāvājuma veidne daļai Nr. 2

3. Tehniskā specifikācija:		Piedāvājums
Darba mērķi:	3.1.Izstrādāt gaismas izstarojošas elektroķīmiskās šūnas, ar izstarotājslāņiem, kas veidoti no piegādātajiem materiāliem.	
Veicamie darbi:	Gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūni izstrāde ietver sekojošus posmus: 2.2. Plāno slāņu veidošana no piegādātajiem luminoforiem uz ITO stikla virsmas. 2.3. Iekārtas izveide uznesot uz luminofora slānim piemērotu katodu (piem. Al vai Ag). 2.4. Iegūto gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu raksturošana, vismaz nosakot maksimālo spilgtumu un strāvas efektivitāti (papildus metodes izvēlas pieteicējs). 2.5. Iegūtas <i>vismaz septiņas dažādas gaismu izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas, kur izmantoti piegādātie luminoforu</i> paraugi. 2.6. Veikta vienkāršās gaismas izstarojošās elektroķīmiskās šūnas optimizācija, mainot izstarotājslāņa biezumu. 2.7. Veikta gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu optimizācija ievadot starpslāņus (piem. LiF, PEDOT:PSS). 2.8. Optimizēt iekārtu ar mērķi sasniegt spilgtumu virs 3000 cd/m² un strāvas efektivitāti lielāku par 20 cd/A. 2.9. Atskaite par veiktajiem eksperimentiem:	

	2.9.1. Starpposmu atskaite – veikto darbu apkopojums, noslēdzoties katram projekta starpposmam; 2.9.2. Visu paveikto eksperimentu apkopojums detalizētas atskaite veidā, kur ietver iekārtas struktūru, tās veidošanas apstākļus un novērotās īpašības, kas ietver iekārtas maksimālo spilgtumu un strāvas efektivitāti.	
Darbu izpildes termiņi:	Gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstrādes termiņi: 2.10. Sagatavot 2 (divas) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaites iesniegšanai – 6 mēnešu laikā no līguma noslēgšanas – 1. Starpposms. 2.11. Sagatavot 2 (divas) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaites iesniegšanai - 3 mēnešu laikā no 1. Starpposma noslēgšanas – 2. Starpposms. 2.12. Sagatavot 3 (trīs) Pielikuma Nr.1, 2.2., 2.3. un 2.4. apakšpunktiem atbilstošas gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu sērijas starpposma atskaites iesniegšanai - 3 mēnešu laikā no 2. Starpposma noslēgšanas – 3. Starpposms. 2.13. Optimizēt gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu izstarotājslāņa uzklāšanas metodoloģiju atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.6. apakšpunktam, starpposma atskaites iesniegšanai – 3 mēnešu laikā no 3. Starpposma noslēgšanas – 4. Starpposms. 2.14. Optimizēt gaismas izstarojošās elektroķīmiskās šūnas atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.7. un 2.8. apakšpunktiem, un sagatavot atskaiti atbilstoši Pielikuma Nr.1 2.9.2. apakšpunktam– 3 mēnešu laikā, no 4. Starpposma noslēgšanas – Gala atskaite.	

Iepirkuma līguma projekts

LĪGUMS Nr. ____

Rīgā,

datums*

SIA OLEC, tā valdes priekšsēdētāja Oskara Gūtmaņa personā, kurš rīkojas saskaņā ar pilnvaru, turpmāk – Pasūtītājs, no vienas puses, un
____, tā ____ personās, kuri rīkojas saskaņā ar ____ – Izpildītājs, no otras puses, abas puses kopā un katrs atsevišķi turpmāk - Puses, savstarpēji vienojās noslēdz šādu līgumu, turpmāk – Līgums:

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. Pasūtītājs uzdod, bet Izpildītājs apņemas par atlīdzību veikt (pie līguma slēgšanas izvēlēties apbilstošo) Jaunu sāļveida luminiscentu molekulu iegūšanas un raksturošanas darbus / Jaunu gaismas izstarojošo elektroķīmisko šūnu iegūšana un raksturošanas darbus, turpmāk – Darbi, saskaņā ar Līguma noteikumiem, pielikumiem un Pasūtītāja norādījumiem.

1.2. Darbi pilnā apmērā, saskaņā ar Līguma pielikumos atrunāto, jāveic starposmos, turpmāk – Starposmi.

1.3. Katra starpposma beigās Izpildītājs sagatavo un iesniedz Pasūtītājam starpposma atskaiti – tajā uzrādot paveikto darbu apkopojumu un rezultātus.

1.4. Noslēdzoties pēdējam starpposmam, Izpildītājs sagatavo un iesniedz Pasūtītājam gala atskaiti – tajā uzrādot visu paveikto eksperimentu apkopojumu detalizētas atskaites veidā.

2. LĪGUMA SUMMA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

2.1. Līguma kopējā summa ir līdz EURO __,00 (____ euro un 00 centi) bez PVN, turpmāk – Līguma summa. Līguma summā iekļautas transporta izmaksas, administratīvie izdevumi, kā arī visi tiešie un netiešie izdevumi, kas saistīti ar pētījuma veikšanu, kā arī piemērojamie nodokļi un valsts noteiktie obligātie maksājumi, izņemot pievienotās vērtības nodokli. PVN tiek piemērots atbilstoši normatīvajos aktos noteiktajai PVN likmei.

2.2. Maksa par kvalitatīvi veiktu Pakalpojumu tiks veikta 6 (sešos) proporcionālos maksājumos, pēc katra attiecīgā starpposma noslēgšanas.

2.3. Par apmaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad Pasūtītājs, pamatojoties uz Izpildītāja izsniegto rēķinu, ir veicis naudas pārskaitījumu Izpildītājam.

2.4. Ja Pasūtītājs nav veicis samaksu Līguma 2.2.punktā noteiktajos termiņos, Pasūtītājs maksā Izpildītājam līgumsodu 0,1% (vienas desmitdaļas no procenta) apmērā no termiņā nenomaksātās summas par katru nokavēto dienu 10 (desmit) darba dienu laikā no līgumsoda rēķina nosūtīšanas dienas.

2.5. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no saistību izpildes.

3. DARBU IZPILDES NODOŠANAS UN PIEŅEMŠANAS KĀRTĪBA

3.1. Darbi tiek uzskatīti par izpildītiem, kad abas Puses ir parakstījušas Darbu nodošanas – pieņemšanas aktus, kas ir Darbu izpildes samaksas saņemšanas pamatojums un Līguma neatņemama sastāvdaļa. Darbu nodošanas – pieņemšanas aktu sagatavo Izpildītājs un parakstītu divos identiskos eksemplāros iesniedz Pasūtītājam.

3.2. Darbu nodošanas – pieņemšanas aktā norāda izpildītos Darbus, līguma numuru, Darbu izpildes termiņu, apjomu un citu ar Darbu izpildi saistītu informāciju.

- 3.3. Pasūtītājs piecu darba dienu laikā pēc Darbu nodošanas – pieņemšanas akta saņemšanas veic izpildītā Darba pārbaudi un paraksta Darbu nodošanas – pieņemšanas aktu.
- 3.4. Ja Pasūtītājs konstatē iesniegto Darbu neatbilstības Līguma noteikumiem, turpmāk – Trūkumi, Pasūtītājs Darbus nepieņem un neparaksta Darbu nodošanas – pieņemšanas aktu, bet sagatavo rakstisku pretenziju, turpmāk – Pretenzija, kurā norāda Darbā konstatētos Trūkumus un šo Trūkumu novēršanas termiņu, kas ir ne ilgāks kā piecas darba dienas no Pretenzijas sagatavošanas un iesniegšanas Izpildītājam dienas vai cits abpusēji saskaņots neatbilstību novēršanas termiņš.
- 3.5. Pēc Pretenzijā norādīto Darbu Trūkumu novēršanas Izpildītājs veic atkārtotu Darbu nodošanu Pasūtītājam Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 3.6. Līguma noteikumi, kas uzliek Izpildītājam pienākumu novērst Darbos konstatētos Trūkumus un atkārtoti nodot Darbus Pasūtītājam, nav uzskatāmi par pamatu Darba posmu izpildes termiņa pagarināšanai un līgumsoda nepiemērošanai.
4. PUŠU TIESĪBAS UN PIENĀKUMI
- 4.1. Pasūtītājs pieņem Izpildītāja kvalitatīvi un atbilstoši Līguma prasībām veiktos Darbus Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 4.2. Pasūtītājs apņemas veikt samaksu par kvalitatīvi un Līguma nosacījumiem atbilstoši izpildītiem Darbiem Līguma 2.2.punktā noteiktajā kārtībā.
- 4.3. Pasūtītājam ir tiesības pieprasīt Izpildītājam informāciju par Darbu izpildes gaitu, kā arī par Līguma izpildi kavējošiem faktoriem.
- 4.4. Par Darbu neizpildi Līgumā noteiktajā termiņā vai nekvalitatīvi izpildītu Darbu, vai Trūkumu novēršanas savlaicīgu neizpildi, kā arī citu Līgumā noteikto saistību nesavlaicīgas vai nolaidīgas izpildes gadījumā Pasūtītājs ir tiesīgs ieturēt 0,1% (vienas desmitdaļas no procenta) apmērā no Līguma summas par katru nokavēto dienu, bet ne vairāk kā 10% (desmit procenti) no Līguma summas.
- 4.5. Pasūtītājs nozīmē savas pilnvarotās personas Līguma izpildē: Valdes priekšsēdētājs – Oskars Gūtmanis, tālrunis: 27892894, e-pasts: oskars.gutmanis@olec.tech.
- 4.6. Pasūtītāja par Līguma izpildi pilnvarotai personai ir tiesības Pasūtītāja vārdā dot norādījumus Izpildītājam Darbu izpildē, parakstīt Darbu nodošanas – pieņemšanas aktus, Pretenziju un norādīt uz Trūkumiem, pieprasīt no Izpildītāja informāciju par Darba izpildes gaitu, kā arī risināt citus ar Līguma izpildi saistītus organizatoriskus jautājumus.
- 4.7. Pasūtītājam ir pienākums sniegt informāciju, kas nepieciešama Izpildītājam Līguma saistību izpildei.
- 4.8. Izpildītājs apņemas nodrošināt Darbu kvalitāti, iegūto datu precizitāti un uzticamību.
- 4.9. Izpildītājs brīdina Pasūtītāju par apstākļiem, kas radušies pēc Līguma noslēgšanas no Izpildītāja neatkarīgu iemeslu dēļ un dēļ kā var tikt traucēta Līguma saistību izpilde. Tādā gadījumā Līgums var tikt laužts. Ja Līgums tiek laužts, Pasūtītājs Izpildītājam samaksā proporcionāli izpildītā Darba daļai.
- 4.10. Izpildītājs ir atbildīgs par jebkuru nolaidību, kuras rezultātā Darbi netiek izpildīti vai tiek izpildīti nekvalitatīvi vai nepilnīgi. Izpildītāja pienākums ir novērst jebkuru neatbilstību par saviem līdzekļiem.
- 4.11. Izpildītājs pēc Pasūtītāja pieprasījuma novērs Pretenzijā norādīto nekvalitatīvi vai nepilnīgi paveiktos Darbus vai informē Pasūtītāju par apstākļiem, kas kavē Darbu Trūkumu novēršanas izpildi noteiktajā termiņā, par ko Puses vienojas atsevišķi, nosakot termiņu, kādā tiek novērsti Pretenzijā konstatētie Trūkumi Darbu izpildē.
- 4.12. Izpildītājs nav tiesīgs mainīt Līguma Darbu saturu. Mainīta satura Darba izpildījums nav atzīstams par izpildītu pienācīgā kārtā.
- 4.13. Izpildītājs apņemas veikt Darbus Līgumā noteiktajos termiņos, pabeigt katra Darba posmu un iesniegt atskaites Pasūtītājam kopā ar Darbu nodošanas – pieņemšanas aktiem.
- 4.14. Izpildītājs apliecina, ka ievēros Pasūtītāja norādījumus Līguma izpildes laikā.
- 4.15. Izpildītājam ir pienākums sniegt Pasūtītājam informāciju par Darbu izpildes gaitu ne vēlāk kā 2 (divu) darba dienu laikā pēc Pasūtītāja pilnvarotās personas elektroniski nosūtīta attiecīga pieprasījuma saņemšanas.

4.16. Izpildītājam ir pienākums Darba nodošanas – pieņemšanas aktu abpusējas parakstīšanas brīdī nodot Pasūtītājam visu ar Darbu veikšanu saistīto papīra un elektroniskā formāta dokumentāciju, kas izstrādāta veicot Darbu.

4.17. Izpildītājs nodrošina, ka Pakalpojuma veikšanai saskaņā ar Līgumu tiek piesaistīti kvalificēti speciālisti un to skaits ir pietiekams, lai Pakalpojums saskaņā ar šo Līgumu tiktu veikts noteiktajos termiņos, apjomā un kvalitātē.

4.18. Izpildītājs nozīmē savu pilnvaroto personu Līguma izpildē: ____, ____, tālrunis: ____, e-pasts: ____.

5. NEPĀRVARAMA VARA

5.1. Neviena no Pusēm nav atbildīga par Līguma saistību neizpildi, ja saistību izpilde nav bijusi iespējama nepārvaramas varas apstākļu dēļ, kas radušies pēc Līguma spēkā stāšanās, ja Puse par šādu apstākļu iestāšanos ir informējusi otru Pusi 5 (piecu) darba dienu laikā no šādu apstākļu rašanās dienas. Šajā gadījumā Līgumā noteiktie termiņi tiek pagarināti attiecīgi par tādu laika periodu, par kādu šie nepārvaramas varas apstākļi ir aizkavējuši Līguma izpildi, bet ne ilgāk par 30 (trīsdesmit) dienām.

5.2. Ar nepārvaramas varas apstākļiem jāsaprot dabas stihijas (plūdi, vētra u.tml.), politiskās un ekonomiskās blokādes un citi, no Pusēm pilnīgi neatkarīgi radušies ārkārtēja rakstura gadījumi, ko Pusēm nebija iespējas ne paredzēt, ne novērst.

6. AUTORTIESĪBAS

6.1. Izpildītāja kā autora mantiskās tiesības uz Līguma izpildes rezultātā radītajiem jebkuriem autortiesību objektiem un ar tiem saistīto tehnisko dokumentāciju, ko saskaņā ar Līgumu ir radījis Izpildītājs, pāriet Pasūtītājam ar brīdi, kad Puses ir abpusēji parakstījušas Darbu nodošanas – pieņemšanas aktus. Pasūtītājs iegūst tiesības lietot, izplatīt, publiskot, pavairot, pārveidot, pārstrādāt vai kā citādi izmantot Līguma izpildes rezultātā radītos autortiesību objektus un dokumentāciju saskaņā ar spēkā esošajiem normatīvajiem aktiem bez jebkādiem lietošanas laika ierobežojumiem.

6.2. Izpildītājs garantē, ka Izpildītāja, kā autora, mantiskās tiesības uz Līguma izpildes rezultātā radīto jebkuru autortiesību objektu līdz Darbu nodošanas – pieņemšanas aktu abpusējai parakstīšanai netiks nodotas nevienai citai personai.

6.3. Izpildītājs apliecina, ka pēc Darbu nodošanas – pieņemšanas aktu abpusējas parakstīšanas Izpildītājs atļauj Pasūtītājam izmantot un pārveidot Darba rezultātu bez jebkādiem ierobežojumiem no Izpildītāja puses, Pasūtītājam uzņemoties pilnu atbildību par veiktajām izmaiņām, un tas netiks uzskatīts par Izpildītāja autortiesību aizskārumu.

7. CITI NOTEIKUMI

7.1. Līgums stājas spēkā ar tā parakstīšanas brīdi un ir spēkā līdz saistību pilnīgai izpildei.

7.2. Ar Līguma parakstīšanu Izpildītājs apliecina, ka saprot Līguma noteikumus un atzīst tos par saistošiem un izpildāmiem. Izpildītājs apliecina, ka viņa rīcībā ir nepieciešamie speciālisti un materiālie resursi, kas nepieciešami savlaicīgai un kvalitatīvai šajā Līguma noteikto saistību izpildei.

7.3. Jebkāda veida informācija, kas iegūta Līguma darbības laikā, ir uzskatāma par konfidenciālu. Līguma ietvaros iegūto informāciju Puses apņemas neizpaust trešajām personām bez otras Puses rakstiskas piekrišanas gan Līguma darbības laikā, gan pēc tā izbeigšanās, izņemot spēkā esošo normatīvo aktu noteiktos gadījumos.

7.4. Izmaiņas un papildinājumi Līgumā pēc Pušu vienošanās izdarāmi rakstiski, un abām Pusēm jāparaksta, tikai tad tie iegūst juridisku spēku un kļūst par Līguma neatņemamu sastāvdaļu.

7.5. Neviena no Pusēm nav tiesīga bez otras Puses rakstiskas piekrišanas nodot kādu no Līgumā noteiktajām saistībām vai tās izpildi trešajām personām, izņemot gadījumu, kad Puses saistības pārņem tās likumīgais tiesību pārņēmējs. Likumīgajam Puses tiesību pārņēmējam šis Līgums ir saistošs kā pašai Pusei, tā it kā tas pats to būtu uzņēmies.

7.6. Pusēm ir pienākums nekavējoties rakstveidā informēt vienai otru par izmaiņām Līgumā norādītajos rekvizītos, kā arī par izmaiņām attiecībā uz Līgumā noteiktajām Pušu par Līguma izpildi atbildīgajām personām. Ja kāda Puse nav sniegusi informāciju par izmaiņām, tā uzņemas atbildību par zaudējumiem, kas šajā sakarā radušies otrai Pusei.

- 7.7. Pusēm ir tiesības izbeigt līguma saistības bez soda sankcijām, par to iepriekš vienojoties. Līguma izbeigšanas gadījumā Puse otrai Pusei sedz ar darba izpildi saistītās izmaksas, kas radušās līdz brīdim, kad otra Puse saņem paziņojumu par līguma saistību izbeigšanu.
- 7.8. Pasūtītājam ir tiesības vienpusēji izbeigt Līgumu par to rakstveidā brīdinot Izpildītāju 3 (trīs) darba dienas iepriekš, ja:
- 7.8.1. Izpildītājs neveic Līgumā noteikto Darba posmus Līguma 1.2. punktā noteiktajos termiņos un Izpildītāja nokavējums ir sasniedzis 20 (divdesmit) dienas;
- 7.8.2. Izpildītājs neievēro Pasūtītāja norādījumus vai arī nepilda kādas Līgumā noteiktās saistības, un ja Izpildītājs šādu neizpildi nav novērsis 5 (piecu) darba dienu laikā pēc attiecīga Pasūtītāja paziņojuma saņemšanas;
- 7.8.3. Pasūtītājs atkārtoti konstatē Izpildītāja iesniegtā Darba posma neatbilstību Līguma prasībām vai Izpildītājs Pretenzijā noteiktajā termiņā nenovērš Darba Trūkumus;
- 7.8.4. normatīvajos aktos noteiktajos gadījumos.
- 7.9. Izpildītājam ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma, par to brīdinot Pasūtītāju vismaz 10 (desmit) darba dienas iepriekš, ja Pasūtītājs neapmaksā rēķinu Līgumā noteiktajos termiņos un nokavējums pārsniedz vismaz 20 (divdesmit) dienas.
- 7.10. Līguma 7.8. un 7.9. punkta gadījumā, Pusei, kura vienpusēji izbeidz Līgumu, nav jāatlīdzina otrai Pusei zaudējumi, kas radušies saistībā ar Līguma izbeigšanu pirms termiņa.
- 7.11. Strīdus un nesaskaņas, kas var rasties Līguma izpildes rezultātā vai saistībā ar to, Puses risina pārrunu ceļā ar iespēju panākt vienošanos. Ja Puses nevar panākt vienošanos, tad domstarpības risināmas tiesā normatīvajos aktos noteiktā kārtībā.
- 7.12. Jautājumos, kas nav atrunāti Līgumā, Puses vadīsies pēc spēkā esošajiem Latvijas Republikas tiesību aktiem. Ja kāds no Līguma noteikumiem zaudē spēku, tas neietekmē pārējo Līguma noteikumu spēkā esamību.
- 7.13. Līgums ir sagatavots uz __ () lapām ar pielikumiem uz __ () lapām.

8. PUŠU REKVIZĪTI UN PARAKSTI

Pasūtītājs :

SIA OLEC Izpildītājs:

Nosaukums: __

Reģistrācijas Nr. 40203524934,

Krišjāņa Valdemāra 119-12, Rīga,

Konta Nr.: LV07HABA0551039435920

Reģistrācijas Nr. __

Adrese: __

Konta Nr.: __

Valdes priekšsēdētājs _____ O.Gūtmanis

Amats _____ V.uzv.

