

ATKLĀTA KONKURSA

Par tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomu

NOLIKUMS

Rēzekne, 2011

1. Vispārīgā informācija

1.1. Iepirkuma identifikācijas numurs

BUFPI 2011/2 ERAF

1.2. Konkursa organizētājs un pasūtītājs

SIA „Biomehānikas un fizikālo pētījumu institūts”, vienotais reģistrācijas numurs: 40103225466

Juridiskā adrese: Maskavas iela 22-1, Rēzekne, LV-4604,

Kontaktpersona: Imants Briedis, 26359824, info@bufpi.lv

1.3. Iepirkuma priekšmets

Iepirkuma priekšmets ir finanšu nomas pakalpojums –**tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) noma**

1.4. Nolikuma saņemšana

Ar konkursa nolikumu (tālāk tekstā – Nolikums) var iepazīties un to bez maksas saņemt no 2011. gada 14. Februāra līdz 2011. gada 11. aprīlim katru darba dienu no 14:00 līdz 16:00 Maskavas ielā 22-1, Rēzeknē, LV-4604 vai arī Pasūtītāja mājas lapā www.bufpi.lv

1.5. Līguma izpildes vieta

Latvijas teritorija, konkrēta vieta tiks precizēta

1.6. Līguma izpildes laiks

5 gadi sākot no Līguma noslēgšanas brīža

1.7. Piedāvājuma iesniegšanas un atvēršanas vieta, datums, laiks un kārtība

1.7.1. Ieinteresētās personas piedāvājumus var iesniegt līdz 2011. gada 11. aprīļa plkst. 16:00, iesniedzot personīgi vai atsūtīt pa pastu. Piedāvājumam jābūt nogādātam šajā punktā norādītajā adresē līdz augstākminētajam termiņam. Piedāvājums, kas iesniegts vai saņemts pa pastu pēc minētā termiņa, tiks neatvērts atdots vai nosūtīts pa pastu atpakaļ tā iesniedzējam.

1.7.2. Piedāvājumi tiks atvērti BUFPI iepirkuma komisijas sēdē, Rīgā, Čaka ielā 72, 2011. gada 11. aprīlī plkst. 16:00.

1.7.3. Piedāvājumu atvēršana ir atklāta, tajā var piedalīties visas ieinteresētās personas.

1.8. Piedāvājuma derīguma termiņš

1.8.1. Pretendenta iesniegto piedāvājumu derīguma termiņam ir jābūt ne mazākam kā 67 (sešdesmit septiņas) dienas, skaitot no konkursa nolikuma (turpmāk - Nolikums) 1.7.2.punktā noteiktās piedāvājumu atvēršanas dienas.

1.9. Piedāvājuma noformēšana

1.9.1. Piedāvājums iesniedzams aizlīmētā, aizzīmogatā aploksnē, uz kuras jānorāda:

- pasūtītāja nosaukums un adrese;
- pretendenta nosaukums un adrese;
- atzīme:

”Piedāvājums konkursam “Par tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomu“

Identifikācijas Nr.: BUFPI 2011/2 ERAF

Neatvērt līdz konkursa piedāvājumu atvēršanas sanāksmei”

1.9.2. Piedāvājums sastāv no trim daļām:

- pretendenta atlases dokumentiem (viens oriģināls un viena kopija), ieskaitot pieteikumu dalībai konkursā;
- tehniskā piedāvājuma (divi oriģināli);
- finanšu piedāvājuma (divi oriģināli).

1.9.3. Visas piedāvājuma daļas un pieteikums dalībai konkursā ir cauršūti kopā tā, lai dokumentus nebūtu iespējams atdalīt, un ievietoti 1.9.1. punktā minētajā aploksnē. Dokumentiem jābūt sanumurētiem un jāatbilst pievienotajam satura radītājam. Uz piedāvājuma norāda “ORIGINĀLS”.

1.9.4. Piedāvājumā iekļautajiem dokumentiem jābūt skaidri salasāmiem, bez labojumiem.

1.9.5. Piedāvājums jā sagatavo latviešu valodā.

1.9.6. Pretendents iesniedz parakstītu piedāvājumu. Ja piedāvājumu iesniedz piegādātāju apvienība, pieteikumu paraksta visas personas, kas ietilpst piegādātāju apvienībā.

1.9.7. Ja piedāvājumu iesniedz piegādātāju apvienība, piedāvājumā papildus norāda personu, kas konkursā pārstāv attiecīgo piegādātāju apvienību, kā arī katra piegādātāju apvienības dalībnieka atbildības sadalījumu.

1.9.8. Iesniegtie konkursa piedāvājumi, izņemot Nolikuma 1.7.1.punktā noteikto gadījumu par novēloti iesniegtiem piedāvājumiem, ir pasūtītāja īpašums un netiek atdoti atpakaļ pretendentiem.

2. Informācija par iepirkuma priekšmetu

2.1. Iepirkuma priekšmeta apraksts

2.1.1. **Iepirkuma priekšmets ir finanšu nomas pakalpojums** – tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) noma. Nomas priekšmeti tiks izmantoti pasūtītāja realizētajā ERAF projektā Līgums Nr.2010/0326/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/132 (2.1.2.1., 2.1.2.2. un 2.1.2.3). apakšpunktā minētās iekārtas) un projektā Līgums Nr.2010/0329/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/095 (2.1.2.4. un 2.1.2.5. apakšpunktā minētās iekārtas).

2.1.2. Nomas priekšmets saskaņā ar Pasūtītāja izstrādāto tehnisko specifikāciju (1. pielikums) ir:

- 2.1.2.1. Divi 50 L paralēli strādājoši nepārtrauktas darbības anaerobās fermentācijas reaktori;
- 2.1.2.2. Plūsmas ozonēšanas iekārta darbam ar šķidrumiem ar sausnas saturu līdz 10%;
- 2.1.2.3. Automātiskā polimēru materiālu membrānu izgatavošanas iekārta
- 2.1.2.4. Trīs pakāpju ķīmiskais reaktors, kas ietver sārma reakcijas, karbonāta un sārma reakcijas un sārma reģenerācijas reaktorus
- 2.1.2.5. Materiālu gāzu caurlaidības analīzes iekārta

2.1.3. Nomas periods ir 60 mēneši;

2.1.4. Pēc nomas prioda beigām iekārtas nonāk nomnieka īpašumā.

2.1.5. Pretendents piedāvājumu var iesniegt par visu iepirkuma apjomu vai atsevišķi par 2.1.2.1. vai 2.1.2.2., vai 2.1.2.3. vai 2.1.2.4. vai 2.1.2.5. apakšpunktā minēto tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekli).

3. Pretendentu atlases prasības

3.1. Uz Pretendentu nav attiecināmi Publisko iepirkuma 39. Panta pirmajā daļā noteiktie izslēgšanas nosacījumi.

3.1.1. Pasūtītājs izslēdz kandidātu vai pretendentu no turpmākās dalības iepirkuma procedūrā, kā arī neizskata pretendenta piedāvājumu jebkurā no šādiem gadījumiem:

3.1.1.1. Pretendents vai persona, kurai ir kandidāta vai pretendenta pārstāvības tiesības vai lēmuma pieņemšanas vai uzraudzības tiesības attiecībā uz šo kandidātu vai pretendentu, ar tādu tiesas spriedumu vai prokurora priekšrakstu par sodu, kurš stājies spēkā un kļuvis neapstrīdams, ir atzīta par vainīgu koruptīva rakstura noziedzīgos nodarījumos, krāpnieciskās darbībās finanšu jomā, noziedzīgi iegūtu līdzekļu legalizācijā vai līdzdalībā noziedzīgā organizācijā;

3.1.1.2. Pretendents ar tādu kompetentas institūcijas lēmumu vai tiesas spriedumu, kurš stājies spēkā un kļuvis neapstrīdams, ir atzīts par vainīgu darba tiesību būtiskā pārkāpumā, kas izpaužas kā:

3.1.1.2.1. viena vai vairāku tādu valstu pilsoņu vai pavalstnieku nodarbināšana, kuri nav Eiropas Savienības dalībvalstu pilsoņi vai pavalstnieki, ja tie Eiropas Savienības dalībvalstu teritorijā uzturas nelikumīgi,

3.1.1.2.2. vienas personas nodarbināšana bez rakstveida darba līguma noslēgšanas, ja tā konstatēta atkārtoti gada laikā, vai divu vai vairāku personu vienlaicīga nodarbināšana bez rakstveida darba līguma noslēgšanas;

3.1.1.3. Pretendents ar tādu kompetentas institūcijas lēmumu vai tiesas spriedumu, kurš stājies spēkā un kļuvis neapstrīdams, ir atzīts par vainīgu konkurences tiesību pārkāpumā, kas izpaužas kā vertikālā vienošanās, kuras mērķis ir ierobežot pircēja iespēju noteikt tālākpārdošanas cenu, vai horizontālā karteleja vienošanās, izņemot gadījumu, kad attiecīgā institūcija, konstatējot konkurences tiesību pārkāpumu, kandidātu vai pretendentu ir atbrīvojusi no naudas soda;

3.1.1.4. ir pasludināts kandidāta vai pretendenta maksātnespējas process, apturēta vai pārtraukta kandidāta vai pretendenta saimnieciskā darbība, uzsākta tiesvedība par kandidāta vai pretendenta bankrotu vai tiek konstatēts, ka līdz līguma izpildes paredzamajam beigu termiņam kandidāts vai pretendents būs likvidēts;

3.1.1.5. Pretendentam Latvijā un valstī, kurā tas reģistrēts vai kurā atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta (ja tas nav reģistrēts Latvijā vai tā pastāvīgā dzīvesvieta nav Latvijā), ir nodokļu parādi, tajā skaitā valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādi, kas kopsummā katrā valstī pārsniedz 100 latus;

3.1.1.6. Latvijā reģistrēta (atrodas pastāvīgā dzīvesvieta) kandidāta vai pretendenta darba ņēmēju mēneša vidējie darba ienākumi pirmajos trijos gada ceturkšņos pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai ir mazāki par 70 procentiem no darba ņēmēju vidējiem darba ienākumiem valstī minētajā periodā attiecīgajā nozarē atbilstoši NACE 2.red. klasifikācijas divu zīmju līmenim pēc Valsts ieņēmumu dienesta apkopotajiem datiem, kas publicēti Valsts ieņēmumu dienesta mājaslapā internetā. Ja kandidāts vai pretendents kā nodokļu maksātājs ir reģistrēts pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai, tiek ņemti vērā darba ņēmēju mēneša vidējie darba ienākumi periodā no nākamā mēneša pēc reģistrācijas mēneša līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai;

3.1.1.7. Pretendenta — fiziskās personas, kuras pastāvīgā dzīvesvieta ir Latvijā, kura nenodarbina citas personas un ir reģistrēta kā saimnieciskās darbības veicēja, viena divpadsmitā daļa no deklarētā apliekamā ienākuma no saimnieciskās darbības gadā, par kuru ir iestājies gada ienākumu deklarācijas iesniegšanas termiņš, ir mazāka par 70 procentiem no darba ņēmēju vidējiem mēneša darba ienākumiem pirmajos trijos gada ceturkšņos pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai attiecīgajā nozarē atbilstoši NACE 2.red. klasifikācijas divu zīmju līmenim pēc Valsts ieņēmumu dienesta apkopotajiem datiem, kas publicēti Valsts ieņēmumu dienesta mājaslapā internetā;

3.1.1.8. ārvalstī reģistrēta (atrodas pastāvīgā dzīvesvieta) kandidāta vai pretendenta darba ņēmēju mēneša vidējie darba ienākumi pirmajos trijos gada ceturkšņos pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai ir mazāki par 70 procentiem no darba ņēmēju vidējiem darba ienākumiem valstī, kurā kandidāts vai pretendents reģistrēts (atrodas tā pastāvīgā dzīvesvieta), minētajā periodā attiecīgajā nozarē atbilstoši NACE 2.red. klasifikācijas divu zīmju līmenim. Ja kandidāts vai pretendents kā nodokļu maksātājs attiecīgajā ārvalstī ir reģistrēts pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai, tiek ņemti vērā darba ņēmēju mēneša vidējie darba ienākumi periodā no nākamā mēneša pēc reģistrācijas mēneša līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai;

3.1.1.9. Pretendenta — fiziskās personas, kuras pastāvīgā dzīvesvieta ir ārvalstī, kura nenodarbina citas personas un ir reģistrēta kā saimnieciskās darbības veicēja, viena divpadsmitā daļa no deklarētā apliekamā ienākuma no saimnieciskās darbības gadā, par kuru ir iestājies gada ienākumu deklarācijas iesniegšanas termiņš, ir mazāka par 70 procentiem no darba ņēmēju vidējiem mēneša darba ienākumiem valstī, kurā atrodas kandidāta vai pretendenta pastāvīgā dzīvesvieta, pirmajos trijos gada ceturkšņos pēdējo četru gada ceturkšņu periodā līdz pieteikuma vai piedāvājuma iesniegšanas dienai attiecīgajā nozarē atbilstoši NACE 2.red. klasifikācijas divu zīmju līmenim;

3.1.1.10. Pretendents ir sniedzis nepatiesu informāciju savas kvalifikācijas novērtēšanai vai vispār nav sniedzis pieprasīto informāciju;

3.1.2. Nolikuma 3.1.1. punktā minētie nosacījumi ir attiecināmi arī uz Pretendenta norādīto personu, uz kuras iespējām Pretendents balstās, lai apliecinātu, ka tā kvalifikācija atbilst paziņojumā par līgumu vai iepirkuma procedūras dokumentos noteiktajām prasībām.

4. Iesniedzamie dokumenti

4.1. Pretendentu atlases dokumenti

- 4.1.1. Pretendenta pieteikums dalībai konkursā (2. pielikums). Pieteikumu paraksta pretendenta vadītājs vai vadītāja pilnvarota persona.
- 4.1.2. Pretendenta pieteikumam jāpievieno vismaz 3 (trīs) pozitīvas atsauksmes no pasūtītājiem ne vairāk kā trijos iepriekšējos gados, norādot summas, laiku un saņēmējus (publiskas vai privātas personas). Informācijai pievieno pircēja atsauksmes vai piegādātāja apliecinājumus;
- 4.1.3. Komercreģistra vai līdzvērtīgas reģistrējošas iestādes izdotas reģistrācijas apliecības kopija.
- 4.1.4. Komercreģistra vai līdzvērtīgas reģistrējošas iestādes izdota izziņa, ka pretendents nav pasludināts par maksātnespējīgu un neatrodas likvidācijas stadijā (izdota ne agrāk kā sešus mēnešus pirms piedāvājumu iesniegšanas).
- 4.1.5. Pretendents, kurš ir izvēlēts līguma slēgšanai iesniedz izziņu, ko ne agrāk kā sešus mēnešus pirms piedāvājuma iesniegšanas izdevis Valsts ieņēmumu dienests, un, kas apliecina, ka pretendents nav nodokļu vai valsts sociālās apdrošināšanas obligāto iemaksu parādu.

4.2. Tehniskais piedāvājums

- 4.2.1. Tehniskajā piedāvājumā jāiesniedz piedāvāto iekārtu tehniskā specifikācija, kura jāgatavo saskaņā ar Tehniskajā specifikācijā (1. pielikums) noteiktajām prasībām.
- 4.2.2. Tehniskajā piedāvājumā jāiesniedz piedāvāto iekārtu tehniskās dokumentācijas kopija (var būt arī angļu valodā).
- 4.2.3. Tehniskajā piedāvājumā jāiesniedz dokuments, kas apliecina pretendenta spējas veikt piedāvāto iekārtu garantijas un pēcgarantijas servisu.
- 4.2.4. Tehniskajā piedāvājumā jāiesniedz piedāvāto iekārtu piegādes laika grafiks.

4.3. Finanšu piedāvājums

- 4.3.1. Finanšu piedāvājumā norāda kopējo cenu, par kādu tiks piegādātas piedāvātās iekārtas Finanšu piedāvājumu sagatavo atbilstoši Nolikumam pievienotajai finanšu piedāvājuma formai (3. pielikums).
- 4.3.2. Finanšu piedāvājumā cenu norāda latos (LVL).

5. Piedāvājumu pārbaude, izvērtēšana un piedāvājuma izvēles kritēriji

- 5.1. Pretendentu atlase, piedāvājumu pārbaude un vērtēšana tiks veikta saskaņā ar likumu „Publisko iepirkumu likums” un šo nolikumu.
- 5.2. Iepirkuma komisija noraidīs un izslēgs no dalības iepirkuma procedūrā pretendentes, kuri nav iesnieguši visus prasītos dokumentus vai neatbilst konkursa nolikuma prasībām.
- 5.3. Par uzvarētāju atzīs piedāvājumu ar zemāko piedāvāto līgumcenu, pie nosacījuma, ka pretendents un tā piedāvājums atbilst konkursa nolikuma prasībām.

6. Iepirkuma līguma slēgšana

- 6.1.1. Pasūtītājs iepirkuma līgumu ar konkursa uzvarētāju (-iem) slēgs saskaņā ar termiņiem, kas noteikti Publisko iepirkumu likuma 67. panta 5. daļā.

7. Iepirkuma komisijas tiesības un pienākumi

7.1. Iepirkuma komisijas tiesības

- 7.1.1. Pieprasīt, lai pretendents precizētu informāciju par savu piedāvājumu, ja tas nepieciešams piedāvājumu noformējuma pārbaudei, pretendentu atlasei, piedāvājumu atbilstības pārbaudei, kā arī piedāvājumu vērtēšanai un salīdzināšanai.
- 7.1.2. Lemt par piedāvājuma atbilstību prasībām.
- 7.1.3. Normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā labot aritmētiskās kļūdas pretendentu finanšu piedāvājumos.
- 7.1.4. Pieaicināt ekspertus piedāvājumu noformējuma pārbaudē, pretendentu atlasē, piedāvājumu atbilstības pārbaudē un vērtēšanā.
- 7.1.5. Izvēlēties nākamo piedāvājumu ar nākamo zemāko līgumcenu, ja konkursa uzvarētājs atsakās slēgt iepirkuma līgumu.

7.2. Iepirkuma komisijas pienākumi

- 7.2.1. Nodrošināt konkursa procedūras norisi un dokumentēšanu.
- 7.2.2. Nodrošināt pretendentu brīvu konkurenci, kā arī vienlīdzīgu un taisnīgu attieksmi pret tiem.
- 7.2.3. Pēc ieinteresēto personu pieprasījuma normatīvajos aktos noteiktajā kārtībā sniegt informāciju par Nolikumu.
- 7.2.4. Vērtēt pretendentes un to iesniegtos piedāvājumus saskaņā ar Likumu, citiem normatīvajiem aktiem un šo Nolikumu, izvēlēties piedāvājumu vai pieņemt lēmumu par konkursa izbeigšanu, neizvēloties nevienu piedāvājumu.

8. Pretendenta tiesības un pienākumi

8.1. Pretendenta tiesības

- 8.1.1. Apvienoties grupā ar citiem pretendentiem un iesniegt vienu kopēju piedāvājumu.
- 8.1.2. Iesniedzot piedāvājumu, pieprasīt apliecinājumu, ka piedāvājums ir saņemts.
- 8.1.3. Pirms piedāvājumu iesniegšanas termiņa beigām grozīt vai atsaukt iesniegto piedāvājumu.
- 8.1.4. Piedalīties piedāvājumu atvēršanas sanāksmē.

8.2. Pretendenta pienākumi

- 8.2.1. Sagatavot piedāvājumu atbilstoši Nolikuma prasībām.
- 8.2.2. Sniegt patiesu informāciju.
- 8.2.3. Sniegt atbildes uz iepirkuma komisijas pieprasījumiem par papildu informāciju, kas nepieciešama piedāvājumu noformējuma pārbaudei, pretendentu atlasei, piedāvājumu atbilstības pārbaudei, salīdzināšanai un vērtēšanai.
- 8.2.4. Segt visas izmaksas, kas saistītas ar piedāvājumu sagatavošanu un iesniegšanu.

Tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomai

Iekārtas nosaukums	Minimālās prasības		Pretendenta piedāvātās iekārtas raksturojums
	Rādītājs	Prasības	
Divi 50 L paralēli strādājoši nepārtrauktas darbības anaerobās fermentācijas reaktori	Bioreaktoru skaits	2	
	Reaktora materiāls	Nerūsošais tērauds	
	Katra bioreaktora darba tilpums	>40 L	
	Temperatūras režīmi	35 – 55 °C	
	Maisīšanas ātrums	> 80 apgr./min.	
	pH regulēšanas iespēja	ir	
	Substrāta padeves vārsts	1	
	Digestāta izvadišanas vārsts	1	
	Paraugu ņemšanas vārsts	3	
	Gāzes uzkrājējs (gas holder)	2 (pa 1 katram reaktoram)	
	t° devējs reaktorā	1	
	pH devējs reaktorā	1	
	Gāzu CO ₂ , CH ₄ , H ₂ S, O ₂ noteicējs	Parauga sūknis, jutība CO ₂ 0-50%, CH ₄ 0-100%, H ₂ S 0-10000ppm, O ₂ 0-25%, datu vizualizācija.	
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz	
Plūsmas ozonēšanas iekārta darbam ar šķidrumiem ar sausnas saturu līdz 10%;	Ozona ģeneratora ražība	3 g O ₃ /h	
	Ozona daudzuma mērītājs	Jutība 10-1000 ppb	
	Ozona ražošanas iespēja gan no skābekļa gan gaisa	ir	
	Daļiņu filtrs gaisam	ir	
	Substrāta plūsmas ātruma mērītājs	ir	
	Sūknis	Ražība >700L/h	
	Spiediens	P _{nom} >4 bar	
	Visu mezglu noturība pret korodējošiem šķidrumiem	atbilst	
	Pārpalikušā ozona neitralizācijas ierīce	ir	
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz	
Automātiskā polimēru materiālu membrānu izgatavošanas iekārta	Izgatavojamās membrānas laukums	>10 cm ²	
	Izgatavojamās membrānas biezums	0,01-0,1 mm	
	Izmantotā metode	G spēka multiplikācija	
	Laminārās žāvēšanas iespēja	Ir	
	Temperatūras regulācijas sliekšnis:	0,1 °C	
	Temperatūras gradienta neesamība žāvēšanas kamerā	Atbilst	
	Daudzslāņu membrānu izveides funkcija	Ir	
	Katalizatoru uzklāšanas funkcija	Ir	
	Datora vadība	Ir	
	Modulāra uzbūve ar iespējām pievienot papildu moduļus	Ir	
Spriegums	220 VAC ,50 Hz		

Iekārtas nosaukums	Minimālās prasības		Pretendenta piedāvātās iekārtas raksturojums		
	Rādītājs	Prasības			
Trīs pakāpju ķīmiskais reaktors, kas ietver sārma reakcijas, karbonāta un sārma reakcijas un sārma reģenerācijas reaktorus	1. Reaktors NaOH reakcijai ar biomasu				
	Reaktoru skaits	1			
	Reaktora darba tilpums	1 L			
	Temperatūras režīmi	50 °C -300 °C			
	Spiediens	0-25 bar			
	Materiāls, tērauds	AISI 316L			
	Darbības princips	Vienreizējas ielādes			
	Spiediena nepārtrauktas mērīšanas un kontroles funkcija	Precizitāte \pm 0,25%			
	Temperatūras nepārtrauktas mērīšanas un kontroles funkcija	Precizitāte \pm 0,5%			
	Gāzu maisījuma plūsmas regulēšanas funkcija	0,1-2 l*min ⁻¹			
	Aizsardzības klase	IP 65			
	Iespēja ievadīt reaģentus reaktora darbības laikā	ir			
	Iespēja iztukšot reaktoru apgāžot	ir			
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz			
	2. Gāzu maisījuma dzesēšanas un ūdens tvaiku kondensēšanas iekārta				
	Iekārtu skaits	1			
	Ieejošo gāzu maisījuma temperatūras robežas	50 - 200 °C			
	Izejošo gāzu maisījuma temperatūra robežas	10-20 °C			
	Gāzu maisījuma plūsma	0,1~2 l*min ⁻¹			
	Iespēja savākt un kvantitatīvi novērtēt ūdens kondensātu	ir			
	Darba virsmu materiāls	AISI 316L			
	Aizsargs ,kas novērš maisījuma izšļākšanos	ir			
	Izvads gāzu savākšanai	ir			
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz			
	Aizsardzības klase	IP 65			
	3. NaCO3 un Ca(OH)2 homogenizācijas iekārta				
	Iekārtu skaits	1			
	Ātrumu skaits	4			
	Tilpums	5 l			
	Darba virsmu materiāls	AISI 316L			
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz			

Iekārtas nosaukums	Minimālās prasības		Pretendenta piedāvātās iekārtas raksturojums	
	Rādītājs	Prasības		
	4. NaOH ūdens šķīduma vakuuma filtrēšanas iekārta			
	Iekārtu skaits	1		
	Darba tilpums	3 L		
	Filtrējošais materiāls	PP (polipropilēns)		
	Caurleidība	100 mkm		
	Materiāla rezistence pret NaOH, Ca(OH) ₂	ir		
	Darbības princips	Vienreizējas ielādes		
	Spiediena nepārtrauktas mērīšanas un kontroles funkcija	Precizitāte ± 0,25%		
	Temperatūras nepārtrauktas mērīšanas un kontroles funkcija	Precizitāte ± 0,5%		
	Gāzu maisījuma plūsmas regulēšanas funkcija	0,1~2 l*min ⁻¹		
	Aizsardzības klase	IP 65		
	Iespēja ievadīt reaģentus reaktora darbības laikā	ir		
	Iespēja iztukšot reaktoru apgāžot	ir		
	Spriegums	220 VAC ,50 Hz		
	5. Ūdens iztvaicētājs no NaOH šķīduma			
	Iekārtu skaits	1		
	Darba tilpums	3 L		
	Materiāla rezistence pret NaOH	ir		
	Temperatūra	>+100 °C		
	Iespēja savākt un kvantitatīvi novērtēt ūdens kondensātu	ir		
Spriegums	220 VAC ,50 Hz			
Aizsardzības klase	IP 65			
Gāzu analīzes iekārta ar membrānu gāzu caurlaidības testēšanas funkciju	Gāzes, kuru caurlaidība membrānām jānosaka	CO ₂ , CO, CH ₄ , H ₂ , N ₂ , H ₂ S, O ₂		
	Testējamās membrānas rādiuss	>40 mm		
	Testējamās membrānas materiāli	Polimēri, kompozītmateriāli, neorganiskie savienojumi		
	Regulējams spiediens padeves kamerā	0,1-3 Bar		
	Regulējams spiediens resīverā	0,1-3 Bar		
	Paraugu ņemšanas vārsts resīverā	Ir		
	Kolonna	Pakotā kolonna 2 gab.		
	Kolonnas temperatūra	30-400 °C		

Iekārtas nosaukums	Minimālās prasības		Pretendenta piedāvātās iekārtas raksturojums
	Rādītājs	Prasības	
	Gāzu koncentrāciju jutība	CO ₂ 0,1-100%, CO 0,1-100%, CH ₄ 0,1-100%, H ₂ 100 ppm – 50% N ₂ 0,1 – 100% H ₂ S 100-1000 ppm O ₂ 0,1-50%	
	Detektori	TCD un HID	
	Elektroniskie paraugu vārsti	10 gab	
	Paraugu cilpa	1 gab	
	Elektroniskā spiediena kontrole	ir	
	Programmatūra savietojama ar Windows operētājsistēmu	ir	

Pretendenta pieteikums
Par piedalīšanos
ATKLĀTĀ KONKURSĀ
„Par tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomu”

Nr. _____

Ar šī pieteikuma iesniegšanu _____, pers.kods/reg.Nr. _____,
(pretendenta vārds uzvārds/nosaukums)

tā _____ personā
(vadītāja vai pilnvarotās personas vārds un uzvārds)

- Aņņemamies ievērot iepirkuma nolikumu;
- Apliecinām, ka pretendenta saimnieciskā darbība nav apturēta vai pārtraukta; neesam pasludināti par maksātnespējīgiem, neatrodamies likvidācijas stadijā, nav uzsākta tiesvedība par darbības izbeigšanu, maksātnespēju vai bankrotu;
- Apliecinām, ka neesam ar tiesas spriedumu atzīti par vainīgiem līdzdalībā noziedzīgā organizācijā, korupcijā, krāpnieciskās darbības finanšu jomā vai noziedzīgi iegūtu līdzekļu legalizācijā, kā arī mums nav konstatēti pārkāpumi attiecībā uz nelegālo nodarbinātību.
- Atzīstam sava pieteikuma un piedāvājuma spēkā esamību 67 (sešdesmit septiņas) dienas no piedāvājumu atvēršanas dienas, bet gadījumā, ta tiek atzīts par uzvarētāju – līdz attiecīgā līguma noslēgšanai;
- Apliecinām, ka visas sniegtās ziņas ir patiesas;
- Aņņemamies (ja pasūtītājs izvēlējies šo piedāvājumu) veikt darbus un izpildīt pārējās saistības tādos apjomos un termiņos, kas noteikti iepirkuma nolikumā, tehniskajās specifikācijās, līguma projektā un savā piedāvājumā;
- Nekādā veidā neesam ieinteresēti nevienā citā piedāvājumā, kas iesniegts šajā iepirkuma procedūrā;

Ar šo mēs iesniedzam savu piedāvājumu, kas sastāv no šī pieteikuma, kam pievienoti pretendentu atlases dokumenti un finanšu piedāvājums.

INFORMĀCIJA PAR PRETENDENTU:

1.	Nosaukums/ vārds, uzvārds
2.	Reģistrācijas Nr./personas kods
3.	Kontaktpersona:
4.	Telefons:
5.	Fakss:
6.	E-pasts:
7.	Adrese:
8.	Finanšu rekvizīti:
9.	Bankas nosaukums:
10.	Bankas kods:
11.	Konta numurs:

FINANŠU PIEDĀVĀJUMS

Pretendentu rekvizīti:

Uzņēmuma nosaukums: _____

Reģ.Nr. _____

PVN maksātāja Nr. _____

Jurid.adrese _____

Faktiskā adrese _____

Tālruna (faksa) numuri _____ / _____ / _____

Mēs piedāvājam piegādāt sekojošas iekārtas _____ par šādām cenām:

Nr.p.k.	Nosaukums	Skaitis, gab.	Nomas maksa mēnesī bez PVN (LVL)	Nomas periods (mēneši)	Summa par visu periodu bez PVN (LVL)
1.	Divi 50 L paralēli strādājoši nepārtrauktas darbības anaerobās fermentācijas reaktori				
2.	Plūsmas ozonēšanas iekārta darbam ar šķidrumiem ar sausnas saturu līdz 10%				
3.	Automātiskā polimēru materiālu membrānu izgatavošanas iekārta				
4.	Trīs pakāpju ķīmiskais reaktors, kas ietver sārma reakcijas, karbonāta un sārma reakcijas un sārma reģenerācijas reaktorus				
5.	Gāzu analīzes iekārta ar membrānu gāzu caurlaidības testēšanas funkciju				
	Līgumcena (bez PVN)				
	PVN				
	Kopējā cena (ar PVN)				

Pretendenta pilnvarotā

Persona:

/vārds, uzvārds/_____
/paraksts/

Z.V.

Vieta: _____

Projekts

NOMAS LĪGUMS (ar izpirkuma tiesībām)

Rēzeknē,

2011. gada __. _____

Biomehānikas un fizikālo pētījumu institūts, turpmāk - NOMNIEKS, kuras vārdā un interesēs darbojas tās valdes loceklis Imants Briedis, no vienas puses, un _____ turpmāk – IZNOMĀTĀJS, tās _____ personā, kas darbojas uz _____ pamata, no otras puses, abas kopā sauktas Puses un katra atsevišķi – Puse, pamatojoties uz atklāta konkursa “Par tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomu” (identifikācijas Nr. ERAF/BUFPI-2) iepirkuma komisijas sēdes 20__ .gada __. _____ protokolu Nr. _____, ievērojot, ka PASŪTĪTĀJS īsteno ERAF līdzfinansēto projektu „Jauna tehnoloģija bioūdeņraža ieguvei un atdalīšanai anaerobās fermentācijas procesā”, Vienošanās Nr.2010/0326/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/132 un „Jauna kalcija karbonāta un bioūdeņraža ieguvei biomasas reakcijā ar sārmu”, Vienošanās Nr.2010/0329/2DP/2.1.1.1.0/10/APIA/VIAA/095, un to, ka Iznomātājs ir atzīts par uzvarētāju projekta ietvaros Nomnieka veiktajā atklātajā konkursā “Par tehnoloģisko iekārtu (pamatlīdzekļu) nomu”

noslēdz šo NOMAS līgumu, turpmāk - Līgums, par sekojošo:

1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. NOMNIEKS nomā un IZNOMĀTĀJS iznomā un piegādā _____ saskaņā ar tehnisko specifikāciju (Pielikums Nr.1), turpmāk – Prece, __ (_____) komplektu. Preces specifikācija noteikta Līguma pielikumā Nr.1, turpmāk – Specifikācija, saskaņā ar IZNOMĀTĀJA piedāvājumu atklātajam konkursam “ _____ ” (identifikācijas Nr. _____), turpmāk - Piedāvājums.

2. NOMAS MAKSA

2.1. NOMAS MAKSA par iekārtu komplektu ir Ls _____ (summa vārdiem) mēnesī, tajā skaitā pievienotās vērtības nodoklis 22% (divdesmit divi procenti). Šajā summā iekļautas visas Preces iepakojuma, piegādes, uzstādīšanas un nomas izmaksas līdz PIRCĒJA norādītajai vietai, kā arī visi valsts un pašvaldības noteiktie nodokļi, nodevas un citas izmaksas, kas saistītas ar Preci vai tās nomu.

3. PUŠU TIESĪBAS UN PIENĀKUMI

- 3.1. IZNOMĀTĀJS nodrošina Preces piegādi atbilstošā iepakojumā, kas nodrošina pilnīgu Preces drošību pret iespējamajiem bojājumiem to transportējot.
- 3.2. PĀRDEVĒJS piegādā Specifikācijai un Piedāvājumam atbilstošu Preci.
- 3.3. IZNOMĀTĀJS piegādā Preci Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 3.4. NOMNIEKAM ir tiesības pārbaudīt piegādātās Preces kvalitāti un pieteikt pretenzijas, ja tā neatbilst Līguma noteikumiem.
- 3.5. NOMNIEKS veic Līgumā noteiktajā termiņā piegādātās kvalitatīvas un Līguma noteikumiem atbilstošas Preces apmaksu Līgumā noteiktajā kārtībā.
- 3.6. Iegādes atbildīgā amatpersona no NOMNIEKA puses – _____ (tālr.: _____).
- 3.7. Piegādes atbildīgā persona no IZNOMĀTĀJA PUSES - _____ (tālr.: _____).

4. PRECES NODOŠANA UN PIENĒMŠANA

- 4.1. IZNOMĀTĀJS NOMNIEKAM piegādā un sagatavo ekspluatācijai Preci NOMNIEKA norādītajā vietā, līdz 20__gada __._____.
- 4.2. IZNOMĀTĀJS saskaņo (telefoniski ar Līguma 3.6.punktā norādīto NOMNIEKA iegādes atbildīgo amatpersonu) piegādājamās Preces laiku 3 (trīs) darba dienas pirms piegādes.
- 4.3. IZNOMĀTĀJS Preces pavaddokumentos norāda Preces nosaukumu, specifikāciju, daudzumu, izgatavotāju un izgatavošanas datumu. Precei jāpievieno lietošanas instrukcija un visa pārējā informācija, kas saistīta ar Preces lietošanu latviešu vai angļu valodā.
- 4.4. Preces piegādes un uzstādīšanas fakts tiek noformēts, NOMNIEKAM un IZNOMĀTĀJAM parakstot Preces piegādes un uzstādīšanas pieņemšanas – nodošanas aktu.
- 4.5. Par konstatēto nekvalitatīvo vai Līguma noteikumiem neatbilstošo Preci NOMNIEKS rakstveidā paziņo IZNOMĀTĀJAM 30 (trīsdesmit) darba dienu laikā pēc Preces pieņemšanas – nodošanas akta abpusējas parakstīšanas dienas, uzaicinot IZNOMĀTĀJU sastādīt divpusēju aktu par konstatētajām neatbilstībām. IZNOMĀTĀJAM pēc paziņojuma saņemšanas 24 (divdesmit četru) stundu laikā jāierodas NOMNIEKA norādītajā Preces atrašanās vietā. IZNOMĀTĀJA neierašanās gadījumā NOMNIEKAM ir tiesības sastādīt aktu bez IZNOMĀTĀJA piedalīšanās, pieaicinot neieinteresētu personu.
- 4.6. IZNOMĀTĀJAM jānomaina nekvalitatīvā vai Līguma noteikumiem neatbilstošā Prece pret kvalitatīvu un atbilstošu Līguma noteikumiem 10 (desmit) darba dienu laikā pēc akta sastādīšanas.
- 4.7. NOMNIEKS ir tiesīgs atteikties no nekvalitatīvas vai Līguma noteikumiem neatbilstošas Preces pieņemšanas vai attiecīgi samazināt Preces cenu, ja IZNOMĀTĀJS nerīkojas Līguma 4.5. vai 4.6.punktos noteiktajā kārtībā.

5. KVALITĀTE

- 5.1. Preces kvalitātei jāatbilst Specifikācijai, Piedāvājumam, ražotāja izgatavotājas standartiem, „Patērētāju tiesību aizsardzības likuma” 13. un 14.panta noteikumiem, Civillikuma 1593.panta otrās daļas noteikumiem.
- 5.2. Preces kvalitātei jābūt apstiprinātai ar ražotāja izgatavotājas atbilstības sertifikātu. Sertifikāta kopijai ir jābūt pievienotai Precei. IZNOMĀTĀJS uzrāda NOMNIEKAM sertifikāta oriģinālu nekavējoties pēc NOMNIEKA pieprasījuma.

6. GARANTIJAS

- 6.1. IZNOMĀTĀJS nodrošina Preces garantijas remontu 34 (trīsdesmit četrus) mēnešus no Preces pieņemšanas – nodošanas akta parakstīšanas dienas.
- 6.2. Garantijas darbus IZNOMĀTĀJS veic saskaņā ar Preces ražotāja izgatavotājas garantijas noteikumiem, pamatojoties uz NOMNIEKA iesniegto pieprasījumu.
- 6.3. IZNOMĀTĀJS veic garantijas remontu 2 (divu) dienu laikā no NOMNIEKA pieprasījuma izdarīšanas dienas. Ja Preces garantijas remontam ir nepieciešams ilgāks laiks, tad IZNOMĀTĀJS šo precī uz garantijas remonta laiku aizvieto ar līdzvērtīgu. Ja IZNOMĀTĀJS uz garantijas remonta laiku, kas pārsniedz 10 (desmit) dienas nevar remontējamo precī aizvietot ar līdzvērtīgu, tad IZNOMĀTĀJS maksā NOMNIEKAM soda naudu 0,3% (trīs desmitdaļas no procenta) no Preces cenas apmērā par katru nokavēto dienu.
- 6.4. IZNOMĀTĀJS par saviem līdzekļiem veic Preces uzstādīšanu, darbinieku apmācīšanu un Preces tehnisko apkopi.
- 6.5. Ja Preces garantijas darbu veikšana saistīts ar Preces pārvietošanu, izjaukšanu vai citām darbībām, tad IZNOMĀTĀJS to veic ar saviem līdzekļiem.
- 6.6. Preces garantija saglabājas arī gadījumā ja mainās Preces īpašnieks.

7. NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 7.1. Pirmā iemaksa ar piegādāto kvalitatīvo un Līguma noteikumiem atbilstošo Preci tiek veikta LVL (Latvijas valsts latos) ar pārskaitījumu IZNOMĀTĀJA bankas kontā 10 (desmit) darba dienu laikā,

pamatojoties uz IZNOMĀTĀJA izrakstītu rēķinu pēc PRECES piegādes, uzstādīšanas un pieņemšanas-nodošanas akta parakstīšanas. Pirmā iemaksa nepārsniedz divdesmit procentus no Preces kopējās vērtības.

- 7.2. Turpmākie maksājumi tiek veikti ne biežāk kā reizi trijos mēnešos, pamatojoties uz IZNOMĀTĀJA izrakstītu rēķinu un saskaņā ar abpusēji saskaņotu maksājumu grafiku starp NOMNIEKU un IZNOMĀTĀJU, atskaitot summu par dīkstāves laiku, ja tāds radies Preces remonta dēļ.
- 7.3. Ja piegādāta nekvalitatīva vai Līguma noteikumiem neatbilstoša Prece, par ko Līgumā noteiktā kārtībā sastādīts akts, norēķināšanās par Preci notiek pēc tās apmaiņas pret kvalitatīvu un atbilstošu Līguma noteikumiem.

8. PUŠU MANTISKĀ ATBILDĪBA

- 8.1. Nekvalitatīvas vai Līguma noteikumiem neatbilstošas Preces piegādes gadījumā IZNOMĀTĀJA pienākums ir 10 (desmit) dienu laikā veikt atkārtotu kvalitatīvas un Līguma noteikumiem atbilstošas Preces piegādi uz sava rēķina.
- 8.2. Ja NOMNIEKS neveic Preces apmaksu Līguma 7.punktā noteiktajā termiņā, tas maksā IZNOMĀTĀJAM līgumsods 0,1% (vienas desmitdaļas no procenta) apmērā no Līguma kopējās summas par katru nokavēto dienu, pamatojoties uz IZNOMĀTĀJA sastādītu rēķinu, bet līgumsoda kopējā summa nedrīkst pārsniegt 10% no kopējās līguma summas.
- 8.3. Ja IZNOMĀTĀJS nav piegādājis PRECI šī līguma 4.1.punktā noteiktajā termiņā vai ir piegādājis nekvalitatīvu vai Līguma noteikumiem neatbilstoši Preci, tas maksā līgumsodu 10% (desmit procenti) apmērā no Līguma kopējās summas 10 (desmit) darba dienu laikā no NOMNIEKA rakstveida pieprasījuma iesniegšanas dienas.
- 8.4. Līgumsoda samaksa neatbrīvo Puses no saistību izpildes.
- 8.5. Ja IZNOMĀTĀJAM tiek piemērots Līguma 8.4.punktā noteiktais maksājums, NOMNIEKAM ir tiesības tos ieskaita kārtībā atskaitīt no summas, ko tas maksā par Preci Līguma 7.3.punktā noteiktajā kārtībā.

9. NEPĀRVARAMA VARA

- 9.1. Puses tiek atbrīvotas no Līguma saistību izpildes, ja iestājas nepārvaramas varas apstākļi. Pie nepārvaramas varas apstākļiem tiek pieskaitīti: ugunsgrēks, plūdi, zemestrīce un citi ārkārtēja rakstura negadījumi, ko Puses nevarēja iepriekš paredzēt.
- 9.2. Gadījumā, ja iestājas Līguma 9.1.punktā noteiktie nepārvaramas varas apstākļi, Līgumā noteiktie termiņi tiek pagarināti attiecīgi par tādu laika periodu, par kādu nepārvaramas varas apstākļi aizkavējuši Līguma izpildi.
- 9.3. Puses par Līguma izpildi traucējoša negadījuma sākuma laiku un izbeigšanos 2 (divu) kalendāro dienu laikā informē otru Pusi. Nesavlaicīga paziņojuma gadījumā vainīgā Puse netiek atbrīvota no saistību izpildes šī līguma 4.1. un 7.punktā noteiktajā termiņā
- 9.4. Ja nepārvaramas varas apstākļu dēļ Preces piegāde aizkavējas vairāk kā par 30 (trīsdesmit) kalendārajām dienām, NOMNIEKS ir tiesīgs vienpusēji atkāpties no Līguma par to rakstveidā brīdinot IZNOMĀTĀJU 5 (piecas) darba dienas iepriekš un saņemt atpakaļ veiktos maksājumus.

10. STRĪDU IZSKATĪŠANA UN LĪGUMA IZBEIGŠANA

- 10.1. Ja viena Puse pārkāpusi kādu no Līguma noteikumiem, otrai Pusei ir tiesības pieteikt rakstveida pretenziju, kurā norādīts pārkāpuma raksturs un Līguma punkts, kuru Puse uzskata par pārkāptu.
- 10.2. Līguma izpildes gaitā Puses vadās pēc Civillikuma normām par pirkuma līgumu un „Patērētāju tiesību aizsardzības likuma”.
- 10.3. Strīdus un nesaskaņas, kas var rasties Līguma izpildes rezultātā vai sakarā ar Līgumu, Puses atrisina savstarpēju pārrunu ceļā. Ja Puses nevar panākt vienošanos, tad domstarpības risināmas Latvijas Republikas tiesā.
- 10.4. Puses var izbeigt Līgumu pirms Līguma termiņa beigām Pusēm savstarpēji vienojoties.
- 10.5. NOMNIEKAM ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma bez IZNOMĀTĀJA piekrišanas šādos gadījumos:

- 10.5.1. saskaņā ar Līguma 9.4.punkta noteikumiem;
- 10.5.2. ja IZNOMĀTĀJS nepiegādā Preci 4.1.punktā noteiktajā termiņā;
- 10.5.3. ja IZNOMĀTĀJS atkārtoti piegādā nekvalitatīvu, Piedāvājumam vai Līguma noteikumiem neatbilstošu Preci, par ko sastādīti attiecīgi Pušu parakstīti akti;
- 10.6. IZNOMĀTĀJAM ir tiesības vienpusēji atkāpties no Līguma bez NOMNIEKA piekrišanas, ja NOMNIEKS atkārtoti neveic apmaksu saskaņā ar Līguma noteikumiem.
- 10.7. Ja Līgums tiek izbeigts Līguma 10.5.punktā noteiktajos gadījumos, IZNOMĀTĀJS atmaksā NOMNIEKAM visas tā iepriekš samaksātās summas 5 (piecu) darba dienu laikā no NOMNIEKA rakstveida pieprasījuma iesniegšanas dienas.

11. CITI NOTEIKUMI

- 11.1. Pēc Līguma darbības beigām, tas ir pieciem gadiem, IZNOMĀTĀJS iegūst precī savā īpašumā, samaksājot tās atlikušo vērtību.
- 11.2. Līgums stājas spēkā ar visu tā eksemplāru parakstīšanas brīdi.
- 11.3. Līgums ir spēkā līdz Pušu saistību pilnīgai izpildei vai atbilstoši Līguma 10.4., 10.5. vai 10.6.punktu noteikumiem.
- 11.4. Visi Līguma grozījumi vai papildinājumi tiek izdarīti rakstiski, Pusēm tos parakstot. un ir spēkā no to visu eksemplāru parakstīšanas brīža.
- 11.5. Visi Līgumā minētie pielikumi, kā arī pēc Līguma slēgšanas sastādītie Līguma grozījumi vai papildinājumi, ja tie ir sastādīti, ievērojot Līguma 11.3.punkta noteikumus, ir Līguma neatņemamas sastāvdaļas.
- 11.6. Puses 3 (trīs) darba dienu laikā informē viena otru par adreses, bankas rēķinu vai citu rekvizītu izmaiņām.
- 11.7. Līgums sastādīts latviešu valodā uz __ (_____) lapām, no kurām ____ (____) lapas aizņem Līguma teksts un ____ (____) lapas Specifikācija, 2 (divos) eksemplāros ar vienādu juridisku spēku, no kuriem viens glabājas pie NOMNIEKA un otrs pie IZNOMĀTĀJA.

12. PUŠU JURIDISKĀS ADRESES

NOMNIEKS:	IZNOMĀTĀJS :
-----------	--------------

NOMNIEKS:

/I.Briedis/

Z.V.

IZNOMĀTĀJS :

/_____/

Z.V.