

## Piegādes Līgums Nr. SIA AADSO/2014/02

Daugavpilī,

2014.gada 14.novembrī

**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību „Atkritumu Apsaimniekošanas Dienvidlatgales Starppašvaldību organizācija”,** reģ.Nr. 41503029988, juridiskā adrese: Ģimnāzijas ielā 28-2, Daugavpilī, LV-5401, turpmāk saukta PASŪTĪTĀJS, tās valdes locekļa ar tiesībām pārstāvēt kapitālsabiedrību atsevišķi **Aivara Pudāna** personā, no vienas puses, un

**Sabiedrība ar ierobežotu atbildību “EURECO”,** reģistrācijas Nr.40103343528, juridiskā adrese Vienības gatve 109, Rīgā, LV-1058, turpmāk saukta “PIEGĀDĀTĀJS”, tās valdes locekļa ar tiesībām pārstāvēt kapitālsabiedrību atsevišķi **Vitalisa Giržadasa** personā, no otras puses,

abi kopā vai katrs atsevišķi, turpmāk saukti “LĪDZĒJI”, pamatojoties uz SIA „AADSO” iepirkuma komisijas 2014.gada 00.novembra lēmumu (2014.gada 00.novembra protokols Nr.0) “Ķīmikāliju un rezerves daļu piegāde sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona „Cinīši” jaunās reversās osmozes infiltrāta attīrīšanas iekārtas darbības tehnoloģisko procesu nodrošināšanai”, identifikācijas Nr.SIA AADSO 2014/02, noslēdza šādu līgumu, turpmāk – Līgums:

### 1. LĪGUMA PRIEKŠMETS

1.1. **Pārdevējs** apņemas pārdot un piegādāt **Pircējam** uz adresi „Cinīši”, Daugavpils novads, Demenes pagasts, Ķīmikālijas un rezerves daļas sadzīves atkritumu apglabāšanas poligona „Cinīši” jaunās reversās osmozes infiltrāta attīrīšanas iekārtas darbības tehnoloģisko procesu nodrošināšanai, saskaņā ar tehnisko specifikāciju un **savu iepirkuma piedāvājumu:**

Nr.p.k	Nosaukums	Mērvienība	Daudzums
1.	Caustic membrane Cleaner eco AA (Sārmais membrānu mazgāšanas līdzeklis)	l (litri)	2000
2.	Acidic membrane Cleaner eco C (Skābs membrānu mazgāšanas līdzeklis)	l (litri)	1000
3.	Inhibitor - dispergant against membrane scaling and fouling Rohib K	kg	210
4.	Concentrated sulphuric acid, suitable for membrane technological proceses, clean without iron or chromium polutants, concentration +- 97%	kg	55000
5.	Caustic soda (sodium hydroxide) solution, very clean, concentration 49-50% - 1000 kg	kg	1000

turpmāk tekstā - preces, bet Pircējs pērk un pieņem preces, kuru cenas atbilst Pārdevēja iesniegtajam piedāvājumam iepirkumā (pielikums Nr.2)

- 1.2. **Pārdevējs** veic piegādi ar saviem spēkiem un līdzekļiem, ievērojot spēkā esošo LR likumdošanu, un citus spēkā esošos normatīvus.
- 1.3. Pēc darbu pabeigšanas tos pieņem un novērtē saskaņā ar līguma noteikumiem un tāmi, sastādot nodošanas- pieņemšanas aktu.

### 2. LĪGUMCENA UN NORĒĶINU KĀRTĪBA

- 2.1. Kopējā preces līgumcena sastāda **EUR 41910,00**/četrdesmit viens tūkstotis deviņi simti desmit *euro* 00 centi/bez pievienotās vērtības nodokļa, turpmāk tekstā – PVN, **PVN 21% EUR 8801,10** /astoņi tūkstoši astoņi simti viens *euro* 10 centi/, **pavisam kopā ar PVN 21% EUR 50711,10**/piecdesmit tūkstoši septiņi simti vienpadsmit *euro* 10 centi/.
- 2.2. Preces apmaksa notiek saskaņā ar atbilstošu preču pavadzīmi-rēķinu.

- 2.3. Pēc preces un PPR saņemšanas un parakstīšanas, 30/trīsdesmit/ darba dienu laikā, Pircējs maksā Pārdevējam rēķinā norādīto summu bezskaidrā naudā ar pārskaitījumu uz Pārdevēja norādīto bankas norēķinu kontu.
- 2.4. Gadījumā, ja līguma darbības laikā tiek ieviestas izmaiņas Latvijas Republikas normatīvajos aktos par nodokļu likmēm un Latvijas Republikas nacionālās valūtas nomaiņu, tad nodokļu apmērs un valūta tiek pārrēķināti un kārtējie rēķini tiek izrakstīti, ievērojot Latvijas Republikā attiecīgajā brīdī spēkā esošos normatīvos aktus.
- 2.5. Par preces apmaksas dienu tiek uzskatīta diena, kad **Pircējs** ir pārskaitījis naudu uz **Pārdevēja** bankas kontu, ko apliecina attiecīgs maksājuma uzdevums.
- 2.6. Ja Pircējs neveic samaksu par precī laikā, tad Pārdevējam ir tiesības paņemt precī, kas ir nebojāta un veselā iesaiņojumā, atpakaļ.

### **3. LĪGUMA TERMIŅŠ UN PRECES PIENĒMŠANAS – NODOŠANAS NOSACĪJUMI**

- 3.1. **Līgums ir spēkā no tā parakstīšanas dienas un darbojas 3 /trīs/ mēnešus vai līdz pilnīgai līguma saistību izpildei.**
- 3.2. **Pārdevējs piegādā precī Pircējam 4 (četrus) darba dienu laikā** no attiecīga pieprasījuma saņemšanas, kurā norādītas nepieciešamās preces un to apjoms. Preces Pārdevējs piegādā Pircējam darba laikā sadzīves atkritumu apglabāšanas poligonā „Ciniši”, Demeņu pagastā, Daugavpils novadā, atbilstoši pasūtījumam.
- 3.3. Par preces nodošanas dienu tiek uzskatīta diena, kad Pārdevējs Pircējam nodod precī, un Pircēja pilnvarotais pārstāvis to apstiprina ar savu parakstu.
- 3.4. Ja Pārdevējs noteiktajā termiņā pasūtīto precī nav piegādājis, piegādājis nekvalitatīvu vai neatbilstošu precī, kas nav pasūtīta, 3 (trīs) darbdienu laikā no preču saņemšanas tiek sastādīta pretenzija, kurā Pircējs norāda atklātos trūkumus. Pārdevējam uz sava rēķina tie jānovērš 5 (piecus) dienu laikā, piegādājot kvalitatīvu precī atbilstoši tehniskajā specifikācijā precei noteiktajām prasībām.
- 3.5. Prece tiek uzskatīta par atbilstošu šī līguma noteikumiem, ja 3 (trīs) darbdienu laikā pēc preces saņemšanas Pircējs nenosūta pa faksu vai nepaziņo telefoniski savas pretenzijas par piegādāto preču daudzumu un kvalitāti.

### **4. KVALITĀTE UN GARANTIJA**

- 4.1. Pārdevējs garantē, ka piegādātā prece būs augstas kvalitātes un atbildīs visu to Latvijas Republikas spēkā esošo normatīvo aktu prasībām, kas uz to attiecas.
- 4.2. Ķīmiskiem reversās osmozes membrānu mazgāšanas līdzekļiem jābūt pārbaudītiem un speciāli pielāgotiem, lai reģenerētu speciāli infiltāta attīrīšanai pielāgotās reversās osmozes membrānas (speciāli modificēts poliamīds), kā arī efektīvi reģenerētu membrānas. Membrānu skalošanas cikli nedrīkst būt īsāki par 130–150 iekārtas darba stundām, taču nekādā gadījumā nedrīkst bojāt membrānu virsmas.
- 4.3. Koncentrētai sērskābei jābūt tīrai, tā nedrīkst bojāt membrānas, un tai jābūt piemērotai reversās osmozes infiltāta attīrīšanas procesam.

### **5. LĪDZĒJU SAISTĪBAS UN ATBILDĪBA**

#### **5.1. Pārdevēja saistības:**

- 5.1.1. Pārdevējs **apņemas** piegādāt precī atbilstoši līguma nosacījumiem saskaņā ar Pircēja pasūtījumu, kurā norādītas nepieciešamās preces un to apjoms;
- 5.1.2. Pārdevējs pasūtījumu pieņem telefoniski vai elektronisko pastu;
- 5.1.3. Pārdevējs **apņemas** preces piegādi veikt Pircēja personālam izdevīgā darba laikā;
- 5.1.4. Pārdevējs ir atbildīgs par preces atbilstību Latvijas Republikas normatīvo aktu prasībām.
- 5.1.5. Pārdevējs apliecina, ka preces cenā iekļauti visi izdevumi, kas saistīti ar preces piegādi;

*Māris*

- 5.1.6. Pārdevējs uzņemas atbildību par zaudējumiem, kuri nodarīti Pircējam un trešajām personām sakarā ar šī līguma noteikumu pārkāpumu, ja Pārdevējs tajos vainojams;
- 5.1.7. Pārdevējs uzņemas atbildību un sniedz rakstisku garantiju (līguma 3.pielikums), ka piegādātās ķīmikālijas nekaitēs un nesabojās infiltāta attīrīšanas iekārtas membrānas, kā arī citādi nesabojās citus iekārtas agregātus, nodrošinās infiltāta attīrīšanas kvalitāti un nodrošinās piemērotu infiltāta attīrīšanas iekārtas darbu, un piegādāt kasešu tipa filtrus, kas atbilst infiltāta attīrīšanas iekārtas agregātu aizsardzībai;
- 5.1.8. Pārdevējs uzņemas atbildību un sniedz rakstisku garantiju, ka Piegādātāja piegādātie ķīmiskie reversās osmozes membrānu mazgāšanas līdzekļi efektīvi reģenerēs membrānas un ka membrānu skalošanas cikli nebūs īsāki par 130–150 iekārtas darba stundām;
- 5.1.9. Pārdevējs garantē, ka, ja ir aizdomas, ka Pārdevēja piegādātie ķīmiskie reversās osmozes membrānu mazgāšanas līdzekļi neefektīvi reģenerē membrānas, Pārdevējs 48 stundu laikā pēc paziņošanas par to telefoniski vai pa faksu uz sava rēķina ieradīsies un bez maksas noregulēs infiltāta attīrīšanas iekārtas membrānu mazgāšanas procesus tā, lai tie būtu efektīvi, bet, ja nespēs to izdarīt, uz sava rēķina aizvietos visas ķīmikālijas ar jaunām un efektīvām;
- 5.1.10. Pārdevējs garantē, ka, ja ir aizdomas, ka Pārdevēja piegādātie ķīmiskie reversās osmozes membrānu mazgāšanas līdzekļi vai citas piegādājamās ķīmikālijas (nekvalitatīva skābe) sabojā vai varēja sabojāt infiltāta attīrīšanas membrānas vai atsevišķus membrānu moduļus (piemēram, ja piegādātais inhibitors neefektīvi aizsargā membrānas no iespējamām nešķīstošām sulfātu nogulsņiem, kas neatgriezeniski aizlipina membrānas, vai tika lietoti pārāk agresīvi ķīmiskie mazgāšanas līdzekļi vai citas ķīmikālijas (nekvalitatīva skābe), un tādēļ membrānas tika neatgriezeniski bojātas un tādēļ nefunkcionē efektīvi un piemērotā veidā neizskalo filtrātu), Pārdevējs uz sava rēķina pilnībā finansē bojāto membrānu moduļu nomaiņu pret jauniem.
- 5.2. Pircēja saistības:
- 5.2.1. Pircējs preces pasūtījumu un tās apjomu piesaka telefoniski vai nosūta rakstveida pieteikumu uz Pārdevēja norādīto elektroniskā pasta adresi;
- 5.2.2. Pircējs apņemas veikt samaksu par precī šajā līgumā noteiktajos termiņos un kārtībā.
- 5.2.2. Pircējs apņemas savlaicīgi veikt Pārdevēja piegādātās preces pieņemšanu.

## 6. PUŠU ATBILDĪBA UN STRĪDU IZŠKIRŠANA

- 6.2. Ja šī līguma saistības netiek izpildītas vai tās tiek izpildītas nepienācīgi, vainīgā puse ir materiāli atbildīga saskaņā ar spēkā esošo likumdošanu.
- 6.3. Strīdi šī līgumu sakarā izšķirami pusēm vienojoties, bet, ja tas nav iespējams, strīdus izšķir LR tiesā.

## 7. NEPĀRVARAMĀ VARA

- 7.2. Neviena no līguma pusēm nav atbildīga par savu līgumā noteikto saistību neizpildi, ja šo saistību izpilde nav iespējama nepārvaramas varas apstākļu dēļ.
- 7.3. Nepārvaramas varas apstākļi ir tādi apstākļi, kurus puses nevar ietekmēt un par ko tās nevar būt atbildīgas, ieskaitot tādas kā karu un jebkādu karadarbību, blokādi, embargo, eksporta un importa aizliegumu, epidēmijas, zemeštrīces, ugunsgrēkus, plūdus un citas katastrofas, valsts varas institūciju lēmumus un citus ārkārtēja rakstura apstākļus, kurus puses nevarēja paredzēt līguma noslēgšanas laikā.
- 7.4. Darbaspēka nepietiekamība un materiālu trūkums netiek atzīti par nepārvaramas varas apstākļiem.
- 7.5. Pusei, kurai kļuvis neiespējami izpildīt saistības nepārvaramas varas apstākļu dēļ, ir pienākums nekavējoties 5 dienu laikā rakstiski informēt otru pusi par šādu apstākļu rašanos un jāveic visi nepieciešamie pasākumi, lai nepieļautu pusēm zaudējumu rašanos.
- 7.6. Nepārvaramas varas apstākļi ir rakstiski jāapstiprina ar attiecīgu kompetentu un neatkarīgu institūciju izziņu. Tirdzniecības palātas izziņa ir pietiekams pierādījums šādiem apstākļiem un to ilgumam. Ja šāds apstiprinājums netiek piestādīts 10 dienu laikā no nepārvaramas varas apstākļu rašanās brīža, puse nav tiesīga vēlāk atsaukties uz tiem.

7.7. Ja iestājas nepārvaramas varas apstākļi, līguma darbības laiks pagarinās uz šo apstākļu darbības periodu. Ja šie apstākļi turpinās ilgāk nekā 6 mēnešus, otrai pusei ir tiesības līgumu lauzt.

## 8. PĀRĒJIE NOSACĪJUMI

8.2. Jebkuras izmaiņas vai papildinājumi līgumā ir izdarāmi rakstveidā un ir spēkā tikai pēc to abpusējas parakstīšanas.

8.3. Jebkura no pusēm iepriekš rakstiski brīdinot otru pusi ir tiesīga, lauzt šo līgumu un pieprasīt atlīdzināt tai nodarītos zaudējumus, ja otra puse pieļāvusi šī līguma saistību pārkāpšanu.

8.4. Līgums sastādīts latviešu valodā, divos eksemplāros uz 4(četrām) lapām.

**Pielikumā:** tehniskā specifikācija, finanšu piedāvājuma kopija, garantijas kopija.

## LĪDZĒJU REKVIZĪTI UN PARAKST

### Pircējs:

SIA "Atkritumu apsaimniekošanas  
Dienvidlatgales starppašvaldību organizācija"  
Reģ.Nr.41503029988  
Ģimnāzijas ielā 28-2, Daugavpils, LV-5403  
AS "Swedbank" Daugavpils filiāle  
Konts LV84 HABA 0551 0146 7732 1

valdes loceklis

Aivars Pudāns

### Piegādātājs:

Sabiedrība ar ierobežotu atbildību  
"EURECO"  
Reģ.Nr. 40103343528  
Vienības gatve 109, Rīga, LV-1058  
AS "Swedbank"  
Konts LV18HABA0551029589349

valdes loceklis

Vitalis Giržadas



sastādīts 14.11.2014.  
E. Jucovska

## pielikums TEHNISKĀ SPECIFIKĀCIJA

Sadzīves atkritumu apglabāšanas poligons "Cinīši", ir aprīkots ar jaunām infiltrāta attīrīšanas iekārtām –Reverso osmozi (turpmāk RO).

Pateicoties modernās augstas atgrūšanas reversās osmozes membrānas spējai aizturēt gan organiskās, gan neorganiskās indīgās vielas, kas izšķīdušas ūdenī, pie atgrūšanas līmeņa 98-99%, reversā osmoze ir neaizvietoājama poligonu infiltrāta attīrīšanā. Reversās osmozes procesā attīrāmais infiltrāts ar membrānu palīdzību tiek sadalīts attīrītā caurplūdes daļiņu straumē, tīrajā ūdenī un atlikušajā, kas ir piesārņojošo vielu koncentrēts ūdens. Membrānas infiltrāta padeves pusē izšķīdušās organiskās un neorganiskās vielas koncentrējas un saglabājas, bet tīrais ūdens izspiežas caur membrānu moduļiem un tiek novadīts dabā. Membrānu moduļus ir jātīra, lai nepieļautu membrānu apkaļķošanu, netīrību un biopiesārņošanu. Lai mērķa sasniegšana būtu droša, obligāts nosacījums ir moduļu tīrīšana ik pēc 120-150 darba stundām.

RO infiltrāta attīrīšanas iekārtu apkopes veikšanai nepieciešama moduļu mazgāšana/skalošana ar speciāliem tīrītājiem: *Caustic cleaner for membranes- Cleaner Eko A, Acidic cleaner for membranes- Cleaner Eko C.*

Membrānu ilgstošas kalpošanas nodrošināšanai (paredzēts bārija, stroncija, silīcija sulfātu veidošanās kavēšanai un membrānu aizsardzībai pret bojāšanos) tiek izmantots membrānu mīkstinātājs Scaling inhibitor Rohib B.

Nr.p.k.	Nosaukums	Mērvienība	Daudzums <sup>5</sup>
1.	Caustic membrane Cleaner eco AA (Sārmais membrānu mazgāšanas līdzeklis)	l (litri)	2000
2.	Acidic membrane Cleaner eco C (Skābs membrānu mazgāšanas līdzeklis)	l (litri)	1000
3.	Inhibitor - dispergant against membrane scaling and fouling Rohib K	kg	210
4.	Concentrated sulphuric acid, suitable for membrane technological proceses, clean without iron or chromium polutants, concentration +- 97%	kg	55000
5.	Caustic soda (sodium hydroxide) solution, very clean, concentration 49-50% - 1000 kg	kg	1000

### Piezīmes:

1. Sārmais membrānu mazgāšanas līdzeklis, paredzēts organiskas izcelsmes nogulšņu noskalošanai no reversās osmozes membrānām, nebojājot membrānu virsmu. Šķīdums jāpiegādā 1 (vienā) plastmasas tvertnē ar tilpumu 1000 litri, kā arī atbilstoši marķēti pastāvošo drošības normatīvo aktu prasībām;
2. Koncentrēta sērskābe - (H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>) +-97% (sērskābei jābūt tīrai, bez piemaisījumiem, bez dzelzs vai hroma) piegāde paredzēta 2 reisos plastmasas tvertnēs ar tilpumu 1000 litri;
3. Inhibitora, paredzēta bārija, stroncija, silīcija, kalcija sulfātu veidošanās kavēšanai un membrānu aizsardzībai pret bojāšanos.
4. Kodīgais nātrijs (nātrija hidroksīda) šķīdums, ļoti tīrs, koncentrācija.
5. Preču daudzums ir provizorisks un var mainīties atkarībā no reāli vajadzīgā daudzuma.

**Reversās osmozes infiltrāta attīrīšanas iekārtu ražotājs: Pall Filtersystems GmbH, Tempowerkring 8, D- 21079 Hamburg, Germany.**