

A/S BIOTEHNISKAIS CENTRS

PVN reģ.Nr. LV 40003280438
Dzērbenes iela 27
Rīga, LV-1006
Latvija

Tel./fakss 67 553518
Mob.tel.: 29 278987
e-mail: info@bioreactors.net
www.bioreactors.net

2022. gada 29. augusts
Nr. 01/8/22

Kam:
RTU Vides aizsardzību un siltuma sistēmu institūtam
Āzenes iela 12/1, Rīga LV-1048, Latvija

To:
RTU Institute of Energy Systems and Environment
Āzenes Str. 12/1, Riga LV-1048, Latvia

Atbalsta vēstule
Letter of support

Ar šo A/S "Biotehniskais centrs" apstiprina nodomu atbalstīt Rīgas Tehniskās universitātes (RTU) projektu "Biometanācijas tehnoloģija izmantojot koksnes pelnu filtrus (BioWAFT)" (Nr. lzp-2022/1-0104) kā ieinteresētā puse.

Atbalstāmais RTU projekts pieteikts Fundamentālo un lietišķo pētījumu projektu konkursam, ko finansē Latvijas Zinātnes padome. Projekta mērķis ir izstrādāt inovatīvu biometanācijas sistēmu, kas ļautu uzlabot biogāzi līdz biometāna kvalitātei. Piedāvātajai tehnoloģijai ir vairākas priekšrocības pār citiem biometanācijas risinājumiem. Piedāvātā tehnoloģija ļautu biogāzes ražošanas uzņēmumiem uzlabot iegūto biogāzi, šādā veidā iegūstot produktu (biometāns) ar augstāku pievienoto vērtību un plašāku pielietojumu. Biotehnoloģiju uzņēmumiem šī projektu tehnoloģija sniegtu iespējas realizēt jaunas iekārtas – bioreaktorus, pārstrādes līnijas u.c.

Projektā iegūtie rezultāti būs noderīgi ražotājiem, lēmumpieņemējiem u.c. ieinteresētajām pusēm.

A/S "Biotehniskais centrs" hereby confirms its intention to support the project application of Riga Technical University (RTU) "Biomethanation technology using wood ash filters (BioWAFT)" (No. lzp-2022/1-0104) as the stakeholder.

The supported RTU project has been submitted to the Fundamental and applied research programme funded by the Latvian Council of Science in the open project tender. The aim of the project is to develop an innovative biomethanation system that would allow to improve biogas to biomethane quality. The proposed technology has several advantages over other biomethanation solutions. The proposed technology would allow biogas plants to improve the resulting biogas, thus obtaining a product (biomethane) with higher added value and wider application. For biotechnology

companies, this project technology would provide opportunities to implement new equipment - bioreactors, processing lines, etc.

Results of the project will be beneficiary for industries, decision-makers and other stakeholders.

Atzinuma sniedzējs, Valdes priekšsēdētājs



Paraksts un zīmogs

Provider of the opinion, Chairman of Board J. Vanags

Signature and stamp