

## **Biznesa plāns ieguldījumiem biometāna ražošanā**

1. Esošās saimnieciskās darbības apraksts
2. Projekta apraksts:
  - 2.1. Projekta mērķi
  - 2.2. Projekta īstenošanai nepieciešamās atļaujas
  - 2.3. Projekta īstenošanas vieta (nekustamais īpašums, tā juridiskais statuss, esošās iekārtas un infrastruktūra, pieslēgumi, u.c.)
  - 2.4. Projektā plānotie pasākumi:
    - 2.4.1. Iekārtu uzstādīšanas procesa raksturojums, ietverot shematisku attēlojumu un novietojumu, pieslēgumus
    - 2.4.2. Transportēšanas komplekta iegādes gadījumā – iegādājamā transportēšanas komplekta raksturojums (transportlīdzekļa kategorija, tehniskā specifikācija, iegādes cena). Ja atbalsts tiek pieprasīts saskaņā ar regulas 651/2014 36.b.pantu, norādot līdzvērtīga jauna ar fosilo degvielu darbināma transportēšanas komplekta iegādes izmaksas (attiecināmās izmaksas – papildu ieguldījuma izmaksas, t.i. izmaksu starpība starp biometāna darbināma transportēšanas komplekta iegādes izmaksām un jauna ar fosilo degvielu darbināma transportēšanas komplekta iegādes izmaksām)
  - 2.5. Projektā sasniedzamie rādītāji:
    - 2.5.1. iegādātā transportēšanas komplekta transportētā biometāna apjoms gadā, MWh
    - 2.5.2. saražotais vai, izmantojot pieslēgumu, dabasgāzes apgādes sistēmā ievadītais biometāna apjoms gadā, MWh
    - 2.5.3. atjaunojamo energoresursu enerģijas papildu uzstādītā ražošanas jauda (biometāns), MW
  - 2.6. Izejvielu pieejamība, apjomi (pamatojumi par atbilstošā izejvielu apjoma pieejamību, piemēram, izejvielu piegādes līgumi, pašu īpašumā esošas lopu fermas, jau strādājošā biogāzes koģenerācijas stacijā izmantojamo izejvielu pietiekamība u.c.), plānotās sertifikācijas (atbilstība ilgtspējas un emisiju ietaupījuma kritērijiem saskaņā ar Komisijas 2022. gada 14. jūnija Īstenošanas regulas Nr. 2022/996 par ilgtspējas kritēriju, siltumnīcefekta gāzu emisiju aiztaupījuma kritēriju un zema netiešas zemes izmantojuma maiņas riska kritēriju verifikācijas noteikumiem 2. panta 4. punkta prasībām)
  - 2.7. Projekta realizācijas laika grafiks
  - 2.8. Horizontālo principu ievērošanas izvērtējums, kas paredz:
    - 2.8.1. tiek nodrošināta atkritumu rašanās novēršana un tiek ievēroti materiālu aprites nosacījumi ražošanas tehnoloģijās (atbilstoši Atkritumu apsaimniekošanas likuma 11.panta 1.daļai, kas nosaka pasākumu kompleksu, kurus piemēro, kamēr viela, materiāls vai produkts nav uzskatāms par atkritumiem, un, kuru piemērošanas rezultātā samazinās:
      - 1) radītais atkritumu apjoms, tai skaitā produkta atkārtotas izmantošanas vai produkta ilgākas izmantošanas rezultātā;
      - 2) radīto atkritumu negatīvā ietekme uz vidi, cilvēku dzīvību un veselību, kā arī personu mantu;

3) bīstamo vielu koncentrācija materiālos un produktos);

2.8.2. pielāgošanos klimata pārmaiņu radītajiem riskiem (iespējami ekstrēmi klimatiski notikumi, piemēram, karstuma viļņi, plūdi, lietusgāzes, vēja brāzmas, sasalšanas un kušanas ciklu radīti bojājumi<sup>1</sup>. Projekta plānošanā izmantojams attiecīgajai pašvaldībai noteiktais klimatiskais profils<sup>2</sup>, kas ir novērtēts ar 2. un 3. riska klasi (aukstuma un karstuma viļņu, nokrišņu un sniega riski) un informācija par plūdu riskam pakļautajām teritorijām<sup>3</sup>);

2.8.3. pēc projekta īstenošanas tiek saņemta un Altum iesniegta ilgtspējas sertifikāta kopija

### 3. Projekta finanšu analīze

3.1. Projekta izmaksu kopsavilkums

3.2. Projekta izmaksu finansēšanas avoti

3.3. Pieņēmumi (ieņēmumu un izmaksu prognozi pamatojoši pieņēmumi – realizācijas apjomi, cenas, partneri, u.c.)

3.4. Komersanta nākotnes naudas plūsma projekta realizācijas periodam un vismaz diviem gadiem pēc projekta realizācijas

---

<sup>1</sup> Plānotie risinājumi var būt iekļauti, piem., projektēšanas dokumentācijā vai tehniskajā aprakstā; būvniecības dokumentācijā; ražotāju tehniskajā dokumentācijā, kas apliecina materiāla izturību/raksturojošo informāciju.

<sup>2</sup> Informācija par aktuālo klimata profilu pieejama tīmekļa vietnē [https://klimats.meteo.lv/klimats\\_latvija/pasvaldibu\\_apskati/](https://klimats.meteo.lv/klimats_latvija/pasvaldibu_apskati/)

<sup>3</sup> Atbilstoši VSIA "Latvijas Vides, ģeoloģijas un meteoroloģijas centrs" Latvijas plūdu riska un plūdu draudu kartēm (pieejama tīmekļa vietnē <https://videscentrs.lv/gmc.lv/iebuve/pludu-riska-un-pludu-draudu-kartes>)