

AS "CONEXUS BALTIC GRID" BŪTISKIE ATTĪSTĪBAS PROJEKTI

Uldis Bariss

AS "Conexus Baltic Grid" valdes priekšsēdētājs

CONEXUS

INFRASTRUKTŪRA 2025. GADĀ

1190 KM

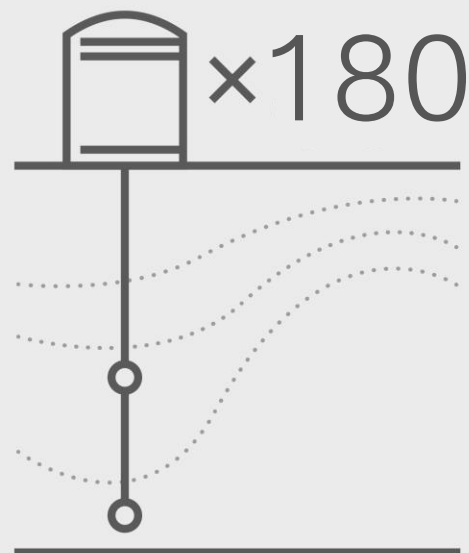
maģistrālo gāzesvadu,
savienojot Latvijas sistēmu
ar Igauniju, Lietuvu
un Inčukalna PGK.

Inčukalna PGK

Džūkstes BIP



Inčukalna PGK sastāv no virszemes tehnoloģiskajām iekārtām, urbumiem un pazemes rezervuāra. Rezervuārs ir dabīgi veidojies kembrija laikmeta nogulumiezis ūdens nesēja horizontā 600 - 750 metru dziļumā. Inčukalna PGK ģeoloģiskās struktūras platība ir ~25 km²



Aktīvās gāzes ietilpība

2,3

MILJARDI M³

Inčukalna PGK ir vienīgā šāda veida krātuve Baltijā.

Tā nodrošina sezonālu piegāžu elastību visam reģionam un ļauj uzglabāt arī obligātās drošības rezerves.

DARBĪBA VIENOTAJĀ FINESTLAT DABASGĀZES PĀRVADES IEEJAS–IZEJAS SISTĒMĀ

Kopš 2020. gada Conexus darbojas vienotajā FinEstLat dabasgāzes pārvades ieejas–izejas sistēmā, sadarbojoties ar Igaunijas pārvades sistēmas operatoru "Elering" un Somijas gāzes pārvades sistēmas operatoru "Gasgrid Finland". Šī sadarbība paredz vienotu ieejas–izejas tarifu zonu, atceltas robežšķērsošanas maksas un kopīgu balansēšanu Latvijas un Igaunijas teritorijā.



PĀRVADES SISTĒMAS NEPĀRTRAUKTĪBA UN DROŠĪBA

Uzņēmums nodrošina pārvades sistēmas nepārtrauktu un drošu darbību. Vienlaikus tiek uzraudzītas pārvades sistēmas objektu ekspluatācijas aizsargjoslas, tostarp slēgtas vienošanās par trešo personu darbu veikšanu tajās. Kopumā Conexus darbība ir vērsta uz ilgtspējīgas, caurskatāmas un drošas energoapgādes nodrošināšanu Latvijā un visā Baltijas reģionā.



INFRASTRUKTŪRAS MODERNIZĀCIJA

Uzņēmums turpina attīstīt infrastruktūru, lai stiprinātu reģiona gāzes apgādes drošumu un noturību, tostarp modernizē Inčukalna PGK, uzlabojot tās darbību mainīgos tirgus apstākļos. Papildus tam Conexus aktīvi piedalās Eiropas iniciatīvās, piemēram, potenciālajā ūdeņraža koridora izveidē no Somijas līdz Vācijai, lai nākotnē izmantotu videi draudzīgas un Eiropas Savienībā ražotas alternatīvās gāzes.



JAUNU BIOMETĀNA IEVADES PUNKTU ATTĪSTĪBA

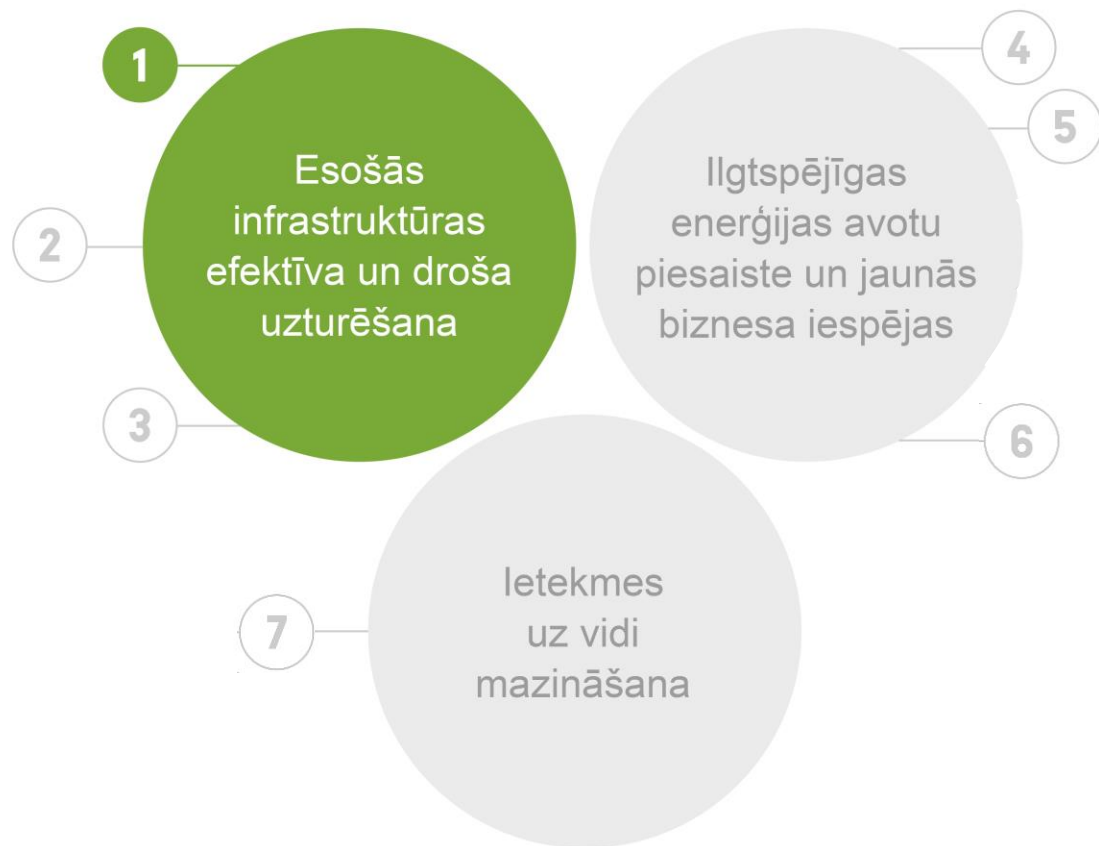
Latvijā Conexus attīsta jaunus biometāna ievades punktus un nodrošina iespēju veikt tiešos biometāna ražotņu pieslēgumus sistēmai, veicinot vietējās izcelsmes atjaunīgās gāzes ievadi sistēmā. Tas sniedz iespēju aizvietot no trešajām valstīm importēto fosilo gāzi ar videi draudzīgākiem, lokāli radītiem energoresursiem, tādējādi stiprinot ekonomiku, mazinot energoatkarību un virzoties uz klimatneitralitāti.



STRATĒĢISKIE MĒRĶI

Conexus uzdevums ir nodrošināt sistēmas elastību, drošību un spēju pielāgoties mānīgajai enerģētikas videi. Gāzes infrastruktūra kalpo kā tilts starp šodienas drošības vajadzībām un nākotnes ilgtspējīgiem risinājumiem, nodrošinot, ka energoapgādes stabilitāte tiek saglabāta arī pārejas procesā uz klimatneitrālu ekonomiku.

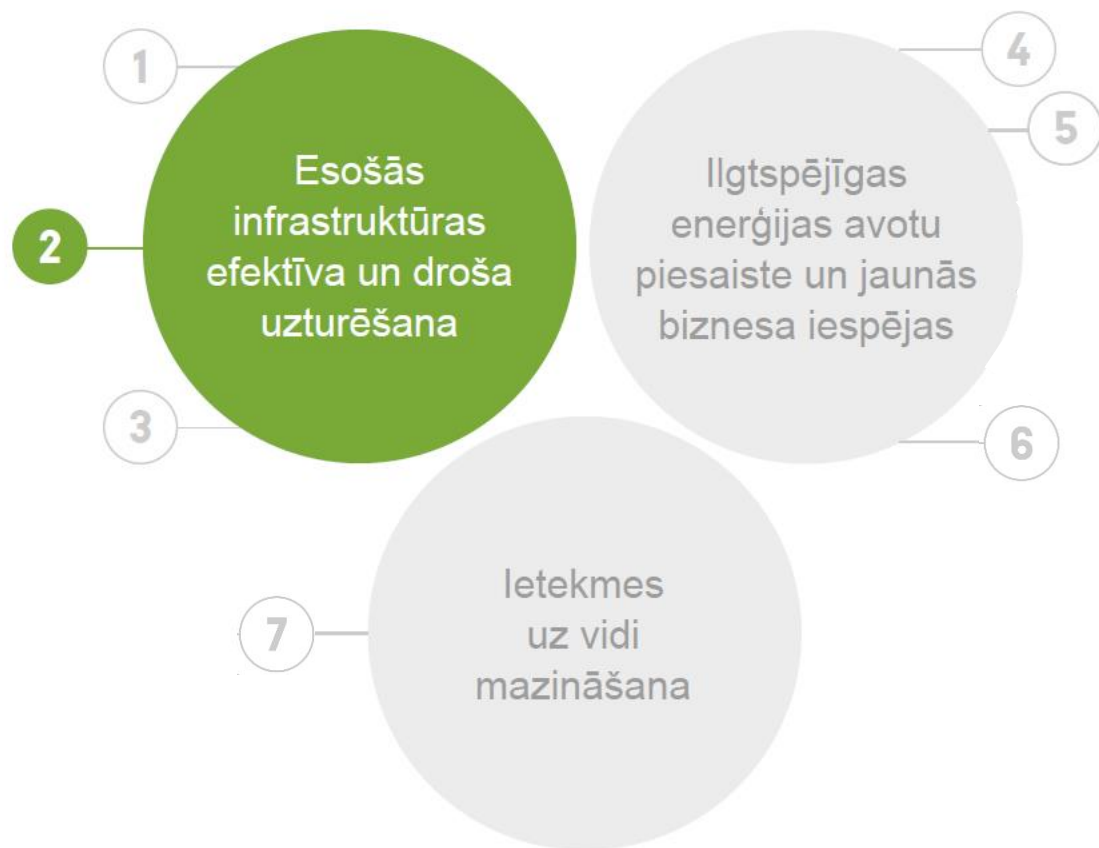
Conexus prioritārie attīstības virzieni balstās uzņēmuma kompetencēs un tehnoloģiskajā kapacitātē, nodrošinot infrastruktūras drošību un efektivitāti, vienlaikus, integrējot vietējos atjaunīgos gāzes avotus un attīstot jaunus, klimatneitralitātei atbilstošus biznesa virzienus.



1

NEPĀRTRAUKTA REMONTU PLĀNU OPTIMIZĒŠANA, BALSTOTIES UZ DIAGNOSTIKAS DATIEM UN RISKU IZVĒRTĒJUMU

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.



2

PASTĀVĪGA BIZNESA PROCESU OPTIMIZĀCIJA, PALIELINOT PAŠU SPĒKIEM VEIKTO DARBU APJOMU UZŅĒMUMAM KRITISKO KOMPETENČU JOMĀS

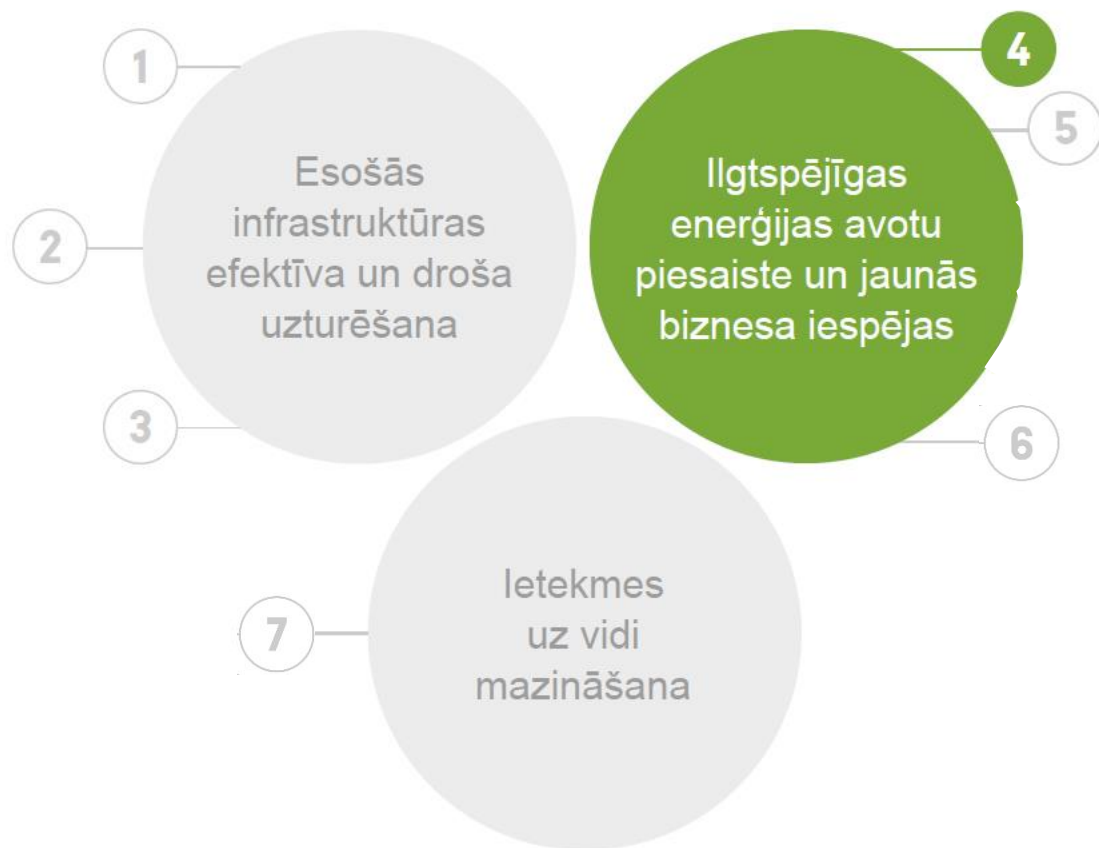
Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.



3

NEMITĪGA PAKALPOJUMU POZICIONĒJUMA PIELĀGOŠANA MAINĪGAJAM TIRGUS PIEPRASĪJUMAM

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.

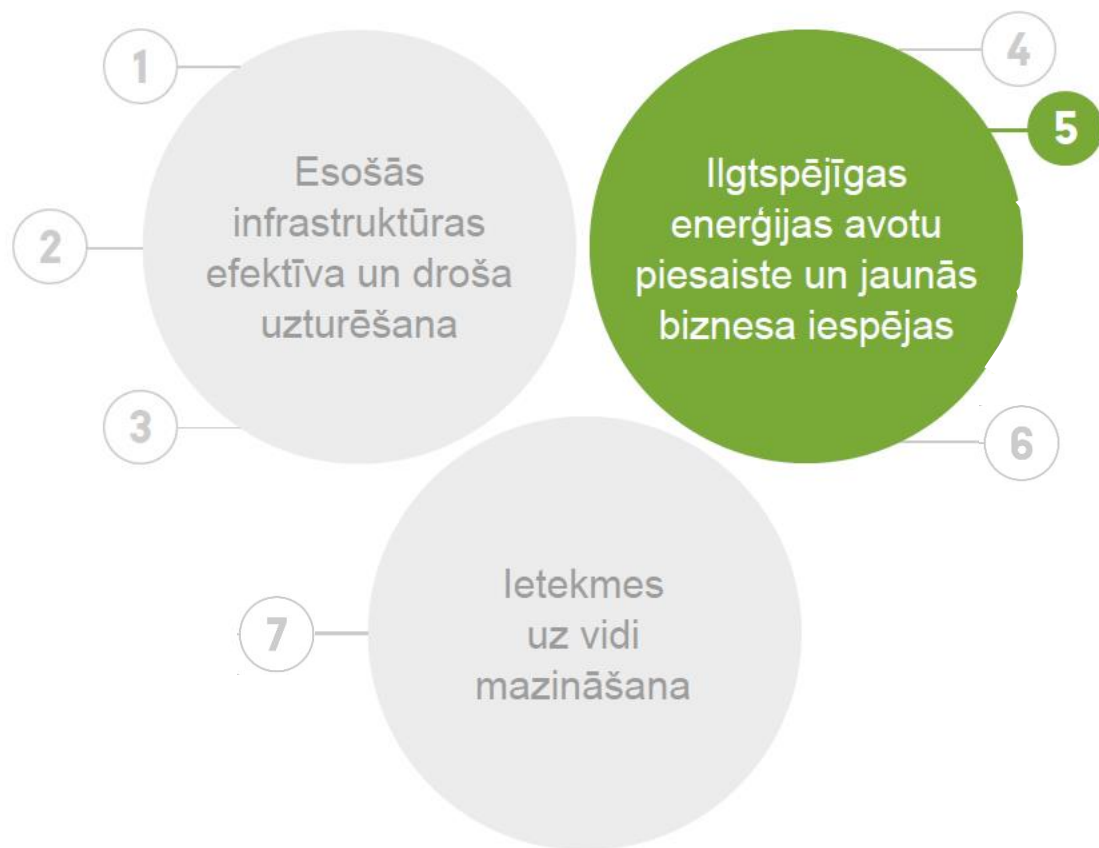


4

ILGTSPĒJAS
MĒRĶI

BIOMETĀNA MAKSIMĀLA INTEGRĀCIJA ESOŠAJĀ TĪKLĀ TEHNISKO UN DROŠĪBAS LIMITU ROBEŽĀS

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.

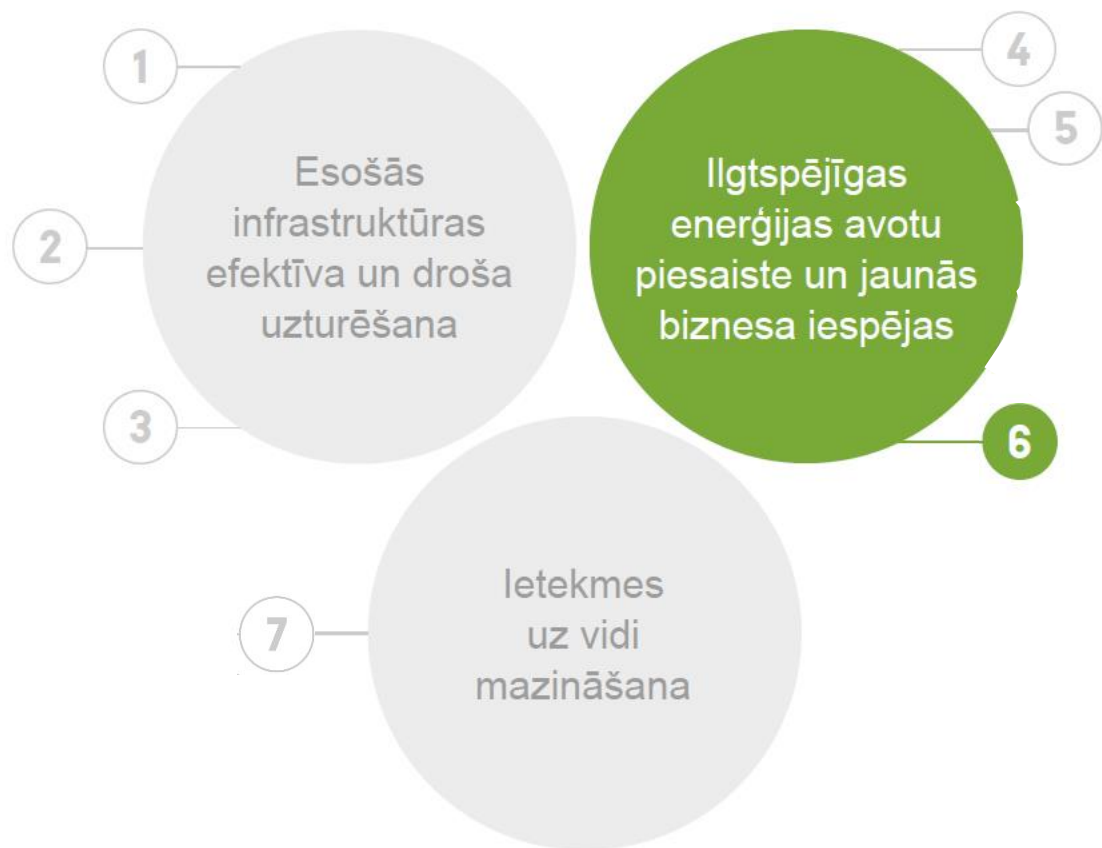


5

ILGTSPĒJAS
MĒRĶI

IESPĒJU NODROŠINĀŠANA BIOMETĀNA IEVADEI PĀRVADES SISTĒMĀ, VEICINOT VISMĀZ DIVU JAUNU BIOMETĀNA IEVADES PUNKTU ATTĪSTĪBU

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.

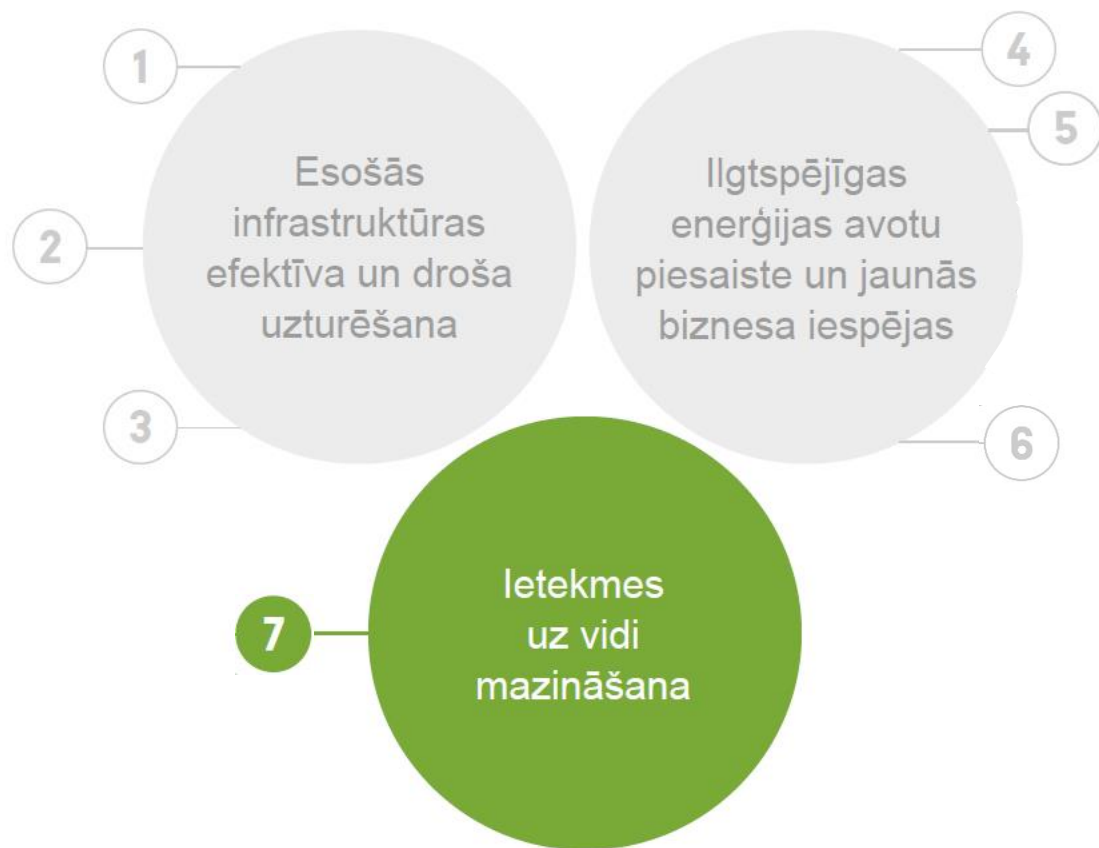


6

ILGTSPĒJAS
MĒRĶI

CO₂ TRANSPORTĒŠANA UN UZGLABĀŠANA

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.



7

ILGTSPĒJAS
MĒRĶI

**METĀNA EMISIJU
SAMAZINĀŠANAS PLĀNA
IEVIEŠANA ATBILSTOŠI
REGULAS PRASĪBĀM,
SAMAZINOT SEG EMISIJAS
PAR 30% LĪDZ 2030. GADAM,
SALĪDZINOT AR 2022. GADU**

Mērķu laika grafiks un skaitliskie parametri tiks definēti Conexus stratēģijas un biznesa plāna attīstības procesā, ņemot vērā arī Conexus mazākuma akcionāra iesaisti un lomu mērķu noteikšanā.

AS "Augstsprieguma tīkls"
Dārziema iela 86, Rīga, LV-1073
T +371 6772 8353 • F +371 6772 8858

ast@ast.lv • www.ast.lv

