



Amber  
Grid

---

# AB „AMBER GRID“ 2022 M.

KONSOLIDUOTASIS METINIS  
PRANEŠIMAS

---

Vilnius, 2023 M.



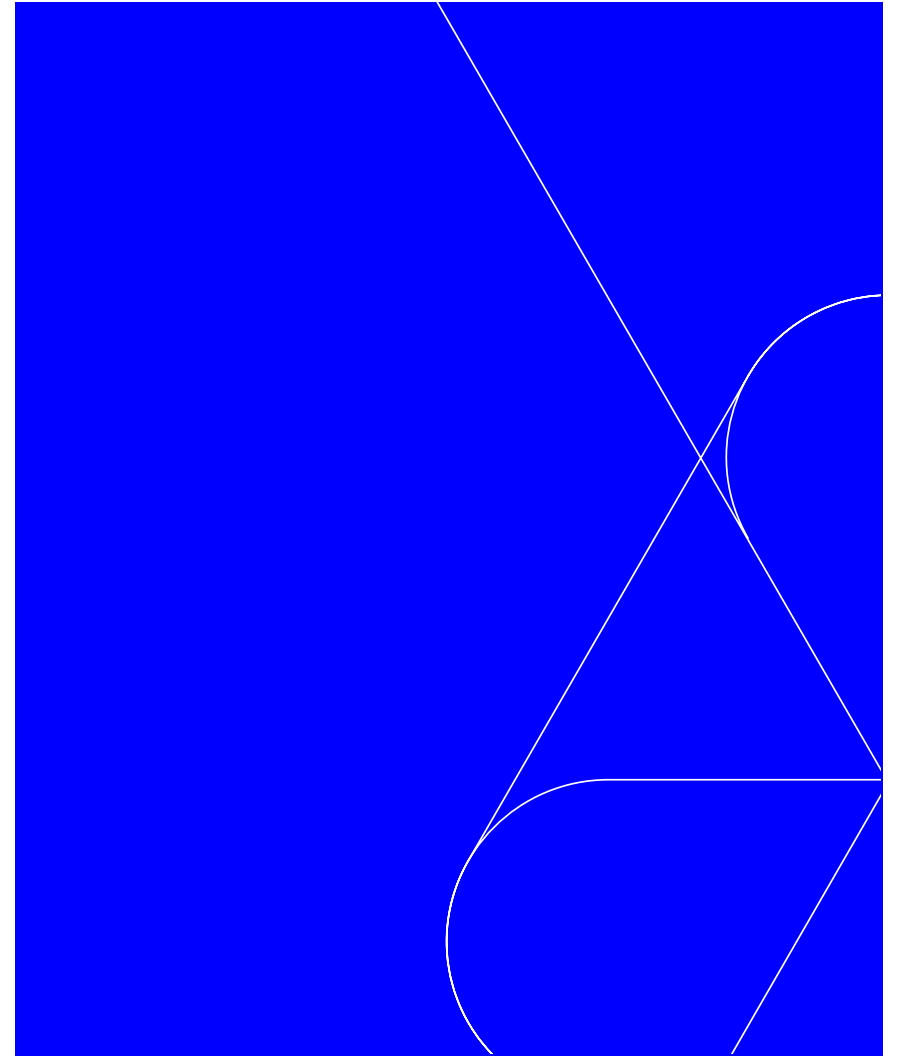
# Valdybos pirmininko pranešimas

Gerbiamieji,

xxx

Pagarbiai

Dalius Svetulevičius  
„Amber Grid“ valdybos pirmininkas



# Generalinio direktoriaus pranešimas

## Generalinio direktoriaus pranešimas

Apžvelgdamas 2022-uosius metus, galiu tvirtai teigti, kad tai buvo istoriniai metai ne tik mūsų įmonei, bet ir valstybės energetikos sektoriui. Tai – iššūkių ir pokyčių metai, kai situacija keitėsi labai greitai ir mums teko priimti svarbius sprendimus. Šie metai žymi Lietuvos sprendimą galutinai nutraukti rusiškų dujų importą. Vasario 24-ąją kilus karui Ukrainoje ir prasidėjus rusiškam šantažui dėl dujų tiekimo Europai, ilgai nedelsdami, balandžio 1 dieną priėmėme sprendimą atsisakyti priimti rusiškas dujas Lietuvos vartojimui. Tokiai situacijai valstybėje buvo ruošiamasi nuosekliai – Lietuva stiprino Klaipėdos SGD terminalo pozicijas iki kol jis tapo pagrindiniu dujų tiekimo šaltiniu Lietuvai ir kitoms Baltijos šalims. Išvystėme naują ir stiprinome esamą jungtį su kaimyninėmis Europos Sąjungos valstybėmis – Lenkija ir Latvija. Pirmosios dujotiekių jungties su Lenkija GIPL atidarymas, įvykęs pernai gegužę, yra istorinis įvykis, žymintis 2022 metus. Pasaulio dėmesį pritraukęs infrastruktūros prijungimas svarbus visomis prasmėmis – Lietuva tapo žinoma, kaip įžvalgi, sudėtingiems sce

narijams iš anksto besiruošianti ir todėl laiminti valstybė. O dujų tiekėjai, įvertinę atsidariusią naują galimybę gabenti dujas į dar neištyrinėtas rinkas, iškart pasinaudojo šia galimybe. Per keletą mėnesių GIPL jungtimi perdavėme reikšmingą dujų kiekį bei pritraukėme stambių rinkos žaidėjų.

Jau metus gyvename veikiami karo, vykstančio netolimoje valstybėje, pasekmių. Viena didžiausių – 2022 metais dominavusios itin aukštos dujų kainos, lėmusios ir elektros kainų piką. Energijos išteklių kainos atsiliepė gyventojams ir labiausiai – pramonei. Didžiosios įmonės pradėjo mažinti gamybos apimtis tam, kad sumažintų energijos, pirmiausia – dujų, vartojimą. Tai lėmė, jog per 2022 metus Lietuvoje buvo suvartota net 35 proc. mažiau dujų nei 2021 metais. Apie 20 proc. dujų vartojimas mažėjo visoje Europoje, o Baltijos šalyse ir Suomijoje vartojimas menko panašiai – iki 40 proc. Nepaisant šių aplinkybių, „Amber Grid“, padėdama regionui užsitikrinti energetinį saugumą, per dujų perdavimo sistemą 2022 metais transportavo rekordinį dujų kiekį – 64 TWh, iš jų – 18,4 TWh jungtimi su Latvija ir 6,4 TWh jungtimi su Lenkija. Šiuo neapibrėžtu laiku tapome ne tik

regiono dujų perdavimo centru, bet ir patikiama pagalba kaimyninėms valstybėms.

Pernai, vos per devynis mėnesius įgyvendiname strateginį valstybės projektą – dujotiekio tarp Lietuvos ir Latvijos išplėtimo projektą ELLI. Jo metu atnaujinome valstybių pasienyje esančią Kiemėnų dujų apskaitos stotį ir dujų srautą Latvijos kryptimi padidinome trečdaliu. Šiuo pagerinimu taip pat nedelsiant pasinaudojo rinka, jau kitą dieną po dujotiekio pralaidumo padidavimo užsiskiusi visus galimus dujų transportavimo pajėgumus šiaurės kryptimi. Projektą toliau tęsia Latvijos operatorius, atnaujinantis jungties elementus savo valstybėje.

Žalioji energetikos transformacija buvo dar viena sritis, kurioje aktyviai veikėme 2022 metais. Metų pradžioje prisijungėme prie didžiausios vandenilio iniciatyvos Europoje – „European Hydrogen Backbone“. Europos energetikos infrastruktūros operatorius vienijančios iniciatyvos tikslas – sukurti ir siekti, kad būtų įgyvendinta bendra klimatui neutralios Europos vizija. Įsitraukę į šią iniciatyvą kūrėme įmonei ir valstybei būtinius ryšius su Europos žaliojo vandenilio bendruomene. Tai



padėjo rengiant nacionalines vandenilio plėtos gaires bei tiriant praktines galimybes vandenilio integracijai į dujų perdavimo sistemą. Kartu su kitais Europos operatoriais sukūrėme bendro europinio vandenilio tinklo, kuriame yra ir Lietuva, viziją. Rudenį, kaip šio darbo tęsinys, pradėta itin reikšminga partnerystė – Šiaurės ir Baltijos šalių vandenilio koridoriaus projektas. Jame susijungusios šešios šalys – Suomija, Estija, Latvija, Lietuva, Lenkija ir Vokietija tiria žaliojo vandenilio gamybos ir perdavimo galimybes regione.

Esame suinteresuoti kitos žaliųjų dujų rūšies – biometano – plėtra. 2022 metais pasirašėme sutartį dėl pirmos biometano jėgainės prijungimo prie perdavimo tinklo. 2023 metais įgyvendinus šį modernų projektą, į tinklą bus įleidžiama apie 122 GWh biometano per metus. Dirbant šioje srityje taip pat pavyko pasiekti ir dar vieną laimėjimą – „Amber Grid“ administruojamas nacionalinis atsinaujinančių dujų kilmės garantijų registras importavo biometano, atitinkančio ES tvarumo kriterijus, kilmės garantijas. Sendorio metu GIPL jungtimi į Lietuvą buvo importuota 3,2 GWh biometano iš Nyderlandų.

Praėjusiais metais ne tik stiprinome infrastruktūrą, bet ir išbandėme savo galimybes papildomose veiklose. Viena iš jų – mobilus

dujų kompresoriaus nuoma gretimos šalies operatoriui. Mūsų turimas mobilusis kompresorius leidžia vykdyti dujų sistemos remonto darbus perpumpuojant dujas, nenutraukiant jų tiekimo vartotojams. Naudodami šią technologiją gerokai sumažiname dujų infrastruktūros neigiamą poveikį gamtai. Planuojame ir ateityje pasiūlyti daugiau paslaugų mūsų partneriams ir klientams.

Šis metinis pranešimas atskleidžia ne tik svarbiausius mūsų veiklos aspektus ir finansinius rezultatus. Jame nuo šiol bus pateikiama ir integruota darnumo ataskaita. Į šią sritį investuojame vis daugiau laiko ir dėmesio, pradėjome vertinti daugiau darnumo srities rodiklių. Tikiu, kad kruopštus darbas darnumo srityje atneš sėkmingų rezultatų, leisiančių mus vertinti kaip atsakingą ir visavertę darnios visuomenės dalį.

Esu dėkingas visiems „Amber Grid“ darbuotojams, pastaraisiais metais pademonstravusiems profesionalumą, stabilumą ir susitelkimą sprendžiant didžiuosius mums tekusius iššūkius. Taip pat dėkoju klientams, partneriams ir akcininkams už bendradarbiavimą, pasitikėjimą ir paramą. Nors prasidėję 2023 metai nebus ramūs, tikiu, kad mums kartu pavyks sukurti dar didesnių pasiekimų ir geresnių rezultatų.



Pagarbiai  
Nemunas Biknius  
„Amber Grid“ generalinis direktorius



Amber  
Grid

## 1. Apžvalga



## 1.1. Pagrindiniai duomenys

Pavadinimas	AB „Amber Grid“ (toliau – „Amber Grid“, Bendrovė)
Teisinė forma	Akcinė bendrovė
Įregistravimo data ir registras	2013 m. birželio 25 d., Juridinių asmenų registras
Juridinio asmens kodas	303090867
Juridinių asmenų registro tvarkytojas	VĮ Registrų centras
Įstatinis kapitalas	51.730.929,06 Eur
LEI kodas	097900BGMP0000061061
Buveinės adresas	Laisvės pr. 10, LT-04215 Vilnius, Lietuva
Telefonas	+370 5 236 0855
Elektroninio pašto adresas	info@ambergrid.lt
Interneto tinklalapis	www.ambergrid.lt

Lietuvos dujų perdavimo sistemos operatorius „Amber Grid“ užtikrina patikimą ir saugų gamtinių dujų perdavimą klientams aukšto slėgio dujotiekiais. Bendrovė atsakinga už Lietuvos dujų perdavimo infrastruktūros, kurią sudaro beveik 2300 km dujotiekių, tinklą ir dvi dujų kompresorių stotis, eksploatavimą, priežiūrą ir plėtrą. Gerai išvystyta Lietuvos dujų perdavimo infrastruktūra patogi didelio energijos kiekio transportavimui Baltijos šalims, Suomijai ir Lenkijai.

Bendrovei įgyvendinus strateginę energetikos projektą GIPL (Gas Interconnection Poland-Lithuania), naujoji tarptautinė dujotiekių jungtis, pradėjusi veikti 2022 metais, ne tik sujungė Lenkijos ir Lietuvos dujų perdavimo sistemas, bet ir Baltijos šalių bei Suomijos dujų rinkas su kitomis Europos Sąjungos šalimis. Siekiant dujų sektoriaus dekarbonizacijos tikslų, „Amber Grid“ aktyviai veikia ieškodama naujų technologinių ir rinkos sprendimų bei kurdama sąlygas pritaikyti dujų perdavimo sistemą žaliųjų dujų, įskaitant vandenilį ir biometaną, transportavimui. „Amber

Grid“ taip pat administruoja dujų, pagamintų iš atsinaujinančių energijos išteklių (AEI), nacionalinį kilmės garantijų registrą.

„Amber Grid“ yra UAB „EPSO-G“ įmonių grupės (toliau – „EPSO-G“, „EPSO-G“ įmonių grupė) įmonė. „EPSO-G“ yra valstybės valdoma energijos perdavimo ir mainų įmonių grupė, o UAB „EPSO-G“ veikia kaip „EPSO-G“ įmonių grupės valdymo bendrovė, kurios akcininko teises ir pareigas įgyvendina Lietuvos Respublikos energetikos ministerija. Daugiau informacijos apie UAB „EPSO-G“ ir „EPSO-G“ įmonių grupę galima rasti internetiniame puslapyje [www.epsog.lt](http://www.epsog.lt).

„Amber Grid“ valdo 100 proc. UAB „GET Baltic“ įstatinio kapitalo. „GET Baltic“ – bendrovė, turinti gamtinių dujų rinkos operatoriaus licenciją, organizuojanti ir vystanti prekybą gamtinių dujų biržoje Lietuvoje, Latvijoje, Estijoje ir Suomijoje. Daugiau informacijos apie „GET Baltic“ pateikta interneto svetainėje [www.getbaltic.com](http://www.getbaltic.com). Bendrovė filialų ir atstovybių neturi.



## „AMBER GRID“ VIZIJA

Aplinkai draugiška, inovatyvi energetikos bendrovė integruotame Europos dujų tinkle.



## „AMBER GRID“ MISIJA

Vystyti sistemą, įgalinančią konkurenciją ir klimatui draugiškos energijos naudojimą.



## 1.2. Veiklos rodikliai

	2022 m.	2021 m.	2020 m.
Dujų kiekis, transportuotas į vidinį išleidimo tašką, GWh	15576	24136	25144
Dujų kiekis, transportuotas į gretimas perdavimo sistemas, GWh	48213	28595	32861
Sistemos naudotojų skaičius laikotarpio pabaigoje	122	110	108
Magistralinių dujotiekių ilgis, km	2288	2285	2115
Dujų skirstymo stočių ir dujų apskaitos stočių skaičius	-	68	67
Darbuotojų skaičius laikotarpio pabaigoje	332	324	319

## 1.3. Svarbūs įvykiai

### Sausis

„Amber Grid“ pradėjo rengti nacionalinės vandenilio technologijos plėtros Lietuvoje gaires. Jos rengiamos kartu su viešąjį konkursą laimėjusiais konsultantais – Jungtinės Karalystės konsultacijų bendrove „Baringa Consulting Limited“, bendradarbiaujančia su tarptautine valdymo konsultacijų įmone „Civitta“.

2022 m. sausio 28 d. „Amber Grid“ ir „EPSO-G“ valdybos priėmė sprendimą skelbti dukterinės įmonės dujų biržos „GET Baltic“ strateginio partnerio, kuriam būtų pasiūlyta įsigyti dalį bendrovės akcijų, atranką. Viešas konkursas organizuojamas siekiant pritraukti patyrusį strateginį partnerį, kuris regiono dujų rinkos dalyviams galėtų pasiūlyti modernią, pažangiais sprendimais grįstą dujų prekybos platformą, apimančią tiek trumpalaikius, tiek ilgalaikius produktus ir geriausią rinkos praktiką atitinkančias kliringo paslaugas. Konkurso pradžia – 2022 m. vasario 1 d. Planuojama, jog konkurso laimėtojas bus atrinktas 2022 metais.