

DUJOTIEKIŲ JUNGTIES
TARP LATVIJOS IR LIETUVOS
PAJĖGUMŲ PADIDINIMAS (ELLI)

Amber
Grid



Bendrai finansuojama naudojantis Europos
Sjungos Europos infrastruktūros tinklų priemone

APIE PROJEKTĄ

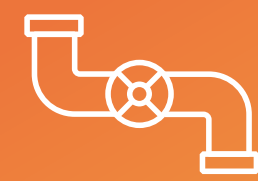
Projektu siekiama padidinti dujų perdavimo jungties tarp Latvijos ir Lietuvos pajėgumus, užtikrinti dujų tiekimo saugumą ir patikimumą, efektyvesnį infrastruktūros panaudojimą bei geresnę Baltijos šalių dujų rinkų integraciją. Įgyvendinus projektą, bus sudarytos palankesnės sąlygos naudotis Latvijos Inčukalnio požemine dujų saugykla. Projektas bus įgyvendintas 2023 metų pabaigoje.

Įgyvendinus **ELLI** projektą, perdavimo pajėgumai į Latviją padidės iki 130,5 GWh per parą, į Lietuvą – iki 119,5 GWh per parą.

TIKSLAI



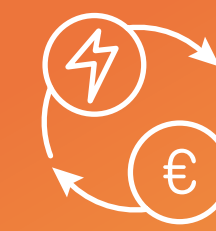
Užtikrinti pakankamus pajėgumus tarp Baltijos šalių



Pasinaudoti alternatyviais dujų tiekimo šaltiniais ir transportavimo keliais Baltijos regiono šalims



Padidinti dujų tiekimo saugumą regione



Prisidėti prie ES vidaus energetinės rinkos kūrimo, padidinti rinkos integraciją ir konkurenciją



Sustiprinti ES šalių energetinį solidarumą

VYKDYTOJAI

Projektą vykdo Lietuvos ir Latvijos gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriai „AmberGrid“ bei „Conexus Baltic Grid“.

**Amber
Grid**



Lietuvos dujų perdavimo sistemos operatorius „Amber Grid“ užtikrina patikimą ir saugų gamtinių dujų perdavimą klientams aukšto slėgio dujotiekiais. Įmonė atsakinga už Lietuvos dujų perdavimo infrastruktūros, kuri apima daugiau kaip 2 100 km dujotiekių tinklą ir dvi dujų kompresorių stotis, eksploatavimą, priežiūrą ir plėtrą. Gerai išvystyta Lietuvos dujų infrastruktūra patogi dujų transportavimui Baltijos šalims ir Suomijai.



conexus
B A L T I C G R I D

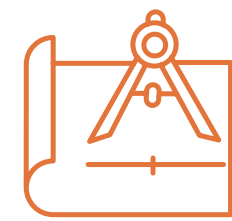
„Conexus Baltic Grid“ - Latvijos gamtinių dujų perdavimo sistemos operatorius, atsakingas už dujų perdavimą klientams ir beveik 1 200 km dujotiekių bei Inčukalnio požeminės dujų saugyklos eksploatavimą. Su Lietuvos, Estijos bei Rusijos dujų sistemomis sujungta Latvijos dujų perdavimo sistema užtikrina klientų poreikius gauti dujas laiku, patikimai ir saugiai.



EIGA

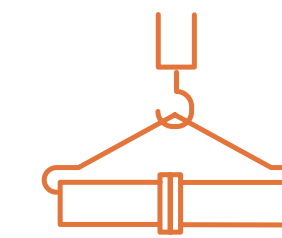
2020 m. pasirašyta sutartis dėl projektavimo darbų – Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumų didinimo ir magistralinių dujotiekių jungties prie Panevėžio dujų kompresorinės stoties projektavimo.

2021 m. bus atlikti projektavimo darbai ir gauti statybą leidžiantys dokumentai.



Projektavimas
2020 – 2021 m.

Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumų padidinimo ir jungties tarp magistralinių dujotiekių prie Panevėžio kompresorių stoties statyba.



Statyba
2022–2023 m.

1.

2.

3.



**Galimybių studija
ir kaštų-naudos
analizė 2018 m.**

2018 m. atlikta Dujotiekių jungties tarp Latvijos ir Lietuvos galimybių studija ir kaštų-naudos analizė. Studija parodė, kad regiono dujų poreikio ir dujų tiekimo saugumo užtikrinimui, po to, kai bus sukurta kita regiono dujų perdavimo infrastruktūra, tarp Lietuvos ir Latvijos bus reikalingi beveik dvigubai didesni perdavimo pajėgumai – iki 130,5 GWh per parą Latvijos kryptimi ir iki 119,5 GWh per parą Lietuvos kryptimi. Lietuvos teritorijoje turi būti padidinti Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumai ir pertvarkytas dujotiekis prie Panevėžio kompresorių stoties. Latvijoje bus modernizuoti magistraliniai dujotiekiai, leisiantys padidinti dujų slėgį iki 50 bar.



INVESTICIJOS



10,2 mln. eurų

Planuojamos bendros projekto investicijos Latvijoje ir Lietuvoje

4,7 mln. eurų

Lietuvai



9,8 mln. eurų

Tinkamos finansuoti išlaidos

4,3 mln. eurų

Lietuvai



ES PARAMA

2018 m. gegužės 25 d. „Amber Grid“ ir „Conexus Baltic Grid“ pasirašė trišalę ES finansinės paramos sutartį su Inovacijų ir tinklų vykdomąja agentūra (INEA) finansuoti dujotiekių jungties tarp Latvijos ir Lietuvos pajėgumų padidinimo galimybių

studiją pagal ES infrastruktūros tinklų priemonę (CEF). Studijai parengti buvo skirta iki 175 tūkst. eurų ES paramos.

2019 m. gruodžio 19 d. „Amber Grid“ ir „Conexus Baltic Grid“ pasirašė ES finansinės paramos sutartį su INEA finansuoti

dujotiekių jungties tarp Latvijos ir Lietuvos pajėgumų padidinimo statybos darbus. Pagal šią sutartį projektui skirta iki 5 mln. eurų ES finansinės paramos pagal CEF, iš kurių „Amber Grid“ – iki 2,1 mln. eurų.



Projektas, vykdomas Lietuvoje, įtrauktas į:

ES Bendro intereso projektų sąrašą, paskelbtą 2019 m.

Europos dujų perdavimo sistemos operatorių tinklo (ENTSO) dešimties metų plėtros planą, paskelbtą 2018 m.

Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimu patvirtintą Nacionalinės elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros prioritetinių projektų įgyvendinimo planą.

Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų (2020 – 2029 m.) tinklo plėtros planą.