

Projektas

LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖ

NUTARIMAS

DĖL LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS 2014 M. LIEPOS 22 D. NUTARIMO
NR. 746 „DĖL NACIONALINIO ELEKTROS IR GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMO
INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO PLANO PATVIRTINIMO“
PAKEITIMO

2019 m. d. Nr.
Vilnius

Lietuvos Respublikos Vyriausybė n u t a r i a:

Pakeisti Nacionalinį elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo planą, patvirtintą Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2014 m. liepos 22 d. nutarimu Nr. 746 „Dėl Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano patvirtinimo“:

1. Pripažinti netekusiu galios 4.1.1 papunktį.
2. Pakeisti 4.1.2 papunktį ir jį išdėstyti taip:
„4.1.2. Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistemos sujungimas su kontinentinės Europos elektros tinklais darbui sinchroniniu režimu.“
3. Pripažinti netekusiu galios 4.2.1 papunktį.
4. Pripažinti netekusiais galios 4.2.6–4.2.10 papunkčius.
5. Pakeisti 1 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).
6. Pakeisti 2 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).

Ministras Pirmininkas

Energetikos ministras

Energetikos ministerijos
Teisės skyriaus vyriausioji specialistė

D. Brazdžiuvienė
Daina Brazdžiuvienė

2019-10-08

Energetikos ministerijos
kalbos redaktorė

A. Siniuvienė
Aušra Siniuvienė

2019-10-08

Energetikos ministras

Ž. Vaičiūnas
Žygimantas Vaičiūnas

2019-10-09

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo
infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano
2 priedas

GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELĖ

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos (toliau – ES) bendro intereso projektai:						
1.1.	Dujotiekių jungtis tarp Lenkijos ir Lietuvos (Lietuvos dalis)	136 092	2010–2021	parama iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės	statybos darbai – 2019–2021 metais	Baltijos valstybių integracija į bendrą ES rinką, dujų tiekimo šaltinių įvairinimas ir tiekimo saugumo didinimas, konkurencingos regioninės dujų rinkos plėtra
1.2.	Dujotiekių jungties tarp Lietuvos ir Latvijos pajėgumų didinimas (Lietuvos teritorijoje – Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumų išplėtimas)	4 700	2018–2023	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	galimybių studija – 2018 metais teritorijų planavimo ir projektavimo darbai – 2019–2020 metais; įrangos įsigijimas ir statybos darbai – 2020–2023 metais	dujų tiekimo saugumo didinimas ir tiekimo šaltinių įvairinimas, abiejų valstybių dujų perdavimo sistemų valdymo lankstumo didinimas
2. Gamtinių dujų perdavimo sistemos saugumo ir patikimumo užtikrinimo projektai:						
2.1.	Programinės įrangos, skirtos perdavimo sistemos operatoriaus ir sistemos naudotojų efektyviam dujų srautų valdymui ir	740	2019–2021	ES struktūrinių fondų investicijos	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2019–2021 metais	efektyvaus energijos vartojimo didinimas, išmaniųjų dujų srautų valdymo sistemų diegimas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	interaktyviam keitimuisi informacija užtikrinti, diegimas					
2.2.	Dujų perdavimo sistemos nuotolinės technologinių procesų kontrolės ir dujų apskaitos prietaisų duomenų surinkimo sistemos diegimas	2 150	2017–2019	ES struktūrinių fondų investicijos	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2017–2019 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.3.	Magistralinių dujotiekių atskirų atkarpų rekonstrukcija (I etapas)	25 400	2017–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	magistralinio dujotiekių rekonstrukcijos planavimas ir darbų vykdymas – nuolat	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.4.	Dujų perdavimo sistemos operatyvaus technologinio valdymo diegimas	9 060	2018–2022	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai, įrangos įsigijimas, įrengimas ir diegimas – 2018–2022 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; sistemos valdymas leis operatyviai valdyti dujų srautus; įgyvendinant projektą, bus diegiamos išmaniosios dujų srautų valdymo sistemos

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.5.	Kontrolinio įtaiso paleidimo ir priėmimo kamerų įrengimas ir dujų perdavimo sistemos operatyvaus technologinio valdymo diegimas (II etapas)	13 420	2018–2021	ES struktūrinių fondų investicijos	teritorijų planavimo darbai – 2018–2020 metais; projektavimo darbai – 2018–2020 metais; statybos darbai – 2020–2021 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.6.	Magistralinio dujotiekio atskirų atkarpų rekonstrukcija (II etapas)	11 700	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	magistralinio dujotiekio rekonstrukcijos planavimas ir darbų vykdymas – nuolat	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.7.	Panevėžio dujų kompresorių stoties dujų valymo įrenginių modernizavimas	955	2020–2021	ES struktūrinių fondų investicijos	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2020–2021 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.8.	Telšių dujų skirstymo stoties, Šiaulių dujų skirstymo stoties ir Mažeikių dujų apskaitos stoties modernizavimas	4 073	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai – 2020 metais; statybos darbai – 2021–2023 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama pažangi dujų skirstymo sistemos technologinė įranga
2.9.	Magistralinio dujotiekio Vilnius–Kaunas ir Kaunas–Šakiai jungties (antrosios gijos) statyba	6 661	2020–2021	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	statybos darbai – 2020–2021 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.10.	Magistralinio dujotiekio apsauga nuo korozijos	956	2014–2020	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2014–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.11.	Grigiškių, Kėdainių ir Vievio dujų skirstymo stočių modernizavimas	6 150	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai, įrangos įsigijimas, įrengimas ir diegimas – 2020–2023 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.12.	Uždarymo įtaisų keitimas ir operatyvaus nuotolinio valdymo sistemos (SCADA) įrengimas	4 620	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai, įrangos įsigijimas, įrengimas ir diegimas – 2020–2023 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; naudojant sistemą bus galima operatyviai valdyti dujų srautus; įgyvendinant projektą, bus

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.13.	Dujų kompresorių stočių valdymo modernizavimas ir duomenų centro įrengimas	2 000	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2020–2023 metais	diegiamos išmaniosios dujų srautų valdymo sistemos
2.14.	Slėgio ribojimo mazgų įrengimas dujotiekių atšakose	800	2020–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai, įrangos įsigijimas, įrengimas ir diegimas – 2020–2023 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Energetikos ministerijos
Tiesės skyriaus vyriausioji specialistė
Daiva Brazdžiuvienė
2019-10-08

Energetikos ministerijos
kalbos redaktorė
Aušra Šiniuvienė
2019-10-08

Energetikos ministras
Žygmantas Vaičiūnas
2019-10-09

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo
infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano
1 priedas

ELEKTROS PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELĖ

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminari projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos (toliau – ES) bendro intereso projektai, įtraukti į Baltijos energijos rinkos jungčių planą:						
1.1.	Lietuvos Respublikos elektros energetikos sistemos sujungimas su kontinentinės Europos elektros tinklais darbui sinchroniniu režimu	640 000	2012–2025	ES struktūrinių fondų investicijos, parama iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės	Projektas įgyvendinamas atsižvelgiant į Europos elektros perdavimo sistemos operatorių asociacijos (ENTSO- E) atliktų studijų rezultatus, pasirašytą prisijungimo sutartį ir išduotas technines prisijungimo sąlygas	Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; regiono energetinio saugumo ir elektros energijos tiekimo patikimumo užtikrinimas
2. Elektros perdavimo sistemos patikimumo užtikrinimo projektai, susiję su elektros energijos tiekimo saugumu:						
2.1.	330 kV Bitėnų skirstomojo punkto išplėtimas į 330/110/10 kV transformatorių pastotę (II etapas)	3 100	2016–2019	ES struktūrinių fondų investicijos	II etapo teritorijų planavimo ir projektavimo darbai – 2016–2017 metais; statybos darbai – 2018–2019 metais	2015 metais buvo įgyvendintas projekto I etapas, kurio metu įrengti elektros įrenginiai ir užtikrintas dalies vėjo elektrinių prijungimas prie perdavimo tinklo pietvakarinėje Lietuvos dalyje. Tolesnės vėjo elektrinių plėtros ir patikimo prijungimo prie perdavimo tinklo užtikrinimas, esamų vėjo elektrinių parkų generuojamos galios priėmimo į Lietuvos elektros energetikos sistemą užtikrinimas,

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminari projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Numatomi finansavimo šaltiniai	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.2.	110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai statyba	5 000	2011–2020	ES struktūrinių fondų investicijos	projektavimo darbai – 2017 metais; statybos darbai – 2018–2020 metais	naujos 110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai prijungimas, elektros energijos tiekimo patikimumo užtikrinimas pietvakarinėje Lietuvos dalyje; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams* elektros energijos tiekimo patikimumo užtikrinimas vakarinėje Lietuvos dalyje, esamų vėjo elektrinių parkų generuojamos galios priėmimo į Lietuvos elektros energetikos sistemą užtikrinimas, eksploatacinių išlaidų mažinimas; išmaniųjų elektros tinklų plėtra ir modernizavimas leis efektyviau ir patikimiau vartoti energiją, didins atsinaujinančių energijos išteklių integraciją į rinką*
2.3.	330 kV elektros perdavimo linijos Lietuvos elektrinė–Vilnius rekonstravimas	19 260	2016–2020	ES struktūrinių fondų investicijos	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2016–2017 metais; projektavimo darbai – 2018 metais; statybos darbai – 2019–2020 metais	elektros energijos tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas Vilniaus regione; perdavimo tinklo modernizavimas užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2.4.	330 kV ir 110 kV transformatorių pastatų ir (arba) skirstyklų, elektros perdavimo linijų rekonstravimas	113 000	2014–2023	ES struktūrinių fondų investicijos	perdavimo tinklo transformatorių pastatų, skirstyklų ir elektros perdavimo linijų rekonstruojamos ir atnaujinamos nuolat	elektros energijos vartotojų objektų aprūpinimo elektros energija užtikrinimas, elektros energijos tiekimo saugumo didinimas, eksploatacinių ir operatyvinio valdymo sąnaudų mažinimas; išmaniųjų elektros tinklų plėtra ir modernizavimas leis efektyviau ir patikimiau vartoti energiją, didins atsinaujinančių energijos išteklių integraciją į rinką*

* Naujausios technologijos, matavimo sistemos ir apskaita leis vykdyti sistemos pažangųj monitoringą ir valdymą. Siekiant Lietuvos elektros energetikos sektorių visavertiškai integruoti į ES elektros energetikos sistemas, svarbu turėti pažangų ir modernizuotą elektros energetikos sektorių.

Energetikos ministerijos
Teisės skyriaus vyriausioji specialistė
Daiva Brazdžiuvienė
2019-10-08

Energetikos ministerijos
kalbos redaktorė
Aušra Šliuvienė
2019-10-08

Energetikos ministras
Žygmantas Vaičiūnas
2019-10-09