

**LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS KANCELIARIJOS
EKONOMIKOS PAŽANGOS DEPARTAMENTO EKONOMIKOS SKYRIUS
PAŽYMA**

**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 PROJEKTO (NR.15-0739-02-N, TAIS NR.15-9503(3))**

2015-10-19 Nr. NV-3346

Vilnius

1. Projekto teikėjas – Energetikos ministerija (EM)

2. Projekto esmė –

Vyriausybė 2014 07 22 nutarimu Nr. 746 „Dėl Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros prioritetinių projektų įgyvendinimo plano patvirtinimo“ patvirtino Nacionalinį elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo planą. Šis planas buvo parengtas atsižvelgiant į strateginio planavimo dokumento būtinybę nacionalinių elektros ir gamtinių dujų perdavimo tinklų plėtrai bei buvo sudarytas siekiant Nacionalinėje energetinės nepriklausomybės strategijoje nustatytų tikslų elektros ir gamtinių dujų perdavimo srityje.

Taip pat pažymėtina, kad viena iš Europos Komisijos suformuluotų išankstinių (*ex ante*) sąlygų, kurių įvykdymas yra vienas pagrindinių reikalavimų pradėti naudoti 2014-2020 m. struktūrinę paramą, yra detalaus plano, nustatančio nacionalinius energetikos infrastruktūros prioritetus, patvirtinimas. Šiuo nacionaliniu planu apibrėžiami elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektai bei jų bendrieji įgyvendinimo principai.

Esminiai pakeitimai:

1. Siekiant aiškumo ir vengiant prievolės kiekvienais metais keisti Nacionalinio plano bendrąsias nuostatas, EM siūlo nurodyti, kad Nacionalinis planas parengtas atsižvelgiant į atnaujintus Elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų perdavimo tinklų plėtros planą ir Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų tinklo plėtros planą, nenurodant šių tinklų plėtros planų konkrečių metų, nes Elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų perdavimo tinklų plėtros planas ir Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų tinklo plėtros planas, atsižvelgiant į pasikeitusias aplinkybes keičiamas ir su Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija derinamas kiekvienais metais, o tai atitinkamai įpareigotų kiekvienais metais keisti ir Nacionalinio plano 2 punktą, nurodant dešimties metų planų metus

2. 1 priedo Elektros dalis pakeitimai:

a) Siūloma papildyti šiais projektais:

- „Estijos, Latvijos ir Lietuvos elektros energetikos sistemų sujungimas su kontinentinės Europos tinklais darbui sinchroniniu režimu (Lietuvos dalis) (be 330 kV oro linijos Visagino atominė elektrinė–Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė statybos)“. Šiuo projektu siekiama užtikrinti Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimą į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; didinti regiono energetinį saugumą ir elektros energijos tiekimo patikimumą ir diversifikavimą. Preliminari projekto vertė – 300,97 mln. eur
- „330 kV elektros perdavimo linijos Panevėžys–Mūša statyba ir 330 kV „Mūša“ skirstyklos statyba“, nes šis projektas yra dalis tarpsisteminės jungties „NordBalt“ (II etapas), t. y. vidaus perdavimo tinklo projektas, stiprinantis „NordBalt“ jungties patikimą veikimą ir efektyvų išnaudojimą, taip šis projektas reikalingas perdavimo tinklo patikimumo užtikrinimui ir energetinio saugumo stiprinimui, 330 kV tinklo adekvatumo užtikrinimui veikiant „NordBalt“, prijungiant vėjo elektrines.

b) Siūdoma **šiuos projektus išbraukti** iš Nacionalinio plano 1 priedo lentelės:

- „330 kV elektros perdavimo linijos Telšiai–Klaipėda statyba“ ir 2.2 p. „330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 110 kV skirstyklos rekonstravimas“ – atsižvelgus į tai, kad projektai įgyvendinti.
- „110 kV elektros perdavimo linijos Klaipėda–„Marios“ 3 statyba“ projektą, kadangi jis yra įgyvendinamas Litgrid AB lėšomis.

Taip pat siūdoma patikslinti kai kurių projektų pavadinimus, investicijų vertes bei įgyvendinimo metus bei finansavimo šaltinius kadangi ši informacija yra svarbi, siekiant įtraukti minėtus projektus į Valstybės projektų sąrašą. Preliminarios projektų investicijų vertės patikslintos atsižvelgiant į LITGRID AB parengtą Lietuvos elektros energetikos sistemos 400–330–110 kV tinklų plėtros planą 2015–2024 m. bei 2015 07 30. LITGRID AB Valdybos patvirtintą 2015 m. investicijų planą.

3. 2 priedo **Dujų dalis pakeitimai:**

- Įvertinus, kad 2015 04 24 pasirašyta sutartis dėl Europos Sąjungos finansinės paramos iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės (*Connection Europe Facility, CEF*) fondo skyrimo Magistralinio dujotiekio Klaipėda–Kursėnai statybai, siūdoma pakeisti 1.1 projekto finansavimo šaltinių aprašymą.
- Dėl neatidėliotino būtinumo, 2.4.5 projektas „Birštono DSS rekonstrukcija“ buvo įgyvendintas AB „Amber Grid“ lėšomis, todėl siūdoma šį projektą išbraukti.
- Įvertinus strateginių projektų progresą ir įtaką, 2.3.6 projekto „Magistralinio dujotiekio Vilnius–Kaunas pritaikymas vidinei diagnostikai“ įgyvendinimas tampa mažiau aktualus, nes pastačius dujotiekių jungtį tarp Lenkijos ir Lietuvos, dujų tiekimas šio perdavimo sistemos ruožo dalyje bus galimas ir alternatyviu maršrutu. Todėl, siūdoma 2.3.6 projektą pakeisti kitu projektu - „Magistralinio dujotiekio Ryga–Panevėžys–Vilnius atskirų atkarpų rekonstrukcija“, kurio įgyvendinimas tampa svarbus regioninės rinkos plėtros perspektyvoje.
- Siūdoma patikslinti kai kurių projektų investicijų sumas, įgyvendinimo metus bei finansavimo šaltinius, kadangi ši informacija yra svarbi, siekiant įtraukti minėtus projektus į Valstybės projektų sąrašą.
- Siūdoma papildyti 2.1.4. „Specialios įrangos, skirtos laikinų sklendžių įrengimui, apvadinių linijų veikiančiame dujotiekyje įrengimui ir kitų darbų atlikimui nepertraukiant dujų tiekimo, įsigijimas“ ir 2.1.5 „Mobilaus dujų kompresoriaus, skirto dujų perpumpavimui, įsigijimas“ projektais. Šiais projektais siekiama užtikrinti dujų perdavimo saugumą ir patikimumą bei panaudojant išmaniuosius elementus, efektyviai valdyti dujų srautus ir sumažinti išmetamų dujų kiekį į aplinką.

3. Derinimas –


Projektai buvo derinti su suinteresuotomis institucijomis ir asmenimis, iš kurių išvadas pateikė šie subjektai: Finansų ministerija, Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija, LITGRID AB. Išvadų nepateikė šie subjektai, kuriems projektai buvo pateikti derinti – AB „Ambergrid“.

2015-10-16 pateiktas atnaujintas projekto variantas, po 2015-10-13 svarstymo MAP'e, įvertinus LRVK TD techninio pobūdžio pastabas. EM dėl 3 LRVK TD pastabos atkreipia dėmesį, kad šiuo metu rengia informuojame, kad šiuo metu rengiama Nacionalinė Energetikos strategija, kuri bus pateikta svarstyti Vyriausybei š. m. lapkritį.

4. Dalykinio vertinimo išvada –

Teikiamas projektas iš esmės atitinka Vyriausybės darbo reglamento reikalavimus.

Ekonomikos skyriaus patarėja


 Lina Žongolavičiūtė
 tel. 8 706 63853 el.p. lina.zongolaviciute@lrv.lt



LIETUVOS RESPUBLIKOS ENERGETIKOS MINISTERIJA

Biudžetinė įstaiga, Gedimino pr. 38, LT-01104 Vilnius, tel. (8 706) 64 715,
faks. (8 706) 64 820, el. p. info@enmin.lt, <http://www.enmin.lt>
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 302308327

Lietuvos Respublikos Vyriausybei

2015-10-16

Nr. (7.5-09)3-2479

DĖL NUTARIMO PROJEKTO PAKARTOTINIO TEIKIMO

Lietuvos Respublikos energetikos ministerija (toliau – Energetikos ministerija) pakoregavo ir teikia svarstyti Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo „Dėl Lietuvos Respublikos Vyriausybės nutarimo 2014 m. liepos 22 d. nutarimo Nr. 746 „Dėl Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano patvirtinimo“ pakeitimo“ projektą (toliau – Nutarimo projektas).

Nutarimo projektas svarstytas 2015 m. spalio 13 d. Ministerijų atstovų pasitarime, Nutarimo projektas pakoreguotas atsižvelgiant į Lietuvos Respublikos Vyriausybės Teisės departamento 2015 m. spalio 5 d. išvadoje Nr. 15-0739-01-N pateiktas 1 ir 2 pastabas. Atsižvelgiant į 3 šioje išvadoje pateiktą pastabą, informuojame, kad šiuo metu rengiama Nacionalinė Energetikos strategija, kuri bus pateikta Lietuvos Respublikos Vyriausybei š. m. lapkritį. Pažymime, kad Lietuvos Respublikos Vyriausybė 2014 m. liepos 22 d. nutarimu Nr. 746 „Dėl Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros prioritetinių projektų įgyvendinimo plano patvirtinimo“ patvirtino Nacionalinį elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo planą (toliau – Nacionalinis planas), atsižvelgiant į strateginio planavimo dokumento būtinybę nacionalinių elektros ir gamtinių dujų perdavimo tinklų plėtrai bei siekiant Nacionalinėje energetinės nepriklausomybės strategijoje nustatytų tikslų elektros ir gamtinių dujų perdavimo srityje. Taip pat pažymėtina, kad viena iš Europos Komisijos suformuluotų išankstinių (ex ante) sąlygų, kurių įvykdymas yra vienas pagrindinių reikalavimų struktūrinės paramos gavimui, yra detalaus plano, nustatančio nacionalinius energetikos infrastruktūros prioritetus, patvirtinimas. Europos Komisijos gairėse dėl išankstinių sąlygų yra pateikiami išsamūs kriterijai tokio plano turiniui. Todėl tik patvirtinus tokį planą, galima pradėti skirstyti ES struktūrinę paramą energetikos infrastruktūros (elektros ir dujų perdavimo) projektams. Plano atnaujinimas yra būtinas siekiant pradėti naudoti 2014-2020 m laikotarpio struktūrinę paramą gamtinių dujų ir elektros skirstymo srityje.

Nutarimų projektą parengė Energetikos ministerijos Naftos ir dujų bei Elektros ūkio skyrius (tiesioginis rengėjas – Naftos ir dujų skyriaus vyresn. specialistė Gabija Talačkaite el. p. gabija.talackaite@enmin.lt, tel. 8 706 64996, Elektros ūkio skyriaus vyr. specialistė Aušra Grėbliūnaitė el. p. ausra.greblunaite@enmin.lt, tel. 8 706 64749).

Prašome svarstyti Nutarimo projektą ir jam pritarti.

PRIDEDAMA:

1. Nutarimo projektas, 14 lapų;
2. Nutarimo projekto lyginamasis variantas, 18 lapų.

Ūkio ministras, pavaduojantis energetikos ministrą

Evaldas Gustas

Gabija Talačkaite el. p. gabija.talackaite@enmin.lt, tel. 8 706 64996
Aušra Grėbliūnaitė el. p. ausra.greblunaite@enmin.lt, tel. 8 706 64749

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**

2015 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. Pakeisti 2 punktą ir jį išdėstyti taip:

„2. Planas parengtas atsižvelgiant į Europos Komisijos deleguotą reglamentą (ES) Nr. 1391/2013, kuriuo, sudarant Europos Sąjungos bendro intereso projektų sąrašą, iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 347/2013 dėl transeuropinės energetikos infrastruktūros gairių, Baltijos energijos rinkos jungčių plano dujų regioninį investicijų planą bei elektros regioninį investicijų planą, Elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų perdavimo tinklų plėtros planą ir Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų tinklo plėtros planą.“

2. Pakeisti 4 punktą ir jį išdėstyti taip:

„4. Elektros perdavimo infrastruktūros projektai, užtikrinantys, kad bus pasiekti Strategijoje nustatyti tikslai (išvardyti pagal svarbą):

4.1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai ir projektai, įtraukti į Baltijos energijos rinkos jungčių planą ir elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų plėtros planą:

4.1.1. jungties „NordBalt“ (apima nuolatinės srovės kabelio Klaipėda–Nybro (Lietuvos dalis) ir keitiklio Klaipėdos transformatorių pastotėje statybą) statyba;

4.1.2. Estijos, Latvijos ir Lietuvos elektros sistemų sujungimas su kontinentinės Europos tinklais darbui sinchroniniu režimu (Lietuvos dalis) (be 330 kV oro linijos Visagino atominė elektrinė–Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė statybos);

4.1.3. tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ (apima 400 kV dvigrandės elektros perdavimo linijos Alytus–Elkas (iki valstybių sienos), keitiklių ir 400 kV skirstyklos Alytaus transformatorių pastotėje statybą) statyba;

4.1.4. 330 kV elektros perdavimo linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus statyba;

4.2. elektros perdavimo sistemos patikimumo užtikrinimo projektai, susiję su elektros energijos tiekimo saugumu:

4.2.1. 330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 330 kV skirstyklos rekonstravimas;

4.2.2. 330 kV elektros perdavimo linijos Panevėžys–Mūša statyba ir 330 kV „Mūša“ skirstyklos statyba;

4.2.3. 110 kV elektros perdavimo linijos Kretinga–Benaičiai vėjo elektrinių transformatorių pastotė statyba;

4.2.4. 330 kV Bitėnų skirstomojo punkto išplėtimas į 330/110 kV transformatorių pastotę;

4.2.5. 330 kV ir 110 kV transformatorių pastotės ir elektros perdavimo linijos rekonstravimas;

4.2.6. 110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai statyba;

4.2.7. 110 kV elektros perdavimo linijos Kaunas–Eiguliai statyba;

4.2.8. 110 kV elektros perdavimo linijos Neris–Baltupis statyba;

4.2.9. 110 kV elektros perdavimo linijos Šilas–Varėna statyba;

4.2.10. elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste didinimas.“

3. Pakeisti 1 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).

4. Pakeisti 2 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).

Ministras Pirmininkas

Energetikos ministras

Energetikos ministerijos
Teisės skyriaus vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė

2015-10-16

Viceministras
Rokas Baskauskas
2015-10-16

Ūkio ministras
Egidijus Gustas
2015-10-16

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo
infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano

1 priedas

(Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m.

d.

nutarimo Nr. redakcija)

ELEKTROS PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELĖ

Eil.Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Projekto įgyvendinim o terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai ir projektai, įtraukti į Baltijos energijos rinkos jungčių planą:						
1.1.	Tarpsisteminės jungties „NordBalt“ (apima nuolatinės srovės kabelio Klaipėda–Nybro (Lietuvos dalis) ir keitiklio Klaipėdos transformatorių pastotėje statybą) statyba	224 640	2009–2015	gauta parama iš Europos ekonomikos gaivinimo programos energetikai	poveikio aplinkai vertinimas, teritorijų planavimo darbai – 2009–2012 metais; projektavimo darbai – 2010–2013 metais; statybos darbai – 2013–2015 metais	Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į Europos Sąjungos (toliau – ES) valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; regiono energetinio saugumo ir elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas*
1.2.	Estijos, Latvijos ir Lietuvos elektros sistemų sujungimas su kontinentinės Europos tinklais darbui sinchroniniu režimu (Lietuvos dalis) (be 330 kV oro linijos Visagino atominė elektrinė–Kruonio hidroakumuliacinė	300 970	2012–2025	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	Priklausomai nuo 2018 metais Europos elektros perdavimo sistemų operatorių (ENTSO –E formatu) atliktos prijungimo studijos rezultatų.	Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; regiono energetinio saugumo ir elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas ir diversifikavimas

	elektrinė statybos)					
1.3.	Tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ (apima 400 kV dvigrandės elektros perdavimo linijos Alytus–Elkas (iki valstybių sienos), keitiklio ir 400 kV skirstyklos Alytaus transformatorių pastotėje statybą) statyba	107 160	2008–2015	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2009–2011 metais; projektavimo darbai – 2012–2013 metais; statybos darbai – 2013–2015 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo, sistemos veiklos stabilumo ir energijos šaltinių diversifikacijos tiek Lietuvos, tiek Baltijos regiono mastu užtikrinimas, Baltijos valstybių elektros rinkos integravimas į ES elektros rinką*
1.4.	330 kV elektros perdavimo linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus statyba	20 920	2011–2017	pateikta paramai iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2010–2014 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2016–2017 metais	tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ visos galios naudojimas Baltijos valstybių elektros energetikos sistemoms integruoti į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2. Elektros perdavimo sistemos patikimumo užtikrinimo projektai, susiję su elektros energijos tiekimo saugumu:						
2.1.	330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 330 kV skirstyklos rekonstravimas	10 770	2011–2015	gauta parama iš 2007–2013 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2012–2013 metais; rekonstravimo darbai – 2013–2015 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Alytaus regione, naujos linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus prijungimas, nenutrūkstamas elektros energijos tranzitas, būtinas Baltijos valstybių elektros energetikos sistemoms integruoti į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; perdavimo tinklo modernizavimas užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek

						esamiems, tiek naujiems vartotojams* (esama grynoji vertė > 0, vidinė gražos norma – 6,62 procento)
2.2.	330 kV elektros perdavimo linijos Panevėžys-Mūša statyba ir 330 kV „Mūša“ skirstyklos statyba	17 330	2015–2023	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	Plėtros projekto rengimo darbai – 2015–2016 poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017–2018 metais; projektavimo darbai – 2019–2020 metais; statybos darbai – 2021–2023 metais	Lietuvos vidaus perdavimo tinklų vystymas, užtikrinsiantis NordBalt jungties efektyvų išnaudojimą, elektros energijos tiekimo užtikrinimui, energetinio saugumo didinimui, prijungtų vėjo elektrinių generuojamos galios perdavimo į sistemą užtikrinimas, perdavimo tinklo nuostolių Šiaulių ir Utenos regionuose mažinimas
2.3.	110 kV elektros perdavimo linijos Kretinga–Benaičiai vėjo elektrinių transformatorių pastotė statyba	2 390	2007–2017	pateikta paramai iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2014 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2016–2017 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas, galios srauto mažinimas, prijungtų vėjo elektrinių generuojamos galios perdavimo į sistemą užtikrinimas, perdavimo tinklo nuostolių Klaipėdos ir Šiaulių regionuose mažinimas; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2.4.	330 kV Bitėnų skirstomojo punkto išplėtimas į 330/110 kV transformatorių pastotę	2 400	2013–2020	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2015 metais; projektavimo darbai – 2016 metais; statybos darbai – 2016–2020 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas vakarinėje Lietuvos dalyje, esamų vėjo elektrinių parkų generuojamos galios priėmimo į Lietuvos elektros energetikos sistemą užtikrinimas, naujos 110 kV linijos Pagėgiai–Bitėnai prijungimas; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*

2.5.	330 kV ir 110 kV transformatorių pastotės ir elektros perdavimo linijos rekonstravimas	123 000	2014–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	perdavimo tinklo pastotės ir elektros perdavimo linijos rekonstruojamos ir atnaujinamos nuolat	elektros energijos vartotojų objektų aprūpinimo elektros energija užtikrinimas, elektros energijos tiekimo patikimumo 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*
2.6.	110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai statyba	4 050	2011–2020	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2015 metais; projektavimo darbai – 2016 metais; statybos darbai – 2016–2020 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas 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*
2.7.	110 kV elektros perdavimo linijos Kaunas–Eiguliai statyba	2 320	2017–2021	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2015 – 2016 metais; projektavimo darbai – 2017–2018 metais; statybos darbai – 2019–2021 metais	elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas ir perdavimo tinklo patikimumo didinimas (esamų linijų apkrovos mažinimas ir perdavimo tinklo pralaidumo didinimas)*

2.8.	110 kV elektros perdavimo linijos Neris–Baltupis statyba	1 720	2018–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2016 – 2017 metais; projektavimo darbai – 2018–2019 metais; statybos darbai – 2020–2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Vilniaus miesto šiaurinėje dalyje, reikiamos įtampos lygių ir elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas*
2.9.	110 kV elektros perdavimo linijos Šilas–Varėna statyba	3 050	2019–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017 – 2018 metais; projektavimo darbai – 2019–2020 metais; statybos darbai – 2021–2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Lietuvos elektros energetikos sistemos pietinėje dalyje, reikiamos įtampos lygių ir elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas*
2.10.	Elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste užtikrinimas	32 300	2008–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2017 metais; projektavimo darbai – 2018–2019 metais; statybos darbai – 2020–2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste užtikrinimas*

* Naujausios technologijos, matavimo sistemos ir apskaita leis vykdyti sistemos pažangųjį 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 vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė

Užsienio reikalų
ministeras
Gediminas Balčikonis
2015-10-16

Ūkio ministras
Evaldas Gustas
2015-10-16

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano
2 priedas
(Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m. d.
nutarimo Nr. Redakcija)

GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELĖ

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai:						
1.1.	Magistralinio dujotiekio Klaipėda–Kiemėnai pajėgumų didinimas (dujotiekis Klaipėda– Kursėnai)	63 716	2015	pateikta paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2014 metais; projektavimo darbai – 2014 metais; statybos darbai – 2014–2015 metais	dujų tiekimo šaltinių diversifikavimas Baltijos valstybių rinkos dalyviams, rinkos konkurencingumo ir tiekimo saugumo didinimas
1.2.	Dujotiekių jungtis tarp Lenkijos ir Lietuvos (Lietuvos dalis)	136 092	2010–2019	pateikta paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2016 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai –	Baltijos valstybių integracija į bendrą ES rinką, dujų tiekitimo šaltinių diversifikavimas ir tiekimo saugumo didinimas, konkurencingos regioninės dujų rinkos plėtra

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
					2016–2019 metais	
1.3.	Dujotiekių jungties tarp Lietuvos ir Latvijos pajėgumų didinimas (Lietuvos teritorijoje – Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumų išplėtimas)	2 896	2017–2020	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	teritorijų planavimo ir projektavimo darbai – 2017 – 2018; Įrangos įsigijimas ir statybos darbai – 2018 – 2020 m.	dujų tiekimo saugumo didinimas ir tiekimo šaltinių diversifikavimas, abiejų valstybių dujų perdavimo sistemų valdymo lankstumo didinimas
2. Gamtinių dujų perdavimo sistemos saugumo ir patikimumo užtikrinimo projektai:						
2.1.	Programinės ir technologinės įrangos efektyviam perdavimo sistemos eksploatavimui ir valdymui užtikrinti diegimas					
2.1.1.	Programinės įrangos perdavimo sistemos operatoriaus ir sistemos naudotojų efektyviam dujų srautų valdymui ir interaktyviam keitimuisi informacija užtikrinti diegimas	740	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015–2016 metais	efektyvaus energijos vartojimo didinimas, išmaniųjų dujų srautų valdymo sistemų diegimas
2.1.2.	Programinės įrangos ir modelio dujotiekių saugumui ir vientisumui užtikrinti diegimas	808	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015–2017 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmaniosios dujų tiekimo sistemos eksploatavimo ir valdymo priemonės diegimas
2.1.3.	Programinės įrangos, skirtos dujų nuotėkiui nustatyti ir lokalizuoti, diegimas	878	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015–2016 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
						išmaniąsias sistemas
2.1.4.	Specialios įrangos, skirtos laikinų sklendžių įrengimui, apvadinių linijų veikiančiame dujotiekyje įrengimui ir kitų darbų atlikimui nepertraukiant dujų tiekimo, įsigijimas	3 475	2016–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas – 2016–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.1.5.	Mobilaus dujų kompresoriaus, skirto dujų perpumpavimui, įsigijimas	1 300	2016–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas – 2016–2017 metais	išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.2.	Matavimo, dujų kokybės nustatymo ir telemetrijos priemonių įrengimas					
2.2.1.	Dujų chromatografų, deguonies kiekio dujose analizatorių ir dujų drėgmės analizatorių su lazeriniu keitikliu įrengimas	552	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2018 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.2.2.	Ultragarsinių skaitiklių įrengimas	1 050	2016–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2020 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.2.3.	Dujų apskaitos duomenų surinkimo, apdorojimo ir saugojimo programinės įrangos diegimas	348	2016	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2016 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.2.4.	Telemetrijos ir SCADA priemonių diegimas	1 216	2015–2020	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2020 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.3.	Magistralinių dujotiekių linijinės dalies projektai					
2.3.1.	Kontrolinio įtaiso paleidimo ir priėmimo kamerų įrengimas ir magistralinių dujotiekių pritaikymas vidinei diagnostikai	6 864	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	teritorijų planavimo darbai – 2015–2016 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2016–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.3.2.	Dujų perdavimo sistemos operatyvaus technologinio valdymo diegimas	5 184	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2018 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
2.3.3.	Magistralinio dujotiekio Vilnius–Kaunas ir Kaunas–Šakiai jungties (antrosios gijos) statyba	6 661	2014–2018	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2014–2016 metais;	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
					projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2017–2018 metais	
2.3.4.	Magistralinio dujotiekio katodinės saugos priežiūros automatizavimas įdiegiant nuotolinio stebėjimo ir valdymo sistemą	1 332	2015–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus įrengtos išmaniosios dujotiekių priežiūros sistemos
2.3.5.	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
2.3.6.	Magistralinio dujotiekio Ryga-Panevėžys-Vilnius atskirų atkarpų rekonstrukcija	11 000	2016–2019	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai 2016–2017 metais; modernizavimo darbai 2017–2019 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.4.	Dujų skirstymo stočių įrengimas ir rekonstravimas					
2.4.1.	Panevėžio dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	2 027	2014–2015	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2014–2015 metais	atliekami rangos darbai
2.4.2.	Alytaus dujų skirstymo	2 201	2016–2018	numatoma parama iš	projektavimo darbai	dujų tiekimo saugumo ir

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	stoties rekonstrukcija			2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	– 2016 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2017–2018 metais	patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo stoties įranga
2.4.3.	Jonavos dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	3 099	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2015 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.4.4.	Elektrėnų dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	2 925	2015–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2015 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2017 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.4.5.	Šiaulių-2 dujų skirstymo stoties įrengimas	3 649	2018–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017–2018	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
					metais; projektavimo darbai – 2018 metais; statybos darbai – 2019–2020 metais	didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.5.	Dujų kompresorių stočių modernizavimas					
2.5.1.	Panevėžio dujų kompresorių stoties valdymo modernizavimas	1 158	2015–2016	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2016 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas; išmaniosios dujų sistemos valdymo priemonės diegimas
2.5.2.	Taršos mažinimo įrangos diegimas	900	2016–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2017 metais	išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.5.3.	Dujų kompresorių stoties technologinės įrangos modernizavimas ir automatizavimas	3 945	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2018 metais	dujų vartojimo efektyvumo didinimas ir išmetamų į aplinką dujų mažinimas
2.5.4.	Kiti Panevėžio dujų kompresorių stoties rekonstravimo darbai	1 014	2015–2020	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Energetikos ministerijos
Teisės skyriaus vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė
2015-10-16

Viceministras
Rokas Dabulinskas
2015-10-16

Ūkio ministras
Egidijus Gustas
2015-10-16

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

2015 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. Pakeisti 2 punktą ir jį išdėstyti taip:

„2. Planas parengtas atsižvelgiant į Europos Komisijos deleguotą reglamentą (ES) Nr. 1391/2013, kuriuo, sudarant Europos Sąjungos bendro intereso projektų sąrašą, iš dalies keičiamas Europos Parlamento ir Tarybos reglamentas (ES) Nr. 347/2013 dėl transeuropinės energetikos infrastruktūros gairių, Baltijos energijos rinkos jungčių plano dujų regioninį investicijų planą bei elektros regioninį investicijų planą, Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2014 m. vasario 20 d. patvirtintą Lietuvos elektros energetikos sistemos 330–110 kV tinklų plėtros planą 2013–2022 m. **Elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų perdavimo tinklų plėtros planą ir Gamtinių dujų perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų (2013–2022 m.) tinklo plėtros planą.**“

2. Pakeisti 4 punktą ir jį išdėstyti taip:

„4. Elektros perdavimo infrastruktūros projektai, užtikrinantys, kad bus pasiekti Strategijoje nustatyti tikslai (išvardyti pagal svarbą):

4.1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai ir projektai, įtraukti į Baltijos energijos rinkos jungčių planą ir elektros perdavimo sistemos operatoriaus dešimties metų plėtros planą:

4.1.1. jungties „NordBalt“ (apima nuolatinės srovės kabelio Klaipėda–Nybro (Lietuvos dalis) ir keitiklio Klaipėdos transformatorių pastotėje statybą) statybą;

4.1.2. 330 kV elektros perdavimo linijos Telšiai–Klaipėda statybą;

4.1.2. Estijos, Latvijos ir Lietuvos elektros sistemų sujungimas su kontinentinės Europos tinklais darbui sinchroniniu režimu (Lietuvos dalis) (be 330 kV oro linijos Visagino atominė elektrinė–Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė statybos);

4.1.3. tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ (apima 400 kV dvigrandės elektros perdavimo linijos Alytus–Elkas (iki valstybių sienos), keitiklių ir 400 kV skirstyklos Alytaus transformatorių pastotėje statybą) statybą;

4.1.4. 330 kV elektros perdavimo linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus statybą;

4.2. elektros perdavimo sistemos patikimumo užtikrinimo projektai, susiję su elektros energijos tiekimo saugumu:

4.2.1. 330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 330 kV skirstyklos rekonstravimas;

4.2.2. ~~330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 110 kV skirstyklos rekonstravimas;~~

4.2.2. 330 kV elektros perdavimo linijos Panevėžys–Mūša statybą ir 330 kV „Mūša“ skirstyklos statybą;

4.2.3. 110 kV elektros perdavimo linijos Kretinga–Benaičiai **vėjo elektrinių transformatorių pastotė** statybą;

4.2.4. ~~110 kV elektros perdavimo linijos Klaipėda „Marios“ 3~~ statybą;

4.2.5. ~~4.2.4. 330 kV Bitėnų transformatorių pastotės skirstomojo punkto išplėtimas 110 kV dalimi į 330/110 kV transformatorių pastotę;~~

4.2.6. ~~4.2.5. 330 kV ir 110 kV transformatorių pastovių ir elektros perdavimo linijų rekonstravimas;~~

4.2.7. ~~4.2.6. 110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai~~ statybą;

4.2.8. ~~4.2.7. 110 kV elektros perdavimo linijos Kaunas–Eiguliai~~ statybą;

4.2.9. ~~4.2.8. 110 kV elektros perdavimo linijos Neris–Baltupis~~ statybą;

4.2.10. ~~4.2.9. 110 kV elektros perdavimo linijos Šilas–Varėna~~ statybą;

4.2.11. ~~4.2.10. elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste didinimas.~~

3. Pakeisti 1 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).

4. Pakeisti 2 priedą ir jį išdėstyti nauja redakcija (pridedama).

Ministras Pirmininkas

Energetikos ministras

Ūkio ministras
Evadus Gustas
2015-10-14

Energetikos ministerijos
Teisės skyriaus vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė
2015-10-16

Viceministras
Sąj. daktaras
2015-10-16

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo
infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano
1 priedas
(Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m.
d. nutarimo Nr. redakcija)

ELEKTROS PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELE

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinim o terminas (metai)	Europos Sajungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai ir projektai, įtraukti į Baltijos energijos rinkos jungčių planą:							
1.1.	Tarpsisteminės jungties „NordBalt“ (apima nuolatinės srovės kabelio Klaipėda–Nybro (Lietuvos dalis) ir keitiklio Klaipėdos transformatorių pastotėje statybą) statyba	231 696 224 640		2009–2015	gauta parama iš Europos ekonomikos gaivinimo programos energetikai	poveikio aplinkai vertinimas, teritorijų planavimo darbai – 2009–2012 metais; projektavimo darbai – 2010–2013 metais; statybos darbai – 2013–2015 metais	Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į Europos Sąjungos (toliau – ES) valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; regiono energetinio saugumo ir elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas*
1.2.	330 kV elektros perdavimo linijos Telšiai–Klaipėda statyba	20 853	72	2006–2014	gauta parama iš 2007–2013 metų ES struktūrinių fondų	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2008–2010 metais; projektavimo darbai – 2010–2012 metais; statybos darbai – 2013–2014 metais	elektros perdavimo tinklo dalies patikimumo didinimas vakarinėje Lietuvos dalyje, elektros energijos tiekimo užtikrinimas Klaipėdos regionui; tarpsisteminės jungties „NordBalt“ visos galios naudojimas; Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką, Lietuvos vakarinės dalies prijungtų vėjo elektrinių

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinim o terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
							generuojamos galios perdavimo į sistemą užtikrinimas* (esama grynoji vertė (angl. NPV) > 0, vidinė grąžos norma (angl. IRR) – 7,63 procento)
1.2	Estijos, Latvijos ir Lietuvos elektros sistemų sujungimas su kontinentinės Europos tinklais darbui sinchroniniu režimu (Lietuvos dalis) (be 330 kV oro linijos Visagino atominė elektrinė–Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė statybos)	300 970		2012-2025	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	Priklausomai nuo 2018 metais Europos elektros perdavimo sistemų operatorių (ENTSO –E formatu) atliktos prijungimo studijos rezultatų.	Baltijos valstybių elektros energetikos sistemų integravimas į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; regiono energetinio saugumo ir elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas ir diversifikavimas
1.3	Tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ (apima 400 kV dvigrandės elektros perdavimo linijos Alytus–Elkas (iki valstybių sienos), keitiklio ir 400 kV skirstyklos Alytaus transformatorių pastotėje statybą)	109 187 107 160		2008–2015	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2009–2011 metais; projektavimo darbai – 2012–2013 metais; statybos darbai – 2013–2015 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo, sistemos veiklos stabilumo ir energijos šaltinių diversifikacijos tiek Lietuvos, tiek Baltijos regiono mastu užtikrinimas, Baltijos valstybių elektros rinkos integravimas į ES elektros rinką*

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	statyba						
1.4.	330 kV elektros perdavimo linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus statyba	20 563 20 920		2011–2016 2017	numatoma teikti pateikta paramai iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2010–2014 metais; projektavimo darbai – 2014–2015 2015–2016 metais; statybos darbai – 2015 2016–2017 metais	tarpsisteminės jungties „LitPol Link“ visos galios naudojimas Baltijos valstybių elektros energetikos sistemoms integruoti į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2. Elektros perdavimo sistemos patikimumo užtikrinimo projektai, susiję su elektros energijos tiekimo saugumu:							
2.1.	330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 330 kV skirstyklos rekonstravimas	10 716 10 770		2011–2015	gauta parama iš 2007–2013 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2012–2013 metais; rekonstravimo darbai – 2013–2015 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Alytaus regione, naujos linijos Kruonio hidroakumuliacinė elektrinė–Alytus prijungimas, nenutrūkstamas elektros energijos tranzitas, būtinas Baltijos valstybių elektros energetikos sistemoms integruoti į ES valstybių elektros energetikos sistemas ir bendrą elektros rinką; perdavimo tinklo modernizavimas užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams* (esama grynoji vertė > 0, vidinė grąžos norma – 6,62 procento)

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.2.	330/110/10 kV Alytaus transformatorių pastotės 110 kV skirstyklos rekonstravimas	5 213	18	2010-2014	gauta parama iš 2007-2013 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2012-2013 metais; rekonstravimo darbai – 2013-2014 metais	elektros energijos perdavimo sistemos patikimumo didinimas; perdavimo tinklo modernizavimas užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams* (esama grynoji vertė > 0, vidinė gražos norma 6,67 procento)
2.2.	330 kV elektros perdavimo linijos Panevėžys-Mūša statyba ir 330 kV „Mūša“ skirstyklos statyba	17 330		2015-2023	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	Plėtros projekto rengimo darbai – 2015-2016 poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017–2018 metais; projektavimo darbai – 2019–2020 metais; statybos darbai – 2021-2023 metais	Lietuvos vidaus perdavimo tinklų vystymas, užtikrinsiantis NordBalt jungties efektyvų išnaudojimą, elektros energijos tiekimo užtikrinimui, energetinio saugumo didinimui, prijungtų vėjo elektrinių generuojamos galios perdavimo į sistemą užtikrinimas, perdavimo tinklo nuostolių Šiaulių ir Utenos regionuose mažinimas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinim o terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.3.	110 kV elektros perdavimo linijos Kretinga–Benaičiai vėjo elektrinių transformatorių pastotė statyba	4 373 2 390		2007–2015 2017	numatoma teikti pateikta paramai iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2014 metais; projektavimo darbai – 2014–2015 2015- 2016 metais; statybos darbai – 2016–2017 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas, galios srauto mažinimas, prijungtų vėjo elektrinių generuojamos galios perdavimo į sistemą užtikrinimas, perdavimo tinklo nuostolių Klaipėdos ir Šiaulių regionuose mažinimas; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2.4.	110 kV elektros perdavimo linijos Klaipėda „Marios“ 3 statyba	1 796		2010–2015	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2010–2011 metais; projektavimo darbai – 2013 metais; statybos darbai – 2014–2015 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo užtikrinimas Klaipėdos miesto regione ir Neringos miesto vartotojams; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą tiek esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2.5. 2.4.	330 kV Bitėnų transformatorių pastotės skirstomojo punkto išplėtimas 110 kV dalimi į 330/110 kV transformatorių pastotę	4 634 2 400		2013–2020	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2015 metais; projektavimo darbai – 2016 metais; statybos darbai – 2016–2020 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas vakarinėje Lietuvos dalyje, esamų vėjo elektrinių parkų generuojamos galios priėmimo į Lietuvos elektros energetikos sistemą užtikrinimas, naujos 110 kV linijos Pagėgiai–Bitėnai prijungimas; perdavimo tinklo plėtra užtikrins elektros energijos tiekimo patikimumą

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
							tiesiogiai esamiems, tiek naujiems vartotojams*
2.6. 2.5.	330 kV ir 110 kV transformatorių pastočių ir elektros perdavimo linijų rekonstravimas	60 820 123 000		2014–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	perdavimo tinklo pastotės ir elektros perdavimo linijos rekonstruojamos ir atnaujinamos nuolat	elektros energijos vartotojų objektų aprūpinimo elektros energija užtikrinimas, elektros energijos tiekimo patikimumo 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*
2.7. 2.6.	110 kV elektros perdavimo linijos Pagėgiai–Bitėnai statyba	4 055 4 050		2011–2020	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2011–2015 metais; projektavimo darbai – 2016 metais; statybos darbai – 2016–2020 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas 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*
2.8. 2.7.	110 kV elektros perdavimo linijos Kaunas–Eiguliai statyba	2 317 2 320		2016–2020 2017–2021	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2015 – 2016 metais;	elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas ir perdavimo tinklo patikimumo didinimas (esamų linijų apkrovos mažinimas ir perdavimo tinklo pralaidumo didinimas)*

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinim o terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
						projektavimo darbai –2016–2017–2017– 2018 metais; statybos darbai – 2018–2020 2019– 2021 metais	
2.9. 2.8.	110 kV elektros perdavimo linijos Neris–Baltupis statyba	1 738 1 720		2017–2021 2018–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2016 – 2017 metais; projektavimo darbai – 2017–2018 2018– 2019 metais; statybos darbai – 2019–2020 2020– 2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Vilniaus miesto šiaurinėje dalyje, reikiamos įtampos lygių ir elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas*
2.10 2.9.	110 kV elektros perdavimo linijos Šilas–Varėna statyba	3 044 3 050		2018–2021 2019–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017 – 2018 metais; projektavimo darbai – 2018–2019 2019– 2020 metais; statybos darbai – 2020–2021 2021– 2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo didinimas Lietuvos elektros energetikos sistemos pietinėje dalyje, reikiamos įtampos lygių ir elektros energijos tiekimo saugumo užtikrinimas*

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. eurų	Preliminar i projekto vertė, mln. litų	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
2.11 2.10	Elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste užtikrinimas	32 264 32 300		2008–2022	numatoma teikti 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų paramai gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2017 metais; projektavimo darbai – 2018–2019 metais; statybos darbai – 2020–2022 metais	elektros energijos tiekimo patikimumo Vilniaus mieste užtikrinimas*

* Naujausios technologijos, matavimo sistemos ir apskaita leis vykdyti sistemos pažangųjį 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 vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė

Ministras
Jolita Sakalauskaitė
2015-10-16

Ūkio ministras

Evartas Gustas

2015-10-16

Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo
infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano
2 priedas
(Lietuvos Respublikos Vyriausybės 2015 m.
d. nutarimo Nr. redakcija)

GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMO INFRASTRUKTŪROS PROJEKTŲ ĮGYVENDINIMO LENTELĖ

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
1. Europos Sąjungos bendro intereso projektai:						
1.1.	Magistralinio dujotiekio Klaipėda–Kiemėnai pajėgumų didinimas (dujotiekis Klaipėda– Kuršėnai)	63 716	2015	numatoma teikti pateikta paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės arba 2014–2020 metų Europos Sąjungos (toliau – ES) struktūrinių fondų gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2014 metais; projektavimo darbai – 2014 metais; statybos darbai – 2014–2015 metais	dujų tiekimo šaltinių diversifikavimas Baltijos valstybių rinkos dalyviams, rinkos konkurencingumo ir tiekimo saugumo didinimas
1.2.	Dujotiekių jungtis tarp Lenkijos ir Lietuvos (Lietuvos dalis)	136 092	2010–2018 2019	numatoma teikti pateikta paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2013–2016 metais;	Baltijos valstybių integracija į bendrą ES rinką, dujų tiekimo šaltinių diversifikavimas ir tiekimo saugumo didinimas, konkurencingos regioninės dujų

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
					projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2016–2018–2019 metais	rinkos plėtra
1.3.	Dujotiekių jungties tarp Lietuvos ir Latvijos pajėgumų didinimas (Lietuvos teritorijoje – Kiemėnų dujų apskaitos stoties pajėgumų išplėtimas)	2 896	2015–2017 2017–2020	numatoma teikti paramai iš Europos infrastruktūros tinklų priemonės gauti	teritorijų planavimo ir projektavimo darbai – 2017 - 2018 2015–2016 m.; Įrangos įsigijimas ir statybos darbai – 2017 2018–2020 m.	dujų tiekimo saugumo didinimas ir tiekimo šaltinių diversifikavimas, abiejų valstybių dujų perdavimo sistemų valdymo lankstumo didinimas
2. Gamtinių dujų perdavimo sistemos saugumo ir patikimumo užtikrinimo projektai:						
2.1.	Programinės ir technologinės įrangos efektyviam perdavimo sistemos eksploatavimui ir valdymui užtikrinti diegimas					
2.1.1.	Programinės įrangos perdavimo sistemos operatoriaus ir sistemos naudotojų efektyviam dujų srautų valdymui ir interaktyviam keitimuisi informacija užtikrinti diegimas	985 740	2015–2016 2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015–2016 2016–2018 metais	efektyvaus energijos vartojimo didinimas, išmaniųjų dujų srautų valdymo sistemų diegimas
2.1.2.	Programinės įrangos ir modelio dujotiekių saugumui ir vientisumui užtikrinti	1 738 808	2015–2017 2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015–2017 2016–	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmaniosios dujų tiekimo sistemos

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	diegimas				2018 metais	eksploatavimo ir valdymo priemonės diegimas
2.1.3.	Programinės įrangos, skirtos dujų nuotėkiui nustatyti ir lokalizuoti, diegimas	232 878	2015 2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir diegimas – 2015 2016–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.1.4.	Specialios įrangos, skirtos laikinių sklendžių įrengimui, apvadinių linijų veikiančiame dujotiekyje įrengimui ir kitų darbų atlikimui nepertraukiant dujų tiekimo, įsigijimas	3 475	2016–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas – 2016–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.1.5.	Mobilaus dujų kompresoriaus, skirto dujų perpumpavimui, įsigijimas	1 300	2016–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas – 2016–2017 metais	išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.2.	Matavimo, dujų kokybės nustatymo ir telemetrijos priemonių įrengimas					
2.2.1.	Dujų chromatografų, deguonies kiekio dujose analizatorių ir dujų drėgmės analizatorių su lazeriniu keitikliu įrengimas	377 552	2015 - 2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2018 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.2.2.	Ultragarsinių skaitiklių įrengimas	927 1 050	2016–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2020 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.2.3.	Dujų apskaitos duomenų	348	2016	numatoma parama iš	įrangos įsigijimas ir	energijos valdymas taikant

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	surinkimo, apdorojimo ir saugojimo programinės įrangos diegimas			2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	diegimas – 2016 metais	išmaniąsias matavimo sistemas
2.2.4.	Telemetrijos ir SCADA priemonių diegimas	1 216	2015–2020	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2020 metais	energijos valdymas taikant išmaniąsias matavimo sistemas
2.3.	Magistralinių dujotiekių linijinės dalies projektai					
2.3.1.	Kontrolinio įtaiso paleidimo ir priėmimo kamerų įrengimas ir magistralinių dujotiekių pritaikymas vidinė diagnostika vidinei diagnostikai	6 864	2015–2018	numatoma finansuoti projekto vykdytoje nuosavomis ir skolintomis lėšomis numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	teritorijų planavimo darbai – 2015–2016 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2016–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.3.2.	Dujų perdavimo sistemos operatyvaus technologinio valdymo diegimas	5 184	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2018 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
2.3.3.	Magistralinio dujotiekio	6 661	2014–2018	numatoma finansuoti	poveikio aplinkai	dujų tiekimo saugumo ir

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	Vilnius–Kaunas ir Kaunas– Šakiai jungties (antrosios gijos) statyba			projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	vertinimas ir teritorijų planavimo darbai –2014–2016 metais; projektavimo darbai – 2015–2016 metais; statybos darbai – 2017–2018 metais	patikimumo užtikrinimas
2.3.4.	Magistralinio dujotiekio katodinės saugos priežiūros automatizavimas įdiegiant nuotolinio stebėjimo ir valdymo sistemą	1 332	2015–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2016 2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus įrengtos išmaniosios dujotiekių priežiūros sistemos
2.3.5.	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
2.3.6.	Magistralinio dujotiekio Vilnius–Kaunas pritaikymas vidinei diagnostikai	15 929	2015–2019	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	projektavimo darbai –2015–2016 metais; statybos darbai – 2017–2019 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas
2.3.6.	Magistralinio dujotiekio Ryga–Panevėžys–Vilnius	11 000	2016–2019	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES	projektavimo darbai 2016–2017	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	atskirų atkarpų rekonstrukcija			struktūrinių fondų	metais; modernizavimo darbai 2017-2019 metais	
2.4.	Dujų skirstymo stočių įrengimas ir rekonstravimas					
2.4.1.	Panevėžio dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	2 027	2014–2015	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2014–2015 metais	atliekami rangos darbai
2.4.2.	Alytaus dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	2 201	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2016 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2017–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo stoties įranga
2.4.3.	Jonavos dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	3 099	2015–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2015 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2018 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.4.4.	Elektrėnų dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	2 925	2015–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2015 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2017 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
						dujų skirstymo sistemos įranga
2.4.5.	Birštono dujų skirstymo stoties rekonstrukcija	116	2015	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	projektavimo darbai – 2015 metais; įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.4.65	Šiaulių-2 dujų skirstymo stoties rekonstravimas įrengimas	3 649	2018–2020	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	poveikio aplinkai vertinimas ir teritorijų planavimo darbai – 2017–2018 metais; projektavimo darbai – 2018 metais; statybos darbai – 2019–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas, dujų perdavimo sistemos valdymo lankstumo didinimas; įgyvendinant projektą, bus diegiama išmanioji dujų skirstymo sistemos įranga
2.5.	Dujų kompresorių stočių modernizavimas					
2.5.1.	Panevėžio dujų kompresorių stoties valdymo modernizavimas	1 158	2015–2016	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2016 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas; išmaniosios dujų sistemos valdymo priemonės diegimas
2.5.2.	Taršos mažinimo įrangos diegimas	753 900	2016–2017	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES struktūrinių fondų	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2016–2017 metais	išmetamų į aplinką dujų mažinimas naudojant išmaniąsias sistemas
2.5.3.	Dujų kompresorių stoties technologinės įrangos	3 446 3 945	2016–2018	numatoma parama iš 2014–2020 metų ES	įrangos įsigijimas ir įrengimas –	dujų vartojimo efektyvumo didinimas ir išmetamų į aplinką

Eil. Nr.	Infrastruktūros projektas	Preliminar i projekto vertė, tūkst. Eur	Projekto įgyvendinimo terminas (metai)	Europos Sąjungos finansinė parama	Projekto statusas, įgyvendinimo tvarkaraštis	Socialinė ir ekonominė projekto nauda
	modernizavimas ir automatizavimas			struktūrinių fondų	2016–2018 metais	dujų mažinimas
2.5.4.	Kiti Panevėžio dujų kompresorių stoties rekonstravimo darbai	1 014	2015–2020	numatoma finansuoti projekto vykdytojo nuosavomis ir skolintomis lėšomis	įrangos įsigijimas ir įrengimas – 2015–2020 metais	dujų tiekimo saugumo ir patikimumo užtikrinimas

Energetikos ministerijos
Tiesės skyriaus vedėjo pavaduotoja

Ramunė Mikalauskienė
2015-10-16

Viceministras
Robertas Bakšys
2015-10-16

Ūkio ministras
Evaldas Gustas
2015-10-16

**LIETUVOS RESPUBLIKOS VYRIAUSYBĖS KANCELIARIJOS
TEISĖS DEPARTAMENTAS**

IŠVADA

**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 PROJEKTO (TOLIAU-PROJEKTAS)**

(Nr.15-0739-02-N, TAIS Nr.15-9503(3)

2015-10-19 Nr. NV- 3347

Vilnius

Įvertinę Projekto, patikslinto atsižvelgiant į ministerijų atstovų (viceministrų, kanclerių) 2015 m. spalio 13 d. pasitarime pateiktas pastabas ir pasiūlymus atitiktį įstatymams, Vyriausybės nutarimams bei teisės technikos reikalavimams, pastabų ir pasiūlymų neturime.

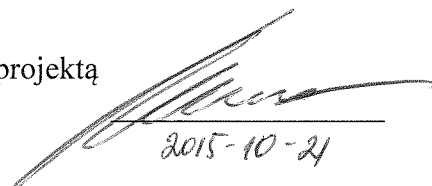
Teisės departamento direktorius



Rimvydas Pilibaitis

18

Siūlau įtraukti į Vyriausybės posėdžio (pasitarimo) darbotvarkės projektą


2015-10-21

Dėl Vyriausybės 2014 m. liepos 22 d. nutarimo Nr. 746 „Dėl Nacionalinio elektros ir gamtinių dujų perdavimo infrastruktūros projektų įgyvendinimo plano patvirtinimo“ pakeitimo (Nr. 15-0739-01-N) (15-9503(2))

Pranešėjas: energetikos ministras R. Masiulis

Dalyvauja: Energetikos ministerijos Naftos ir dujų bei Elektros ūkio skyriaus Naftos ir dujų skyriaus vyresn. specialistė Gabija Talačkaitė

Klausimo kuratorius: V.Pavardė, parašas

Posėdžių rengimo skyriaus
patarėja
G. Dovydenienė

<p>Apsvarstyta ministerijų atstovų pasitarime</p> <p><u>2015-10-13</u> (data)</p>	<p>Ministerijų atstovų pasitarimo protokolo išrašas</p> <p>1. Patvirtinti EM atnaujinti ir TD pastabas 2. Patvirtinti projekto įvertinti Vyriausybės poziciją B dalyje. (2015)</p>
<p>Informacija apie projekto svarstymą Vyriausybės pasitarime ar/ir Vyriausybės posėdyje</p>	<p>Papildoma informacija</p>

6B.