

**VALSTYBINĖS ENERGETIKOS REGULIAVIMO TARYBOS
DUJŲ IR ELEKTROS DEPARTAMENTO
DUJŲ SKYRIUS**

Teikti Tarybos posėdžiui
Tarybos narys
Donatas Jasas
Tarybos pirmininko pavaduotojas
Jonas Makauskas
Tarybos pirmininkė
Inga Žilienė

2019-09-30

**PAŽYMA
DĖL AB „ENERGIJOS SKIRSTYMO OPERATORIUS“ 2019 M. BENDRAI DERINAMŲ
INVESTICIJŲ GAMTINIŲ DUJŲ SEKTORIJE SĄRAŠO DERINIMO**

2019 m. rugsėjo 30 d. Nr. O5E-436
Vilnius

1. Bendrosios nuostatos

Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo 15 straipsnio 3 dalyje yra numatyta, kad energetikos įmonės, besiverčiančios veikla, kurios kainos yra reguliuojamos, numatomas investicijas turi derinti su Valstybine energetikos reguliavimo Taryba (toliau – Taryba)¹. Jeigu šios energetikos įmonių investicijos nėra suderintos su Taryba, jos negali būti pripažintos pagrįstomis valstybės reguliuojamoms kainoms peržiūrėti. Taryba derina gamtinių dujų įmonių investicijas, vadovaudamasi Energetikos įmonių investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje kainų ir energetikos kontrolės komisijoje tvarkos aprašu, patvirtintu 2009 m. liepos 10 d. Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos (toliau – Komisija) nutarimu Nr. O3-100 „Dėl Valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2003 m. birželio 17 d. nutarimo Nr. O3-35 „Dėl Energetikos įmonių investicijų projektų derinimo Valstybinėje kainų ir energetikos kontrolės komisijoje tvarkos patvirtinimo“ pakeitimo“ (toliau – Aprašas).

AB „Energinės skirstymo operatorius“ (toliau – Bendrovė), vadovaudamasi Aprašo 14 punktu, 2019 m. kovo 22 d. raštu Nr. 19KR-SD-2918 „Dėl 2019 metų bendrai derinamų investicijų sąrašų ir investicijų įgyvendinimo ataskaitų už 2018 metus“ (toliau – Raštas; reg. Nr.

¹ Lietuvos Respublikos Seimas, 2019 m. vasario 14 d. Seimo plenariniame posėdyje priimdamas Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo Nr. IX-884 2, 4, 8, 15, 16, 161, 19, 191, 22, 23, 241, 25, 26, 28, 31, 32, 34, 341, 36 ir 37 straipsnių pakeitimo ir 9 straipsnio pripažinimo netekusiu galios įstatymą Nr. XIII-1968 (toliau – Pakeitimo įstatymas), pritarė Valstybinės energetikos inspekcijos prie Energetikos ministerijos (toliau – Inspekcija) prijungimui prie Komisijos bei numatė, jog nuo 2019 m. liepos 1 d. po reorganizacijos Komisija perims visas Inspekcijos teises ir pareigas, taip pat Komisijos pavadinimas bus pakeistas į Valstybinę energetikos reguliavimo tarybą (toliau – Taryba). Vyriausybė 2019 m. kovo 6 d. nutarimu Nr. 221 „Dėl sutikimo reorganizuoti Valstybinę energetikos inspekciją prie Energetikos ministerijos“ pritarė, kad Inspekcija būtų reorganizuojama jungimo būdu ir Inspekcija būtų prijungta prie Komisijos. Vadovaujantis Pakeitimo įstatymo 22 straipsnio 11 dalimi, kituose įstatymuose ir (ar) jų įgyvendinamuosiuose teisės aktuose vartojamus reorganizuojamų įstaigų pavadinimus „Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija“ ir „Valstybinė energetikos inspekcija prie Energetikos ministerijos“ atitinka institucijos pavadinimas „Valstybinė energetikos reguliavimo taryba“.

R1-2637) pateikė Tarybai bendrai derinamų investicijų sąrašą (toliau – 2019 m. Sąrašas) ir investicijų įgyvendinimo ataskaitas už 2018 metus (toliau – 2018 m. Sąrašas). Papildomi duomenys ir paaiškinimai buvo pateikti elektroniniais laiškais: 2019 m. balandžio 19 d. (reg. Nr. R1-3605 ir reg. Nr. R1-3634), 2019 m. balandžio 24 d. (reg. Nr. R1-3650), 2019 m. birželio 4 d. (reg. Nr. R1-5039).

Vadovaujantis Aprašo 37 punktu, energetikos įmonių, teikiančių derinti investicijas, finansinis pajėgumas turi būti pakankamas pagal Ūkio subjektų technologinio, finansinio ir vadybinio pajėgumo įvertinimo tvarkos apraše, patvirtintame Komisijos 2009 m. sausio 29 d. nutarimu Nr. O3-6 „Dėl Energetikos įmonių technologinio, finansinio ir vadybinio pajėgumo įvertinimo tvarkos aprašo patvirtinimo“ (toliau – Aprašas II), nustatytus vertinimo kriterijus.

Vadovaujantis Aprašo II 4.6 papunkčiu, reguliuojamą energetikos veiklą vykdančioms ūkio subjektams Taryba finansinio pajėgumo vertinimą atlieka kartą per metus, bet ne vėliau kaip iki kitų metų liepos 1 d.

Komisijos 2019 m. birželio 27 d. nutarimu Nr. O3E-203 „Dėl finansinio pajėgumo normatyvinio rodiklio žemutinės reikšmės 2018 m. nustatymo elektros energetikos sektoriuje“ infrastruktūros veiklai vykdyti nustatyta elektros energetikos sektoriaus 2018 metų normatyvinio finansinio pajėgumo rodiklio žemutinė reikšmė – 1,69. 2018 m. birželio 19 d. Komisijos Dujų ir elektros departamento Elektros skyriaus pažymoje Nr. O5E-175 „Dėl finansinio pajėgumo normatyvinio rodiklio žemutinių reikšmių 2018 m. nustatymo elektros energetikos sektoriuje ir elektros energetikos sektoriaus ūkio subjektų 2018 m. finansinio pajėgumo įvertinimo“ nurodyta, kad Bendrovės 2018 m. bendras finansinio pajėgumo rodiklis yra 2,00, todėl Komisijos 2019 m. birželio 27 d. nutarimu Nr. O3E-204 „Dėl elektros energetikos sektoriaus įmonių 2018 metų finansinio pajėgumo įvertinimo“ konstatuota, kad Bendrovės finansinis pajėgumas vertinamas kaip pakankamas reguliuojamai veiklai vykdyti.

2. 2018 metų Sąrašo vykdymas

Taryba 2019 m. vasario 14 d. Komisijos nutarimu Nr. O3E-44 „Dėl AB „Energijos skirstymo operatorius“ 2018 m. bendrai derinamų investicijų gamtinių dujų ir elektros energetikos sektoriuose sąrašo derinimo“ (toliau – Nutarimas) suderino Bendrovės 2018 metų bendrai derinamų investicijų gamtinių dujų sektoriuje sąrašą, kurio vertė yra ne didesnė nei 13 912,08 tūkst. Eur. Vadovaudamasi Aprašo 15.8 papunkčiu, teikdama bendrai derinamų investicijų sąrašą, energetikos įmonė turi nurodyti ankstesnių vienerių metų su Taryba suderintų dujų, suskystintų naftos dujų ir elektros įmonių bendrai derinamų investicijų sąrašo faktinį įvykdymą, nukrypimus nuo jo įmonė turi pagrįsti.

Atsižvelgdama į tai, Bendrovė pagal Aprašo 3 priedą pateikė duomenis apie Nutarimu suderintų 2018 m. Sąrašo investicijų faktinį įvykdymą ir pagrindė faktinių investicijų nuokrypius. Iš suderinto 2018 m. Sąrašo dalis investicijų (4 354,63 tūkst. Eur) jau buvo įvykdytos 2017 metais, o 2018 metais Bendrovė planavo atlikti investicijų už 9 557,50 tūkst. Eur. Faktiškai per 2018 metus iš suderinto 2018 m. Sąrašo buvo atlikta investicijų už 6 602 tūkst. Eur, t. y. 69 proc. nuo planuotos investicijų vertės. Bendrovė nurodė, kad dalis planinių darbų buvo atidėti vėlesniam laikui, o dalies projektų kaina pasikeitė po viešųjų pirkimų procedūros, atsiradus neplaniniams objektams, išaugus statybos montavimo darbų kaštams, pasikeitus darbų apimtims dėl pasikeitusių techninių sprendimų ir papildomų darbų, derinimo procedūrų ir kitų nenumatytų aplinkybių.

Aprašo 94 punkte yra įteisinta nuostata, kad turi būti pakartotinai derinamos investicijos, jeigu faktinė jų vertė daugiau kaip 10 proc. viršija suderintą vertę. Bendrovė, atsižvelgdama į šią nuostata, pateikė iš naujo derinti 2018 metais jau įvykdytas, bet nederintas investicijas ir investicijas, kurių vertė viršija Aprašo 94 punkte nurodytą 10 procentų dydį. Bendra pakartotinai derinamų investicijų suma sudaro 1 262 tūkst. Eur. Bendrovės 2018 m. Sąraše planuotos ir faktiškai įgyvendintos investicijos pateikiamos 1 lentelėje.

1 lentelė. Bendrovės 2018 m. Sąrašo gamtinių dujų sektoriuje vykdymas

Eil. Nr.	Pavadinimas	Suderintos 2018 m. investicijos		2018 metais įvykdytos, bet nederintos investicijos ir įvykdytos, bet daugiau, nei 10 proc. viršijančios suderintą vertę (suderintos sumos viršijimas)		Visos 2018 m. įvykdytos investicijos
		2018 m. planas	2018 m. faktas	2018 m. planas	2018 m. faktas	
1.	Finansavimo šaltiniai (tūkst. Eur)	9 557,50	6 602,11	357,71	1 262,25	6 855,57
1.1.	Pajamos, skirtos ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) sąnaudoms dengti	7 729,87	6 602,11			6855,57
1.2.	Subsidijos ir dotacijos: iš jų					
1.2.1.	<i>valstybės (ES) biudžeto lėšos</i>					
1.3.	Grynojo pelno dalis investicijoms					
1.4.	Kiti finansavimo šaltiniai (skolinimasis)	1 827,62	0,00			
2.	Lėšų panaudojimas (tūkst. Eur)	9 557,50	6 602,11	357,71	1 262,25	6 855,57
2.1.	Naujas turtas, iš viso	2 924,41	1 262,10	295,11	441,45	1 285,28
2.1.1.	Dujų sistemų plėtra (be naujų vartotojų ar gamintojų prijungimo), iš jų:	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.1.1.	<i>Druskininkų suskystintų gamtinių dujų (SGD) stotelės įrengimas (projektavimas ir statyba)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.1.2.	<i>Dujotiekių Chemijos g. 15, Kauno mieste sužiedinimas</i>				<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.2.	Transporto priemonės					
2.1.2.1	<i>kiti objektai iki 30 tūkst.</i>					
2.1.3.	Kompiuterinė technika, iš jų*					
2.1.4.	Kita įranga, prietaisai, įrankiai, iš jų:	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.4.1.	<i>Mažosios mechanizacijos priemonių diegimas</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.4.2.	<i>Kontrolės ir matavimo prietaisų diegimas</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.	Nematerialus turtas, iš jų:	1 542,40	891,97	295,11	365,07	891,97
2.1.5.1.	<i>Asmens duomenų apsaugos projektas</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.2.	<i>Tinklo dokumentų skaitmeninimas (TDS)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.3.	<i>Tinklo investicijų valdymo sistemos (TIVIS) plėtra</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.4.	<i>Skaitmeninimas, rezervas</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.5.	<i>TS GIS + GPRS</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.6.	<i>Finansinės apskaitos sistema Scala</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.7.	<i>Nebuitinių gamtinių dujų abonentų apskaitos sistema (DAAPi)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.8.	<i>Buitinių gamtinių dujų abonentų apskaitos sistema (DAAPG)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.9.	<i>Skaitiklių duomenų surinkimas (EMKOS)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.10.	<i>Tinklo eksploatacijos ir valdymo informacinė sistema (TEVIS)</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.11.	<i>"One click" proceso sukūrimas</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.12.	<i>"Nauji vartotojai" sistema</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.13.	<i>kiti objektai iki 30 tūkst.</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>			<i>Konf. informacija</i>

2.1.6.	Kitas turtas, iš jų (išvardinti pagal turto grupes arba objektus virš 10 tūkst. Eur)					
2.1.7.	Bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti	12	0,00			
2.2.	Turto atnaujinimas ir modernizavimas, iš viso:	6 633,09	5 340,01	62,60	820,80	5 570,30
2.2.1.	Dujotiekiai, iš jų:	4 598,75	2 930,35			2 930,35
2.2.1.1.	Dujotiekių Druskininkų mieste rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.2.	Dujotiekių Šviesos g., Šviesos skg., Vievis, rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.3.	Dujotiekių Karaliaus Mindaugo g., Rupeikio g., Piliakalnio g., Ruklos mstl. rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.4.	Dujotiekių Balsupių g., Kosmonautų g., Marijampolė rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.5.	Dujotiekių V. Kudirkos g., Šakių m. rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.6.	Dujotiekių Stoties g., Plungės m. rekonstravimas (projektas ir statyba)	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.7.	Dujotiekių Rainių gyv., Telšių r. sav. rekonstravimas (projektas ir statyba)	129,00	130,74			Konf. informacija
2.2.1.8.	Dujotiekių Vilniaus g., Kretingos m. rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.9.	Dujotiekių Daugėlių g., Kuršėnuose, Šiaulių raj. rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.10.	Dujotiekių Birutės g., Vytauto g., Latvių g., Vilniaus m. (Žvėryno kv.) rekonstravimas (I etapas) (projektas)	Konf. informacija				Konf. informacija
2.2.1.11.	Dujotiekių Raudondvario pl., Jurbarko g., Tilžės g., Šilalės g., Linkuvos g., Sąjungos a., Neries kr., A. Kriščiukaičio g. Kauno mieste (Vilijampolės mikr.) rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.12.	Dujotiekių Nepriklausomybės g., S. Neries g., Vienybės g., Lauko g., Vilkaviškio m. rekonstravimas	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.1.13.	kiti objektai iki 30 tūkst.	639,00	550,39			550,39
2.2.2.	Dujų kompresorinės stotys	0,00				0,00
2.2.3.	Dujų slėgio reguliavimo įrenginiai, iš jų:	561,40	585,21	51,6	229,73	751,51
2.2.3.1.	SDRP-30, Tauralaukio gyv., Klaipėdos m., Unikalus Nr. 3-1-01-00-030	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.3.2.	Spintinio DSRĮr keitimas Spintinio DSRĮr keitimas į naują DS RĮr-72 (SDRP-72), Aušros Vartų g.,	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.3.3.	SDRP-29 Kiškėnų km, Klaipėda	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.3.4.	DRP-9, Liepojos g., Klp DRP-9, (Klaipėdos ligoninė) Liepojos g., Klaipėda, Unikalus Nr. 3-1-0	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.3.5.	DSRĮr Nr. 47, Žemaičių g. 17a, Panevėžio m, Unikalus Nr. 5-1 -02-00-047	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.3.6.	DSRĮr-10, Kretingos g., Klaipėda, Unik. Nr. 3-1-01-00-010				Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.3.7.	kiti objektai iki 30 tūkst.	469,8	484,78		133,28	618,06
2.2.4.	Dujų sistemos priklausiniai ir kitas turtas, iš jų:	1 285,25	1 736,35	11,00	547,38	1 756,65
2.2.4.1.	Apsaugos nuo korozijos sistemos	184,4	211,28	11,00	51,10	231,58
2.2.4.1.1.	KSĮ Agluonos g. 66, Biržų m.	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.4.1.2.	KSS Gerosios Vilties/Eglių g. ir kt. objektai			Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.4.2.	Telemetrijos ir ryšio sistemos	339,69	460,05		120,36	460,05
2.2.4.3.	Matavimo priemonės	761,16	1 065,02		375,92	1 065,02
2.2.4.3.1.	Dujų apskaitos prietaisai ir sistemos	681,16	1 057,07		375,92	1 057,07
2.2.4.3.2.	Dujų apskaitų iškėlimas	80,00	7,94			7,94
2.2.5.	Kitas turtas, iš jų (išvardinti pagal turto grupes arba objektus virš 10 tūkst. Eur)	187,64	88,10		43,69	131,79
2.2.5.1.	Baldai	Konf. informacija	Konf. informacija			Konf. informacija
2.2.5.2.	Digital room įrengimas (patalpų remontas, CB)	Konf.	Konf.			Konf.

		informacija	informacija			informacija
2.2.5.3.	Chemijos g. 4, Kaunas Apskaitų valdymo departamento patalpų remontas				Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.5.4.	kiti objektai iki 10 tūkst.	4,51	4,38			4,38

Faktinės investicijos į naują turtą (2.1 papunktis) buvo 57 proc. mažesnės, negu suderintos Nutarimu (nuo 2 924 tūkst. Eur sumažėjo iki 1 262 tūkst. Eur). Bendrovė nurodė pagrindines priežastis, turėjusias įtakos 2018 m. Sąrašo faktinių investicijų nuokrypiams nuo Nutarimu suderintų 2018 m. investicijų:

- Investicijos į dujų sistemų plėtrą (2.1.1 papunktis) sumažėjo 91 proc. (nuo *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur iki *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur). Pagrindinė priežastis lėmusi investicijų sumažėjimą – užtrukusios Druskininkų m. suskystintų gamtinių dujų stotelės rangos darbų pirkimo procedūros, kurias planuojama užbaigti tik 2019 metų pabaigoje. Kadangi planuojama projekto vertė viršys 2 mln. Eur ribą, tai, vadovaujantis Aprašo 6.1.1.1.papunkčiu, Druskininkų m. suskystintų gamtinių dujų stotelės įrengimo projektas bus pateiktas derinti atskirai.

- Investicijos į transporto priemones (2.1.2 papunktis) ir į kompiuterinę techniką (2.1.3 papunktis) nebuvo planuotos.

- Investicijos į kitą įrangą, prietaisus, įrankius (2.1.4) padidėjo 30,0 proc.: nuo planuotų *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur iki *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur. Investicijos daugiausiai padidėjo dėl mažosios mechanizacijos priemonių diegimo. Įranga piršta padaliniais, kurie vykdo dujų tinkle techninę priežiūrą ir dujų tinklų žymėjimą. Įrangai įsigyti buvo planuoti *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur, o faktiškai ji kainavo *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur. Investicijos didėjo dėl brangiau, nei planuota, įsigytų kabelių ir dujotiekių ieškiklių ir kitų neplanuotų prietaisų įsigijimų (buvo įsigytas PE suvirinimo aparatas, DN200-DN315 PE vamzdžio užspaudiklis).

- Faktinės investicijos į nematerialų turtą (2.1.5 papunktis) sumažėjo 42 proc., t. y. nuo planuotų *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur iki *(konf. informacija)* tūkst. Eur. Investicijos daugiausiai (*(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur) mažėjo dėl Tinklo investicijų valdymo sistemos (TIVIS) plėtros darbų sumažėjimo, dėl *(konf. informacija)* tūkst. Eur mažesnių, nei planuota, investicijų į Asmens duomenų apsaugos (ADA) projektą ir dėl nevykdytos Tinklo dokumentų skaitmenizavimo programos *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur, kuri buvo nukelta į 2019 metus. „One click“ proceso sukūrimas sumažėjo *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur. Investicijos į kitus iki 30 tūkst. Eur vertės objektus sumažėjo *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur.

- Investicijos į bendro naudojimo sistemų išpirkimą (2.1.7 papunktis) vietoje planuotų 12 tūkst. Eur sudarė 3 Eur, už kuriuos Bendrovė išpirko 3 dujų skirstomojo tinklo atkarpas Druskininkų mieste.

- Investicijos į turto atnaujinimą ir modernizavimą (2.2 papunktis) sumažėjo 19 proc. (nuo planuotų 6 633 tūkst. Eur iki 5 340 tūkst. Eur).

- Investicijos į dujotiekių rekonstravimą (2.2.1 papunktis) sumažėjo 36 proc., nuo planuotų 4.599 tūkst. Eur iki 2.930 tūkst. Eur. Mažesnes, nei planuota, investicijas lėmė užsitęsę Druskininkų miesto dujotiekių įvėrimo projekto derinimo darbai Druskininkų miesto savivaldybėje, nes savivaldybė uždraudė ardyti asfalto dangas, kurios įrengtos ne anksčiau, kaip prieš trejus metus ir kurioms galioja garantinis laikotarpis. Tokias dangas leidžiama ardyti tik avarijų likvidavimo atvejais. Todėl buvo priimtas sprendimas dalį naujo dujotiekio suprojektuoti naujose trasose, neveriant jo į esamus tinklus. Projektui buvo skirtas *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur, o panaudoti buvo tik *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur, t. y. 10 proc. Kadangi projektą planuojama užbaigti 2019 metais, nepanaudota šio projekto lėšų dalis *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur) perkeliama į 2019 metus. Investicijos taip pat mažėjo dėl Vilniaus miesto Žvėryno kvartalo (Birutės g., Vytauto g., Latvių g.) dujotiekio rekonstrukcijos projektavimo darbų, kurių vertė *(konf. informacija)* tūkst. Eur, nukėlimo į sekančius laikotarpius. Likusieji 10 dujotiekių rekonstrukcijos projektų, kurių bendra vertė *(konf. informacija)* tūkst. Eur įvykdyti panaudojant *(konf. informacija)* tūkst. Eur, t. y. sutauptant 5,5 proc. planuotų lėšų.

- Investicijos į dujų slėgio reguliavimo įrenginius (toliau – DSRĮr) (2.2.3 papunktis) padidėjo 4 proc. (nuo 561 tūkst. Eur iki 585 tūkst. Eur). Pagrindinės priežastys, lėmusios investicijų padidėjimą 2018 metais: spintinio DSRĮr Klaipėdos miesto Turalaukio gyvenvietėje rangos darbų kaina po viešųjų pirkimų buvo (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur (*konfidenciali informacija*) proc. didesnė, nei planuota. Likusių 4 DSRĮr rekonstrukcija atlikta (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur, t. y. (*konfidenciali informacija*) proc. pigiau, negu buvo planuota. Kitų objektų iki 30 tūkst. Eur pirkimų suma padidėjo 15 tūkst. Eur (3 proc.) lyginant su planuota. DSRĮr techninės būklės vertinimas atliekamas vadovaujantis Gamtinių dujų skirstymo sistemos būklės vertinimo metodikos 1 priedu.

- Investicijos į dujų sistemos priklausinius ir kitą turtą (2.2.4 papunktis) padidėjo 35 proc. (nuo planuotų 1285 tūkst. Eur iki 1736 tūkst. Eur):

- investicijos į apsaugos nuo korozijos sistemas (2.2.4.1 papunktis) padidėjo 15 proc., t. y. nuo planuotų 184 tūkst. Eur iki 211 tūkst. Eur. Pagrindinė padidėjusių investicijų priežastis – didesnės nei planuota rangos darbų kainos ir įvykdyti plane nenumatyti projektai.

- investicijos į telemetrijos ir ryšio sistemas (2.2.4.2 papunktis) padidėjo 35 proc., t. y. nuo planuotų 340 tūkst. Eur iki 460 tūkst. Eur. Investicijos didėjo po viešųjų pirkimų dėl didesnių rangos darbų įkainių, nei buvo planuota.

- investicijos į matavimo priemones (2.2.4.3 papunktis) padidėjo 40 proc., t. y. nuo planuotų 761 tūkst. Eur iki 1065 tūkst. Eur. Investicijos viršytos dėl skaitiklių grupių (*konfidenciali informacija*), kurios neatitiko metrologinės atrankinės patikros reikalavimų 2017 m. gale, pakeitimo darbų perkėlimo į 2018 m. Dėl didelio darbuotojų užimtumo minėtų dujų skaitiklių grupių (apie 5.000 vnt.) pakeitimas atliktas 2018 m.

- investicijos į kitą turtą (2.2.5 papunktis) sumažėjo 53 proc., t. y. nuo planuotų 188 tūkst. Eur iki 88 tūkst. Eur. Dėl užsitęsusių viešųjų pirkimų baldų buvo įsigyta už (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur vietoje planuotų (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Likusi dalis lėšų, skirtų baldams, (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur) perkelta į 2019 metus.

3. 2019 m. investicijų apimtys, finansavimo šaltiniai ir investavimo tikslai

Bendrovė, vadovaudamasi Aprašo 6.1.1.1.1 ir 6.1.1.1.2 papunkčiais, pagal Aprašo 3 priedą pateikė derinti 7 205,58 tūkst. Eur 2019 m. Sąrašą, kuriame nurodė mažesnes nei 2 000 tūkst. Eur vertės investicijas arba investicijas, kurių vertė sudaro mažiau nei 5 proc. visų planuojamų metinių investicijų sumos, bet ne mažiau kaip 150 tūkst. Eur. Turto grupėse atskirai išskirtos tos investicijos, kurių vertė didesnė už 30 tūkst. Eur.

Aprašo 11 punktą numato, kad energetikos įmonių investicijos Tarybai teikiamos derinti bet kurioje įgyvendinimo stadijoje (prieš investicijų vykdymą, investicijų vykdymo metu bei įvykdžius investiciją), išskyrus Aprašo 12 punkte nurodytus atvejus. Atsižvelgdama į tai ir vadovaudamasi Aprašo 94 punktu, Bendrovė pateikė Tarybai derinti 2018 metais įgyvendintas investicijas, kurios daugiau kaip 10 proc. viršijo Nutarimu suderintą šių investicijų vertę ir kurios nebuvo derintos su Taryba.

Bendrovė nurodė, kad planuojant investicijas gamtinių dujų sektoriuje yra vadovaujama Gamtinių dujų skirstymo sistemų investicijų planavimo ir investicinių projektų įgyvendinimo tvarka, patvirtinta Bendrovės generalinio direktoriaus 2017 m. birželio 13 d. įsakymu Nr. 404 (toliau – Tvarka). 2018 m. Sąrašo investicijos pateiktos 2 lentelėje.

2018 metais įgyvendintos ir pateiktos derinti investicijos sudaro 1262,25 tūkst. Eur, iš kurių investicijos į naują turtą sudaro 35 proc. (441,44 tūkst. Eur), o investicijos į turto atnaujinimą ir modernizavimą – 65 proc. (820,81 tūkst. Eur). Vertinant investicijas į turto atnaujinimą ir modernizavimą, didžiausią jų dalį, t. y. 67 proc. (547,38 tūkst. Eur) sudaro dujų sistemos priklausinių ir kito turto atnaujinimas: iš jų 69 proc. (375,92 tūkst. Eur) – investicijos į matavimo priemones), 22 proc. 120,36 tūkst. Eur) – investicijos į telemetrijos ir ryšio sistemas, 9 proc. (51,10 tūkst. Eur) – investicijos į apsaugos nuo korozijos sistemas. Investicijos į kitą turtą sudaro (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur (Apskaitų valdymo departamento patalpų Chemijos g. Kaune

remontas). Visos 2018 metais bendru sąrašu derinamos investicijos ir 2018 metais įvykdytos, bet nesusiderintos investicijos pateiktos 2 lentelėje.

2 lentelė. Bendrovės 2019 m. Sąrašas gamtinių dujų sektoriuje su finansavimo šaltiniais

Eil. Nr.	Pavadinimas	2018 m. įvykdytos, bet nederintos investicijos	2019 m. derinamos investicijos	Iš viso bendrai derinamos investicijos 2019 m.
1.	Finansavimo šaltiniai (tūkst. Eur)	1 262,25	5 943,33	7 205,58
1.1.	Pajamos, skirtos ilgalaikio turto nusidėvėjimo (amortizacijos) sąnaudoms dengti		5 943,33	5 943,33
1.2.	Subsidijos ir dotacijos: iš jų			
1.2.1.	valstybės (ES) biudžeto lėšos			
1.3.	Grynojo pelno dalis investicijoms			
1.4.	Kiti finansavimo šaltiniai (skolinimasis)	1 262,25,18		1 262,25
2.	Lėšų panaudojimas (tūkst. Eur)	1 262,25	5 943,33	7 205,58
2.1.	Naujas turtas, iš viso	441,44	1 119,60	1 561,05
2.1.1.	Dujų sistemų plėtra (be naujų vartotojų ar gamintojų prijungimo), iš jų:	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.1.1	Mažo slėgio PL d150 ir PL d80 Žuvininkų g., Šiaulių m., sužiedinimas		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.1.2	Dujotiekių Chemijos g. 15, Kauno mieste sužiedinimas	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>
2.1.2	Transporto priemonės, iš jų:		141,00	141,00
2.1.2.1	Automobilių įrengimas (stelažai, darbataliai)		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.2.2	kiti objektai iki 30 tūkst.		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.3	Kompiuterinė technika, iš jų:			0,00
2.1.4	Kita įranga, prietaisai, įrankiai, iš jų:	53,20	219,50	272,70
2.1.4.1	Mažosios mechanizacijos priemonių diegimas	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.4.2	Kontrolės matavimo prietaisų diegimas	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5	Nematerialus turtas, iš jų:	365,06	738,80	1 103,87
2.1.5.1	TIVIS plėtra		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.2	NV "Nauji vartotojai" sistema		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.3	DAAP		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.4	TEVIS III		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.5	Finansinės apskaitos sistema Scala		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.6	Naujas ESO klientų savitarnos portalas ir integracijos		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.7	TIVIS I		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.8	kiti objektai iki 30 tūkst. Eur		107,69	107,69
2.1.5.9	Skaitiklių duomenų surinkimas (EMKOS)	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.10	TEVIS	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>
2.1.5.11	"Nauji vartotojai" sistema	<i>Konf. informacija</i>		<i>Konf. informacija</i>
2.1.6	Kitas turtas, iš jų (išvardinti pagal turto grupes arba objektus virš 10 tūkst. Eur)	0,00	0	0
2.1.7	Bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti		12,00	12,00
2.2.	Turto atnaujinimas ir modernizavimas, iš viso:	820,81	4 823,72	5 644,53
2.2.1	Dujotiekliai, iš jų:		2 856,15	2 856,15
2.2.1.1	Dujotiekių Druskininkų mieste rekonstravimas		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.2.1.2	Dujotiekių Šaltkalvių g., Darbininkų g., Vyšnių g., Garvežių g., Vilniaus mieste rekonstravimas, I etapas		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>
2.2.1.3	Dujotiekių Šaltkalvių g., Darbininkų g., Vyšnių g., Garvežių g., Vilniaus mieste rekonstravimas, II etapas		<i>Konf. informacija</i>	<i>Konf. informacija</i>

2.2.1.4	Dujotiekių rekonstrukcija Rotušės a., Kretingos m., rekonstrukcija		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.5	Vidutinio slėgio dujotiekio nuo Liepų al., Vilties g., Smėlynės g. iki DSRĮr-16 Panevėžio m. rekonstravimas		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.6	Povandeninės dujotiekio perėjos Nr. 4 (Panemunės) rekonstravimas		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.7	Dujotiekių Maironio g. Utenos m. rekonstravimas		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.8	Dujotiekių Audėjų g., Kauno m., rekonstrukcija		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.9	Mažo ir vidutinio slėgio dujotiekių pertvarkymas ir DSRĮt iškėlimas į kitą vietą Taujėnų k., Ukmergės r.		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.1.10	kiti objektai iki 30 tūkst.		459,85	459,85
2.2.2	Dujų kompresorinės stotys, iš jų			0,00
2.2.3	Dujų slėgio reguliavimo įrenginiai, iš jų	229,73	457,32	687,05
2.2.3.1	SDRP-30, Tauralaukio gyv., Klaipėdos m., Unikalus Nr. 3-1-01-00-030	Konf. informacija		Konf. informacija
2.2.3.2	DSRĮr-10, Kretingos g., Klaipėda, Unik. Nr. 3-1-01-00-010	Konf. informacija		Konf. informacija
2.2.3.3	Kiti objektai iki 30 tūkst.	133,28		133,28
2.2.4	Dujų sistemos priklausiniai ir kitas turtas, iš jų:	547,38	1 311,40	1 858,79
2.2.4.1	Apsaugos nuo korozijos sistemos:	51,10	183,69	234,79
2.2.4.1.1	KSĮ 1 Agluonos g. 66, Biržų m.	Konf. informacija		Konf. informacija
2.2.4.1.2	Kiti objektai iki 30 tūkst.	Konf. informacija		Konf. informacija
2.2.4.2	Telemetrijos ir ryšio sistemos	120,36	125,60	245,96
2.2.4.3	Matavimo priemonės	375,92	1 002,11	1 378,03
2.2.4.3.1	Dujų apskaitos prietaisai ir sistemos:	Konf. informacija	Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.4.3.2	Dujų apskaitų iškėlimas		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.5	Kitas turtas, iš jų (išvardinti pagal turto grupes arba objektus virš 10 tūkst. Eur)	43,69	198,85	242,54
2.2.5.1	Baldai ir kitas biuro inventorių		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.5.2	Patalpų remontas		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.5.3	kiti objektai iki 10 tūkst.		Konf. informacija	Konf. informacija
2.2.5.4	Chemijos g. 4, Kaunas, Apskaitų valdymo departamento patalpų remontas	43,69		43,69

*Bendrovės pateiktos naujai derinti investicijos, tačiau šios investicijos 2018 m. sąraše numatytą 100 tūkst. Eur sumą šioms investicijoms viršijo tik 7 proc. (1 lentelė, 2.1.4.2 eilutė), todėl, vadovaujantis Aprašo 94 punktu, neturi būti derinamos iš naujo. Bendrovė pripažįsta šį faktą, todėl Dujų skyrius šios sumos nepriskaičiuoja prie papildomai derinamų investicijų.

3.1. Investicijos į naują turtą

2019 metais Bendrovė atlieka investicijų į naują turtą už 1120 tūkst. Eur pagal šias investicijų grupes:

- dujų sistemų plėtra;
- transporto priemonės;
- kita įranga prietaisai, įrankiai;
- bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti;
- nematerialus turtas.

Dujų sistemų plėtra (2.1.1 p.) Bendrovė 2019 m. dujų sistemų plėtrai (be naujų vartotojų ar gamintojų prijungimo) planuoja skirti (konfidenciali informacija) tūkst. Eur Šiaulių miesto Žuvininkų gatvės mažo slėgio PL d150 ir PL d80 sužiedinimui. Būtinybė atlikti sužiedinimą nustatoma vadovaujantis Tvarkoje apibrėžtais kriterijais.

1) skirstymo sistemų pajėgumo neužtenka sutartyse su vartotojais numatytų dujų slėgio parametrų užtikrinimui;

2) neužtikrintas nepertraukiamas ir patikimas dujų skirstymas vartotojams skirstymo sistemų sutrikimų (avarijų) bei rekonstravimo - remonto atvejais:

3) kai techninės priežiūros rezultatų išvados, įvertinant esamos skirstymo sistemos būklės riziką, yra neigiamos;

4) kai skaičiavimais pagrįstos akivaizdžiai didelės eksploatuojamos skirstymo sistemos atjungimo, pajungimo (rekonstravimo - remonto darbų metu) darbų sąnaudos lyginant su investicijomis;

5) prie aklagalinės skirstymo sistemos prijungtos vartotojų sistemos su nepertraukiamu gamybos ciklu.

Transporto priemonės (2.1.2 p.) 2019 m. dujų tinklo avarinėms tarnyboms ir eksploatavimo komandoms planuojama išnuomoti krovininius automobilius, kurie bus naudojami vykdant avarių ir sutrikimų lokalizavimą ir likvidavimą, taip pat gedimų ir defektų šalinimą dujų skirstomajame tinkle. Automobiliai bus išsinuomoti be darbatalių ir stelažų, kurie reikalingi įrankių, atsarginių dalių, asmeninių bei kolektyvinių saugos priemonių saugiam transportavimui. *(konfidenciali informacija)* automobilių įrengimui planuojama skirti *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur.

Vykdam planinius ar avarinius darbus vamzdynų užspaudikliai, Ravetti (veikiančio dujotiekio atjungimo įranga), vamzdynai, sklendės, DSRĮr vežiojami sunkvežimiais iš vieno regiono į kitą arba perkraunami nesaugiu būdu tvirtinant krovinį prie ekskavatoriaus kaušo. Siekiant užtikrinti operatyvų įrangos pristatymą į planinius ir neplaninius techninės priežiūros / remonto darbus planuojama įsigyti *(konfidenciali informacija)* priekabas už *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur.

Kompiuterinė technika (2.1.3 p.) Investicijos į kompiuterinę techniką neplanuojamos.

Kita įranga, prietaisai, įrankiai (2.1.4 p.) Bendrovė planuoja įsigyti įrangos už **220 tūkst. Eur.** Investicija skirta matavimo ir kontrolės prietaisams (120 tūkst. Eur) bei naujoms mažosios mechanizacijos priemonėms įsigyti (100 tūkst. Eur).

Ilgalaikis nematerialusis turtas (2.1.5 p.) Šios investicijos pateiktos šios pažymos 3.3 skyriuje.

Kitas turtas (2.1.6 p.) Investicijos į kitą turtą neplanuojamos.

Bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti (2.1.7 p.) Bendrovė, vadovaudamasi Vartotojų (juridinių ir fizinių asmenų) lėšomis iki Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo įsigaliojimo įrengtų vietinių bendrojo naudojimo sistemų išpirkimo tvarkos aprašo, patvirtinto Lietuvos Respublikos energetikos ministro 2011 m. balandžio 13 d. įsakymu Nr. 1-90 „Dėl Vartotojų (juridinių ir fizinių asmenų) lėšomis iki Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo įsigaliojimo įrengtų vietinių bendrojo naudojimo sistemų išpirkimo tvarkos aprašo patvirtinimo“, nuostatomis, apskaičiavo Bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti skirtą sumą – 12 tūkst. Eur. Šiuo metu vedamos derybos su 2 fiziniais ir 1 juridiniu asmeniu.

Bendrovė pateikė derinti **2018 metais įvykdytas, bet nederintas investicijas į naują turtą ir 2018 m. sąrašą suderintų investicijų nuokrypį, viršijantį daugiau nei 10 proc. suderintos šių investicijų sumos (2.1 p.) – iš viso 441,44 tūkst. Eur.**

Iš investicijų į naują turtą didžiausią dalį, t. y. 83 proc. sudaro investicijos į nematerialųjį turtą (365,06 tūkst. Eur), 12 proc. (53,20 tūkst. Eur) – investicijos į kitą įrangą, prietaisus, įrankius, *(konfidenciali informacija)* proc. *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur) – investicijos į dujų sistemų plėtrą (dujotiekių Chemijos g. 15, Kauno mieste sužiedinimas).

3.2. Investicijos į turto atnaujinimą ir modernizavimą

Bendrovė 2019 metais planuoja investuoti 4 824 tūkst. Eur į turto atnaujinimą ir modernizavimą pagal šias investicijų grupes:

- a) dujotiekiai;
- b) dujų slėgio reguliavimo įrenginiai (DSRĮr);
- c) dujų sistemos priklausiniai ir kitas turtas.

Bendrovė nurodo, kad sistemų atnaujinimo ir modernizavimo poreikis nustatomas vertinant priemones, kurios leistų užtikrinti saugų, patikimą, aplinką saugantį ir efektyvų skirstymo sistemų funkcionavimą ir gamtinių dujų skirstymą. Bendrovės nuosavybės teise valdomos skirstymo sistemos (dujotiekiai, įtaisai bei įrenginiai), vadovaujantis teisės aktų reikalavimais, yra periodiškai prižiūrimos, nuolat vertinama jų būklė. Skirstymo sistemos eksploatavimo metu surinktais duomenimis atliekamas techninis būklės vertinimas. Skirstymo sistemos (dujotiekiai, įtaisai bei įrenginiai) būklė nustatoma, vadovaujantis Tvarkoje apibrėžtais vertinimo kriterijais. Dujų sistemos būklės pirminio vertinimo pagrindiniai kriterijai yra eksploatavimo laikas, dujų slėgis sistemoje, dujotiekio medžiaga, incidentų skaičius nuo eksploatavimo pradžios, neužtikrinamo dujų slėgio vartotojams atvejų skaičius, įtaisų kiekis dujotiekyje. Eksploatavimo laikas apsprendžia fizinį ir moralinį dujų sistemos susidėvėjimo lygį. Ilgėjant eksploatavimo laikui, dujų sistemos funkcionalumas tampa nepatikimas, yra didesnė sandarumo problemų tikimybė, mažėja galimybė įsigyti atsarginių detalių.

Dujotiekiai (2.2.1 p.) Bendrovė 2019 metais planuoja investuoti **2 856 tūkst. Eur** į dujotiekių rekonstravimą. Bendras rekonstruojamų dujotiekių ilgis yra (*konfidenciali informacija*) km. Numatyti įgyvendinti (*konfidenciali informacija*) investicijų projektai, kurių vertė didesnė nei 30 tūkst. Eur, pateikti 2 lentelėje. Didžiausi iš šių projektų yra 6,2 km ilgio dujotiekio rekonstravimas Vilniuje Šaltkalvių, Darbininkų, Vyšnių, Garvežių gatvėse. Šis projektas bus įgyvendinamas 2 etapais: I etapas – 3,2 km, II etapas – 3 km. Druskininkuose planuojama rekonstruoti (*konfidenciali informacija*)m skirstomųjų dujotiekių už (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur, Kretingoje Rotušės aikštėje Bendrovė planuoja rekonstruoti 3,4 km skirstomųjų dujotiekių už 200 tūkst. Eur, Panevėžio mieste planuojama rekonstruoti vidutinio slėgio 1,6 km ilgio dujotiekį nuo Liepų alėjos, Vilties gatvės, Smėlynės gatvės iki (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Bendrovė nurodo, kad, atrenkant dujotiekius atnaujinimui, buvo analizuojami plieninių dujotiekių ruožai ir vertinami dujų nuotėkiai bei korozijos pažeidimai. Rekonstruojant dujotiekius, polietileniniai dujotiekiai įveriami į esamus senus plieninius vamzdžius ir esami dujotiekiai ar atskiri jo ruožai perklojami. Druskininkų dujotiekio rekonstrukcijos projektas yra tęstinis, jis jau buvo suderintas 2018 m. Sąrašu, tačiau projektas 2018 metais nebuvo įvykdytas, todėl nukeltas į 2019 m. Sąrašą.

Eksploatuojant skirstymo sistemas galima avarijų ir sutrikimų rizika, atsiranda būtinybė atskirus dujotiekio ruožus remontuoti ar rekonstruoti, todėl svarbu kai kurias tinklo dalis laikinai atjungti ar reguliuoti dujų skirstymo srautus. Šiam tikslui neišvengiamai reikalingi patikimi uždarymo įtaisai. Nauji (papildomi) uždarymo įtaisai esamose skirstymo sistemose įrengiami tais atvejais, kad naudojantis sumontuotais uždarymo įtaisais, būtų sudaryta galimybė atjungti ne daugiau kaip 850 – 1000 I grupės vartotojų ir ne daugiau kaip 100 II grupės vartotojų. 2019 metais planuojama įrengti (*konfidenciali informacija*) vnt. naujų uždarymo įtaisų už (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Giliuose arba sekliuose šuliniuose bei virš žemės paviršiaus įrengti uždarymo įtaisai eksploatuojami jau 30-50 metų, todėl jų techninė būklė nebeatitinka dabar keliamų reikalavimų, yra nesaugūs, dujų nuotėkiai nustatomi per įtaisų konstrukcinių dalių sujungimus. Be to, giliuose ir sekliuose šuliniuose įrengtų uždarymo įtaisų priežiūra kelia papildomus reikalavimus darbuotojų saugumui bei darbų organizavimui. Taip pat pačių šulinių priežiūra reikalauja papildomų sąnaudų. 2016–2025 m. Investicijų plane priimtas sprendimas uždarymo įtaisus, įrengtus šuliniuose bei antžeminius uždarymo įtaisus keisti į bešulinius. 2019 m. planuojama pakeisti 46 vnt. uždarymo įtaisų. Šiems įtaisams įsigyti skiriamos 279 tūkst. Eur vertės investicijos, įskaičiuotos į 2.2.1.13 eilutę.

Dujų slėgio reguliavimo įrenginiai (DSRĮr) (2.2.3 p.) DSRĮr rekonstravimas vykdomas atlikus DSRĮr techninės būklės vertinimą ir nustatčius didžiausią pavojų skirstymo sistemos saugumui keliančius DSRĮr. Taip pat atsižvelgiama į DSRĮr svarbą skirstymo sistemoje bei jo įtaką galimų avarijų, sutrikimų (gedimų) atvejais. Planuojant DSRĮr atnaujinimo investicijas buvo atsižvelgiama į esamų ir būsimų gamtinių dujų vartotojų poreikius. 2019 m. planuojama rekonstruoti (*konfidenciali informacija*) dujų slėgio reguliavimo įrenginius ir (*konfidenciali informacija*) vnt. dujų slėgio reguliavimo įtaisų už (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Visų planuojamų rekonstruoti DSRĮr vertės mažesnės nei (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur.

Dujų sistemos priklausiniai ir kitas turtas (2.2.4 p.) Bendrovė į dujų sistemos priklausinius ir kitą turtą planuoja investuoti **1 311 tūkst. Eur:**

- Į katodines stotis planuojama investuoti (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur rekonstruojant (*konfidenciali informacija*) susidėvėjusias katodines stotis (jų įrenginius, anodus), rekonstruoti katodinės saugos įrenginius prijungiant dujotiekius, kurie nesaugomi katodine apsauga.

- Į telemetrijos sistemas planuojama investuoti (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur, pastatant telemetrijos įrangą (*konfidenciali informacija*) dujų slėgio reguliavimo įrenginiuose. Bendrovė siekia, kad nuotolinio duomenų surinkimo ir valdymo sistema būtų įrengta maždaug 60-70 procentų dujų slėgio reguliavimo įrenginių. Telemetrijos diegimas DSRĮr lemia gamtinių dujų skirstymo paslaugų saugumą ir patikimumą, turi įtakos sutrikimo ar gedimo pašalinimo trukmei.

- Į matavimo priemones Bendrovė planuoja investuoti 1 002 tūkst. Eur, iš jų (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur – į dujų apskaitos prietaisus ir sistemas ir (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur – į dujų apskaitų išskėlimą. Vadovaujantis Lietuvos Respublikos metrologijos įstatymu, Teisinei metrologijai priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių patikrų sąrašu, patvirtintu 2014 m. rugpjūčio 1 d. Ūkio ministro įsakymu Nr. 4-523 „Dėl Teisinio metrologinio reglamentavimo sritims priskirtų matavimo priemonių grupių ir laiko intervalų tarp periodinių matavimo priemonių patikrų sąrašo patvirtinimo“, bei Valstybinės metrologijos tarnybos direktoriaus 2008 m. birželio 11 d. įsakymu Nr. V-51 „Dėl atrankinės patikros taikymo buitiniams dujų skaitikliams“, dujų skaitikliams iki G6 (imtina) atliekama metrologinė patikra pagal bendrąją patikros metodiką ir pagal atrankinės patikros taisykles. Investicijų dydis yra suplanuotas atsižvelgiant į praėjusiais laikotarpiais atliktas investicijas, t. y. apskaičiuota, kad praėjusiais laikotarpiais vidutiniškai dujų skaitiklių iki G6 (imtina) pakeisti reikėjo apie (*konfidenciali informacija*) proc. naujais nuo bendro pakeistų dujų skaitiklių kiekiu. Todėl atsižvelgiant į tai, kad 2019 m. metrologinės patikros galiojimo terminas baigiasi (*konfidenciali informacija*) tūkst. vnt. dujų skaitiklių iki G6 (imtina) bei vertinant (*konfidenciali informacija*) proc. įvertį, skaičiuojama, kad 2019 m. planuojant įvykdyti metrologinės patikros planą reikės pakeisti apie (*konfidenciali informacija*) tūkst. skaitiklių, kurių vidutinė kaina su įrengimo darbais sudaro (*konfidenciali informacija*) Eur/vnt. Visa investicijų suma (*konfidenciali informacija*) tūkst. skaitiklių (*konfidenciali informacija*) pakeitimui sudarys (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Pagal praėjusių laikotarpių metrologinės patikros rezultatus, vykdant apskaitos prietaisų nuo (*konfidenciali informacija*) (membraniniai, turbininiai, rotaciniai skaitikliai) ir TZ, PTZ (dujų tūrio perskaičiavimo įtaisai) metrologines patikras, kasmet apie (*konfidenciali informacija*) proc. skaitiklių reikia pakeisti naujais nuo bendro keičiamų apskaitos prietaisų kiekiu. 2019 m. metrologinės patikros galiojimo terminas baigiasi (*konfidenciali informacija*) tūkst. vnt. apskaitos prietaisų, taigi 2019 m. planuojant įvykdyti metrologinės patikros planą reikės pakeisti apie (*konfidenciali informacija*) vnt. apskaitos prietaisų, kurių vidutinė kaina su įrengimo darbais sudaro (*konfidenciali informacija*) Eur/vnt, o bendra suma sudarys (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Investicijos vien skaitiklių pakeitimui sudarys (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Kitų matavimo prietaisų (skaitmeninių manometrų, dujų analizatorių, deguonies matuoklių) įsigijimui planuojami (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur, o skaitiklių gedimų šalinimui – (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur.

Kitas turtas (2.2.5 p.) Į kitą turtą Bendrovė planuoja investuoti **199 tūkst. Eur.** Bendrovė nuomojamuose ir nuosavuose pastatuose 2019 metais planuoja pakeisti dalį baldų (2.2.5.1 p.). Bus keičiami ne tik visiškai nusidėvėję baldai, bet ir seni didelių gabaritų baldai, kurie patalpoje užima daug vietos ir neleidžia efektyviai išnaudoti patalpų ploto. Pakeitus baldus naujais, atsiras galimybė esamose patalpose įrengti papildomų darbo vietų, dėl ko sumažės patalpų ploto poreikis naujoms darbo vietoms įrengti. Dėl užsitęsusių viešųjų pirkimų 2018 metais suderintos investicijos baldų įsigijimui nebuvo pilnai įgyvendintos, todėl dalį nepanaudotų investicijų Bendrovė perkėlė į sekančius metus. 2019 metais bendrovė planuoja įsigyti baldų už (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Pastatų remontui Bendrovė planuoja skirti (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. 2018 metais centralizavus dispečerinių veiklą, planuojama buvusias dispečerinių patalpas pertvarkyti į administracines patalpas ir perkelti dalį darbuotojų iš nuomojamų patalpų. Šešiuose

Bendrovei priklausančiuose pastatuose (Anykščiuose, Molėtuose, Švenčionyse, Visagine, Ukmergėje, Utenoje) vadovaujantis higienos normomis, planuojama atlikti dalinį patalpų remontą (signalizacijų įrengimą, apšvietimo ir ventiliacijos sistemų pakeitimus).

Bendrovė pateikė derinti **2018 metais įvykdytas, bet nesuderintas 820,81 tūkst. Eur (2.2 p.) investicijas į turto atnaujinimą ir modernizavimą**. Į šią sumą įeina ir suderintos 2018 metų investicijos, kurių faktinė vertė daugiau, nei 10 proc., viršijo suderintą vertę. Investicijos buvo skirtos:

- dujų slėgio reguliavimo įrenginiams – 229,73 tūkst. Eur, iš kurių (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur sudaro spintinio DSRĮr Klaipėdos miesto Tauralaukio gyvenvietėje rangos darbų kaina (2.2.3.1 p.), (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur – 2018 m. nederinto DSRĮr-10 Kretingos g., Klaipėdoje įrengimas (2.2.3.2 p.), (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur – kiti objektai iki 30 tūkst. Eur (2.2.3.3 p.);

- dujų sistemos priklausiniams ir kitam turtui – 547,38 tūkst. Eur, iš kurių 51,10 tūkst. Eur sudaro apsaugos nuo korozijos sistemos (2.2.4.1 p.), 120,36 tūkst. Eur – telemetrijos ir ryšio sistemos (2.2.4.2 p.), 375,92 tūkst. Eur – matavimo priemonės (2.2.4.3 p.);

- kitam turtui – 43,69 tūkst. Eur (atliktas Apskaitų valdymo departamento patalpų remontas Chemijos g.4, Kaunas).

Visos iš naujo derinamos 2018 metų investicijos sudarys **1 262,25 (441,44 + 820,81) tūkst. Eur, o bendrai 2019 metais derinamos investicijos – 7 205,58 (1 262,25 + 5 943,33) tūkst. Eur.**

3.3. Investicijos į ilgalaikį nematerialųjį turtą dujų sektoriuje

Investuodama į nematerialųjį turtą Bendrovė vykdo bendrus projektus, skirtus veiklai tiek elektros energetikos, tiek gamtinių dujų sektoriuose. 2019 metais į nematerialųjį turtą, priskirtiną gamtinių dujų sektoriaus veiklai, planuoja investuoti **738,80 tūkst. Eur**, iš kurių didžiausios investicijos numatytos į šias sistemas:

- Tinklo investicijų valdymo sistemos (TIVIS) plėtra (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur). Tai tęstinis projektas nuo 2018 metų, skirtas vien gamtinių dujų sektoriui ir užtikrinantis patikimą investicijų portfelio valdymą sukuriant specialią platformą, prie kurios turės galimybę tiesiogiai prisijungti išoriniai rangovai, bus vykdomas techninių sprendimų derinimas, formuojami atliktų darbų aktai ir ataskaitos;

- Naujų klientų prijungimo sistema „Nauji vartotojai“. Tai bendras elektros energetikos ir gamtinių dujų sektoriams skirtas projektas, kurio bendra vertė sudaro (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Dujų sektoriui, atsižvelgus į naujų vartotojų prijungimui skiriamas lėšas, priskirti 26 proc. numatytų investicijų, t. y. (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Įgyvendinus projektą bus sukurtas vieningas naujų vartotojų sistemų prijungimo valdymas: sukurta sutarčių, laiškų, stebėsenos, pranešimų siuntimo sistema, atnaujintas įmokos skaičiavimo algoritmas atsižvelgiant į rangovą, palaikomas ryšis su kitomis įmonės programomis;

- Gamtinių dujų abonentų apskaitos sistema DAAP (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur). Projektas skirtas tik gamtinių dujų sektoriui. Jis sudarys galimybę palyginti dujų sistemų naudotojų ir tiekimo įmonių duomenis apie prognozuojamus ir suvartotus dujų kiekius, nustatyti sistemos naudotojo neatitikimą priskirtai grupei ir pakeisti grupę, automatiškai išsiųsti pranešimą, parengti tiekimo įmonę keitusių vartotojų ataskaitą, įvertinti vartojimo ir perdavimo pajėgumus garantinio tiekimo vartotojams;

- Tinklo eksploatacijos ir valdymo informacinė sistema (TEVIS III). Tai bendras elektros energetikos ir gamtinių dujų sektoriams skirtas projektas, kurio bendra vertė sudaro (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Dujų sektoriui, atsižvelgus į naujų vartotojų prijungimui skiriamas lėšas, priskirti 17 proc. numatytų investicijų, t. y. (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Projektas skirtas naujai prijungiamų vartotojų apskaitos sistemų įdiegimo valdymui;

- Finansinės apskaitos sistema Scala – bendras elektros energetikos ir gamtinių dujų sektoriams skirtas projektas, kurio bendra vertė sudaro (*konfidenciali informacija*) tūkst. Eur. Dujų

sektoriui, atsižvelgus į etatų skaičių, priskirti 26 proc. numatytų investicijų, t. y. *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur;

– Naujas ESO klientų savitarnos portalas, skirtas išimtinai ESO klientams. Jo bendra vertė sudaro *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur, gamtinių dujų sektoriui priskirti 17 proc. numatytų investicijų, t. y. *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur;

– Tinklo investicijų valdymo sistema TIVIS I. Tai bendras elektros ir gamtinių dujų sektoriams skirtas projektas, kurio bendra vertė sudaro *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur. Dujų sektoriui priskirta 17 proc. numatytų investicijų, t. y. *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur. Įgyvendinus projektą, bus sukurta funkcionalesnė, greitesnė, patogesnė darbuotojams ir su kitomis programomis suderinta investicijų valdymo sistema.

– kiti objektai iki 30 tūkst. Eur (*(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur).

Visos 2019 m. investicijos į nematerialųjį turtą, jų poreikio pagrindimas, paskirstymas tarp elektros ir dujų sektorių bei naudos įvertinimo aprašymas pateikti 3 priede „Bendrai derinamų investicijų sąrašo investicijos į nematerialųjį turtą ir jų paskirstymas elektros ir dujų sektoriams“.

Bendrovė pateikė derinti 2018 metais įvykdytų, bet nesuderintų investicijų į nematerialųjį turtą, priskirtiną gamtinių dujų sektoriaus veiklai, už *(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur: Skaitiklių duomenų surinkimo sistemą (EMCOS) (*(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur), Tinklo eksploatacijos ir valdymo informacinę sistemą (TEVIS) (*(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur), sistemą „Nauji vartotojai“ (*(konfidenciali informacija)* tūkst. Eur).

4. Investicijų sąrašo įtaka reguliuojamoms kainoms

Vadovaudamasi Aprašo 15.5 papunkčiu, kuriame numatyta, kad teikdama bendrai derinamų investicijų sąrašą energetikos įmonė turi nurodyti investicijų įtaką energetikos įmonės patiriamoms sąnaudų grupėms, reguliuojamoms kainoms bei transportuojamiems energijos kiekiams, Bendrovė nurodė 2019 m. Sąrašu derinamų investicijų įtaką gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinei ribai. Pažymima, kad 2019 m. Sąrašo vertė sudaro – 7 205,58 tūkst. Eur, ir įtaka kainai yra skaičiuojama nuo šios vertės.

Eksploatacinės sąnaudos. Bendrovė nurodo, kad bendrųjų remonto sąnaudų gamtinių dujų skirstymo veikloje mažėjimas neplanuojamas. Pagrindinė priežastis, paaiškinanti investicijų ir remonto sąnaudų tarpusavio nekoreliavimą, yra tai, kad gamtinių skirstymo sistema yra skirtingo amžiaus ir nuolatos yra vystoma. Tais pačiais metais yra investuojama į vienus objektus, o remontuojami kiti, todėl lėšos, skirtos remontams priklauso nuo remontuojamų objektų kiekio ir pobūdžio, bet tiesiogiai nepriklauso nuo investicijų dydžio. Todėl eksploatacinių sąnaudų pokytis dėl šių investicijų bendrai vertinamas 0 Eur.

Dėl investicijų į nematerialųjį turtą Bendrovė planuoja turėti 349,33 tūkst. Eur ekonominę naudą:

- TEVIS III (tinklo eksploatacijos ir valdymo informacinė sistema) – 22,06 tūkst. Eur;
- UVIS-3 (užklausų sistema) – 1,48 tūkst. Eur;
- Sistema „Nauji vartotojai“ – 2,80 tūkst. Eur;
- Dujų abonentų apskaitos sistema DAAP – 24,31 tūkst. Eur;
- Tinklo investicijų valdymo sistemos TIVIS plėtra – 252,0 tūkst. Eur;
- Kiti objektai iki 30 tūkst. Eur – 46,68 tūkst. Eur

Detalizuoti sutaupymų skaičiavimai dėl atliktų investicijų į nematerialųjį turtą pateikiami šios pažymos 3 priede. Tačiau Bendrovė nurodė, kad, skaičiuodama įtaką skirstymo kainų viršutinei ribai, sutaupymų dėl investicijų į nematerialųjį turtą nevertino, nes naudų skaičiavimuose yra pateiktos darbuotojų planuojamos sutaupyti darbo valandos (išreikštos Eur), o atlaisvėjusį darbo laiką planuojama skirti kitų vidinių procesų tobulinimui ir paslaugų bei klientų aptarnavimo gerinimui.

Technologinių sąnaudų pokyčiai. Technologinėms reikmėms skirti gamtinių dujų kiekiai susideda iš pastovių kiekių ir kintamų kiekių.

Pastovioji dalis – dujų kiekis, suvartotas technologinėms reikmėms, išleidžiant dujas į atmosferą:

- per dujų slėgio reguliavimo įrenginių ir dujų slėgio reguliavimo įtaisų nesandarumus;
- per skirstomųjų dujotiekių nesandarumus;
- per dujotiekio įtaisų (hidraulinių uždorių, kondensato rinktuvų, uždarymo įtaisų), dujotiekio įvadų (įvedimų) ir dujų skaitiklių nesandarumus.

Kintamoji dalis – dujų kiekis, kurio praradimas susijęs su apskaitos problemomis:

• dujų apskaitai naudojamų matavimo priemonių sistemingomis paklaidomis, atsirandančiomis eksploatavimo metu ir priklausančiomis nuo matavimo priemonių tipo, techninės būklės, įrengimo sąlygų, darbo sąlygų bei darbo režimo;

- leidžiamų matavimo ribų pažeidimais;
- nepakankamu matavimų automatizavimu;
- dujų tūrio temperatūrinės ir slėgio korekcijos nevykdymu;
- buitinių ir kai kurių kitų vartotojų apskaitos priemonių nuotolinio nuskaitymo sistemos neturėjimu;

- buitinių vartotojų dujų suvartojimo ir deklaruoto dujų kiekio skirtumu;
- statistinių, tiek skirstymo, tiek perdavimo tinkle matavimo sistemų paklaidų pobūdžiu, dėl ko atskirais atvejais balanso suvedimo paklaida gali ženkliai viršyti nustatytas vertes.

Technologiniai nuostoliai: pastovūs kiekiai – skaičiuojami vadovaujantis Lietuvos Energetikos instituto šiluminių įrengimų tyrimo ir bandymų laboratorijos parengtos Gamtinių dujų suvartojimo technologinėms reikmėms AB „Lietuvos dujos“ dujų skirstymo sistemose skaičiavimo metodikos (dokumento žymuo LD D9:2013) 3 skyriaus nuostatomis, kintami kiekiai – 4 skyriaus nuostatomis. 2019 m. prognozuojamo gamtinių dujų kiekio technologinėms reikmėms pastoviosios dalies kiekis yra suskaičiuojamas pagal pastarosios metodikos nuostatas įvertinant per dujų slėgio reguliavimo įrenginių ir dujų slėgio reguliavimo įtaisų nesandarumus nutekėjusių dujų kiekį, per skirstymo dujotiekių nesandarumus nutekėjusių dujų kiekį ir per dujotiekio įtaisų (hidraulinių uždorių, kondensato rinktuvų, uždarymo įtaisų), dujotiekio įvadų (įvedimų) ir dujų skaitiklių nesandarumus nutekėjusių dujų kiekį. Šis kiekis yra lygus 122 172 MWh.

Bendrovė, skaičiuodama technologinių sąnaudų pokyčius dėl atliekamų investicijų, vertina 2019 m. prognozuojamo (122 172 MWh) ir 2018 m. faktinio (126 097 MWh) gamtinių dujų pastoviųjų kiekių skirtumą (-3 5925 MWh) ir gamtinių dujų kainą (31,6 Eur/MWh), kuri suskaičiuota pagal visą prognozuojamą gamtinių dujų kiekį technologinėms reikmėms (170 551 MWh) ir prognozuojamas 5 393 tūkst. Eur sąnaudas. Pastoviosios dalies sutaupymai lygūs: $(-3\ 925) \cdot 31,6 = -124,1$ (tūkst. Eur). Metinių dujų nuostolių technologinėms reikmėms skaičiavimas prieš ir po investicijų įgyvendinimo pateiktas 3 lentelėje.

3 lentelė. Metinių dujų nuostolių pokyčio technologinėms reikmėms skaičiavimas

Eil. Nr.	Rodiklis	2018 m. faktas	2019 m. planas	Pokytis	
				MWh	Proc.
1	Gamtinių dujų panaudojimo technologinėms reikmėms kiekiai, MWh	160 265	170 551	10 287	6,4%
2	Pastovūs kiekiai, MWh	126 097	122 172	-3 925	-3,1%
3	Kintami kiekiai, MWh	34 167	48 379	14 212	41,6%
4	Sąnaudų technologinėms reikmėms suma, tūkst. Eur	3 563	5 393		
5	Gamtinių dujų kaina, Eur/MWh, 4/1		31,62		
6	Sutaupyta gamtinių dujų technologinėms reikmėms suma, tūkst. Eur, 5*2			-124,11	

Investicijų nusidėvėjimo sąnaudos skaičiuojamos, taikant investicijų grupės svertinį nusidėvėjimo normatyvą, apskaičiuotą pagal konkrečiam ilgalaikiam turtui (konkreiems tinklo elementams ar jų grupėms) nustatytus nusidėvėjimo (amortizacijos) normatyvus, nurodytus Gamtinių dujų įmonių apskaitos atskyrimo, sąnaudų paskirstymo ir su apskaitos atskyrimu susijusių reikalavimų aprašo, patvirtinto Komisijos 2013 m. liepos 18 d. nutarimu Nr. O3-316 „Dėl Gamtinių dujų įmonių apskaitos atskyrimo, sąnaudų paskirstymo ir su apskaitos atskyrimu susijusių reikalavimų aprašo patvirtinimo“, 5 priede. Kiekvienos investicijos metinės nusidėvėjimo sąnaudų skaičiavimas pateikiamas 4 lentelėje.

Investicijų graža. Bendrovei investicijų graža skaičiuojama nuo visų 2019 m. Sąrašu planuojamų atlikti investicijų turto pritaikius investicijų gražos normą, lygią vidutinei svertinei kapitalo kainai (toliau – WACC), kuri apskaičiuota vadovaujantis Investicijų gražos normos nustatymo metodikos, patvirtintos Komisijos 2015 m. rugsėjo 22 d. nutarimu Nr. O3-510 „Dėl Investicijų gražos normos nustatymo metodikos patvirtinimo“ (toliau – Investicijų gražos normos nustatymo metodika), 5 punktu. Vadovaujantis Aprašo 7.2.9.4 papunkčiu, derinant investicijas investicijų graža apskaičiuojama pagal atitinkamo sektoriaus kainų nustatymo metodikų nuostatas, taikant WACC, kuri buvo Tarybos suskaičiuota nustatant reguliuojamas kainas, galiojančias investicijos pateikimo Tarybai laikotarpiu. Bendrovei gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinė riba 2019 metams buvo nustatyta Komisijos 2018 m. spalio 26 d. nutarimu Nr. O3E-360 „Dėl akcinės bendrovės „Energijos skirstymo operatorius“ gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinės ribos nustatymo 2019–2023 metams“. Šis nutarimas buvo priimtas vadovaujantis Komisijos Dujų ir elektros departamento Dujų skyriaus 2018 m. spalio 25 d. pažyma Nr. O5E-279 „Dėl akcinės bendrovės „Energijos skirstymo operatorius“ gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinės ribos nustatymo 2019–2023 metams“ (toliau – Pažyma), kurioje Bendrovei buvo taikoma 3,59 proc. investicijų gražos norma. Vidutinė metinė investicijų graža apskaičiuota planuojamų investicijų sumą padalinus iš 2 ir padauginus iš investicijų gražos normos. Investicijų gražos ir sąnaudų pokyčio skaičiavimas dėl teikiamų derinti investicijų pateiktas 4 lentelėje.

4 lentelė. Bendrovės investicijų įtaka dujų skirstymo sąnaudoms (tūkst. Eur)

Eil. Nr.	Turto grupė	Nusidėvėjimo normatyvas	Investicijos	Δ Nusidėvėjimo sąnaudos	Δ Investicijų graža	Δ Technologiniai nuostoliai	Sąnaudų pokytis iš viso
1	2	3	4	5 (4/3)	6(4*0,0359)/2	8	10
	Iš viso: Vidutinė įtaka kainos viršutinei ribai (per naudingą tarnavimo laikotarpį)		7205,58	688,33	129,34	-124,11	693,56
2.1.	Naujas turtas, iš viso		1561,05	368,43	28,02		396,45
2.1.1.	Dujų sistemų plėtra	55	31,48	0,57	0,57		1,14
2.1.2.	Transporto priemonės	6	141,00	23,50	2,53		26,03
2.1.3.	Kompiuterinė įranga						
2.1.4.	Kita įranga, prietaisai, įrankiai	4	272,70	68,18	4,89		73,07
2.1.5.	Nematerialus turtas	4	1103,87	275,97	19,81		295,78
2.1.6.	Kitas turtas	6					0
2.1.7.	Bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti	55	12,00	0,22	0,22		0,43
2.2.	Turto atnaujinimas ir modernizavimas, iš viso		5644,53	319,89	101,32	-124,11	297,10
2.2.1.	Dujotiekiai	55	2856,15	51,93	51,27		103,20
2.2.2.	Dujų kompresorinės stotys	20	0	0	0		0
2.2.3.	Dujų slėgio reguliavimo	18	687,05	38,17	12,33	-124,11	-73,61

	įrenginiai						
2.2.4.	Dujų sistemos priklausiniai ir kitas turtas		1858,79	189,37	33,37		222,74
2.2.4.1.	Apsaugos nuo korozijos sistemos	18	234,79	13,04	4,21		17,26
2.2.4.2.	Telemetrijos ir ryšio sistemos	4	245,96	61,49	4,42		65,91
2.2.4.3.	Mataavimo priemonės	12	1378,03	114,84	24,74		139,57
2.2.5.	Kitas turtas	6	242,54	40,42	4,35		44,78

Bendrovės teigimu, 2019 metams planuotos bendrai derinamos investicijos transportuojamiems gamtinių dujų kiekiams įtakos neturi. Skaičiuojant Bendrovės planuojamų investicijų įtaką gamtinių dujų skirstymo kainai, įvertinamas 2019 metų prognozuotas paskirstyti gamtinių dujų kiekis, nurodytas Pažymeje (7442,97 GWh). Sąnaudų pokyčio įtaka skirstymo kainos viršutinei ribai pateikta 5 lentelėje.

5 lentelė. Investicijų įtaka gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinei ribai.

Sąnaudų pokytis, iš viso, (tūkst. Eur)	693,56
ΔNusidėvėjimo sąnaudos	688,33
ΔInvesticijų grąža	129,34
ΔTechnologiniai nuostoliai	-124,11
ΔOperacinės sąnaudos	0
ΔEksploatacinės sąnaudos (NTM)	0
Paskirstytas gamtinių dujų kiekis, įvertintas nustatant galiojančią kainos viršutinę ribą, (GWh)	7442,97
Komisijos nustatyta* gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinė riba, (Eur/MWh)	5,32
Įtaka kainos viršutinei ribai, Eur/MWh	0,09
Įtaka kainos viršutinei ribai, proc. (palyginus su Tarybos nustatyta)	1,76

* Komisijos nustatyta gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinė riba, patvirtinta Komisijos 2018 m. spalio 26 d. nutarimu Nr. O3E-3601 „Dėl akcinės bendrovės „Energinės skirstymo operatorius“ gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinės ribos nustatymo 2019-2023 metams“.

Prognozuojama, kad atlikus planuojamas 2019 m. Sąrašo investicijas, Bendrovės gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinė riba vidutiniškai didėja 0,09 Eur/MWh arba 1,76 proc. lyginant su Tarybos nustatyta viršutine skirstymo kainos riba (5,32 Eur/MWh).

5. Baigiamosios nuostatos

Dujų skyrius, išnagrinėjęs Bendrovės pateiktą informaciją, vadovaudamasis Energetikos įstatymo 15 straipsnio 3 dalimi, Aprašu ir atsižvelgdamas į Bendrovės kovo 22 d. raštą Nr. 19KR-SD-2918 ir elektroninius laiškus: 2019 m. balandžio 19 d. (reg. Nr. R1-3605 ir reg. Nr. R1-3634), 2019 m. balandžio 24 d. (reg. Nr. R1-3650), 2019 m. birželio 4 d. (reg. Nr. R1-5039), nustatė, kad:

1. Bendrovė pateikė visus Apraše nurodytus dokumentus, reikalingus 2019 m. Sąrašu pateikiamoms investicijoms derinti;
2. Bendrovės 2018 m. Sąrašu suderintų ir faktiškai įvykdytų investicijų vertė gamtinių dujų sektoriuje – 6 602,11 tūkst. Eur;
3. pateiktų 2019 m. Sąrašų derinti investicijų vertė gamtinių dujų sektoriuje – 7 205,58 tūkst. Eur, iš kurių 5 943,33 tūkst. Eur – naujai derinamos investicijos ir 1 262,25 tūkst. Eur – 2018 metais įvykdytos, bet nederintos ir įvykdytos, bet daugiau, nei 10 proc. viršijančios suderintą vertę;

4. 2019 m. Sąrašo įtaka gamtinių dujų skirstymo kainos viršutinei ribai sudaro 0,09 Eur/MWh arba 1,76 proc.

Dujų skyrius siūlo Tarybai pritarti pateiktam nutarimo projektui ir priimti sprendimą derinti Bendrovės 2019 m. Sąrašą gamtinių dujų sektoriuje, kurio vertė ne didesnė, nei 7 205,58 tūkst. Eur.

PRIDEDAMA:

1. Tarybos nutarimo „Dėl AB „Energijos skirstymo operatorius“ 2019 m. bendrai derinamų investicijų gamtinių dujų sektoriuje sąrašo derinimo“ projektas, 1 lapas;

2. Priedas prie nutarimo, (*konfidenciali informacija*);

3. Bendrai derinamų investicijų sąrašo investicijos į nematerialųjį turtą ir jų paskirstymas elektros ir dujų sektoriams, (*konfidenciali informacija*);

4. AB „Energijos skirstymo operatorius“ gamtinių dujų sektoriaus 2018 m. bendru sąrašu suderintos ir įvykdytos investicijos bei nurašyta likutinė vertė, (*konfidenciali informacija*).

Dujų ir elektros departamento Dujų skyriaus patarėja

Irena Burdulytė

Į posėdį kviečiami:

1. Energetikos ministerijos atstovai,

2. AB „Energijos skirstymo operatorius“ atstovai.