

Bendrai derinamų šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų investicijų sąrašo k

Eil. Nr.	Pavadinimas
1	2
1.	Investicijų (ilgalaikio turto įsigijimo) finansavimo šaltiniai
1.1.	Nusidėvėjimas (amortizacija)
1.2.	Investicijų grąža
1.3.	Savivaldybės, valstybės subsidijos, dotacijos
1.4.	ES ir kitų fondų lėšos
1.5.	Paskolos investicijų projektams įgyvendinti
1.6.	Priedas investicijoms į atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimą
1.7.	Kita
2.	Investicijų finansavimo šaltinių lėšų panaudojimas investicijų įgyvendinimui
2.1.	Investicijos 1 pavadinimas
2.2.	Investicijos 2 pavadinimas
2.3.	Investicijos 3 pavadinimas
.....

20__ m. Įmonės vadovas _____

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

1 lentelė. Šilumos įmonių investicijų į šilumos bei elektros gamybą lentelė

Investicijos metu pastatytos naujos ar rekonstruotos, remtuotos senos įrangos trumpas aprašymas (gali būti ir kitos papildomos įmonės nurodytos įrangos eilutės).	Inv. Nr.*	Investicijos metu pastatytos naujos įrangos įvedimo į eksploataciją	Numatytos rekonstruoti ar remtuoti senos įrangos įvedimo į eksploataciją	Įrangos tipas (NĮ*/RĮ*)	Investicijos išlaidos (tūkst. Eur)**			
					Įrangos (be statybos montavimo darbų) kaina	Įrangos statybos montavimo ir derinimo	Kaina iš viso šilumos dalis	Kaina iš viso elektros dalis**
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Investicijos pavadinimas.....								
1. Katilai								
1.1. Katilas 1 (papildoma informacija, jei katilas remtuojamas, rekonstruojamas; katilo 1 gamintojas; katilo 1 pastatymo adresas; eksploataavimo darbo laikas (val.); darbo resursas* (val.); kapitalinių remontų skaičius(vnt.); paskutinis kapitalinis remontas (data); eksploataavimo metu įvykusių avarijų/sutrikimų skaičius (vnt.); eksploataavimo metu įvykusių gedimų skaičius (vnt.); remonto, rekonstrukcijos priežastis, tikslas.....)								
1.1.1. Katilas (n.k..... proc.; galia..... MW; tipas..... (VŠK, GK*); gaminamo garo slėgis bar; kuro rūšis.....)								
1.1.2. Katilo degikliai								
1.1.2.1. degiklis 1 (degiklio tipas..... (pvz. moduliacinis ar kt.) galios diapazonas nuo iki MW)								
1.1.3. Katilo pakura (galios diapazonas nuo iki MW; verdančio slauksnio – taip/ne)								
1.1.4. Katilo automatika								
1.1.5. Kiti katilo įrangos komplekto įrenginiai								
1.2. Katilas (papildoma informacija, jei katilas remtuojamas, rekonstruojamas; katilo gamintojas.....; pastatymo adresas; eksploataavimo darbo laikas..... (val.); darbo resursas* (val.); kapitalinių remontų skaičius(vnt.); paskutinis kapitalinis remontas (data); eksploataavimo metu įvykusių avarijų/sutrikimų skaičius (vnt.); eksploataavimo metu įvykusių gedimų skaičius (vnt.); remonto, rekonstrukcijos priežastis, tikslas.....)								
2. Kondensaciniai ekonomaizeriai								
2.1.1. Kondensacinis ekonomaizeris 1 (papildoma informacija, jei kondensacinis ekonomaizeris remtuojamas, rekonstruojamas; kondensacinio ekonomaizerio gamintojas; pastatymo adresas; gamintojas; eksploataavimo darbo laikas (val.); darbo resursas* (val.); kapitalinių remontų skaičius(vnt.); paskutinis kapitalinis remontas (data); eksploataavimo metu įvykusių avarijų/sutrikimų skaičius (vnt.); eksploataavimo metu įvykusių gedimų skaičius (vnt.); galiaMW, tipas (ŠIL, SK*); remonto, rekonstrukcijos priežastis, tikslas.....)								
3. Rekonstruojamos/naujai statomos katilinės ar kogeneracinės jėgainės vamzdiniai								
4. Katilinės/kogeneracinės jėgainės cheminio vandens paruošimo tūkis								
5. Deaeratorius (tipas – V, A, ME***, našumas m³/val. deaeruoti vandens)								
6. Šilumokaičiai								
6.1. Vamzdeliniai šilumokaičiai								
6.1.1. Vamzdelinis šilumokaitis 1 (našumasMW)								
6.2. Plokšteliniai šilumokaičiai								
6.2.1. Plokštelinis šilumokaitis 1 (našumas ... MW)								
7. Rekonstruojamos/naujai statomos katilinės ar kogeneracinės jėgainės kompiuterinė programine įranga								
8. Elektros transformatorinės								
8.1. Elektros transformatorinė 1								
8.1.1. Transformatorinės pastatas (tūrism ³)								
8.1.2. Transformatoriai:								
8.1.2.1. Transformatorius 1 (įėjimo įtampa..... V, išėjimo įtampa V, galingumas kVA)								
8.1.2.2. Transformatorius 2								
8.1.3. Transformatorinės šildymo ir oro kondicionavimo sistema (maksimali šildymo galia kW, maksimali šaldymo galia kW)								
8.1.4. Kita įranga								
8.1. Elektros transformatorinė 2								
9. Elektros skirstyklos								
9.1. Elektros skirstykla 1 (įtampa V)								
9.1.1. narveliai (narvelių skaičius vnt)								
9.1.2. skirstyklos pastatas (tūrism ³)								
9.1.3. Skirstyklos šildymo ir oro kondicionavimo sistema (maksimali šildymo galia kW, maksimali šaldymo galia kW)								
9.2. Elektros skirstykla 2 (įtampa V)								
10. Turbinos su elektros generatoriais								
10.1. Turbina su elektros generatoriumi 1 (galia MW, įtampa V)								
11. Kogeneracinės jėgainės su vidaus degimo varikliais								
11.1. Kogeneracinė jėgainė 1 (papildoma informacija jei kogeneracinė jėgainė remtuojama, rekonstruojama; kogeneracinės jėgainės gamintojas.....; pastatymo adresas; gamintojas; eksploataavimo darbo laikas (val.); darbo resursas* (val.); kapitalinių remontų skaičius(vnt.); paskutinis kapitalinis remontas (data); eksploataavimo metu įvykusių avarijų/sutrikimų skaičius (vnt.); eksploataavimo metu įvykusių gedimų skaičius (vnt.); šilumos galia MW, elektros galia MW; remonto, rekonstrukcijos priežastis, tikslas.....)								
12. Tinklo siurbliai								
12.1. Siurblys 1 (Dn(m ³ /h); Pn(Bar); N.... (kW)***								
13. Tinklo siurblių dažnio keitikliai								

13.1. Dažnio keitiklis I (L...(A); N....(kW))***;									
14. Kuro sandėlio, kuro padavimo, pelenų šalinimo įrengimai									
14.1. Kuro/pelenų transporteriai									
14.1.1. Kuro/pelenų transporteris (našumas m ³ /val., transporterio ilgis m, tipas (pvz., grandiklinis, sraigtinis))									
14.2. Kuro smulkintuvai									
14.2.1. Kuro smulkintuvas I (našumas m ³ /val.)									
14.3. Kuro trupintuvai									
14.3.1. Kuro trupintuvas I (našumas m ³ /val.)									
14.4. kranai									
14.5. Kurui stumdvti traktoriai (krautuvai)									
14.5.1. Kurui stumdvti traktorius (krautuvas) I (galia kW)									
14.6. pelenų konteineris (tūris m ³)									
14.7. kita									
15. Kaminas (kamino tipas (M, MT*); aukštis (m); diametras (m))									
16. Nerūdijančio plieno įdėklas į esamą kamina (aukštis (m); diametras (m)).									
17. Dūmų kanalai iki kamino									
18. Ortakiai									
19. Skysto kuro talpos									
19.1. talpa I (tūris m ³)									
20. Ciklonai									
20.1. ciklonas I (našumas m ³ /val)									
21. Dujų reguliavimo punktas (įėjimo slėgis Bar, išėjimo slėgis (Bar), maksimalus dujų pralaidumas m ³ /val.)									
22. kiti katilinės/kogeneracinės įgainės įrengimai									
23. Naujas katilinės pastatas (tūrism ³ , tipas(pvz., lengvų metalo konstrukcijų pastatas))									
24. Naujas kuro sandėlio pastatas (tūrism ³ , tipas(pvz., lengvų metalo konstrukcijų pastatas))									
25. Atvira kuro saugojimo aikštelė (plotas m ²)									
26. Šilumos tiekimo įmonės pastatų rekonstrukcija									
26.1. Pastatas 1 (paskirtis(katilinė, administracinis pastatas, kita))									
26.1.1. Keičiamu langų plotas m ²									
26.1.3. Apšildinamų sienų plotas m ²									
26.1.4. Apšildinamo stogo plotas m ²									
26.1.5. Kiti rekonstrukcijos darbai									
26.2. Pastatas 2									
Iš viso:									

Pastaba. Planuojamoms investicijoms lentelėje nurodytus duomenis užpildyti tuo atveju, jei įmonė tokius duomenis turi.

* Inv. Nr. – turto inventoris numeris, kuris nurodomas tik faktiškai atliktoms investicijoms; pastatytos naujos įrangos įvedimo į eksploataciją data nurodoma tik faktiškai atliktoms investicijoms; darbo resursas - įmonės gamintojos nurodytas šilumos gamybos įrenginio eksploataavimo darbo laikas (val.); NJ – nauja įranga; RI – rekonstruota, remontuota įranga; VŠK – vandens šildymo katilas; GK – garo katilas; ŠIL – šilumokaičio tipo kondensac. ekonomizeris; SK – skruberio tipo kondensac. ekonomizeris; M – mūrinis kaminais, MT – metalinis kaminais.

** Investicijos išlaidos apima investicijos išlaidas finansuojamas visų rūšių finansavimo šaltiniais (tame tarpe ir dotacijomis bei subsidijomis); kainos elektros dalis nurodoma tik investicijoms į šilumos ir elektros gamybą

*** V – vakuuminis; A – atmosferinis; ME – membraninis; Dn – debitas nominaliame taške; Pn – siurblio vidinis slėgis; N – siurblio galia nominaliame taške, I – srovės stiprumas.

**** Įrangos tarnavimo laikotarpis nurodomas atskirai pagal šios lentelės eilutės surašytus įrenginius. Kiekvieno įrenginio tarnavimo laikas skaičiuojamas valandomis nuo investicijos (kurios suma parodoma šioje lentelėje) įrenginį įgyvendinimo momento iki pirmo kapitalinio remonto šiam įrenginiui po investicijos.

***** Stulpelių „Įrangos gamintojo pavadinimas“ langelius, kuriuose informacija atsikartoja galima apjungti į vieną langelį. Stulpelyje „Įrangos gamintojo pavadinimas“ surašomi tik pagrindiniai lentelėje išvardytų įrengimų gamintojai.

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

3 lentelė. Šilumos įmonių šilumos tinklų kompensavimo įrenginių rekonstrukcijos investicijų lentelė

Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas**	Kompensatoriaus pastatymo vieta (Kameros Nr.)	Išimamo kompensatoriaus vietoje pastatomas naujas kompensatorius			Išimamo kompensatoriaus statybos data (metai)
		Inv. Nr.*	Investicijos įvykdymo metai	Sąlyginis diametras (mm)	
1	2	3	4	5	6
Investicijos Nr. 1 pavadinimas.....					
				
				
	Iš viso:				
Investicijos Nr. pavadinimas.....					
				

Pastaba. Planuojamoms investicijoms lentelėje nurodyti duomenys užpildomi tuo atveju, jei įmonė tokius duomenis turi.

Jei stulpelio pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai stulpelio tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.

Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

Investicijos išlaidos apima investicijos išlaidas finansuojamas visų rūšių finansavimo šaltiniais (tame tarpe ir dotacijomis bei subsidijomis).

* Inv. Nr. – turto inventorinis numeris, kuris nurodomas tiksliai faktiškai atliktoms investicijoms; R – riebokšlinis kompensatorius, L – linzinis kompensatorius, S – silfoninis kompensatorius.

** Stulpelių „Įrangos gamintojo pavadinimas“ langelius, kuriuose informacija atsikartoja galima apjungti į vieną langelį. Stulpelyje „Įrangos gamintojo pavadinimas“ surašomi tik pagrindiniai lentelėje išvardytų įrengimų gamintojai. Stulpelis „Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas“ pildomas tik tuo atveju, kai įmonė valdo daugiau kaip vieną centralizuoto šilumos perdavimo sistemą.

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

4 lentelė. Šilumos įmonių šilumos apskaitos prietaisų įsigijimo, sumontavimo investicijų lentelė

Inv. Nr.*	Investicijos įvykdymo metai	Į šilumos skaitiklio kainą nuotolinio duomenų perdavimo įrangos kaina įeina (taip / ne)	Į šilumos skaitiklio kainą skaitiklio sumontavimo kaina įeina (taip / ne)	Šilumos skaitiklių skaičius (vnt.)
1	2	3	4	5
Investicijos Nr. 1 pavadinimas.....				
	Iš viso:			
Investicijos Nr. pavadinimas.....				

Pastaba: planuojamoms investicijoms lentelėje nurodytus duomenis užpildyti tuo atveju, jei įmonė tokius duomenis turi. Jei stulpelio pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai stulpelio tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“. Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti. Investicijos išlaidos apima investicijos išlaidas finansuojamas visų rūšių finansavimo šaltiniais (tame tarpe ir dotacijomis bei subsidijomis).

* Inv. Nr. – turto inventorinis numeris, kuris nurodomas tiktai faktiškai atliktoms investicijoms.

5 lentelė. Šilumos įmonių šilumos trasų rekonstrukcijos, atnaujinimo, senų trasų uždarymo investicijų lentelė

Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas**	Šilumos trasos vamzdžių nominalūs diametrai DN* (mm)	Šilumos trasos tipas (M, K **)	Rekonstruojamos šilumos trasos																		
			Šilumos trasų, kurios išardomos, tam, kad jų vietoje pakloti naujas trasas, duomenys											Paklojamos šilumos trasos vietoje išardytų trasų							
			Eksplo-atacijos pradžios metai***	Paklojimo vieta, pagal šilumos tiekimo schemą	Nuo eksploatacijos pradžios įvykę įvykiai							Trasų ilgiai pagal trasų				Inv. Nr.*	Investicijos įvykdymo metai	Trasų ilgiai pagal			
					Trūkimų skaičius (vnt.)	Gedimų skaičius (vnt.)	Avarijų/ sutrikimų skaičius (vnt.)	Neatlaikymų skaičius, atliekant bandymus padidintu slėgiu (vnt.)	Atliktų šurfavimų skaičius (vnt.)	Apsėmimas gruntiniais vandenimis (taip / ne)	N*	O*	B*	T*	N*			O*	B*	T*	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
Investicijos Nr. 1 pavadinimas.....																					
	25																				
																				
Investicijos Nr. pavadinimas.....																					
	25																				
																				

Pastaba: planuojamoms investicijoms lentelėje nurodyti duomenys užpildomi tuo atveju, jei įmonė tokius duomenis turi.
Jei stulpelio pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai stulpelio tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.
Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

*DN – metalo vamzdžio be šiluminės izoliacijos nominalus diametras pagal Europos Standartą EN253:2009; Inv. Nr. – turto inventorinis numeris, kuris nurodomas tiktai faktiškai atliktoms investicijoms; N – nepraecinamame kanale; O – orinė linija; B – bekanaliniu būdu; T – techniniam l
** M – magistralinė trasa; K – kvartalinė trasa. Stulpelis „Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas“ pildomas tik tuo atveju, kai įmonė valdo daugiau kaip vieną centralizuoto šilumos perdavimo sistemą.
*** – nurodyti duomenis tik tuo atveju, jei trasos eksploatacijos laikas trumpesnis už 25 metus;
**** – išvengti dangos ardymo ir atstatymo darbų kiekiai dėl savivaldybės organizuojamos gatvių ir šaligatvių rekonstrukcijos čia neįskaičiuojami;

os tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir
 jų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo
 planėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

Trasos, kurios uždamos, panaikinamos, jų vietoje nepaklojant naujų šilumos trasų.																
Ar įvertintas šilumos trasų optimizavimo būtinumas (skersmens ir/ar konfigūracijos keitimas) (taip / ne)	Šilumos nuostolių pokyčio dėl investicijos prognozė (MWh/metus)	Ar šilumos tiekimo tinklų patikimumas vartotojams didinamas, keičiant šilumos tiekimo schemą (taip / ne)	Ar įvertintos naujų vartotojų prijungimo perspektyvos (taip / ne)	Ar investicijos būtinumas susijęs su miesto infrastruktūriniu pokyčiu (miestų statinių, infrastruktūros atnaujinimu) (taip / ne)	Eksploatacijos pradžios metai***	Paklojimo vieta, pagal šilumos tiekimo schemą	Trasų ilgiai pagal trasų paklojimo				Nuo eksploatacijos pradžios įvykę įvykiai					
							N*	O*	B*	T*	Trūkimų skaičius (vnt.)	Gedimų skaičius (vnt.)	Avarijų/sutrikimų skaičius (vnt.)	Neatlaikymų skaičius, atliekant bandymus padidintu slėgiu (vnt.)	Atliktų šurfovimų skaičius (vnt.)	Apsėmimas gruntiniais vandenimis (taip / ne)
22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38

koridoriuje ir kolektoriuje;

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

6 lentelė. Šilumos įmonių naujų šilumos trasų paklojimo, naujų šilumos vartotojų prijungimo ir esamų šilumos vartotojų atjungimo investicijų lentelė

Investicijos pavadinimas.....												
Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas **	Paklojamos naujos šilumos trasos								Naujų vartotojų prijungimas / esamų atjungimas			
	Šilumos trasos vamzdžių nominalūs diametrai DN* (mm)	Inv. Nr.*	Investicijos įvykdymo metai	Trasos tipas (M, K**)	Naujų trasų ilgiai pagal trasų paklojimo tipą (m)				Darbų tipas (PR, AT**)	Vartotojo adresas	Savivaldybės specialiojo plano zona, kurioje yra vartotojas (C,K,NC, NN*)	Vartotojo metinis centralizuotos šilumos suvartojimas (MWh)
					N*	O*	B*	T*				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Investicijos Nr 1. pavadinimas.....												
	25											
											
Investicijos Nr pavadinimas.....												
	25											
											

Pastaba: planuojamoms investicijoms lentelėje nurodyti duomenys užpildomi tuo atveju, jei įmonė tokius duomenis turi.

Jei stulpelio pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai stulpelio tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.

Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

* Diš – metalo vamzdžio be šiluminės izoliacijos išorinis diametras; Inv. Nr. – turto inventorinis numeris, kuris nurodomas tiksliai faktiškai atliktoms investicijoms; N – nepraeinamame kanale; O – orinė linija; B – bekanaliniu būdu; T – techniniame koridoriuje ir kolektoriuje; C – centralizuoto šilumos tiekimo zona; K – konkurencinė zona (galimas ir centralizuotas ir necentralizuotas šilumos tiekimas); NC – necentralizuoto šilumos tiekimo zona; NN – nesuformuotų šilumos tiekimo aspektu teritorijų zona;

** M – magistralinė trasa; K – kvartalinė trasa; PR – vartotojo prijungimas; AT – vartotojo atjungimas; Stulpelis „Šilumos perdavimo sistemos pavadinimas“ pildomas tik tuo atveju, kai įmonė valdo daugiau kaip vieną centralizuoto šilumos perdavimo sistemą.

*** – išvengti dangos ardymo ir atstatymo darbų kiekiai dėl savivaldybės organizuojamos gatvių ir šaligatvių rekonstrukcijos čia neįskaičiuojami.

7 lentelė. Šilumos įmonių sąnaudų pokyčio dėl atliekamos investicijos lentelė

(pildyti visų rūšių ribinę sumą viršijančioms teikiamoms suderinti investicijoms, išskyrus investicijas į kogeneracines jėgaines, kurių elektrą numatoma parduoti)

Investicijos pavadinimas:			
Metai	X***	XX***
Šilumos perdavimo sistemos, kurioje atliekama investicija pavadinimas			
1. Metinis įmonės sąnaudų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio*(tūkst. Eur):			
1.1. Vanduo			
1.2. Elektra			
1.3. Einamasis remontas			
1.4. Kapitalinis remontas			
1.5. Eksploatacija			
1.6. Darbo užmokestis ir soc. draudimas			
1.7. Kuras			
1.8. Nekilnojamojo turto mokesčiai			
1.9. ATL** pirkimo išlaidos			
1.10. Palūkanos			
1.11. Amortizacijos atskaitymai			
1.12.1. Kita (pvz.: sąnaudos atsiradusios dėl prisiimtų įsipareigojimų Dujų įmonėms; įvardyti)			
1.12.2. Kita (įvardyti)			
.....			
2. Metinis įmonės ATL pardavimo pajamų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio****(tūkst. Eur)			
3. Suvartojamo kuro kiekio pokytis pagal kuro rūšis dėl investicijos:			
3.1. Kuras (tne)			
3.2. Kuras (tne)			
.....			
4. Suvartojamos elektros kiekio pokytis dėl investicijos (MWh)			
5. Šilumos vartotojų suvartojamos šilumos kiekio pokytis dėl naujų vartotojų prijungimo ar esamų vartotojų atjungimo investicijos (MWh)			
6. Šilumos perdavimo nuostolių pokytis dėl investicijos (MWh)			
7. Išmetamo CO ₂ kiekio pokytis dėl investicijos (t)			
8. Darbuotojų skaičiaus pokytis dėl investicijos (žmonių skaičius)			
Investicijos suma (tūkst. Eur)			
Investicijai naudojamos subsidijos ar/ir dotacijos suma (tūkst. Eur)			
Investicijai naudojamos paskolos suma (tūkst. Eur)			
Investicijai naudojamų darbo užmokesčio sąnaudų suma (nurodoma tik šilumos įmonių investicijoms atliekamoms ūkio būdu) (tūkst. Eur)			
Paskolos palūkanų norma proc.			
Paskolos grąžinimo laikotarpis (metai)			
Paskolos grąžinimo pradžia (metai)			
Investicijos metu pastatytos įrangos įvedimo į eksploataciją data (metai)			
Šilumos tiekimo įmonės numatomas įrangos tarnavimo laikas iki pirmo kapitalinio remonto (metais)			
Nekilnojamojo turto mokesčio tarifas savivaldybėje (proc. nuo turto mokesstinės vertės)			

Pastaba: jei eilutės pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai eilutės tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.

Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

*Sąnaudų patirtų įvykdžius investiciją ir sąnaudų, kurios būtų patirtos investicijos neįvykdžius skirtumas;

**ATL – apyvartiniai taršos leidimai;

*** X – įrangos į kurią investuojama eksploatacijos laikotarpio pradžios metai; XX – įrangos į kurią investuojama eksploatacijos laikotarpio pabaigos metai;

**** ATL pardavimo pajamų, gautų įvykdžius investiciją ir pajamų, kurios būtų gautos investicijos neįvykdžius skirtumas.

Šilumos tiekėjų,
nepriklausomų šilumos
gamintojų, geriamojo vandens
tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų,
paviršinių nuotekų tvarkytojų
investicijų vertinimo ir
derinimo Valstybinėje
energetikos reguliavimo
taryboje tvarkos aprašo 3
priedas

8 lentelė. Šilumos įmonių sąnaudų pokyčio dėl atliekamos investicijos lentelė
(pildyti teikiamoms suderinti investicijoms į kogeneracines jėgaines, kurių elektrą numatoma parduoti)

Investicijos pavadinimas:			
Metai	X***	XX***
Šilumos perdavimo sistemos, kurioje atliekama investicija, pavadinimas			
ŠILUMOS SEKTORIUS			
1. Metinis įmonės sąnaudų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio* (tūkst. Eur):			
1.1. Vanduo			
1.2. Elektra			
1.3. Einamasis remontas			
1.4. Kapitalinis remontas			
1.5. Eksploatacija			
1.6. Darbo užmokestis ir soc. draudimas			
1.7. Kuras			
1.8. Nekilnojamojo turto mokestis			
1.9. ATL** išlaidos			
1.10. Palūkanos			
1.11. Amortizacijos atskaitymai			
1.12. Kita			
2. Metinis įmonės ATL pardavimo pajamų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio**** (tūkst. Eur)			
3. Suvartojamo kuro kiekio pokytis pagal kuro rūšis dėl investicijos:			
3.1. Kuras (tne)			
3.2. Kuras (tne)			
.....			
4. Suvartojamos elektros kiekio pokytis dėl investicijos (MWh)			
5. Išmetamo CO ₂ kiekio pokytis dėl investicijos (t)			
6. Darbuotojų skaičiaus pokytis dėl investicijos (žmonių skaičius)			
Investicijai šilumos sektoriuje naudojama paskolos suma tūkst. Eur / palūkanų norma proc. / grąžinimo laikotarpis (metai) / grąžinimo pradžia (metai)	/ / /		
Šilumos tiekimo įmonės šilumos sektoriuje naudojamos įrangos tarnavimo laikas iki pirmo kapitalinio remonto (metais)			
ELEKTROS SEKTORIUS			
1. Metinis įmonės sąnaudų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio* (tūkst. Eur):			
1.1. Vanduo			
1.2. Elektra			
1.3. Einamasis remontas			
1.4. Kapitalinis remontas			
1.5. Eksploatacija			
1.6. Darbo užmokestis ir soc. draudimas			
1.7. Kuras			
1.8. Nekilnojamojo turto mokestis			
1.9. ATL** išlaidos			
1.10. Palūkanos			
1.11. Amortizacijos atskaitymai			
1.12. Kita			
2. Metinis įmonės ATL pardavimo pajamų pokytis dėl investicijos neįvertinant infliacijos poveikio**** (tūkst. Eur)			
3. Suvartojamo kuro kiekio pokytis dėl investicijos:			
3.1. Kuras (tne)			
3.2. Kuras (tne)			
.....			
4. Suvartojamos elektros kiekio pokytis dėl investicijos (MWh)			
5. Parduodamos į elektros tinklą elektros kiekio pokytis dėl investicijos (MWh)			
6. Išmetamo CO ₂ kiekio pokytis dėl investicijos (t)			
7. Darbuotojų skaičiaus pokytis dėl investicijos (žmonių skaičius)			
Investicijai elektros sektoriuje naudojama paskolos suma tūkst. Eur / palūkanų norma proc. / grąžinimo laikotarpis (metai) / grąžinimo pradžia (metai)	/ / /		
Šilumos tiekimo įmonės elektros sektoriuje naudojamos įrangos tarnavimo laikas iki pirmo kapitalinio remonto (metais)			
Nekilnojamojo turto mokesčio tarifas savivaldybėje (proc. nuo turto mokesčių vertės)			

Pastaba: jei eilutės pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai eilutės tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.
Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

*Sąnaudų patirtų įvykdžius investiciją ir sąnaudų, kurios būtų patirtos investicijos neįvykdžius skirtumas;

**ATL – apyvartiniai taršos leidimai.

*** X – įrangos į kurią investuojama eksploatacijos laikotarpio pradžios metai; XX – įrangos į kurią investuojama eksploatacijos laikotarpio pabaigos metai.

**** ATL pardavimo pajamų, gautų įvykdžius investiciją ir pajamų, kurios būtų gautos investicijos neįvykdžius skirtumas.

9 lentelė. Šilumos įmonių duomenų lentelė investicijų į šilumos gamybą sąlygojamiems sąnaudų pokyčiams skaičiuoti

Investicijos pavadinimas.....	
I Rekonstruojamos katilinės / statomos naujos katilinės / katilinės, kurioje investuojama į katilus ar katilai atnaujinami/kogeneracinės jėgainės, pavadinimas	
1.Nauji katilai* (neįeinantys į naujų kogeneracinių jėgainių sudėtį):	
1.1. Naujo katilo Nr. n.k./galia (MW) / tipas (VŠK, GK **) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis (MWh)	/ / / /
1.	
2.Rekonstruojami ar atnaujinami katilai:	
2.1.Rekonstruojamas katilas Nr.	
2.1.1. Rekonstruojamo katilo Nr. iki rekonstrukcijos n.k./galia (MW) / tipas (VŠK, GK **) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis (MWh)	/ / / /
2.1.2. Rekonstruojamo katilo Nr. po rekonstrukcijos n.k./galia (MW) / tipas (VŠK, GK **) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis (MWh)	/ / / /
2.	
3.Naujos kogeneracinės jėgainės*:	
3.1. Naujos jėgainės Nr. n.k. / elektrinė galia (MW) / šiluminė galia (MW) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis (MWh) / metinis pagaminamas elektros kiekis (MWh) / metinis parduodamas į skirstomąjį tinklą elektros kiekis (MWh) / metinis pagamintas elektros kiekis suvartojamas savoms reikmėms (MWh)	/ / / / / / / /
3.	
4. Nauji kondensaciniai ekonomizeriai*:	
4.1. Naujo kondensacinio ekonomizerio Nr. galia (MW) / metinis pagaminamas šil. kiekis (MWh)	/
4.....	
5.Katilai, kuriuos visiškai ar iš dalies keičia*** nauji ar rekonstruojami katilai/kondensaciniai ekonomizeriai / kogeneracinės jėgainės:	
5.1. Katilo Nr., n.k. / sumontavimo metai / galia (MW) / tipas (VŠK ar GK**) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh)	/ / / / / /
5.	
6.Kondensaciniai ekonomizeriai, kuriuos visiškai ar iš dalies keičia*** nauji ar rekonstruojami katilai/kondensaciniai ekonomizeriai / kogeneracinės jėgainės:	
6.1. Kondensacinio ekonomizerio Nr. / sumontavimo metai / galia (MW) / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh)	/ / / /
6.	
7. Kogeneracinės jėgainės, kurias visiškai ar iš dalies keičia*** nauji ar rekonstruojami katilai/kondensaciniai ekonomizeriai / kogeneracinės jėgainės:	
7.1. Kogeneracinės jėgainės Nr. n.k. / sumontavimo metai / elektrinė galia (MW) / šiluminė galia (MW) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas elektros kiekis iki investicijos (MWh) / metinis parduodamas į skirstomąjį tinklą elektros kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagamintas elektros kiekis suvartojamas savoms reikmėms iki investicijos (MWh)	/ / / / / / / /
metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh) / metinis pagaminamas elektros kiekis po investicijos (MWh) / metinis parduodamas į skirstomąjį tinklą elektros kiekis po investicijos (MWh) / metinis pagamintas elektros kiekis suvartojamas savoms reikmėms po investicijos (MWh)	/ / / /
7.	
8.Katilinės metinis suvartojamų dujų (jei dujos yra) kiekis iki investicijos / po investicijos (tūkst. m ³)	/
9.Katilinės maksimalus dujų suvartojimo galingumas iki investicijos / po investicijos (tūkst. m ³ /para/metus)	/
10.Įmonės, iš kurios perkamos dujos, pavadinimas	
11. Katilinės elektrą vartojančių įrengimų suminis maksimalus panaudojamas galingumas MW / kogeneracinės jėgainės elektrą vartojančių įrengimų suminis maksimalus panaudojamas galingumas MW	/
II Kitos katilinės, kuriose pasikeičia metiniai sudeginamo kuro kiekiai dėl investicijos	
Katilinės I pavadinimas.....	
1. Katilai:	
1.1. Katilo Nr., n.k. / sumontavimo metai / galia (MW) / tipas (VŠK ar GK**) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh)	/ / / / / /
1.....	
2.Kondensaciniai ekonomizeriai:	
2.1. Kondensacinio ekonomizerio Nr. sumontavimo metai / galia (MW) / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh)	/ / / /
2.....	
3. Kogeneracinės jėgainės:	
3.1. Kogeneracinės jėgainės Nr. n.k. / sumontavimo metai / elektrinė galia (MW) / šiluminė galia (MW) / kuro rūšis / metinis pagaminamas šil. kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagaminamas elektros kiekis iki investicijos (MWh) / metinis parduodamas į skirstomąjį tinklą elektros kiekis iki investicijos (MWh) / metinis pagamintas elektros kiekis suvartojamas savoms reikmėms iki investicijos (MWh)	/ / / / / / / /
metinis pagaminamas šil. kiekis po investicijos (MWh) / metinis pagaminamas elektros kiekis po investicijos (MWh) / metinis parduodamas į skirstomąjį tinklą elektros kiekis po investicijos (MWh) / metinis pagamintas elektros kiekis suvartojamas savoms reikmėms po investicijos (MWh)	/ / / /
3.....	
4.Katilinės metinis suvartojamų dujų (jei dujos yra) kiekis iki investicijos / po investicijos (tūkst. m ³)	/
5.Katilinės maksimalus dujų suvartojimo galingumas iki investicijos / po investicijos (tūkst. m ³ /para/metus)	/
6. Įmonės, iš kurios perkamos dujos pavadinimas	
Katilinės pavadinimas.....	
.....	

Pastaba: jei eilutės pavadinime nurodyta informacija nesusijusi su atliekama investicija, tai eilutės tuščiuose langeliuose pažymimas ženklas „-“.

Tie lentelės langeliai, kuriems užpildyti įmonė neturi duomenų, paliekami tušti.

* Nauji katilai, naujos kogeneracinės jėgainės, nauji kondensaciniai ekonomizeriai – tai investicijos dėka pastatomi katilai, kogeneracinės jėgainės, kondensaciniai ekonomizeriai.

**VŠK – vandens šildymo katilas; GK – garo katilas.

*** „katilai (ar ekonomizeriai / ar kogeneracinės jėgainės), kuriuos visiškai ar iš dalies keičia“ – tai tie esami katilai ar ekonomizeriai ar kogeneracinės jėgainės, kurie demontuojami ar užkonservuojami ar kurie toliau eksploatuojami pasikeitusiu apkrovimu dėl to, kad pastatomas naujas ar rekonstruojamas senas katilas, ekonomizeris ar kogeneracinė jėgainė.

isomų šilumos
dens tiekėjų ir
šinių nuotekų
inimo ir derinimo
reguliavimo taryboje

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų, geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų, paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

10 lentelė. Šilumos tiekimo veikloje naudojamo turto, kurio eksploatacija nutraukiama, duomenų lentelė

Pavadinimas investicijos, dėl kurios buvo (bus) nutraukta šilumos tiekimo veikloje naudojamo turto eksploatacija	Šilumos tiekimo veikloje naudojamas turtas, kurio eksploatacija buvo (bus) nutraukta*						
	Turto inventoris Nr.	Turto, pavadinimas	Turto įvedimo į eksploataciją data	Turto eksploatacijos nutraukimo data	Turto nusidė-vėjimo norma (metai)	Turto pradinė vertė (tūkst. Eur)	Turto likutinė vertė eksploatacijos nutraukimo metu (tūkst. Eur)
1	2	3	4	5	6	7	8

* Ši lentelė pildoma toms investicijoms, kurių metu sukurtas turtas keičia išimamą iš eksploatacijos turtą, arba investicijoms, kurios sąlygoja tam tikro šilumos tiekimo veikloje naudojamo turto išėmimą iš eksploatacijos.

Šilumos tiekė
gamintojų, ge
nuotekų tvark
tvarkytojų inv
derinimo Val
reguliavimo t
priedas

11 lentelė. Šilumos tiekimo įmonei perduotos šilumos tiekimo sistemos turto lentelė

Šilumos tiekimo įmonei perduotos aprūpinimo šiluma sistemos *1 turtas				
Šilumos tiekimo įmonės suteiktas turto inventarinis Nr. ¹	Turto pavadinimas	Turto įvedimo į eksploataciją data ²	Turto nusidėvėjimo (amortizacijos) laikotarpis (metai) ³	Turto pradinė vertė (tūkst. Eur) ⁴
1	2	3	4	5

1. Nurodoma tik tuo atveju, jei turtas jau perduotas įmonei.
2. Nurodoma po turto sukūrimo to turto pirmo įvedimo į eksploataciją data.
3. Skaičiuojama vadovaujantis Tarybos 2018 m. gruodžio 31 d. nutarimo Nr. O3E-470 „Dėl Šilumos
4. Nurodoma po turto sukūrimo to turto pirmo įvedimo į eksploataciją metu buvusi turto pradinė ver
5. Nurodoma turto buhalterinė likutinė vertė, kuri skaičiuojama nuo 5 stulpelyje nurodytos vertės.

Pastaba: ši lentelė pildoma tuo atveju, jei Tarybai teikiamas derinti įstatinio kapitalo didinimo būdu šilumos tiekimo įmonei akcininko į įmonės balansą perduotas ilgalaikis turtas – aprūpinimo šiluma sistema; taip pat ši lentelė pildoma tuo atveju, jei Tarybai teikiamas derinti savivaldybės turtas – aprūpinimo šiluma sistema, kuris šilumos tiekimo įmonei savivaldybės perduotas valdyti nuomos, panaudos ar patikėjimo pagrindu.

ų, nepriklausomų šilumos
riamojo vandens tiekėjų ir
ytojų, paviršinių nuotekų
estacijų vertinimo ir
stybinėje energetikos
aryboje tvarkos aprašo 3

Turto likutinė vertė turto perdavimo šilumos tiekimo įmonei metu (tūkst. Eur) ⁵	Ar perduotas turtas yra šilumos tiekimo įmonės licencijuojamoj e teritorijoje (atsakymas: Taip / Ne)
6	7

is sektoriaus įmonių apskaitos atskyrimo ir sąnaudų paskirstymo reikalavimų aprašo patvirtinimo“ nuostato
tė.

mis.

12 lentelė. Šilumos tiekimo įmonei perduotos arba šilumos tiekimo įmonės atiduotos / pard

Eil. Nr.	Duomenų pavadinimas	Mato vnt.
1.	Pagaminta šilumos savuose šaltiniuose	MWh
2.	Pirkta šilumos	MWh
3.	Patiekta šilumos į tinklą	MWh
4.	Šilumos pardavimas	MWh
5.	Į šilumos kainą įskaičiuotos sąnaudos aprūpinimo šiluma sistemoje (iš viso)	tūkst. Eur
5.1.	Kuro sąnaudos šilumos gamybai	tūkst. Eur
5.2.	Elektros sąnaudos	tūkst. Eur
5.3.	Vanduo technologijai	tūkst. Eur
5.4.	Perkamos šilumos sąnaudos	tūkst. Eur
5.5.	Materialinės ir joms prilygintos sąnaudos:	tūkst. Eur
5.6.	Nusidėvėjimas (amortizacija)	tūkst. Eur
5.7.	Darbo užmokesčio sąnaudos	tūkst. Eur
5.8.	Socialinio draudimo įmokos	tūkst. Eur
5.9.	Mokesčiai:	tūkst. Eur
5.10.	Palūkanų sąnaudos	tūkst. Eur
5.11.	Kitos sąnaudos	tūkst. Eur
6.	Sunaudotas elektros kiekis	MWh
7.	Sunaudotas vandens kiekis	tūkst. m ³
8.	Vidutinis sąrašinis darbuotojų skaičius	vnt.
9.	Sąlyginių šilumos tinklų ilgis	kms
10.	Sąlyginio kuro sąnaudos (iš viso)**	tne
10.1.	Kuras 1 (įrašyti kuro pavadinimą)	tne
10.1.1.	Kuro 1 (įrašyti kuro pavadinimą) kaina	Eur/tne
10.1.2.	Kuro 1 (įrašyti kuro pavadinimą) lyginamosios sąnaudos	kg _{ne} /MWh
10.2.	Kuras 2 (įrašyti kuro pavadinimą)	tne
10.2.3.	Kuro 2 (įrašyti kuro pavadinimą) kaina	Eur/tne
10.2.4.	Kuro 2 (įrašyti kuro pavadinimą) lyginamosios sąnaudos	kg _{ne} /MWh
10....	Kuras (įrašyti kuro pavadinimą)	t _{ne}
10..... ..	Kuro (įrašyti kuro pavadinimą) kaina	Eur/t _{ne}
10..... ..	Kuro (įrašyti kuro pavadinimą) lyginamosios sąnaudos	kg _{ne} /MWh

*Jei aprūpinimo šiluma sistemos perdavėjas lentelėje nurodytų duomenų negali šilumos tiekimo įmonei pateikti, šilumos tiekimo įmonė nurodo skaičiuotinus duomenis;

**Jei trūksta eilučių kuro rūšims lentelėje surašyti – lentelę pratęskite.

Pastaba: ši lentelė pildoma tuo atveju, jei:

1. Tarybai teikiamas derinti įstatinio kapitalo didinimo būdu šilumos tiekimo įmonei akcininko į įmonės balansą perduotas ilgalaikis turtas – aprūpinimo šiluma sistema;
2. Tarybai teikiamas derinti savivaldybės turtas – aprūpinimo šiluma sistema, kuris šilumos tiekimo įmonei savivaldybės perduotas valdyti nuomos, panaudos ar patikėjimo pagrindu;
3. Tarybai teikiama derinti investicija, kurios metu uždaroma, panaikinama, parduodama šilumos tiekimo sistema.“

13 lentelė. Šilumos gamybos ir (ar) tiekimo įmonės investicijos į šilumos objektų statinius pateikiamų duon

Eil. Nr.	Duomenų (informacijos) pavadinimas
1.	Statinio adresas
2.	Statinio unikalus Nr. ir šio statinio registro išrašas iš VĮ „Registru centras“
3.	Statinio techninio paso patvirtinta kopija
4.	Statinio apžiūrų aktų (už paskutinius 3 metus) patvirtinta kopija
5.	Išsamaus, specializuotos inžinerinių paslaugų ar projektavimo įmonės atlikto, statinių ir jų konstrukcijų techninės būklės įvertinimo išvada (jei buvo atlikta)
6.	Statinio techninio eksploatavimo žurnalų (už paskutinius 3 metus) patvirtinta kopija

Šilumos tiekėjų, nepriklausomų šilumos gamintojų,
geriamojo vandens tiekėjų ir nuotekų tvarkytojų,
paviršinių nuotekų tvarkytojų investicijų vertinimo
ir derinimo Valstybinėje energetikos reguliavimo
taryboje tvarkos aprašo 3 priedas

reikalingų esamai techninei būklei vertinti, sąrašas