

Šilumos pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 361- 4

2025 m.

d.

1. Sutarties šalys. Šilumos tiekėjas **AB „Panevėžio energija“** (toliau-Tiekėjas), atstovas – generalinis direktorius Tomas Jukna, ir šilumos vartotojas **Panevėžio "Šaltinio" progimnazija** (toliau-Vartotojas), atstovas – direktorė Zina Stripeikienė, veikianti pagal progimnazijos nuostatus, Panevėžio m. savivaldybės tarybos sprendimu 2021m. gruodžio 23d. Nr. 1-380, (kartu toliau-Šalys) sudarė šią šilumos pirkimo pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

2. Duomenys apie šilumos vartotoją. Vartotojo pastatą, šilumos įrenginius ir šilumos vartojimą charakterizuojantys duomenys:

Pastato adresas: Kniaudiškių g. 67, Panevėžys			
Pastato pavadinimas, paskirtis: pastatas – mokykla, mokslo			
Pastato/apskaitos kodas: 2703610017			
Eil. Nr.	Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kiekis
1.	Įrengtoji-sutartinė šilumos galia	MW	1,27471
1.1.	t. sk. šildymui	MW	0,61547
1.2.	karštam vandeniui	MW	0,24888
1.3.	vėdinimui	MW	0,41036
2.	Bendras plotas	m ²	7615,99
3.	Norminis šilumnešio nuotėkis patalpų šilumos įrenginiuose *	m ³ /h	0,005160

*- parametrai gali keistis sutinkamai su norminių teisės aktų nuostatomis.

3. Bendrosios nuostatos.

3.1. Tiekėjas pagal Sutartį tiekia (pristato ir parduoda) Vartotojui šilumą Sutarties 2-ame punkte nurodyto pastato (toliau – Pastato) šildymui, vėdinimui ir karšto vandens ruošimui.

3.2. Šalys įsipareigoja vadovautis Civiliniu kodeksu, Lietuvos Respublikos Šilumos ūkio įstatymu, Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėmis (toliau Sutartyje – Taisyklės), Šilumos pirkimo-pardavimo sutarčių standartinių sąlygų aprašu, Lietuvos Respublikos Vyriausybės ir Valstybinės energetikos reguliavimo tarybos (toliau Sutartyje – Taryba) nutarimais bei kitais norminiais teisės aktais, reglamentuojančiais Tiekėjo ir Vartotojo tarpusavio santykius tiekiant, vartojant ir atsiskaitant už šilumą.

3.3. Šalys įsipareigoja užtikrinti savo nuosavybėje esančių ir priimtų aptarnavimui (priežiūrai) šilumos perdavimo tinklų ir šilumos įrenginių būklę ir priežiūrą, atitinkančią norminių teisės aktų nuostatas.

3.4. Šilumos perdavimo tinklų ir šilumos įrenginių nuosavybės, priežiūros ir šilumos tiekimo-vartojimo ribos bei šilumos pirkimo-pardavimo ir atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso įrengimo vietos nurodytos Sutarties 1-ame Priede.

3.5. Atsiskaitomasis šilumos apskaitos prietaisas nuosavybės teise priklauso Tiekėjui bei priskiriamas jo eksploatacinei atsakomybei.

4. Tiekėjo teisės, pareigos ir atsakomybė.

4.1. Tiekėjas turi teisę:

4.1.1. ne vėliau kaip prieš 24 valandas pateikus raštišką prašymą, netrukdomai apžiūrėti Vartotojui priklausančių šilumos įrenginių, turinčių įtaką šilumos tiekimo sistemos darbui bei šilumos tiekimo kitiems vartotojams režimui, būklę;

4.1.2. sustabdyti ar apriboti šilumos tiekimą avarijos, ekstremalios situacijos atvejais, dėl būtinų remonto ir kitų vartotojų šilumos sistemų ar įrenginių prijungimo darbų, kitais Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais;

4.1.3. Vartotojui reguliariai viršijant temperatūrų grafike (režimų lentelėje) numatytą grįžtamą šilumnešio temperatūrą, teisės aktų nustatyta tvarka apie tai pranešti Tarybai.

4.2. Tiekėjas privalo:

4.2.1. nenutrūkstamai (išskyrus Taisyklėse bei Sutarties 4.2.5 punkte nurodytus atvejus) tiekti Vartotojui šilumą iki tiekimo-vartojimo ribos. Tiekiamo šilumnešio charakteristikos:

Eil. Nr.	Rodiklio pavadinimas	Matavimo vnt.	Rodiklis
1.	Karbonatinis indeksas (ne daugiau)	$(\text{mg-ekv/dm}^3)^2$	3,2
2.	Ištirpusio deguonies kiekis (ne daugiau)	$\mu\text{g/dm}^3$	20
3.	Geležies junginių kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	0,5
4.	Suspenduotų medžiagų kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	5
5.	Naftos produktų kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	1,0
6.	Rodiklis pH	--	$8,5 \div 9,5$
7.	Laisvosios anglirūgštės kiekis	mg/dm^3	Neturi būti

4.2.2. vadovaujantis teisės aktuose nurodytomis Pastato šilumos įrenginių darbo režimų nuostatomis, šilumos pirkimo-pardavimo vietoje ir/ar ties tiekimo-vartojimo riba palaikyti tokius šilumnešio parametrus (leistini paros laikotarpio termofikacinio vandens temperatūros vidurkio nukrypimai ne didesni kaip ± 5 procentai), paskaičiuotus vadovaujantis teisės aktais nustatytais pastatų šilumos įrenginių darbo režimų nuostatomis, kurie leistų Vartotojui arba Pastato šildymo ir karšto vandens sistemos prižiūrėtojui (toliau – Prižiūrėtojas) išlaikyti Pastato šilumos įrenginių projekte nurodytą ar teisės aktais nustatytą šilumos įrenginių darbo režimą bei Sutarties 2-ame punkte nurodytą šilumos galią;

4.2.3. Taisyklių ir kitų teisės aktų nustatyta tvarka Pastato projekte (ar jo dalyje) nurodytoje vietoje įrengti atsiskaitomąjį šilumos apskaitos prietaisą;

4.2.4. vykdyti pastato įvade įrengto atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso priežiūrą, užtikrinant jo tinkamą techninę būklę, reikalaujamą matavimų tikslumą ir savalaikę metrologinę patikrą;

4.2.5. Taisyklėse nustatyta tvarka informuoti Vartotoją apie šilumos tiekimo sustabdymo, nutraukimo ar apribojimo laiką ir trukmę. Apie šilumos tiekimo sustabdymą dėl apskaitos mazgo prietaisų keitimo arba remonto - įspėti ne vėliau kaip prieš 24 valandas;

4.2.6. išnagrinėti Vartotojo pretenzijas ir apie priimtą sprendimą jį informuoti ne vėliau kaip per 30 kalendorinių dienų nuo pretenzijų gavimo dienos;

4.2.7. teisės aktų nustatyta tvarka atlyginti Vartotojui dėl jo veikimo ar neveikimo atsiradusią žalą;

4.2.8. vykdyti kitas teisės aktuose numatytas Tiekėjo pareigas.

4.3. Tiekėjas atsako už:

4.3.1. teisingą priskaitymų už suvartotą šilumą paskaičiavimą bei sąskaitų (mokėjimų už šilumą dokumentų) Vartotojui pateikimą Sutartyje nustatyta tvarka;

4.3.2. nustatytų priskaitymų netikslumų sekančio atskaitinio laikotarpio sąskaitoje ištaisymą.

5. Vartotojų teisės, pareigos ir atsakomybė.

5.1. Vartotojas turi teisę:

5.1.1. reikalauti iš Tiekėjo, kad šis užtikrintų nenutrūkstamą aprūpinimą Taisyklėse ir kituose teisės aktuose nustatytus saugos ir kokybės reikalavimus atitinkančia šiluma;

5.1.2. laiku gauti iš Tiekėjo informaciją apie tiekiamos šilumos kokybę, parametrų pasikeitimą, planuojamus šilumos tiekimo sutrikimus, saugų ir efektyvų šilumos tiekimo sistemos naudojimą, jos plėtrą, šilumos kainas ir šilumos vartotojams teikiamas paslaugas;

5.1.3. į kitas teisės aktuose nustatytas Vartotojo teises.

5.2. Vartotojas privalo:

5.2.1. teisės aktuose nustatyta tvarka tinkamai prižiūrėti Pastato šilumos įrenginius bei išorės atitvarų (langų, durų, sienų, stogo ir pan.) būklę bei jų eksploatavimo saugumą, eksploatuoti Pastato šilumos įrenginius taip, kad šilumos įrenginiuose nepasikeistų šilumnešio cheminė sudėtis daugiau negu nurodyta Sutarties 4.2.1 punkte, imtis prevencinių priemonių, kad į šilumnešį nepatektų jo kokybės reikalavimų neatitinkantis vanduo, pats atlikti Taisyklėse ir kituose teisės aktuose nurodytas Prižiūrėtojo pareigas arba sudaryti sutartį su asmeniu, kuris yra nustatyta tvarka atestuotas ir verčiasi sistemų priežiūros veikla, ir jam pavesti atlikti Prižiūrėtojo pareigas;

5.2.2. Sutartyje nustatyta tvarka ir terminais atsiskaityti už sunaudotą šilumą ir šilumnešį pagal Tiekėjo pateiktą sąskaitą;

5.2.3. grąžinamo šilumnešio temperatūrą palaikyti ne aukštesnę kaip nurodyta patvirtintame Tiekėjo sudarytame šilumnešio temperatūrų grafike (režimų lentelėje);

5.2.4. neleisti viršnormių šilumnešio nuotėkių Pastato šilumos įrenginiuose, o atsiradus – juos operatyviai stabdyti ir nedelsiant apie tai informuoti Tiekėją ar Prižiūrėtoją;

5.2.5. apie planinius Pastato šilumos įrenginių stabdymus raštu pranešti Tiekėjui ne vėliau kaip prieš 48 val. iki numatomo objekto atjungimo pradžios. Apie neplaninius Pastato šilumos įrenginių stabdymus, paleidimus ir nukrypimus nuo darbo režimo bei pastebėtus atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso darbo sutrikimus nedelsiant informuoti Tiekėją telefonu +370 45 501055;

5.2.6. leisti savo teritorijoje ar patalpose Tiekėjo atstovams iš anksto, ne vėliau kaip prieš 24 valandas, raštu įspėjus arba suderinus atvykimo laiką ir pateikusiems atitinkamus pažymėjimus, apžiūrėti šilumos įrenginius bei atsiskaitomąjį šilumos apskaitos prietaisą ir atlikti jų priežiūros ir remonto darbus;

5.2.7. leisti Tiekėjui įrengti ir naudotis šilumos skaitiklio rodmenų nuotolinio duomenų nuskaitymo ir perdavimo įrenginiu;

5.2.8. užtikrinti Vartotojo sunaudotą šilumos kiekį apskaičiuojančio šilumos apskaitos prietaiso ir jo nuotolinio duomenų nuskaitymo ir perdavimo įrenginio ir šilumos įrenginių apsaugą bei reikalaujamas jų darbo aplinkos sąlygas, pastebėjus per 24 valandas pranešti Tiekėjui apie visus apskaitos prietaiso ar apskaitos schemose naudojamų elementų gedimus, apskaitos prietaiso, apskaitos schemose naudojamų elementų, kitų su apskaita susijusių plombuojamųjų vietų, plombų pažeidimus arba jeigu nepagrįstai sumažėjo arba padidėjo šilumos sunaudojimas;

5.2.9. Tiekėjui priklausančių šilumos apskaitos prietaiso ir jo nuotolinio duomenų nuskaitymo ir perdavimo įrenginio pagrobimo, sulaužymo ar sugadinimo atveju, įskaitant ir plombų sugadinimą, atlyginti Tiekėjui visas išlaidas, susijusias su jų darbingumo atstatymu;

5.2.10. dalyvauti užplombuojant šilumos apskaitos prietaisą, pasirašyti su Tiekėjo atstovu atitinkamą aktą, kuriame nurodoma apskaitos prietaiso vertė ir priimti apskaitos prietaisą apsaugai;

5.2.11. apmokėti Tiekėjui už Vartotojo prašymu vykdomus šilumos perdavimo tinklo ir Pastato šilumos įrenginių atjungimus-prijungimus pagal pateiktą sąskaitą. Apmokėjimas išankstinis, išskyrus avarinius atvejus;

5.2.12. priimti atsakomybę už Sutarties 2-ame punkte nurodyto Pastato duomenų teisingumą, ir ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo fakto atsiradimo dienos raštu informuoti Tiekėją, jei pasikeičia Pastato duomenys susiję su šilumos vartojimu, kartu pateikiant atitinkamus dokumentus. Nurodyta tvarka neinformavęs Tiekėjo apie pasikeitimus ir/ar nepateikęs pakeitimų įrodančių dokumentų, Vartotojas ir toliau vykdo Sutarties įsipareigojimus bei apmoka su tuo susijusius Tiekėjo nuostolius;

5.2.13. vykdyti kitas teisės aktuose nustatytas Vartotojo pareigas.

6. Sutarties šalių atsakomybė.

6.1. Tiekėjo ir Vartotojo atsakomybė nustatyta Taisyklėse, Šilumos pirkimo-pardavimo sutarčių standartinėse sąlygose bei kituose teisės aktuose.

6.2. Nė viena Šalių neatsako už Sutarties nevykdymą, jei įrodoma, kad tas nevykdymas yra nenugalimos jėgos (*force majeure*) padarinys. Pasibaigus nenugalimos jėgos (*force majeure*) aplinkybėms, Šalys privalo nedelsdamos įvykdyti įsipareigojimus, jeigu įmanoma juos įvykdyti, kurių nevykdė iki nenugalimos jėgos (*force majeure*), jeigu Šalys nesusitarė kitaip.

7. Mokėjimų už šilumą apskaičiavimas. Šilumos kainos.

7.1. Visas Pastate suvartotas šilumos kiekis suskaičiuojamas pagal atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenis. Atsiskaitymo laikotarpis - vienas kalendorinis mėnuo. Jeigu nėra rodmenų nuotolinio nuskaitymo sistemos ar ji neveikia, šilumos apskaitos prietaiso rodmenis kiekvieno mėnesio paskutinę dieną užrašo Tiekėjo įgaliotas atstovas, jeigu Šalys nesusitaria kitaip.

7.2. Jei laikinai negalima vadovautis atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso rodmenų ataskaitomis dėl prietaiso gedimo ar vykdomos patikros, tiekimo-vartojimo riboje suvartotas šilumos kiekis apskaičiuojamas pagal Sutarties 2-ą Priedą.

7.3. Šilumos kainos nustatomos ir keičiamos Šilumos ūkio įstatymu ir kitais teisės aktais reglamentuota tvarka. Apie šilumos kainų ir atsiskaitymo tvarkos pasikeitimus Tiekėjas Vartotojui praneša viešai paskelbdamas šią informaciją savo interneto svetainėje ar vietinėje spaudoje bei pateikia pakeitimo priežastis teisės aktų nustatyta tvarka. Teisės aktų nustatyta tvarka pakeistos šilumos kainos taikomos be atskiros Šalių susitarimo. Sutarties sudarymo metu galioja kainos (be PVM):

Pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina
Vienanarė šiluma	Eur/MWh	70,00
Mažmeninis aptarnavimas	Eur/mėn.	0,49
Šilumnešis (be šilumos vertės)	Eur/m ³	2,65
Šilumnešio šiluma	Eur/MWh	70,60

7.4. Vartotojas, ne šildymo sezono metu iš anksto (prieš vieną mėnesį) pateikęs Tiekėjui prašymą, gali pakeisti vienanarę šilumos kainą į dvinarę (arba atvirkščiai) ir/ar pasirinkti vieną iš mažmeninio aptarnavimo vartotojams kainos variantų - Eur/mėn. (eurais objektui per mėnesį) arba Eur/MWh (eurais už MWh). Pasirinktas šilumos (vienanarės ar dvinarės) ir mažmeninio aptarnavimo vartotojams kainos variantas gali būti keičiamas ne dažniau kaip kartą per metus ir galioja vienerius ar kelerius pilnus metus.

7.5. Šilumos įrenginių ir sistemų užpildymui suvartoto šilumnešio kiekis ir temperatūra nurodomi Tiekėjo ir Vartotojo įgaliotų atstovų pasirašytame akte, o šilumos kiekis apskaičiuojamas pagal Sutarties 2-ą Priedą.

8. Atsiskaitymo tvarka:

8.1. Atsiskaitymo laikotarpis – vienas mėnuo. Pasibaigus atsiskaitymo laikotarpiui, teisės aktų nustatyta tvarka ne vėliau kaip iki kito mėnesio, einančio po ataskaitinio laikotarpio, 10 (dešimt) dienos Tiekėjas parengia ir per SABIS (Sąskaitų administravimo bendrąją informacinę sistemą) bei Vartotojo nurodytu elektroninio pašto adresu mindaugas.sablevicius@gmail.com pateikia (išsiunčia) Vartotojui mokėjimo dokumentus (sąskaitą) už per mėnesį Vartotojo Pastatui patiektą šilumą ir kitas Tiekėjo paslaugas.

8.2. Vartotojas Tiekėjo pateiktą sąskaitą apmoka ne vėliau kaip iki paskutinės po ataskaitinio mėnesio kalendorinės dienos.

8.3. Vartotojui Sutarties 8.2 punkte nustatytu terminu neatsiskaičius su Tiekėju, už kiekvieną pradelstą dieną nuo laiku nesumokėtos sumos skaičiuojami 0,0137 proc. dydžio delspinigiai. Pavėluoto ar neįvykdyto mokėjimo delspinigiai įrašomi į kito mėnesio sąskaitą.

8.4. Gautos įmokos paskirstomos Civiliniame kodekse numatytu eiliškumu. Permokėta suma laikoma avansiniu mokėjimu už sekantį mėnesį.

8.5. Vartotojui neapmokėjus sąskaitos daugiau kaip 30 dienų, skaičiuojant nuo Sutarties 8.2 punkte nustatyto termino, Tiekėjas turi teisę Taisyklių nustatyta tvarka raštu įspėjęs Vartotoją sustabdyti šilumos pristatymą į Vartotojo šilumos įrenginius ir visą priskaičiuotų mokėjimų ir delspinigių sumą išieškoti teismine tvarka.

8.6. Šilumos tiekimas atnaujinamas likvidavus įsiskolinimus ir apmokėjus pakartotinio prijungimo išlaidas.

9. Kitos sąlygos.

9.1. Šalys susitaria, kad:

9.1.1. Vartotojas prieš kiekvieną šildymo sezoną Tiekėjui pateikia Pastato parengties šildymo sezonui akto kopiją. Nepateikęs Tiekėjui parengties šildymo sezonui akto, Tiekėjas turi teisę Vartotojo Pastatui šilumos netiekti;

9.1.2. Vartotojas apie sprendimą pradėti vartoti šilumą po teisės aktais nustatyta tvarka atliktų Pastato šilumos įrenginių modernizavimo ar/ir remonto darbų praneša Tiekėjui raštu ne vėliau kaip prieš dvi darbo dienas iki sprendimo įgyvendinimo.

9.2. Tiekėjas užtikrina aplinkos apsaugos reikalavimų įvykdymą, tiekdamas Vartotojui šilumą, kurios gamybos procese naudojama daugiau kaip 50 % kuro, gauto iš atsinaujinančių energijos šaltinių (tokių kaip biokuras). Vartotojas turi teisę pareikalauti šiame punkte nurodytų įsipareigojimų įvykdymo įrodymų, prašydamas Tiekėją pateikti dokumentus (pvz. šilumos gamyboje sunaudojamo kuro pažymas ar suvestines), įrodančius apie įsipareigojimą užtikrinti atsinaujinančių energijos šaltinių panaudojimo dalį bendrame kuro balanse.

9.3. Šalys susitaria ir patvirtina, kad teisės aktų pakeitimai Šalims yra taikomi ir privalomi be atskiros Sutarties nuostatų pakeitimo.

9.4. Nuolatiniam ryšiui su Tiekėju palaikyti ir spręsti klausimus, susijusius su šilumos tiekimu, vartojimu ir šilumos ūkio priežiūra, Vartotojas skiria atsakingą asmenį - Mindaugą Šablevičių, tel. [redacted]

10. Baigiamosios nuostatos.

10.1. Sutartis įsigalioja 2025 m. gegužės mėn. 2 dieną ir sudaroma 24 (dvidešimt keturių) mėnesių laikotarpiui. Sutartis gali būti keičiama rašytiniu Šalių susitarimu. Sutartis gali būti nutraukta teisės aktų nustatyta tvarka.

10.2. Pasirašius šią Sutartį, ankstesnė Šalių sutartis Nr. 361-3 - nebegalioja.

10.3. Ginčai ir skundai tarp Vartotojo ir Tiekėjo, kylantys dėl Sutarties vykdymo, nagrinėjami tarpusavio sutarimu. Nepavykus ginčų ir skundų išspręsti tarpusavio sutarimu, Vartotojo ir Tiekėjo ginčai ir skundai

nagrinėjami Lietuvos Respublikos energetikos įstatymo ir Lietuvos Respublikos šilumos ūkio įstatymo nustatyta tvarka.

10.4. Sutartis sudaroma 1 (vienu) egzemplioriumi lietuvių kalba ir Šalių pasirašoma kvalifikuotais elektroniniais parašais.

11. Šalių adresai ir kiti rekvizitai:

11.1. **Tiekėjas:** AB „Panevėžio energija“, Senamiesčio g. 113, 35115 Panevėžys, įmonės kodas 147248313, PVM mokėtojo kodas LT472483113, juridinių asmenų registras, atsisk. sąsk.: LT43 7300 0100 0237 6946 „Swedbank“, AB, LT89 7044 0600 0272 3614 AB SEB bankas, LT22 4010 0412 0030 3206 Luminor Bank AS Lietuvos skyrius. El. p. bendrove@pe.lt; <http://www.pe.lt>. Telefonai pasiteirauti: dėl sutarties +370 45 501025, dėl apskaitos rodmenų +370 45 501033, dėl mokėjimų +370 45 501021.

11.2. **Vartotojas:** Panevėžio "Šaltinio" progimnazija, Kniaudiškių g. 67, Panevėžys, 37131 Panevėžio m. sav., Panevėžio apskritis, juridinio asmens kodas 191816313, ne PVM mokėtojas, a. s. LT74 7300 0100 0238 7155 „Swedbank“, AB. Kontaktai: tel. +370 45 501021, el. p. panivart@pe.lt

Tiekėjas

AB „Panevėžio energija“
generalinis direktorius

_____ Tomas Jukna
A.V.

Vartotojas

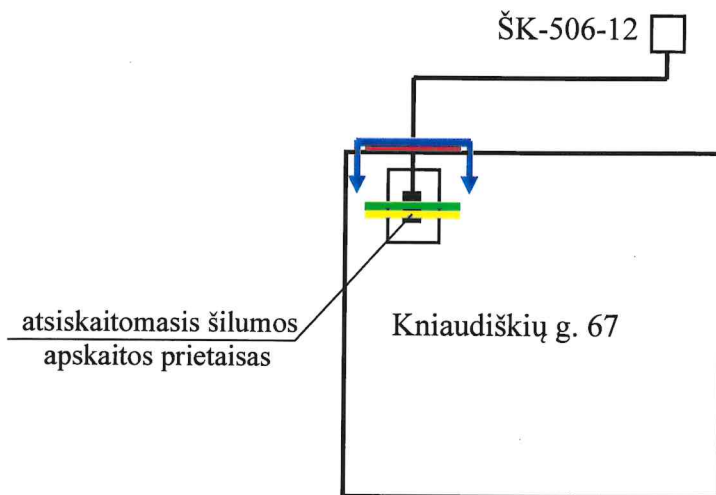
Panevėžio "Šaltinio" progimnazijos
direktorė

_____ Zina Stripeikienė
A.V.

**ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLŲ IR ŠILUMOS ĮRENGINIŲ NUOSAVYBĖS, PRIEŽIŪROS,
TIEKIMO-VARTOJIMO RIBŲ IR ŠILUMOS PIRKIMO-PARDAVIMO VIETOS
NUSTATYMO AKTAS Nr. 361-4**

Mes, AB „**Panevėžio energija**“ (toliau-Tiekėjas), atstovas – Technikos skyriaus viršininkas Donatas Morkus, veikiantis pagal 2004-01-09 įsakymą Nr. 3 ir **Panevėžio "Šaltinio" progimnazija** (toliau - Vartotojas), atstovas – direktorė Zina Stripeikienė, surašėme šį aktą, nurodantį atsakomybės už pastato **Panevėžyje, Kniaudiškių g. 67** šilumos įrenginių būklę ribas.

Šilumos įrenginių schema:



1. Pastatas prijungtas šilumos kameroje ŠK-506-12.
2. Sutarties šalių įrenginių nuosavybės riba nustatoma prieš pastato sieną ir schemoje pažymėta raudona linija.
3. Sutarties šalių įrenginių priežiūros atsakomybės riba nustatoma ta pati kaip ir nuosavybės riba. Vartotojas aptarnauja (prižiūri) šilumos įrenginius nuo mėlynos linijos rodyklių kryptimi.
4. Šilumos pirkimo-pardavimo vieta nustatoma atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso įrengimo vietoje ir schemoje pažymėta geltona linija.
5. Šilumos tiekimo-vartojimo riba nustatoma ta pati kaip ir pirkimo-pardavimo vieta, ir schemoje pažymėta žalia linija.
6. Atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso įrengimo vieta nurodyta schemoje.
7. Surašyti du šio akto egzemplioriai. Po vieną iš jų turi Tiekėjas ir Vartotojas.

Tiekėjo atstovas TS viršininkas _____ Donatas Morkus

Vartotojo atstovas _____
(pareigos, parašas, vardas, pavardė)

SUVARTOTO ŠILUMOS KIEKIO NUSTATYMAS,
ATSISKAITANT NE PAGAL ŠILUMOS APSKAITOS PRIETAISŲ RODMENIS

1. Jeigu atsiskaitomasis šilumos apskaitos prietaisas per ataskaitinį laikotarpį veikia ilgiau kaip 15 parų, suvartotas šilumos kiekis už ataskaitinį laikotarpį (mėnesį) skaičiuojamas pagal formulę:

$$Q = Q_{pr} \times \frac{t_{at}}{t_{pr}} \quad \text{MWh} \quad (1)$$

čia: Q_{pr} – šilumos kiekis, užfiksuotas šilumos apskaitos prietaisu per ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalį, kuomet šis prietaisas veikė, MWh

t_{pr} – ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalies, kuomet šilumos apskaitos prietaisas veikė, trukmė, h

t_{at} – ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) trukmė, h

2. Jeigu šilumos apskaitos prietaisas per ataskaitinį laikotarpį neveikia ilgiau kaip 15 parų, bet ne mažiau kaip 3 paras, suvartotas šilumos kiekis per ataskaitinį laikotarpį (mėnesį) skaičiuojamas taip:

- už laikotarpio dalį, kuomet veikė apskaitos prietaisas, pagal prietaiso rodmenis;
- už laikotarpio dalį, kuomet neveikė apskaitos prietaisas, šilumos kiekis nustatomas:

2.1. Šildymo sezono laikotarpyje pagal formulę:

$$Q_{pr}' = Q_{pr} \times \frac{t'}{t_{pr}} \times \frac{T_p^{SK} - T_L'}{T_p^{SK} - T_L^{pr}} \quad \text{MWh} \quad (2)$$

čia: Q_{pr}' – šilumos kiekis, suvartotas per ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalį, kuomet neveikė šilumos apskaitos prietaisas, MWh;

t' – ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalies, kuomet šilumos apskaitos prietaisas neveikė, trukmė, h;

T_L' ir T_L^{pr} – ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalies vidutinė lauko oro temperatūra, atitinkamai kuomet neveikė ir veikė šilumos apskaitos prietaisas, °C ;

T_p^{SK} – skaičiuotina šildymo ir vėdinimo sistemoms patalpų temperatūra, °C.

2.2. Nešildymo sezono laikotarpyje pagal formulę:

$$Q_{pr}' = \Sigma Q_{pr} \times \frac{\Sigma t_{at} - \Sigma t_{pr}}{\Sigma t_{pr}} \quad \text{MWh} \quad (3)$$

čia: ΣQ_{pr} – šilumos kiekis, užfiksuotas šilumos apskaitos prietaisu per ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalį, kuomet šis prietaisas veikė, ir per praėjusį ataskaitinį laikotarpį (mėnesį), MWh

Σt_{pr} – suminė praėjusio ir ataskaitinio laikotarpio (mėnesio), kuomet šilumos apskaitos prietaisas veikė, trukmė, h

Σt_{at} – suminė praėjusio ir ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) trukmė, h

3. Jeigu šilumos apskaitos prietaisas per ataskaitinį laikotarpį veikia mažiau kaip 3 paras, suvartotas šilumos kiekis per ataskaitinį laikotarpį (mėnesį) skaičiuojamas taip:

$$Q = \Sigma Q_{pr} \times \frac{\Sigma t_{at} - \Sigma t_{pr}}{\Sigma t_{pr}} \times \frac{T_p^{SK} - T_L'}{T_p^{SK} - T_L^{pr}} \quad \text{MWh} \quad (4)$$

čia: ΣQ_{pr} – šilumos kiekis, užfiksuotas šilumos apskaitos prietaisu per ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalį, kuomet šis prietaisas veikė, ir per praėjusį ataskaitinį laikotarpį (mėnesį), MWh

Σt_{pr} – suminė praėjusio ir ataskaitinio laikotarpio (mėnesio), kuomet šilumos apskaitos prietaisas veikė, trukmė, h

Σt_{at} – suminė praėjusio ir ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) trukmė, h

T_L' ir $T_L^{pr'}$ – praėjusio ir ataskaitinio laikotarpio (mėnesio) dalies vidutinė lauko oro temperatūra atitinkamai kuomet neveikė ir veikė šilumos apskaitos prietaisas, $^{\circ}\text{C}$;

4. Jeigu objekte šiluma patalpų šildymui ir vėdinimui nevartojama, tuomet formulėse (2) ir (4) netaikomi temperatūriniai koeficientai: $T_P^{SK} - T_L'$, $T_P^{SK} - T_L^{pr}$, $T_P^{SK} - T_L^{pr'}$.

5. Šilumos kiekis, suvartotas užpildant tinklus ir sistemas šilumnešiu, yra apskaičiuojamas pagal formulę:

$$Q_{akt} = G_{akt} \times Q_{tv} \quad \text{MWh} \quad (5)$$

čia: G_{akt} – šilumnešio kiekis, suvartotas tinklų ir sistemų užpildymui, m^3 ;

Q_{tv} – šilumnešio pašildymui suvartotas šilumos kiekis, MWh / m^3 :

Šilumnešio (grąžinimo vamzdyne) temperatūra T , $^{\circ}\text{C}$	Šilumos kiekis 1 m^3 pašildyti Q_{tv} , MWh
iki 40	0,03721
41 - 45	0,04302
46 - 50	0,04884
51 - 55	0,05465
56 - 60	0,06047
61 - 65	0,06628
66 - 70	0,07209

Tiekėjo atstovas

Klientų aptarnavimo tarnybos

Viršininkas

----- Vidmantas Povilas Žalkauskas

(pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Vartotojo atstovas

(pareigos, parašas, vardas, pavardė)