

Vartotojo (pirkėjo) kodas 2703784

Šilumos pirkimo – pardavimo sutartis Nr. 378-2

Panevėžys

2023 m. rugpjūtį 1 d.

1. **Sutarties šalys.** Šilumos tiekėjas AB „Panevėžio energija“ (toliau-Tiekėjas), atstovas – finansų direktorė Rita Morozovienė, veikianti pagal 2022 m. kovo 2 d. įsakymą Nr. 25, ir šilumos vartotojas PANEVŽIO LOPŠELIS-DARŽELIS "Varpelis" (toliau-Vartotojas), atstovas – direktorė Jolanta Obrikiene, veikianti pagal pareigas, (kartu toliau-Salys) sudarė šią šilumos pirkimo pardavimo sutartį (toliau – Sutartis).

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

Pastato adresas: Sirupio g. 8, Panevėžys			
Pastato pavadinimas, paskirtis: pastatas – lopšelis-darželis, mokslo			
Pastato/apskaitos kodas: 2703780014			
Eil. Nr.	Pavadinimas	Matav. vienetas	Kiekis
1.	Įrengioji-sutartinė šilumos galia	MW	0,23609
1.1.	t. sk. šildymui	MW	0,15235
1.2.	karštam vandeniui	MW	0,08374
2.	Bendras plotas	m ²	894,96
3.	Norminis šilumnešio nuotėkis patalpų šilumos įrenginiuose *	m ³ /h	0,001277

*- parametrai gali keistis sutinkamai su Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklių ar kitų norminių teisės aktų nuostatomis.

3. Bendrosios nuostatos.

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

3.2. Šalys įsipareigoja vadovautis Civiliniu kodeksu, Lietuvos Respublikos Šilumos ūkio įstatymu, galiojančiomis šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėmis, 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, tiekiamą Sutarties pagrindu.

3.3. Šalys įsipareigoja užtikrinti savo nuosavybėje esančių ir priimtų aptarnavimui (priežiūrai) šilumos perdavimo tinklų ir šilumos įrenginių būklę ir priežiūrą, atitinkančią galiojančių Lietuvos Respublikoje eksploataavimo ir saugos taisyklių bei kitų 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, būkle;

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;

4.2. Tiekėjas privalo:

4.2.1. nenutrūkstamai (išskyrus Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėse bei Sutarties 4.2.5 ir 4.2.6 punktuose 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)	mkg/dm^3	20
3.	Geležies junginių kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	0,2
4.	Suspenduotų medžiagų kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	5
5.	Naftos produktų kiekis (ne daugiau)	mg/dm^3	0,3
6.	Rodiklis pH	--	8,5 ÷ 9,0
7.	Laisvosios angliarūgštės kiekis	mg/dm^3	Neturi būti

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

4.2.3. Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėse ir kituose Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatyta tvarka statinio projekte (ar jo dalyje) nurodytoje vietoje įrengti atsiskaitomąjį šilumos apskaitos prietaisą;

4.2.4. užtikrinti techninius reikalavimus atitinkančią atsiskaitomojo šilumos apskaitos prietaiso būklę ir jį prižiūrėti: užtikrinti reikalingą matavimų tikslumą, organizuoti metrologinę patikrą ar remontą;

4.2.5. Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklių nustatyta tvarka informuoti Vartotoją apie šilumos tiekimo laikino apribojimo ar sustabdymo priežastis, laiką ir trukmę. Apie šilumos tiekimo sustabdymą dėl apskaitos mazgo prietaisų keitimo arba remonto (laikotarpiui iki 12 valandų) – įspėti ne vėliau kaip prieš 24 valandas;

4.2.6. apie šilumos tiekimo sustabdymą dėl šilumos įrenginių planinio remonto ir bandymų bei naujų Tiekėjo ar šilumos vartotojų įrenginių prijungimo informuoti Vartotoją. Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklių nustatyta tvarka ir terminais;

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

4.2.8. nustatytus mokėjimo dokumentų bei mokėjimų apskaičiavimo netikslumus ištaisyti ir įvertinti kito atsiskaitymo laikotarpio sąskaitoje;

4.2.9. vykdyti kitas Lietuvos Respublikos teisės aktuose numatytas pareigas.

4.3. Tiekėjas Lietuvos Respublikos teisės aktu nustatyta tvarka privalo atlyginti Vartotojui dėl jo veikimo ar neveikimo atsiradusią žalą.

5. Vartotojų teisės, pareigos ir atsakomybė.

5.1. Vartotojas turi teisę:

5.1.1. reikalauti iš Tiekėjo, kad šis užtikrintų nenutrūkstamą aprūpinimą Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėse ir kituose Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytus saugos ir kokybės reikalavimus atitinkančią šilumą;

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 Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytas 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 jie neblogintų šilumnešio bei jo cirkuliacijos kokybės ir pats atlikti Šilumos tiekimo ir vartojimo 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 atsiskaitymo tvarka sumokėti už suvartotą šilumą ir šilumnešį pagal Tiekėjo pateiktą sąskaitą;

5.2.3. užtikrinti, kad pastato šilumos įrenginiuose nepasikeistų šilumnešio cheminė sudėtis daugiau negu nurodyta 4.2.1 punkte, imtis prevencinių priemonių, kad į šilumnešį nepatektų jo kokybės reikalavimų neatitinkantis vanduo;

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

5.2.5. neleisti viršnorminių šilumnešio nuotėkių pastato šilumos įrenginiuose, o jiems atsiradus, operatyviai informuoti Tiekėją ar Prižiūrėtoją ir imtis galimų veiksmų juos skubiai stabdyti. Apmokėti šilumnešio nuotėkio nuostolius pastato šilumos įrenginiuose;

5.2.6. 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 **845 501 055**;

5.2.7. 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 atsiskaitomuosius šilumos apskaitos prietaisus ir atlikti jų priežiūros ir remonto darbus;

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

5.2.9. 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;

5.2.10. 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;

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

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

5.2.13. apie Sutarties nutraukimą raštu įspėti Tiekėją ne vėliau kaip prieš vieną mėnesį ir prisilipti atsakomybę už Sutarties 2-ame punkte nurodytą Vartotojo pastato duomenų teisingumą, ir ne vėliau kaip per 10 (dešimt) darbo dienų nuo fakto atsiradimo dienos raštu informuoti Tiekėją, jei keičiasi Vartotojas ar pasikeičia pastato duomenys (įskaitant ir Sutarties 7.5 punkte numatytą atvejį), susiję su šilumos vartojimu ar paskirstymo skaičiavimais, 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;

5.2.14. Vartotojas turi ir kitas pareigas bei teises, numatytas Lietuvos Respublikos teisės aktuose.

6. Sutarties šalių atsakomybė.

6.1. Tiekėjo ir Vartotojo atsakomybė nustatyta Šilumos tiekimo ir vartojimo taisyklėse, Šilumos pirkimo-pardavimo sutarčių standartinėse sąlygose bei kituose Lietuvos Respublikos 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, 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 šia

informaciją savo interneto svetainėje ar vietinėje spaudoje bei pateikia pakeitimo priežastis Lietuvos Respublikos teisės aktų nustatyta tvarka. Galiojančių teisės aktų nustatyta tvarka pasikeitusios šilumos kainos taikomos be atskiro Šalių susitarimo. Sutarties sudarymo metu galioja kainos (be PVM):

Tarifo pavadinimas	Matavimo vienetas	Kaina
Vienanarė šiluma	Eur/MWh	69,40
Mažmeninis aptarnavimas	Eur/mėn.	0,45
Šilumnešis (be šilumos vertės)	Eur/m ³	2,58
Šilumnešio šiluma	Eur/MWh	70,00

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. Vartotojo sprendimu pastato šildymo sistema tapus mišria (kombinuota), t.y. naudojančia ir centralizuotai pagamintą šilumą ir alternatyvią energiją ar kuro rūšį, vadovaujantis LR šilumos ūkio įstatymo 32 str. 1 dalies nuostatomis, Vartotojas už šilumos perdavimo tinklu jam tiekiamą šilumos energiją privalės atsiskaityti pagal dvinarę šilumos kainą, jei aukščiau minėtas įstatymas ar kiti galiojantys teisės aktai nenumatys kitaip. Tokiu atveju Šalys sutaria pasirašyti naują šilumos pirkimo - pardavimo sutartį.

7.6. 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. Pasibaigus atsiskaitymo laikotarpiui, teisės aktuose nustatyta tvarka ne vėliau kaip iki kiekvieno mėnesio 10 dienos Tiekėjas išrašo ir pateikia (išsiunčia) Vartotojui mokėjimų už šilumą dokumentus Vartotojo nurodytu elektroninio pašto adresu (jeigu Šalys nesusitaria kitaip).

8.2. Vartotojas Tiekėjo pateiktas sąskaitas apmoka ne vėliau kaip iki po ataskaitinio mėnesio kito mėnesio paskutinės dienos.

8.3. Sutarties 8.2 punkte nurodytu laiku neapmokėjus pateiktos sąskaitos, už kiekvieną pradelstą dieną nuo laiku nesumokėtos sumos Vartotojui skaičiuojami 0,0137 proc. dydžio delspinigiai. Pavėluoto ar neįvykdyto mokėjimo delspinigiai įrašomi į kito mėnesio sąskaitą.

8.4. Gautos įmokos paskirstomos teisės aktų nustatyta tvarka. Permokėtos sumos įskaitomos kitam mokėjimo periodui.

8.5. Vartotojui, neapmokėjusiam sąskaitos daugiau kaip 30 dienų, skaičiuojant nuo Sutarties 8.2 punkte nustatyto termino, Tiekėjas turi teisę šilumos tiekimą ir vartojimo 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. pastato šildymą Vartotojas gali pradėti pateikęs Tiekėjui (prieš kiekvieną šildymo sezoną) pastato parengties šildymo sezonui akto kopiją;

9.1.2. Vartotojas apie sprendimą pradėti vartoti šilumą po galiojančiais 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. Vartotojas pareiškia, kad su šilumos tiekimu ir vartojimo taisyklių, šilumos energijos ir šilumnešio kiekio apskaitos taisyklių reikalavimais ir nuostatomis yra susipažinęs.

9.3. Šalys susitaria ir patvirtina, kad galiojančių Lietuvos Respublikos teisės aktų pakeitimai Šalims yra taikomi ir privalomi be atskiro Sutarties nuostatų pakeitimo.

10. Baigiamosios nuostatos.

10.1. Sutartis įsigalioja nuo 2023 m. rugsėjo 1 d. ir sudaroma 12 (dvylikos) mėnesių laikotarpiui. Sutarties sąlygos gali būti keičiamos arba Sutartis gali būti nutraukta Šalių rašytiniu susitarimu arba kitais Lietuvos Respublikos teisės aktuose nustatytais atvejais, tvarka ir terminais.

10.2. Pasirašius šią Sutartį, 2002-06-11 Šalių sutartis Nr. 378-2 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 skundus ir ginčus išankstine privaloma skundų ir ginčų nagrinėjimo ne teisme tvarka nagrinėja Valstybinė energetikos reguliavimo taryba (jei pasikeitę teisės aktai nenumato kitokios ikiteisminio ginčų nagrinėjimo tvarkos ar jų priskyrimo atitinkamoms institucijoms).

10.4. Sutartis sudaroma 1 (vienu) egzemplioriumi lietuvių kalba. Tiekėjo rašytiniu parašu pasirašyta Sutartis skenuojama ir, naudojantis elektroniniu paštu, siunčiama pasirašyti Vartotojui.

10.5. Šalių pasirašyta ir skenuota Sutartis, įskaitant ir jos pakeitimus, turi tokią pačią galią, kaip ir Sutarties originalas. Sutarties 1-as Priedas privalo būti Šalių pasirašytas ir skenuotas spalvotai. Vartotojui pasirašius ir pateikęs Tiekėjui Sutarties 1-mą Priedą nespaltvotą, galioja Tiekėjo pasirašyto ir Vartotojui pasirašyti pateikto 1-mo Priedo spalvota versija.

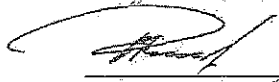
11. Šalių adresai ir kiti rekvizitai:

11.1. **Tiekėjo:** AB „Panevėžio energija“, Senamiesčio g. 113, 35114 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 845 501025, dėl apskaitos rodmenų 845 501033, dėl mokėjimų 845 501021.

11.2. **Vartotojo:** Panevėžio lopšelis-darželis "Varpelis", Sirupio 8, 35241 Panevėžys, juridinio asmens kodas 190413576, ne PVM mokėtojas, a. s. LT22 7300 0100 3674 6461 „Swedbank“, AB. Kontaktai: tel. +370 45 431196, el. p. varpelisdarz@gmail.com.

Tiekėjas

AB „Panevėžio energija“ finansų direktorė

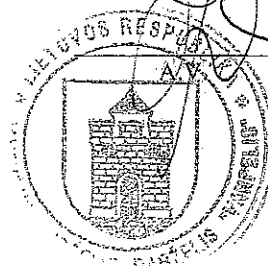

A.V. Rita Morozovienė



Vartotojas

Panevėžio lopšelio-darželio "Varpelis" direktorė


Jolanta Obrikienė



Klientų aptarnavimo tarnybos

Virtininkas

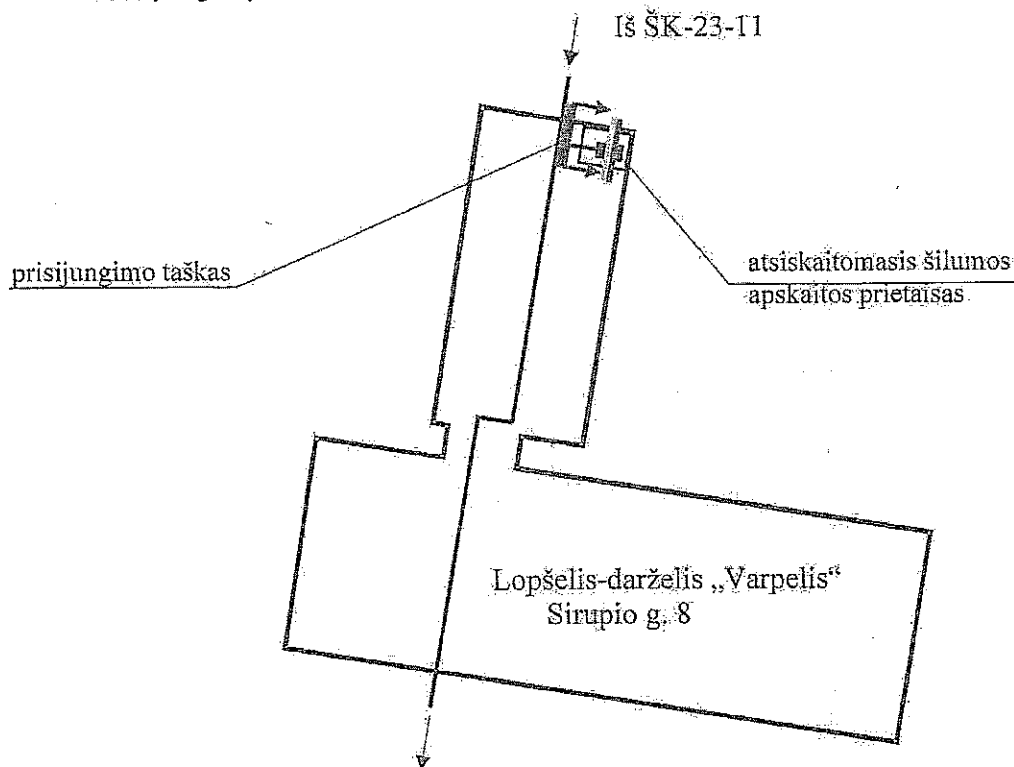
Vidmantas Povilas Žalkauskas

**ŠILUMOS PERDAVIMO TINKLŲ IR ŠILUMOS ĮRENGINIŲ NUOSAVYBĖS, PRIEŽIŪROS,
TIEKIMO-VARTOJIMO RIBŲ IR ŠILUMOS PIRKIMO-PARDAVIMO VIETOS
NUSTATYMO AKTAS Nr. 378-2**

Panevėžys

Mes, AB „Panevėžio energija“ (toliau-Tiekėjas), atstovas – Technikos skyriaus viršininkas Donatas Morkus, veikiantis pagal 2004-01-09 įsakymą Nr. 3 ir Panevėžio lopšelis-darželis „Varpelis“ (toliau-Vartotojas), atstovas – direktorė Jolanta Obrikienė, veikianti pagal pareigas, surašėme šį aktą, nurodantį atsakomybės už pastato Panevėžyje, Sirupio g. 8 šilumos įrenginių būklę ribas.

Šilumos įrenginių schema:



1. Pastatas prijungtas šilumos kameroje ŠK-23-11.
2. Sutarties šalių įrenginių nuosavybės riba nustatoma nuo prisijungimo taško 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

Direktorė

Jolanta Obrikienė

Vartotojo atstovas

(pareigos, parašas, vardas, pavardė)

SUVARTOTO ŠILUMOS KIEKIO NUSTATYMAS
ATSISKAITANT NE PAGAL ŠILUMOS APSKAITOS PRIETAISU 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 prietaisų 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: $T_P^{SK} - T_L$, $T_P^{SK} - T_L^{pr}$, $T_P^{SK} - T_L^{pr^2}$.

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 vamzdyje) 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
Virtininkas
Vidmantas Povilas Žalkauskas
(pareigos, parašas, vardas, pavardė)

Vartotojo atstovas
Direktorė
Jolanta Obrikiene
(pareigos, parašas, vardas, pavardė)