



Jurbarko rajono savivaldybei

2014.02.04 Nr. 01-15-24

Dėl centralizuotai tiekiamos šilumos kainos nustatymo

Vadovaudamasis LR šilumos ūkio įstatymo 2-ojo, 15-ojo, 22-ojo ir 32-ojo straipsnių pakeitimo ir papildymo įstatymu (Valst. Žin., 2009, Nr. 61-2402), valstybinės kainų ir energetikos kontrolės komisijos 2009 m. liepos 8 d. nutarimu Nr. 03-96 patvirtinta šilumos kainų nustatymo metodika, teikiame perskaičiuotą centralizuotai tiekiamos šilumos kainą, taip pat pastovią ir kintamą šios kainos dedamąsias.

PRIDEDAMA:

1. Šilumos kainos 4 perskaičiavimo lentelė (1 lapas);
2. Apskaičiuojama perskaičiuota šilumos kainos pastovi dedamoji (1 lapas);
3. Perskaičiuotos šilumos kainos dedamosios (1 lapas);
4. Realizuotas šilumos kiekis šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu Viešvilės katilinėje (1 lapas);

Generalinis direktorius

Raimondas Baikštys

AB "Požeminiai darbai" šilumos kainos 4 perskaičiavimas

2014 m. sausio mėn. 01 d.

Eil. nr.	Rodikliai	Mato vnt.	KOEFIICIENTAI	
			gamyba	į tinklą patiekta šiluma
			E	E ²
1	(T _{nust}) Nustatyta šilumos kainos pastovi dedamoji	ct/kWh	18,38	
2	Pastovios sąnaudos ir pelnas, nustatyti po trečio šilumos kainos dedamųjų skaičiavimo	tūkst. Lt	409,59	
3	Realizuotos šilumos kiekio pokyčio koregavimo koeficientas (5 eil. x (1 - 7 eil. / 6 eil.):	koef.	0,1280	
4	Pastovios sąnaudos, nustatytos šilumos kainos perskaičiavimuose (be pelno)	tūkst. Lt	364,60	
5	Pastovių sąnaudų dalis (4 eil./2 eil.)		0,89	
6	Realizuotos šilumos kiekis, nustatytas bazinės šilumos kainos dedamųjų skaičiavime	tūkst. MWh	2,2950	
7	Realizuotos šilumos kiekis šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu	tūkst. MWh	1,9650	
8	(I _q) kainos padidėjimas dėl realizuotos šilumos pasikeitimo (1 eil. x 3 eil.)	ct/kWh	2,35	
9	Infliacijos koregavimo koeficientas (11 eil. x ((14 eil. / 13 eil.) - 1) - 15 eil.):		0,02200	
10	Sąnaudos, be nusidėvėjimo ir palūkanų sąnaudų, nustatytos bazinių kainų dedamųjų skaičiavimuose	tūkst.Lt	226,30	
11	Sąnaudų be nusidėvėjimo ir palūkanų dalis (10 eil. / 2 eil.)		0,552	
12	Vartotojų kainų indeksas*			
13	Vartotojų kainų indeksas bazinės šilumos kainos skaičiavimo laikotarpiu 2010m. lapkričio mėn.		100,7802	
14	Vartotojų kainų indeksas šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu 2013 m.rugsėjo mėn.		108,8168	
15	Efektyvumo didinimo koeficientas		0,03985	
16	(I _{inf}) kainos padidėjimas dėl infliacijos (1 eil. x 9 eil.)	ct/kWh	0,40	
17	Numatytų investicijų nusidėvėjimo (amortizacijos) sąnaudų pokyčio koregavimo koeficientas (23 eil. / 2 eil.):	koef.		
23	Investicinių sąnaudų pokytis, nuo nustatyto bazinėse kainos dedamųjų skaičiavimuose	tūkst. Lt		
24	Kitų koreguojamų sąnaudų dalis			
25	Šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio atitinkamų kitų veiksmų sąnaudos	tūkst. Lt		
27	(I _{nusid}) kainos dedamosios pokytis dėl investicijų sąnaudų pokyčio (1 eil. x 17 eil.)	ct/kWh		
28	(T _{persk}) Perskaičiuota šilumos kainos pastovi dedamoji (1eil.- 27eil.):		21,13	
29	Perskaičiuota šilumos kainos pastovioji dedamoji	ct/kWh	21,13	
30	Galiojančios šilumos kainos pastovi dedamoji	ct/kWh	20,77	
31	Pokytis lyginant su galiojančia kaina	%	1,73	

Generalinis direktorius R.Baikštys

Sudarė: K.Kiaunė tel. 8 686 58186

APSKAIČIUOJAMA 2014 M. PERSKAIČIUOTA ŠILUMOS KAINOS PASTOVIOJI DEDAMOJI

1. REALIZUOTOS ŠILUMOS KIEKIO POKYČIO KOEFICIENTO SKAIČIAVIMAS:

1.1. Apskaičiuojama pastovių sąnaudų (įskaitant veiklos sąnaudas) dalis visose sąnaudose, t.y. pastovios sąnaudos (įskaitant veiklos sąnaudas), nustatytos po antro šilumos kainos perskaičiavimo dalijamos iš pastovių sąnaudų ir pelno nustatytų po antro šilumos kainos perskaičiavimo.

$$364600 : 409600 = 0,890;$$

1.2. Realizuotos šilumos kiekis šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu dalijamas iš realizuotos šilumos kiekio, nustatyto bazinės šilumos kainos skaičiavimuose, atimama iš vieneto ir padauginama iš pastovių sąnaudų (įskaitant veiklos sąnaudas) dalies visose sąnaudose

$$(1 - (1965220 : 2295000)) \times 0,890 = 0,128;$$

1.3. Nustatytą bazinės kainos pastoviąją dedamąją dauginame iš realizuotos šilumos kiekio pokyčio koregavimo koeficiento ir sužinome kainos padidėjimą dėl realizuotos šilumos pasikeitimo

$$18,38 \times 0,128 = 2,35 \text{ ct/kWh}$$

2. INFLIACIJOS KOREGAVIMO KOEFICIENTO SKAIČIAVIMAS

2.1. Apskaičiuojama sąnaudų be nusidėvėjimo (amortizacijos) ir palūkanų sąnaudų dalis visose sąnaudose, t.y. sąnaudos be nusidėvėjimo (amortizacijos) ir palūkanų ir pagal kitų faktorių koregavimo koeficientą perskaičiuojamų sąnaudų, nustatytos bazinės kainos skaičiavimuose dalijamos iš pastovių sąnaudų ir pelno, nustatytų bazinės kainos skaičiavimuose

$$226300 : 409600 = 0,552;$$

2.2. Apskaičiuojamas efektyvumo didinimo koeficientas. Lietuvos statistikos departamento paskelbtas šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio (2010m.) paskutinio mėnesio prieš perskaičiuotos šilumos kainos projekto rengimą vartotojų kainų indeksas, suskaičiuojamas įvertinus jų pasikeitimą nuo bazinės kainos įsigaliojimo mėnesio iki atitinkamo šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio pabaigos. Efektyvumo didinimo koeficientas lygus pusei šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitinio laikotarpio infliacijos dydžio. Statistikos departamento duomenimis 2010 metų spalio mėnesio vartotojų kainos indeksas – 100,7802, vartotojų kainų indeksas šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu paskutinio mėnesio (2013 m. rugsėjo mėnesio) – 108,8168

$$((108,8168:100,7802)-1) \times 0,5 = 0,03985$$

Efektyvumo didinimo koeficientas padauginamas iš sąnaudų be nusidėvėjimo (amortizacijos) ir palūkanų sąnaudų dalies

$$0,552 \times 0,03985 = 0,0220$$

2.3. Nustatytą bazinės kainos pastoviąją dedamąją dauginame iš infliacijos koregavimo koeficiento ir gauname kainos padidėjimą arba sumažėjimą dėl infliacijos

$$18,38 \times 0,0220 = 0,40 \text{ ct/kWh}$$

Prie nustatytos bazinės kainos pastoviosios dedamosios pridedame kainos padidėjimą dėl realizuotos šilumos pasikeitimo ir dėl infliacijos

$$18,38 + 2,35 + 0,40 = 21,13 \text{ ct/kWh}$$

Generalinis direktorius R. Baikštys

Sudarė: K.Kiaunė tel. 8 686 58186

PERSKAIČIUOTOS ŠILUMOS KAINOS DEDAMOSIOS
01.01.2014

1	Šilumos gamybos kainos			
1.1.	Šilumos gamybos savo šaltinyje vienanarė kaina	$21,13 + T_{g\ nš\ kd}$	ct/kWh	28,11
1.2.	Patiektos į tinklą šilumos gamybos vienanarė kaina:	$21,13 + T_{g\ nš\ kd}$	ct/kWh	28,11
1.2.1.	vienanarės kainos pastovioji dedamoji		ct/kWh	21,13
1.2.2.	vienanarės kainos kintamoji dedamoji $T_{pt\ kd} = T_{g\ nš\ kd}$	$0,534 + ((266,9 * 554,55) / (2,295 * 10000))$	ct/kWh	6,98
	- kintamųjų sąnaudų dalis be kuro ir pirktos šilumos sąnaudų, ct/kWh			0,5340
	- medienos kiekis, t_{ne}			266,90
	savo šilumos šaltiniuose gaminamos ir parduodamos bazinis šilumos kiekis, tūkst. MWh			2,295
	T_m - medienos kaina T_m		formulės nežinomas	554,55
1.3.	Dvinarės kainos pastovi dalis (už pateiktą į tinklą šilumos srauto vidutinę galią)		Lt/kW	124,82
6	Apskaičiuota šilumos vienanarė kaina		ct/kWh	28,11

Generalinis direktorius R.Baikštys

Sudarė:

K. Kiaunė

tel. 86 86 581 86

**Realizuotas šilumos kiekis šilumos kainos perskaičiavimo ataskaitiniu laikotarpiu
Viešvilės katilinėje**

	2012			2013								
	10	11	12	01	02	03	04	05	06	07	08	09
Realizuotas šilumos kiekis MWh	118,89	251,85	368,81	408,21	310,41	359,02	148,03	-	-	-	-	-
Viso:	1965,22											

Generalinis direktorius

R. Baikštys

Sudarė:

K. Kiaunė

Tel. 8686 58186