

15.07.2021.

**Kopsavilkums par SIA „Rēzeknes siltumtīkli”
koģenerācijas stacijā Rīgas ielā 1/N.Rancāna ielā 5, Rēzeknē saražotās siltumenerģijas
tarifa projektu**

Sabiedrisko pakalpojumu regulēšanas komisija (turpmāk – Regulators) 2021.gada 8.jūlijā saņēma sabiedrības ar ierobežotu atbildību „Rēzeknes siltumtīkli” (turpmāk – SIA „Rēzeknes siltumtīkli”) koģenerācijas stacijā Rīgas ielā 1/N.Rancāna ielā 5, Rēzeknē saražotās siltumenerģijas tarifa projektu (turpmāk – tarifa projekts).

Tarifa projekts iesniegts sakarā ar izmaiņām saražotajos enerģiju apjomos un sakarā ar atsevišķu izmaksu pozīciju izmaiņām.

Siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanai koģenerācijas stacijā izmanto koģenerācijas iekārtu, kurā kā kurināmo izmanto dabasgāzi un dabasgāzi izmanto arī ūdenssildāmajos katlos.

SIA „Rēzeknes siltumtīkli” koģenerācijas stacijā saražoto siltumenerģiju nodod SIA „Rēzeknes siltumtīkli” centralizētās siltumapgādes sistēmā.

Koģenerācijas iekārtu uzstādītā siltuma jauda ir 3,9 MW un elektriskā jauda ir 3,9 MW. Ūdenssildāmo katlu uzstādītā siltuma jauda ir 49,2 MW.

Plānots, ka koģenerācijas iekārtu siltuma jaudas izmantošanas stundu skaits būs 7 611 stundas gadā. Kurināmā izmantošanas lietderības koeficients 81,1%.

Šobrīd piemērojamajā tarifā, 2019.-2020.gada faktiskie, 2021.gada prognozētie un tarifa projektā plānotie enerģiju apjomi parādīti 1.tabulā.

1.tabula

	Piemērojamais tarifs	2019.g. fakts	2020.g. fakts	2021.g. prognoze	Tarifa projekts	Salīdzinājums pret piemērojamo tarifu	
						MWh	%
Tīklā nodotais siltuma apjoms no koģenerācijas iekārtām, MWh	27283	29539	29283	28440	29088	1805	6,61%
Tīklā nodotais siltuma apjoms no katliem, MWh	80926	66080	63652	77080	71096	-9830	-12,15%
Tīklā nodotais siltuma apjoms kopā, MWh	108209	95619	92935	105521	100183	-8026	-7,42%
Saražotā elektroenerģija, MWh	27373	29681	29403	28239	29108	1735	6,34%

SIA „Rēzeknes siltumtīkli” šobrīd piemēro ar Regulatora 2021.gada 10.jūnija lēmumu Nr.59 atzīto pašas noteikto saražotās siltumenerģijas tarifu 26,18 EUR/MWh.

Tarifa projektā aprēķinātais siltumenerģijas ražošanas tarifs ir **28,44 EUR/MWh** ar akcīzes nodokļa komponenti. Tarifa projektā aprēķinātais siltumenerģijas tarifs ir par 2,26 EUR/MWh (8,6%) lielāks, salīdzinot ar piemērojamo siltumenerģijas tarifu.

Tarifa projektā aprēķinātā akcīzes nodokļa komponente ir 2,64 EUR/MWh, piemērojamajā tarifā tā ir 2,57 EUR/MWh.

SIA „Rēzeknes siltumtīkli” aprēķinājusi divus tarifu projektus:

- Ar neparedzētiem izmaksām (terminētais tarifs uz vienu gadu) – **31,42 EUR/MWh**.
- Bez neparedzētajām izmaksām - ir **28,44 EUR/MWh**.

SIA „Rēzeknes siltumtīkli” ir iesniegusi terminēto tarifa projektu – tarifa projekta aprēķinu ar neparedzēto izmaksu korekciju, kurā saskaņā ar Metodikas 26.punktu iekļautas emisijas kvotu neparedzētās izmaksas 299 tūkst. EUR (2,98 EUR/MWh) apmērā, kas ir attiecināts uz turpmāko gadu.

Līdz ar to ir aprēķināti divi siltumenerģijas ražošanas tarifi – tarifa projekts ar neparedzētajām izmaksām **31,42 EUR/MWh (uz vienu gadu)** un tarifa projekts bez neparedzētajām izmaksām **28,44 EUR/MWh (bez termiņa)**.

Terminētais koģenerācijas stacijā saražotās siltumenerģijas tarifs, kas piemērojams vienu gadu pēc tā spēkā stāšanās, ir par 5,24 EUR/MWh (20%) lielāks, salīdzinot ar pašreiz piemērojamo siltumenerģijas ražošanas tarifu un par 2,98 EUR/MWh (10,5%) lielāks, salīdzinot ar aprēķināto koģenerācijas stacijā saražotās siltumenerģijas tarifu bez neparedzētajām izmaksām.

Tarifa projektā tarifu veidojošās izmaksas un to salīdzinājums ar piemērojamajā tarifā apstiprinātajām izmaksām un 2020.gada faktiskajām izmaksām atspoguļots 2.tabulā.

2.tabula

Mainīgās izmaksas	2020.g fakts, tūkst. EUR	Piemērojamais tarifs tūkst. EUR	Tarifa projekts, tūkst. EUR	Īpat- svars, %	Salīdzinājums ar piemērojamo tarifu	
					Tūkst. EUR	%
Kurināmā izmaksas	3133,6	2368,2	2260,9	41,3%	-107,3	-4,5%
Dabas resursu nodoklis	5,6	5,4	7,8	0,1%	2,4	44,8%
Elektroenerģijas, ūdens un ķīmikāliju izmaksas	54,2	120,3	60,7	1,1%	-59,6	-49,5%
Emisijas kvotu izmaksas	311,1	491,8	1229,2	22,5%	737,4	149,9%
Mainīgās izmaksas kopā	3504,4	2985,7	3558,6	65,1%	572,9	19,2%
Personāla izmaksas	371,8	393,1	374,8	6,9%	-18,3	-4,7%
Administrācijas izmaksas	30,3	24,0	23,9	0,4%	-0,1	-0,6%
Iekārtu remontu un uzturēšanas izmaksas	373,5	273,1	532,7	9,7%	259,6	95,1%
Apdrošināšana	20,6	25,2	19,9	0,4%	-5,3	-20,9%
Pārējās izmaksas	27,4	25,6	28,9	0,5%	3,3	13,0%
Pamatlīdzekļu nolietojums	546,3	459,8	427,4	7,8%	-32,4	-7,0%
Kredītprocenti	19,7	13,4	4,1	0,1%	-9,3	-69,1%
Nekustamā īpašuma nodoklis	2,2	2,4	2,2	0,0%	-0,2	-8,2%
Pastāvīgās izmaksas kopā	1391,7	1216,6	1414,0	25,8%	197,4	16,2%
Peļņa	35,3	145,7	497,5	9,1%	351,8	241,4%
Izmaksas pavisam kopā	4931,5	4348,0	5470,1	100,0%	1122,1	25,8%
Ienākumi no elektroenerģijas pārdošanas	1836,0	1793,0	2885,3	50,8%	1092,3	60,9%

Mainīgās izmaksas	2020.g fakts, tūkst. EUR	Piemērojamais tarifs tūkst. EUR	Tarifa projekts, tūkst. EUR	Īpat- svars, %	Salīdzinājums ar piemērojamo tarifu	
					Tūkst. EUR	%
Uz siltumenerģijas ražošanu attiecināmās izmaksas	3095,5	2555,0	2584,7	49,2%	29,7	1,2%

Tarifa projektā mainīgo izmaksu īpatsvars ir 65,1%, pastāvīgo izmaksu īpatsvars – 25,8% un peļņas īpatsvars – 9,1%. Lielākais īpatsvars ir kurināmā izmaksām – 41,3% un emisijas kvotu izmaksām – 22,5%.