

Україна

Публічне акціонерне товариство «Центрэнерго»

## ЗМІЇВСЬКА ТЕС

Балаклійське шосе 2, смт. Слобожанське, Зміївський р-н, Харківська обл., Україна, 63460  
телефон (05747) 5-22-47, 5-22-48 факс (05747) 5-35-85, e-mail: kanc@zmtes.kh.energy.gov.ua  
відгужочні реквізити для вагонів: ст. Лиман ПЗД, код 444002; для контейнерів: ст. Зміїв ПЗД, код 444303  
код ЄДРПОУ 05471247, р/р №26004306872 в ГОУ ВАТ Державний ощадний банк України м.Київ, МФО 300465

### **Обґрунтування щодо необхідності коригування діючих тарифів на теплову енергію, її виробництво, транспортування, постачання та послуги з централізованого опалення та постачання гарячої води по Зміївській ТЕС ПАТ «Центрэнерго»**

Зміївська теплова електрична станція Публічного акціонерного товариства «Центрэнерго» (надалі - Станція) є відокремленим структурним підрозділом ПАТ "Центрэнерго" (код ЄДРПОУ 22927045), яке створено згідно з наказом Міністерства енергетики та електрифікації України від 31.08.1995 року №174 шляхом корпоратизації Державного підприємства "Центрэнерго" і у своїй діяльності виступає виключно від імені та в інтересах своєї компанії.

Зміївська ТЕС – станція конденсаційного типу – призначена для несення базисних електричних навантажень енергосистеми. Встановлена проектна електрична потужність – 2 400 МВт. На даний момент електрична потужність Зміївської ТЕС складає 2 265 МВт. Встановлена потужність по теплоенергії – 339 Гкал/год.

Станція не є юридичною особою і свою діяльність здійснює на підставі чинного законодавства України, Статуту товариства та Положення про Зміївську теплову електричну станцію публічного акціонерного товариства «Центрэнерго», затвердженого загальними зборами акціонерів ПАТ «Центрэнерго» 22 листопада 2006 р. (протокол №2).

Теплова електростанція має окремий код ЄДРПОУ 05471247, незакінчений баланс, поточні та інші рахунки в банківських установах, печатку та штампи зі своїм найменуванням; здійснює оперативний та бухгалтерський облік результатів своєї діяльності, а також веде та подає статистичну та податкову звітність. Зміївська ТЕС є платником податків та інших обов'язкових платежів за місцем своєї реєстрації відповідно до вимог чинного законодавства України, крім тих податків та обов'язкових платежів, що сплачуються за місцем реєстрації Товариства. Станція може від імені та в інтересах ПАТ "Центрэнерго" набувати майнові та немайнові права, нести обов'язки, бути позивачем, відповідачем в усіх судах загальної юрисдикції, господарському, адміністративному, третейському суді, вчиняти інші правочини – в межах компетенції, визначеної Статутом товариства, Положенням про Зміївську ТЕС та довіреністю ПАТ "Центрэнерго", виданої на ім'я керівника Теплової електростанції. Майно теплової електростанції становлять виробничі і невиробничі фонди, закріплені за станцією на праві повного господарського відання. Вартість яких відображається в незакінченому балансі відокремленого структурного підрозділу.

Згідно Довідки АБ № 515477, з ЄДРПОУ, виданої Головним управлінням статистики у м. Києві, основним видом діяльності Станції є виробництво електричної енергії. Видами діяльності також є виробництво та постачання теплової енергії. Крім того, Зміївська ТЕС здійснює централізоване тепlopостачання, водopостачання та водовідведення споживачам, розташованим на території Комсомольської селищної ради. При формуванні витрат в бухгалтерському обліку станція застосовує МСФЗ для фінансової звітності згідно норм ст. 12-1 Закону України "Про бухгалтерський облік та фінансову звітність в Україні" N 996-XIV



від 16 липня 1999 року (зі змінами та доповненнями), національними положеннями (стандартами) бухгалтерського обліку, Положенням про облікову політику ПАТ «Центренерго», затвердженим наказом ПАТ „Центренерго” зі змінами №83 від 31.05.2013р. «Про введення в дію Положення про облікову політику ПАТ «Центренерго».

Зміївська ТЕС здійснює централізоване теплопостачання споживачів, розташованих на території смт. Слобожанське і промислового майданчика Зміївської ТЕС, Комсомольської селищної ради. У функції Зміївської ТЕС входить виробництво, транспортування і постачання споживачам теплової енергії.

Експлуатацією і ремонтом об'єктів централізованого теплопостачання займаються виробничі цехи і відділ жилищно-комунальних послуг (ВЖКП), які є структурними підрозділами Зміївської ТЕС. Теплопостачання споживачів селища здійснюється по двох тепломагістралях Ду 400 мм: тепломагістраль №1 на основну частину селища (стара забудова) і тепломагістраль №2 на 15 мікрорайон і квартал №16 (ЗОФ). Схема теплової мережі – радіально-кільцева двохтрубна, з перемичками від магістральних мереж до внутрішньо-квартальних і перемичками між окремими кварталами. Споживачами тепла, приєднані до тепломагістралей № 1,2 є житлові і суспільні будівлі селища, а також адміністративно-побутові та виробничі будівлі промислового майданчика.

Тепло витрачається на опалювання і гаряче водопостачання. Облік відпуску теплової енергії здійснюється у вузлах обліку, встановлених на кожній тепломагістралі № 1,2 на території ТЕС, які враховують сумарний облік відпуску тепла селища і промислового майданчика). Вимір втрати мережевої води окремо на вході тепломагістралей №1,2 у селище після промислового майданчика не передбачений. Для забезпечення теплом споживачів селища і промислового майданчика прийнятий режим відпуску тепла з якісним регулюванням на джерелі тепла по температурному графіку 110-70 °С згідно лісту Замовника. Центральне якісне регулювання відпуску тепла здійснюється шляхом зміни температури мережевої води в падаючому трубопроводі при постійній її витраті залежно від температури зовнішнього повітря.

Зміївська ТЕС є єдиним постачальником теплоенергії на території селища і надає послуги з теплової енергії таким групам споживачів: населення, бюджетні установи, інші споживачі, власні споживачі.

В діючих тарифах на послуги з централізованого опалення та централізованого постачання гарячої води враховані наступні показники:

- кількість абонентів, яким надається послуга з централізованого опалення – 3 772 абонентів;
- загальна опалювальна площа житлових будинків (категорії населення) - 181 291 м<sup>2</sup>;
- річний обсяг теплової енергії на централізоване опалення житлових будинків (категорії населення) – 31 548 Гкал;
- кількість абонентів, яким надається послуга з централізованого постачання гарячої води (населення) – 1 999 абонентів;
- кількість теплової енергії, необхідна для підігріву холодної води (населення) – 4 282 Гкал;
- кількість абонентів, яким надається послуга з централізованого постачання гарячої води (для потреб управителів багатоквартирних будинків, бюджетних установ та інших споживачів) – 2 156 абонентів;
- кількість теплової енергії, необхідна для підігріву холодної води (для потреб управителів багатоквартирних будинків, бюджетних установ та інших споживачів) – 4 106 Гкал.

Тарифи на теплову енергію, послуги з централізованого опалення та централізованого постачання гарячої води розраховані відповідно до Порядку формування тарифів на теплову енергію, її виробництво, транспортування та постачання, послуги з централізованого опалення і постачання гарячої води, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 24.03.2016 р. № 377, Процедури встановлення тарифів на теплову енергію, її виробництво, транспортування, постачання, затвердженої постановою НКРЕКП від 31.03.2016 № 528 та Процедури встановлення тарифів на послуги з централізованого



опалення та централізованого постачання гарячої води, затвердженої постановою НКРЕКП від 31.03.2016 № 529.

**Прогнозні тарифи для всіх категорій споживачів були розраховані шляхом коригування діючих тарифів:**

- з урахуванням тарифу на виробництво теплової енергії, встановленого Постановою НКРЕКП від 21.01.2016 р. № 33 (у редакції постанови НКРЕКП від 25.05.2017 р. № 684 «Про внесення зміни до постанови НКРЕКП від 21.01.2016 р. № 33»);
- в частині витрат на заробітну плату з відрахуваннями на підставі Закону України від 25.12.2015 № 928-VIII "Про Державний бюджет України на 2016 рік" (ст. 8), Закону України «Про внесення змін до деяких законодавчих актів України» від 06.12.2016 № 1774-VIII (п.1.2) та Закону України від 21.12.2016 № 1801-VIII "Про Державний бюджет України на 2017 рік" (ст.7).

Тариф на виробництво теплової енергії для Зміївської ТЕС відповідно до постанови НКРЕКП від 25.05.2017 р. № 684 становить – 432,23 грн./Гкал. (без ПДВ). При перерахунку на обсяг теплової енергії з колекторів та корисний відпуск, який враховано в діючому тарифі, прогнозний тариф на виробництво теплової енергії становить – 507,46 грн./Гкал:

відпуск теплової енергії з колекторів – 103 383,90 Гкал;

корисний відпуск теплової енергії споживачам – 88 057,83 Гкал;

$432,23 \text{ грн./Гкал} \times 103 383,90 \text{ Гкал} : 88 057,83 \text{ Гкал} = 507,46 \text{ грн./Гкал}$ .

При коригуванні витрат на заробітну плату в тарифах на транспортування та постачання теплової енергії, також витрат на заробітну плату абонентського відділу врахован коефіцієнт збільшення мінімальної заробітної плати – 1,1594, який розраховано:

1 491,67 грн. – мінімальна заробітна плата, яка врахована в діючих тарифах;

1 729,50 грн. – мінімальна заробітна плата, яка врахована при коригуванні діючих тарифів;

$k = 1 729,50 / 1 491,67 = 1,1594$

Розрахунок витрат на оплату праці з транспортування та постачання теплової енергії:

<i>(без ПДВ)</i>			
Найменування показників	Одиниці виміру	Діючий тариф	Прогнозний тариф
<b>Транспортування т/е</b>			
Прямі витрати на оплату праці	тис.грн.	487 506,42	565 214,94 (487 506,42 x 1,1594)
Відрахування на соціальні заходи	тис. грн.	107 251,41	124 347,29 (565 214,94 x 0,22)
Загальновиробничі витрати на оплату праці	тис. грн.	48 501,17	56 232,26 (48 501,17 x 1,1594)
Відрахування на соціальні заходи	тис. грн.	10 670,28	12 371,10 (56 232,26 x 0,22)
<b>Постачання т/е</b>			
Прямі витрати на оплату праці	тис.грн.	64 225,32	74 462,84 (64 225,32 x 1,1594)
Відрахування на соціальні заходи	тис. грн.	14 129,57	16 381,82 (74 462,84 x 0,22)
Загальновиробничі витрати на оплату праці	тис. грн.	1 597,08	1 851,65 (1 597,08 x 1,1594)
Відрахування на соціальні заходи	тис. грн.	351,36	407,36 (1 851,65 x 0,22)



Розрахунок витрат на оплату праці **абонентської служби:**

(без ПДВ)

Найменування показників	Одиниці виміру	Діючий тариф	Прогнозний тариф
Прямі витрати на оплату праці	тис.грн.	80 002,44	92 754,83 (80 002,44 x 1,1594)
Відрахування на соціальні заходи	тис. грн.	17 600,54	20 406,06 (92 754,83 x 0,22)

Порівняльна таблиця діючих та прогнозних тарифів на теплову енергію для населення, бюджетних установ, інших споживачів та релігійних організацій  
без ПДВ

Показник	Од. виміру	діючі	прогнозні	% росту від діючого тарифу
<b>Тариф на теплову енергію, у т.ч.:</b>	грн./Гкал	<b>415,51</b>	<b>537,86</b>	<b>29,4</b>
Тариф на виробництво теплової енергії	грн./Гкал	386,43	507,46	31,3
Тариф на транспортування теплової енергії	грн./Гкал	28,15	29,33	4,2
Тариф на постачання теплової енергії	грн./Гкал	0,93	1,07	15,1

Значний зріст в тарифі на теплову енергію відносно діючого відбувається в основному по тарифу на виробництво теплової енергії за рахунок витрат на паливо.

Порівняльна таблиця діючих та прогнозних тарифів на послуги з централізованого опалення та централізованого постачання гарячої води для населення  
з ПДВ

Показник	Од. виміру	діючі	прогнозні	% росту
<b>Тариф на послугу з централізованого опалення, у т.ч.:</b>				
- для абонентів житлових будинків з будинковими приладами обліку т/е	грн./Гкал	502,46	649,81	29,3
- для абонентів житлових будинків без будинкових приладів обліку т/е	грн./м <sup>2</sup> за місяць протягом опал. періоду	14,76	19,09	29,3
<b>Тариф на послугу з централізованого постачання гарячої води, у т.ч.:</b>				
- за умови підключення рушникосушильників до системи гарячого водопостачання	грн./м <sup>3</sup>	34,25	42,12	23,0
- за умови відсутності рушникосушильників	грн./м <sup>3</sup>	31,91	39,12	23,6

Порівняльна таблиця діючих та прогнозних тарифів  
на послугу з централізованого постачання гарячої води для  
управителів багатоквартирних будинків

без ПДВ

Показник	Од. виміру	діючі	прогнозні	% росту
<b>Тариф на послугу з централізованого постачання гарячої води, у т.ч.:</b>				
- за умови підключення рушникосушиль- ників до системи гарячого водопостачання	грн./м <sup>3</sup>	27,16	33,69	24,0
- за умови відсутності рушникосушильників	грн./м <sup>3</sup>	25,30	31,29	23,7

Порівняльна таблиця діючих та прогнозних тарифів  
на послугу з централізованого постачання гарячої води для  
бюджетних установ, інших споживачів

без ПДВ

Показник	Од. виміру	діючі	прогнозні	%
Тариф на послугу з централізованого постачання гарячої води	грн./м <sup>3</sup>	25,30	31,29	23,7

Діючі на теперішній час тарифи не відповідають розміру економічно обгрунтованих витрат надаваних послуг. Тобто виникає необхідність встановлення нових тарифів.

**Встановлення нових тарифів дасть підприємству змогу:**

1. Забезпечувати необхідну якість послуги.
2. Здійснювати своєчасні розрахунки за енергоносії.
3. Зменшити збитки.
4. Покращити фінансовий стан підприємства за рахунок росту доходів, що в свою чергу дасть можливість Зміївській ТЕС своєчасно і якісно проводити ремонти мереж та забезпечувати якісні послуги.
5. Впроваджувати енергозберігаючі заходи.

Директор Зміївської ТЕС



І. А. Бабенко

Начальник ПЕВ Зміївської ТЕС



С. В. Барвінова

Вик.: Зільбяр О. А.

