

ПРОТОКОЛ

відкритих слухань питань щодо схвалення інвестиційних програм ПРАТ «Черкаське хімволокно» на 2020-2021 рік.

«11» березня 2020 р.

м. Черкаси
проспект Хіміків, 76

ЗАПРОШЕНІ:

Бордунос Людмила Іванівна

Заступник міського голови м. Черкаси з питань діяльності виконавчих органів ради

ПРИСУТНІ:

Головуючий відкритих слухань: Олексенко Віктор Володимирович

Секретар відкритих слухань: Плаха Олександр Вікторович

Фатьянов Михайло Юрійович

Директор ВП «Черкаська ТЕЦ» ПРАТ «Черкаське хімволокно»

Біда Олексій Володимирович

Заступник директора з економіки та фінансів ВП «Черкаська ТЕЦ» ПРАТ «Черкаське хімволокно»

Інші учасники – згідно реєстру учасників відкритих обговорень.

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з транспортування теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;

2. Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на виробництво теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;

3. Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на постачання теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;

4. Схвалення коригування інвестиційної програми (встановлення додаткової інвестиційної програми) ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної та теплової енергії на 2020 рік.

Головуючий відкритих слухань повідомив, що у відповідності до положень Порядку проведення відкритого обговорення проектів рішень Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, 28.02.2020 року ПРАТ «Черкаське хімволокно» на власному сайті було розміщено повідомлення про проведення відкритих слухань. В термін, визначений в повідомленні пропозицій та зауважень по суті запропонованих до розгляду питань не надходило.

Перше питання порядку денного:
Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з транспортування теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік

Доповідач:

Олексенко Віктор Володимирович

Слухали :

Олексенко Віктор Володимирович зазначив, що у відповідності до законів України «Про теплопостачання», «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг», Порядку розроблення, погодження, затвердження та виконання інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 31 серпня 2017 року № 1059 ПРАТ «Черкаське хімволокно» розробила інвестиційну програму на теплову енергію, її транспортування (послугу з постачання теплової енергії) для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік.

Загальна вартість розробленої інвестиційної програми на 2020-2021 рік становить 10 758,81 тис.грн. (без ПДВ), в тому числі:

2020 рік – 4 579,56 тис.грн. (без ПДВ);

2021 рік - 6 179,25 тис.грн. (без ПДВ).

Перелік заходів для виконання Інвестиційної програми з транспортування теплової енергії магістральними та місцевими (розподільчими) тепловими мережами ПРАТ "Черкаське хімволокно" (ВП "Черкаська ТЕЦ) на 2020-2021 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Реконструкція тепломережі по вул. Смиренківська (Рябокonia) та Нарбутівській (Петровського) від Н4 до ТК-916 в м. Черкаси. Стапи виконання робіт: 2020 рік - придбання трубної продукції. 2021 рік - придбання трубної продукції і повне виконання робіт.	Заміна труб Ду600 на попередньо теплоізольовані труби Ду 720/900.	Перекладання тепломережі виключить постійні ремонтні роботи по тепломережі і дасть можливість безперебійному постачанню тепла до споживачів. Зменшення витрат природного газу на Припортовій котельні, економія складає 20-25%. Термін експлуатації попередньо теплоізольованих труб не менше 30 років.

2	<p>Розробка ПКД на перекладання тепломережі Ду300 на Ду400/560:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Від ТК- 929/1п до ТК- 929/2п з Ду 300 на Ду 400/560, L=112 м; -Від ТК- 929/2п до ТК- 929/3п з Ду 300 на Ду400/560, L=115 м; -Від ТК- 929/3п до ТК- 929/4п з Ду 300 на Ду400/560, L=100 м; -Від ТК- 929/7п до ТК- 929/8п з Ду 400 на Ду400/560, L=82 м; -Від ТК- 929/8п до ТК- 929/9п з Ду 400 на Ду400/560, L=38 м; -Від ТК- 929/9п до ТК- 929/10п з Ду 400 на Ду400/560, L=137 м; -Від ТК- 929/10п до ТК- 929/11п з Ду400 на Ду400/560, L=87 м; 	<p>Заміна труб Ду300, Ду400 на попередньо теплоізольовані труби Ду400/560.</p>	<p>Перекладання тепломережі виключить постійні ремонтні роботи по тепломережі і дасть можливість безперебійному постачанню тепла до споживачів. Збільшення діаметру мережі дозволить раціонально використовувати теплову потужність станції. За допомогою даного заходу нам вдасться покращити гідравлічний режим, зменшити теплові втрати, що в свою чергу покращить якість теплопостачання і відкриє перспективи та можливості для підключення нових споживачів.</p>
---	---	--	--

Впровадження заходів, які передбачені цією Інвестиційною програмою підвищують ефективність транспортування теплової енергії на ПРАТ "Черкаське хімволокно" ВП "Черкаська ТЕЦ" при нині діючих режимах шляхом зменшення обсягів та термінів ремонтів (в тому числі аварійних), зниження втрат теплової енергії, підвищення надійності системи теплопостачання міста Черкаси в цілому та направлено на:

- Зменшення використання природного газу, за рахунок переведення теплового навантаження Припортової котельні на теплоенергетичні потужності основного генеруючого обладнання ТЕЦ.
- Забезпечення надійної, безперебійної та безаварійної роботи теплових мереж ПРАТ "Черкаське хімволокно".
- Впровадження енергозберігаючих заходів (нормативні втрати тепла в попередньо теплоізольованих трубопроводах становлять 1,5-2,0% проти втрат в трубопроводах з мінераловатною ізоляцією, що складають 15%).
- Зменшення витрат на транспортування теплової енергії за рахунок зниження середньорічних витрат на проведення аварійно-відновлювальних робіт при усуненні аварійної ситуації та після проведення гідравлічних випробувань.
- За рахунок виконання заходів інвестиційної програми витрати на закупівельне тепло зменшаться, зросте амортизація, що дозволить в подальшому проводити більше робіт по відновленню основних засобів.
- Покращання екологічної ситуації в м. Черкаси.

Дана інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок амортизаційних відрахувань та виробничих інвестицій з прибутку в тарифах на транспортування теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік та за рахунок додаткового джерела фінансування

через економію коштів інвестиційної програми 2018 року, згідно постанови НКРЕКП від 17.12.2019 року №2884, що забезпечить надійність та безперебійність проходження опалювального сезону 2020-2021 років.

Друге питання порядку денного:

Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на виробництво теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік

Доповідач:

Олексенко Віктор Володимирович

Слухали :

Олексенко Віктор Володимирович зазначив, що у відповідності до законів України «Про теплопостачання», «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг», Порядку розроблення, погодження, затвердження та виконання інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 31 серпня 2017 року № 1059 ПРАТ «Черкаське хімволокно» розробила інвестиційну програму на теплову енергію, її виробництво (послугу з постачання теплової енергії) для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік.

Загальна вартість розробленої інвестиційної програми на 2020-2021 рік становить 757,60 тис.грн. (без ПДВ), в тому числі:

2020 рік – 378,80 тис.грн. (без ПДВ);

2021 рік – 378,80 тис.грн. (без ПДВ).

Перелік заходів для виконання інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на виробництво теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік:

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Встановлення частотних перетворювачів для регулювання обертів електропривода вентилятора та димососа на водогрійний котел ст.№1 Припортової котельні.	1 система керування обертів димососу та вентилятору подачі повітря.	Виконання заходу забезпечить плавність регулювання та проведення модернізації системи автоматичного керування співвідношенням до подачі повітря та газу, значної економії газу, економії електроенергії, приведе до відсутності гідродару в системі.
2	Розробка проектно-кошторисної документації на двох етапну модернізацію (технічне переоснащення) водогрійного котла КВ-ГМ-50/150 шляхом	Проектно-кошторисна документація на виконання робіт по модернізації (технічне переоснащення) водогрійного котла КВ-ГМ-50/150.	Виконання заходу забезпечить значної економії газу, економії електроенергії, ефективність спалювання палива в котельній установці, діапазон можливих для об'єкта навантажень, безпеку та екологічні показники роботи.

заміни існуючих пальникових пристроїв на нові енергоефективні пальники, 100% заміною трубної частини котла та автоматизацією роботи котла.		
--	--	--

Основною метою виконання інвестиційної програми є досягнення економії газу та електроенергії, виключення гідродару в системі за рахунок встановлення частотних перетворювачів для регулювання обертів електродвигуна вентилятора та димососа на водогрійний котел ст.№1 на Припортовій котельні. Забезпечить значної економії газу, економії електроенергії, ефективність спалювання палива в котельній установці, діапазон можливих для об'єкта навантажень, безпеку та екологічні показники роботи, за рахунок модернізації (технічне переоснащення) водогрійного котла КВ-ГМ-50/150 шляхом заміни існуючих пальникових пристроїв на нові енергоефективні пальники, 100% заміною трубної частини котла та автоматизацією роботи котла.

Дана інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок амортизаційних відрахувань в тарифах на виробництво теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік та забезпечить надійність та безперервність проходження опалювального сезону 2020-2021 року.

Третє питання порядку денного:

Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на постачання теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік

Доповідач:

Олексенко Віктор Володимирович

Слухали :

Олексенко Віктор Володимирович зазначив, що у відповідності до законів України «Про теплопостачання», «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг», Порядку розроблення, погодження, затвердження та виконання інвестиційних програм суб'єктів господарювання у сфері теплопостачання, затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, від 31 серпня 2017 року № 1059 ПРАТ «Черкаське хімволокно» розробила інвестиційну програму на теплову енергію, її постачання (послугу з постачання теплової енергії) для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік.

Загальна вартість розробленої інвестиційної програми на 2020-2021 рік становить 1,08 тис.грн. (без ПДВ), в тому числі:

2020 рік – 0,54 тис.грн. (без ПДВ);

2021 рік – 0,54 тис.грн. (без ПДВ).

Перелік заходів для виконання Інвестиційної програми на постачання теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Закупівля миші Logitech M185 Wireless Mouse.	Закупівля миші Logitech M185 Wireless Mouse.	Оновлення комп'ютерної техніки.
2	Закупівля миші Logitech M185 Wireless Mouse.	Закупівля миші Logitech M185 Wireless Mouse.	Оновлення комп'ютерної техніки.

Впровадження заходів, які передбачені цією Інвестиційною програмою підвищують ефективність надання послуги з постачання теплової енергії.

Дана інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок амортизаційних відрахувань в тарифах на постачання теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік.

Четверте питання порядку денного:

Схвалення коригування інвестиційної програми (встановлення додаткової інвестиційної програми) ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної та теплової енергії на 2020 рік

Доповідач:

Олексенко Віктор Володимирович

Слухали :

Олексенко Віктор Володимирович зазначив, що у відповідності до законів України «Про теплопостачання», «Про Національну комісію, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг», Порядку формування інвестиційних програм ліцензіатів з виробництва електричної та теплової енергії на теплоелектроцентралях та когенераційних установках, затвердженого постановою Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг від 15.10.2015. №2585, ПРАТ «Черкаське хімволокно» розробила коригування інвестиційної програми (додаткову інвестиційну програму) з виробництва теплової енергії на 2020 рік.

Вартість розробленої додаткової інвестиційної програми становить 30 622,69тис.грн. (без ПДВ).

Загальна вартість скоригованої інвестиційної програми на 2020 рік становить 48 709,92тис. грн. (без ПДВ).

Перелік заходів для виконання додаткової Інвестиційної програми з виробництва електричної та теплової енергії ПРАТ "Черкаське хімволокно" (ВП "Черкаська ТЕЦ) на 2020 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Реконструкція градирні №1 (площею зрошення 1600м ²) з метою	Посилення та відновлення металокаркасу башти градирні та	Після реконструкції баштової градирні №1 відбудеться зменшення

<p>відновлення її працездатності (посилення та відновлення металоконструкцій каркасу башти градирні та влаштування монолітних бетонних та залізобетонних конструкцій)</p>	<p>влаштування монолітних бетонних та залізобетонних конструкцій.</p>	<p>температури циркуляційної води, що призведе до збільшення економічності роботи турбін та до зменшення питомих витрат умовного палива на 2-3 г/кВт-год в літній період. ТЕЦ у літній час зможе нести максимальне навантаження, що дасть можливість маневрувати у широкому діапазоні.</p>
--	---	--

В 2017 році розпочато розробку проектної документації стадії «Робочий проект». В 2018 році після усунення зауважень отримано позитивний експертний висновок ДП «Укрдержбудекспертиза» (м. Черкаси) щодо відповідності проектної документації діючим нормативним актам, виконані роботи з початку реконструкції градирні №1, а саме: демонтаж обшиви, демонтаж трубопроводів водорозподільчої системи, очищення чаші градирні від мулу, демонтаж залізобетонних лотків, підсилення металевих конструкцій постаменту градирні до відм.+10,0м, монтаж трубопроводів Ду800. Крім того у відповідності до вимог Закону України «Про публічні закупівлі» було закуплене наступне обладнання та матеріали:

- труби сталеві Ду150 (1585 м) для монтажу водорозподільчої системи градирні №1
- затвор дисковий поворотний Ду1000 (кількість - 4 шт.).

Закуплені але не встановлені основні фонди (обладнання, матеріали) залишаються не введеними в експлуатацію, не задіяні в виробничому процесі, не амортизують і не стають джерелом для наповнення наступних інвестиційних та ремонтних програм.

Впровадження заходів, які передбачені цією додатковою інвестиційною програмою обумовлені зменшенням температури циркуляційної води до 2-х градусів, що призведе до збільшення економічності роботи турбін та до зменшення питомих витрат умовного палива на 2-3 г/кВт-год в літній період. ТЕЦ у літній час зможе нести максимальне навантаження, що дасть можливість маневрувати у широкому діапазоні. Актуальність теми реконструкції градирні №1 обумовлена постановою Кабінету Міністрів України № 409 від 05.05.1997 року «Про забезпечення надійності і безпечної експлуатації будівель, споруд та інженерних мереж», яка є чинним нормативно-правовим актом, проте протягом тривалого терміну висотна споруда не обстежувалась й не ремонтувалася. Крім того, при повноцінній експлуатації ТЕЦ для охолодження обладнання, останньої, початковим проектом передбачено використання 2-х градирень.

Дана додаткова інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок економії коштів, отриманої у 2017-2018 роках у результаті недофінансування статей порівняно із розрахунковими витратами у тарифі на виробництво теплової енергії в сумі 30 622,69 тис.грн. без ПДВ, згідно постанови НКРЕКП від 17.12.2019 року №2884 на 2020 рік.

Бордунос Л.І. - заступник міського голови з питань діяльності виконавчих органів Черкаської міської ради підтримала запропоновані проекти наголосивши, про необхідність проведення реконструкції та модернізації обладнання Черкаської ТЕЦ, передбачених

інвестиційними програмами, для забезпечення надання якісних послуг споживачам міста Черкаси.

ВИРІШИЛИ:

1. За результатами проведених відкритих обговорень ініціювати перед НКРЕКП питання щодо схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з транспортування теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;
2. За результатами проведених відкритих обговорень ініціювати перед НКРЕКП питання щодо схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на виробництво теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;
3. За результатами проведених відкритих обговорень ініціювати перед НКРЕКП питання щодо схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на постачання теплової енергії для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020-2021 рік;
4. За результатами проведених відкритих обговорень ініціювати перед НКРЕКП питання щодо схвалення коригування інвестиційної програми (встановлення додаткової інвестиційної програми) ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної та теплової енергії на 2020 рік.

Заперечення та доповнення не надходили.

Відкрите обговорення вважати таким, що відбулось на засадах гласності та відкритості.

**Заступник міського голови м. Черкаси
з питань діяльності виконавчих
органів ради**

 **Бордунос Л.І.**

Головуючий відкритих слухань

 **Олексенко В.В.**

Секретар відкритих слухань

 **Плаха О.В.**