

ПРОТОКОЛ

відкритих слухань питань щодо проектів інвестиційних програм ПРАТ «Черкаське хімволокно» на 2021 рік.

«14» вересня 2020 р.

м. Черкаси
проспект Хіміків, 76

ЗАПРОШЕНІ:

Скорик Максим Григорович

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. Обговорення проекту інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва, транспортування та постачання теплової енергії на 2021 рік.
2. Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної енергії та виробництва теплової енергії на ТЕЦ на 2021 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, 03.09.2020 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:

Обговорення проекту інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва, транспортування та постачання теплової енергії на 2021 рік.

Доповідач:
Храпко Андрій Миколайович

Слухали :

Храпко Андрій Миколайович 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 (у редакції постанови НКРЕКП від 09.07.2020 № 1297) ПРАТ «Черкаське хімволокно» розробила інвестиційну програму з виробництва, транспортування та постачання теплової енергії на 2021 рік.

Загальний обсяг фінансування розробленої інвестиційної програми на 2021 рік становить: 4 187,4 тис.грн. (без ПДВ), в т.ч:

Транспортування теплової енергії – 3 808,16 тис.грн.

Виробництво теплової енергії – 378,70 тис.грн.

Постачання теплової енергії – 0,54 тис.грн.

Перелік заходів для виконання Інвестиційної програми з транспортування теплової енергії магістральними та місцевими (розподільчими) тепловими мережами ПРАТ "Черкаське хімволокно" (ВП "Черкаська ТЕЦ) на 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: - Придбання трубної продукції, 1-ша черга будівництва від Н4 до ТК-916. -Виконання робіт, 1-ша черга будівництва від Н4 до ТК-916.	Заміна труб Ду600 на попередньотеплоізолювані 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 складе 20-25%. Термін експлуатації попередньотеплоізолюваних труб не менше 30 років.

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 теплоізованних 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.

Перелік заходів для виконання інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на виробництво теплової енергії на 2021 рік:

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
2	Розробка проектно-кошторисної документації на двох етапну модернізацію (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.	Проектно-кошторисна документація на виконання робіт по модернізації (технічне переоснащення) водогрійного котла КВ-ГМ-50/150.	Виконання заходу забезпечить значної економії газу, електроенергії, ефективність спалювання палива в котельній установці, діапазон можливих для об'єкта навантажень, безпеку та екологічні показники роботи.

Основною метою виконання інвестиційної програми є досягнення 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.

Перелік заходів для виконання Інвестиційної програми на постачання теплової енергії на 2021 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
3	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.

Друге питання порядку денного:

Схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної енергії та виробництва теплової енергії на ТЕЦ на 2021 рік

Доповідач:

Храпко Андрій Миколайович

Слухали :

Храпко Андрій Миколайович 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 інвестиційну програму з виробництва електричної та теплової енергії на 2021 рік.

Вартість розробленої інвестиційної програми становить 40 878,33 тис. грн. (без ПДВ).

Перелік заходів для виконання Інвестиційної програми з виробництва електричної та теплової енергії ПРАТ "Черкаське хімволокно" (ВП "Черкаська ТЕЦ) на 2021 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Модернізація релейного захисту та автоматики Блоку №4 з відпайками на ГРП-6кВ та власні потреби.	Заміна пристроїв релейного захисту.	На Блоці ст. №4 Черкаської ТЕЦ експлуатуються пристрої релейного захисту, виконані на електромеханічній базі, у яких термін експлуатації становить понад 40 років. Оскільки цей термін складає понад 25 років, він є критичним, згідно «Технічного обслуговування пристроїв релейного захисту, протиаварійної автоматики, електроавтоматики, дистанційного керування та сигналізації електричних станцій і підстанцій 110-750 кВ» (ГКД 34.35.604-96).

2	Приведення існуючої системи комерційного обліку електричної енергії до вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії, затвердженого постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №311.	Реалізація проекту «Приведення існуючої системи комерційного обліку електричної енергії до вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії, затвердженого постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №311.»	Системи комерційного обліку електричної енергії ПРАТ «ЧЕРКАСЬКЕ ХІМВОЛОКНО» ВП «Черкаська ТЕЦ» не відповідає вимогам організації комерційного обліку електричної енергії на ринку електричної енергії України, які регулюються Кодексом комерційного обліку електричної енергії, затвердженого постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №311.
3	Реконструкція градирні №1 (площею зрошення 1600м ²) з метою відновлення її працездатності.	Монтаж металоконструкцій, обшив башти градирні, монтаж трубопроводів водорозподільчої системи, антикорозійний захист металоконструкцій, монтаж краплеуловлювачів, монтаж освітлення башти градирні, електромонтажні роботи, монтаж частини КВП і А.	Після реконструкції баштової градирні №1 відбудеться зменшення 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.

По заходу №1. На Блоці ст. №4 Черкаської ТЕЦ експлуатуються пристрої релейного захисту, виконані на електромеханічній базі, у яких термін експлуатації становить понад 40 років. Оскільки цей термін складає понад 25 років, він є критичним, згідно «Технічного обслуговування пристроїв релейного захисту, протиаварійної автоматики, електроавтоматики, дистанційного керування та сигналізації електричних станцій і підстанцій 110-750 кВ» (ГКД 34.35.604-96). Для забезпечення надійної роботи захистів Блоку №4 необхідно виконати їх заміну згідно проекту.

По заходу №2. Забезпечення виконання вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії необхідно реалізувати готовий проект «Приведення існуючої системи комерційного обліку електричної енергії до вимог Кодексу комерційного обліку електричної енергії, затвердженого постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №311.»

По заходу №3. Впровадження заходів, які передбачені цією 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 інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок амортизаційних відрахувань та виробничих інвестицій з прибутку в тарифах на виробництво електричної та теплової енергії на ТЕЦ

Скорик М.Г. - заступник міського голови з питань діяльності виконавчих органів Черкаської міської ради підтримав 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. Відкрите обговорення проектів інвестиційних програм відбулося на засадах гласності та відкритості.

2. Підтримати проєкт інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва, транспортування та постачання теплової енергії на 2021 рік.

3. За результатами проведених відкритих обговорень ініціювати перед НКРЕКП питання щодо схвалення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» з виробництва електричної енергії та виробництва теплової енергії на ТЕЦ на 2021 рік.

4. Довести зміст резолюції Протоколу відкритих обговорень інвестиційних програм ПРАТ «Черкаське хімволокно» на 2021 рік до НКРЕКП та оприлюднити результати відкритих обговорень на офіційному веб-сайті ПРАТ «Черкаське хімволокно».

ЗАПЕРЕЧЕННЯ ТА ДОПОВНЕННЯ : відсутні.

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

так

Відкрите обговорення вважати таким, що відбулось з порушенням процедури, встановленої Порядком проведення відкритого обговорення проектів рішень Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг, затвердженого постановою НКРЕКП від 30 червня 2017 року № 866.

ні

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

Скорик М.Г.

Головуючий відкритих слухань

Олексенко В.В.

Секретар відкритих слухань

Плаха О.В.