

ОБГРУНТУВАННЯ

щодо встановлення інвестиційної програми ПРАТ «Черкаське хімволокно» на теплову енергію, її транспортування (послугу з постачання теплової енергії) для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020 рік.

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 рік.

Загальна вартість розробленої інвестиційної програми становить 17130,42 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 рік.

№ з/п	Найменування робіт	Об'єми робіт	Коротке обґрунтування заходу
1	Реконструкція тепломережі по вул. Симиренківська (Рябоконя) та Нарбутівській (Петровського) від Н4 до ТК-916 в м.Черкаси (1-ша черга будівництва)	Заміна труб Ду600 на Ду 720/900 попередньо теплоізованих труб, довжина 213м	Перекладання тепломережі виключить постійні ремонтні роботи по тепломережі і дасть можливість безперебійному постачанню тепла до споживачів. Термін експлуатації попередньо теплоізованих труб не менше 30 років

2	Закупівля компресорної станції ПКСД 5,25.	Закупівля компресорної станції ПКСД 5,25.	У зв'язку зі значним терміном експлуатації та значними навантаженнями на існуючих компресорних станціях майже всі вузли та агрегати підлягають заміні або проведенню капітального ремонту, що потребує значних капіталовкладень.
3	Закупівля зварювального агрегату DGW500DM/RU на шасі.	Закупівля зварювального агрегату DGW500DM/RU на шасі.	У зв'язку зі значним терміном експлуатації та значними навантаженнями на існуючих зварювальних агрегатах майже всі вузли та агрегати підлягають заміні або проведенню капітального ремонту, що потребує значних капіталовкладень.
4	Закупівля вантажного автомобіля IVECO Daily 60C15D з краново-маніпуляторною установкою.	Закупівля вантажного автомобіля IVECO Daily 60C15D з краново-маніпуляторною установкою.	У зв'язку зі значним терміном експлуатації та значними навантаженнями на транспортних засобах майже всі вузли та агрегати підлягають заміні або проведенню капітального ремонту, що потребує значних капіталовкладень. Для виконання робіт по ремонту на тепломагістралях потребується закупівля нового вантажного автомобіля.
5	Закупівля вентилятора в сборі.	Закупівля вентилятора в сборі.	Для виконання ремонтних робіт в теплових камерах, згідно ДБН А.3.2-2-2009 Система стандартів безпеки праці. Охорона праці і промислова безпека у будівництві. Основні положення (НПАОП 45.2-7.02-12), потребуються придбання вентилятора в сборі.
6	Закупівля зварювального трансформатора Патон СТШ-400СДГ АС ММА/TIG.	Закупівля зварювального трансформатора Патон СТШ-400СДГ АС ММА/TIG.	У зв'язку зі значним терміном експлуатації та значними навантаженнями на існуючих зварювальних агрегатах майже всі вузли та агрегати підлягають заміні або проведенню капітального ремонту, що потребує значних капіталовкладень.

7	Комплектація насосної станції(усмоктувальна магістраль, нагнітаєма магістраль, байпасна лінія).	Комплектація насосної станції(усмоктувальна магістраль, нагнітаєма магістраль, байпасна лінія).	Для повноцінної роботи насосної станції необхідно придбати додаткове обладнання: усмоктувальна магістраль, нагнітаєма магістраль, байпасна лінія.
8	Розробка ПКД на перекладання тепломережі Ду325 на Ду450 по: 1) вул.Новопречистинська від ТК-929/1п до ТК, ЦТП, довжиною 112,0 м. 2) від ТК-929/2п до ТК-929/3п, довжиною 115,0 м. 3) від ТК-929/3п до ТК-929/4п, довжиною 100,0м.	Розробка ПКД на перекладання тепломережі.	Для економічної ефективності по постачанню тепла в житлові будинки, навчальні заклади, лікарні, потрібно розробити проект на перекладання тепломережі в зв'язку з використанням ресурсом старої магістралі Ду 325 на нову магістраль в футлярі Ду 450. Розробка ПКД на перекладання тепломережі виключить постійні ремонтні роботи по тепломережі і дасть можливість безперебійному постачанню тепла до споживачів.
9	Закупівля труби ТІ 325х6.	Закупівля труби ТІ 325х6.	Для необхідного складського мінімуму на ремонтні роботи по тепломагістралям необхідно закупити трубу ТІ 325х6.

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:

- Скорочення обсягу споживання природного газу шляхом розвитку та відновлення тепломереж підприємства.
- Впровадження енергозберігаючих заходів (нормативні втрати тепла в попередньо теплоізованих 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.
- Покращання екологічної ситуації в м. Черкаси.

Дана інвестиційна програма буде фінансуватися за рахунок амортизаційних відрахувань та прибутку в тарифах на теплову енергію, її транспортування (послугу з постачання теплової енергії) для потреб населення, бюджетних установ, релігійних організацій та інших споживачів на 2020 рік та забезпечить надійність та безперебійність проходження опалювального сезону 2019-2020 років.

Зауваження та пропозиції по суті питань, що пропонуються до слухання, від фізичних, юридичних осіб та їхніх об'єднань приймаються протягом 10 днів з моменту публікації на адресу_18013, м. Черкаси, проспект Хіміків, 76, або на електронну адресу cherk_tec@meta.ua.

Для реєстрації пропозицій (зауважень) просимо зазначати прізвище, ім'я та по батькові особи (для юридичних осіб – повне найменування), що їх подала, та її контактні дані для здійснення зворотнього зв'язку.