

Захід: Встановлення приладів обліку теплової енергії для об'єктів у м. Дрогобич Львівської області.

Метою виконання заходу є:

1. Упорядкування розрахунків, фінансових взаємовідносин між теплопостачальною організацією та споживачем теплової енергії;
2. Контроль за тепловим режимом роботи системи теплоспоживання;
3. Контроль за витратами мережної води в трубопроводах;
4. Вимірювання і реєстрація температури води в трубопроводах;
5. Вимірювання і реєстрація споживання теплової енергії.

Доцільність виконання заходу: влаштування приладів обліку теплової енергії у споживача дає можливість визначити реальні витрати теплової енергії на опалення житлового фонду,

Зміст заходу: для влаштування обліку теплової енергії в системі теплопостачання 16 житлових будинків застосовуємо лічильники тепла Ultraheat з ультразвуковим перетворювачем витрат та механічні прилади обліку теплової енергії PolluTerm. Вибір приладів проводимо в залежності від розташування об'єкту по відношенню до джерела теплової енергії, робочих тисків у системі опалення, необхідної витрати теплоносія та теплового навантаження споживача.

Теплолічильники призначені для виміру спожитої кількості теплової енергії в системі теплоспоживання, об'єму і об'ємних витрат теплоносія, різниці температур, теплової потужності, кількості часу напрацювання, індикації вимірюваних величин (спожита тепла енергія, миттєва потужність, поточний об'єм теплоносія, миттєві витрати теплоносія, температура подачі теплоносія, температура зворотнього теплоносія), а також поточного часу, дати і службової інформації.

Облік кількості теплової енергії і об'єму теплоносія проводиться по показниках приладу обліку.

Основне завдання: зниження рівня конфліктності між споживачем та теплопостачальною організацією, попередження виникнення заборгованості за користування тепловою енергією, зменшення кількості судових спорів, врегулювання інших правовідносин між виконавцями і споживачами послуг та зменшення необлікованих витрат теплової енергії, що приводить до збитковості підприємства.

Очікуваний результат:

- Зниження рівня конфліктності між споживачем та виконавцем послуг;
- Визначення фактичного споживання теплової енергії на опалення житлового фонду.

Джерелом фінансування заходу: прибуток підприємства

Вартість заходу: реалізація заходу буде проводитись господарським способом, вартість матеріальних ресурсів: 688,19тис. грн.

Економічний ефект:

Вартість планових амортизаційних відрахувань по теплових лічильниках складатиме 172,05тис.грн., строк експлуатації 4 роки.

Економічний ефект: **172,05** тис.грн.

Строк окупності (місяців) складає:

Ток.= $688,19/172,05=4$ роки

Термін реалізації заходу: III квартал 2018 року