

Badanie termowizyjne PGE Toruń pozwoli zmniejszyć zużycie ciepła

PGE Toruń, spółka należąca do PGE Energia Ciepła z Grupy PGE, przygotowała dla mieszkańców kolejną usługę, która pozwoli oszczędzić ciepło i zwiększyć efektywność energetyczną budynku. Usługa polega na wykonaniu za pomocą kamery termowizyjnej badania instalacji ciepłowniczej wewnątrz i na zewnątrz budynku. Efektem badania będzie zestaw wskazówek, co należy zrobić, aby ciepło „nie uciekało” z naszego domu.

PGE Toruń, producent i dostawca ciepła, od wielu lat prowadzi działania oferujące kompleksowe usługi, m.in. zwiększające efektywność energetyczną w budynkach.

Nowa usługa polega na przeprowadzeniu za pomocą kamery termowizyjnej badania stanu zewnętrznej i wewnętrznej instalacji odbiorczej centralnego ogrzewania, ciepłej wody, wentylacji, klimatyzacji wraz z wykonaniem raportu z badania. Raport zawierać będzie informacje o stanie instalacji ze wskazaniem nieprawidłowości oraz rekomendacjami, co należy zrobić, aby dobrze zarządzać ciepłem, zmniejszając jego zużycie.

„Usługa, którą wprowadziliśmy w lipcu dostępna jest dla wszystkich naszych klientów – administratorów osiedli mieszkaniowych, właścicieli domów jednorodzinnych, budynków usługowo- handlowych. Celem jest wspieranie odbiorców w działaniach, pozwalających im oszczędzać ciepło. Naszą rolą, jako dostawcy ciepła, jest dbałość o efektywność energetyczną zarówno sieci ciepłowniczej, jaki i budynków korzystających z ciepła sieciowego” – mówi Robert Kowalski, prezes zarządu PGE Toruń.

PGE Toruń od 2005 roku prowadzi badanie termowizyjne swojej sieci ciepłowniczej, dzięki czemu można szybciej identyfikować nieszczelności ciepłociągów. Zdjęcia termowizyjne, wykonywane są z powietrza z samolotu, w którym zainstalowana jest kamera termowizyjna. Badanie pozwala na reagowanie z wyprzedzeniem na ewentualne zakłócenia pracy sieci, jeszcze zanim dostrzeże je klient. Wykonane podczas badania zdjęcia, pokazują szczelność sieci ciepłowniczej i jednocześnie stan izolacji cieplnej dachów wszystkich toruńskich budynków. Ze zdjęć termowizyjnych (w podczerwieni) mogą korzystać właściciele i administratorzy budynków w ramach dodatkowych usług, oferowanych przez PGE Toruń. Zdjęcia termowizyjne wskazują jaka jest szczelność dachów, czy budynek wymaga termoizolacji lub innych koniecznych działań, zwiększających efektywność energetyczną. Efektem tych badań jest nowa usługa skierowana do mieszkańców, dotycząca badania termowizyjnego zewnętrznej i wewnętrznej instalacji odbiorczej w budynku klienta.

PGE Toruń, jako kompleksowy dostawca ciepła, oferuje również inne usługi (np. telemetria, analiza wykorzystania mocy cieplnej, raport efektywności energetycznej i ekonomicznej dla budynków, pozyskanie białych certyfikatów), które wpływają na obniżenie zużycia ciepła przez klienta.