



PREZYDENT MIASTA KRAKOWA

OR-03.0003.2983.2017

Kraków, 25 WRZ. 2017

**Pani
Marta Patena
Radna Miasta Krakowa**

W odpowiedzi na Pani interpelację w sprawie inteligentnych liczników, zgłoszoną na sesji Rady Miasta Krakowa w dniu 13 września 2017 r., uprzejmie informuję.

Ad 1.

Mieszkaniec Krakowa może się nie zgodzić na montaż „inteligentnych” urządzeń, chociaż zdalne odczyty działają na jego korzyść. Jedną z korzyści posiadania takiego urządzenia jest możliwość pozyskiwania odczytów bez obecności właściciela nieruchomości. System zdalnego odczytu pozwala również na detekcję stanów awaryjnych m.in. wycieków z instalacji wewnętrznej odbiorcy usług. System składa się z wodomierza z zamontowaną nakładką, której Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA może nie zakładać w przypadku odmowy odbiorcy usług.

Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej SA instaluje liczniki ciepła wyłącznie w miejscach będących granicą dostawy ciepła do obiektu, tj. w węzłach cieplnych. Stroną umowy jest właściciel obiektu, wskazana przez niego osoba lub podmiot np. administrator. W związku z tym mieszkaniec nie musi wyrażać zgody na montaż tzw. inteligentnego licznika w tym miejscu, bowiem nie jest stroną umową dostawy ciepła. Wszystkie zainstalowane w węzłach cieplnych liczniki umożliwiające zdalny odczyt realizują to za pomocą:

- urządzeń radiowych,
- telefonii komórkowej (GPRS),
- Internetu.

Ad 2.

MPWiK SA stosuje obecnie różne urządzenia do zdalnego pozyskiwania odczytów. Najpowszechniej stosowane są rozwiązania o komunikacji jednokierunkowej, które wysyłają komunikaty radiowe samoczynnie, w określonych interwałach czasowych.

Taki system pozwala odczytać komunikat przez dowolne urządzenie obsługiwane przez pracownika spółki znajdujące się w zasięgu. Wszystkie stosowane urządzenia są dozwolone przepisami prawa i posiadają znikomą moc - poniżej 20 mW.

Liczniki radiowe montowane przez MPEC SA w węzłach cieplnych nie „nadają” w sposób ciągły wskazań zużycia ciepła, lecz wyłącznie w formie „odpowiedzi na impuls pytający”.

PREZYDENT MIASTA KRAKOWA

Janek Majchrowski

Otrzymują:

1. Adresat
2. Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji SA
3. Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej SA
4. Wydział Kształtowania Środowiska
5. Biuletyn Informacji Publicznej
6. aa