

Bielsko-Biała, 30 listopada 2022 r.

OSE.0003.27.2022.PB

Pan
Roman Matyja
Radny Rady Miejskiej
w Bielsku-Białej

dotyczy interpelacji RM.0003.611.2022 z 21 listopada 2022 r.

W odpowiedzi na Pana interpelację w sprawie poprawy efektywności cieplnej w budynkach użyteczności publicznej poprzez wprowadzenie zdalnego zarządzania odbiornikami ciepła informuję, że zastosowanie tego typu rozwiązań było w przeszłości kilkakrotnie rozważane. Dotychczasowe analizy efektywności zainstalowania urządzeń do zdalnego regulowania parametrów temperaturowych w pomieszczeniach budynków miejskich wskazują na realne oszczędności energii cieplnej rzędu 10% w stosunku do stanu bazowego z regulacją tradycyjną (termozawory i automatyka pogodowa) oraz na stosunkowo długi czas zwrotu poniesionych nakładów (powyżej 10-15 lat) czyli niską opłacalność inwestycji. Według naszych doświadczeń szacowanie oszczędności na poziomie 30% może dotyczyć sytuacji, gdy stanem bazowym jest brak regulacji ogrzewania, co jest zjawiskiem bardzo rzadkim w zasobach miejskich.

Biorąc pod uwagę szczególne uwarunkowania kryzysu energetycznego oraz inflacji, przy znacznym zachwianiu relacji cenowych, ponownie przeanalizujemy zaproponowane przez Pana rozwiązania pod kątem ich zastosowania w przypadku uzyskania korzystnych wskaźników ekonomicznych.

Otrzymują:

1. Biuro Rady Miejskiej
2. Aa

Z up. PREZYDENTA MIASTA

[Podpis]
ZASTĘPCA PREZYDENTA

BIURO RADY MIEJSKIEJ
w Bielsku-Białej
Wpłynęło dn. 1.12. 2022
L. dz. *[Podpis]*