GMINA MIASTO EŁK
19-300 EŁK
ul. Marsz. J. Piłsudskiego 4
REGON 790671076 NIP 848-182-54-38

Ełk, 07.11.2019 r.

REFERENCJE

Gmina Miasto Ełk informuje, iż firma JUWA sp. z o.o. sp.k. z siedzibą w Białymstoku, od marca do czerwca 2019 r., na nasze zlecenie opracowała aktualizację dokumentu „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Gminy Miasta Ełk" w perspektywie czasowej 2020-2035 r., zgodnie z Ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 – Prawo Energetyczne (Dz. U. z 2018 r. poz. 755, z późn. zm.).

Opracowana aktualizacja dokumentu „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Gminy Miasta Ełk" w perspektywie czasowej 2020-2035 r. jest spójna z innymi planami, programami i dokumentami strategicznymi Miasta Ełk, powiatu ełckiego i województwa warmińsko-mazurskiego, a w szczególności z Programem Ochrony Środowiska Miasta Ełk oraz z obowiązującymi przepisami prawa krajowego i wspólnotowego.

Zakres opracowania obejmował :

1. Wykonanie aktualizacji dokumentu „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Gminy Miasta Ełk" w perspektywie czasowej 2020-2035 r. zgodnie z Ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 – Prawo Energetyczne (Dz. U. z 2018 r. poz. 755, z późn. zm.), zawierającego m.in.
   a) Ocenę stanu aktualnego i przewidywanych zmian zapotrzebowania na ciepło , energię elektryczną i paliwa gazowe.
   b) Przedsięwzięcia racjonalizujące użytkowanie ciepła, energii elektrycznej i paliw gazowych.
   c) Możliwości wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii, z uwzględnieniem energii elektrycznej i ciepła użytkowego wytwarzanych w kogeneracji oraz zagospodarowania ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych.
   d) Możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu art.6 ust. 2 ustawy z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej.
   e) Zakres współpracy z innymi gminami.
   f) Oraz:
      - Opis systemu ciepłowniczego
      - Charakterystyka przedsiębiorstw ciepłowniczych
      - Charakterystyka sieci ciepłowniczych
      - Taryfy dla ciepła
      - Ocena stanu aktualnego zaopatrzenia w ciepło
      - Opis systemu gazowniczego
      - Charakterystyka przedsiębiorstwa gazowniczego
      - Zasilanie obszaru miasta w gaz przewodowy
      - Taryfy dla paliwa gazowego

- Ocena stanu aktualnego zaopatrzenia w gaz sieciowy
- Opis systemu elektroenergetycznego
- Charakterystyka przedsiębiorstwa elektroenergetycznego
- Zasilanie obszaru miasta w energię elektryczną
- Taryfy dla energii elektrycznej
- Ocena stanu aktualnego zapotrzebowania w energię elektryczną
- Plan rozwoju przedsiębiorstwa energetycznego
- Identyfikacja przewidywanych możliwości rozwoju przestrzennego obszaru miasta
- Ustalenia mpzp odnośnie zaopatrzenia obszaru miasta w energię
- Identyfikacja potrzeb energetycznych
- Określenie wskaźników do wyliczenia potrzeb energetycznych
- Zapotrzebowanie na poszczególne nośniki energii dla nowej zabudowy
- Przyszłościowy bilans zapotrzebowania na ciepło, gaz sieciowy oraz energię elektryczną
- Analiza preferencji zastosowania nośników energii do ogrzewania budynków w zabudowie jednorodzinnej (do analizy należy przyjąć nośniki energii: ciepło sieciowe, gaz sieciowy ziemny, energia elektryczna, biomasa typu pellet, ekogroszek)
- Rozwój odnawialnych źródeł energii
- Założenia do wdrożenia elektromobilności w mieście Ełk

Opracowana aktualizacja dokumentu została przygotowana zgodnie z zwartą umową w sposób fachowy i z należytą starannością.

ZASTĘPCA PREZYDENTA
MIASTA
Mirosław Hołubowicz