

UCHWAŁA NR 7881/23
ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

z dnia 11 października 2023 roku

w sprawie wydania opinii Zarządu Województwa Świętokrzyskiego do projektu opracowania pn.: „Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Miedziana Góra na lata 2023 -2038”.

Na podstawie art. 19 ust. 5 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r., poz. 1385 z późn. zm.) oraz art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (Dz. U. z 2022 r. poz. 2094 z późn. zm.), uchwała się co następuje:

§ 1

Zarząd Województwa Świętokrzyskiego pozytywnie opiniuje opracowanie pn.: „Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Miedziana Góra na lata 2023 -2038” w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Marszałkowi Województwa Świętokrzyskiego.

§ 3

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia

MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO
ANDRZEJ BĘTKOWSKI

(dokument podpisano elektronicznie)

Uzasadnienie do Uchwały Nr 7881/23
Zarządu Województwa Świętokrzyskiego
z dnia 11 października 2023 roku

Na podstawie art. 19 ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (Dz. U. z 2022 r., poz. 1385 z późn. zm.), wójt (burmistrz, prezydent miasta) opracowuje projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla obszaru gminy lub jej części. Rada gminy uchwała projekt założeń do planu zaopatrzenia w energię.

Projekt ten podlega opiniowaniu przez samorząd województwa (art. 19 ust. 5 cyt. wyżej ustawy) w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa. „Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe” mają charakter planistyczny, powinny więc być okresowo aktualizowane. Zgodnie z art. 19 ust. 2 cyt. wyżej ustawy, projekt założeń sporządza się dla terenu gminy na okres co najmniej 15 lat i aktualizuje co najmniej raz na 3 lata.

Pismem z dnia 22 września 2023 roku Pan Bartosz Szymusik działający w imieniu i na rzecz Przedsiębiorstwa Produkcyjno-Usługowo-Handlowego z upoważnienia Wójta Miedziana Góra, zwrócił się do Zarządu Województwa Świętokrzyskiego z prośbą o wydanie opinii dla opracowania pn.: „Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Miedziana Góra na lata 2023 -2038” w zakresie współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa.

Gmina Miedziana Góra położona jest w centralnej Polsce, w północnej części województwa świętokrzyskiego Gmina graniczy:

- od południowego - zachodu z Gminą Piekoszków
- od zachodu z Gminą Strawczyn
- od północnego zachodu z Gminą Mniów
- od południowego wschodu z Gminą Masłów
- od północnego zachodu z Gminą Zagnańsk
- od południa z Gminą Kielce.

Przez Gminę Miedziana Góra przebiegają: droga krajowa S-7 Gdańsk-Warszawa-Kielce-Kraków-Chyżne, droga krajowa nr 74 Kraśnik-Opatów-Kielce-Sulejów-Łódź, droga wojewódzka nr 748 Miedziana Góra-Ruda Strawczyńska oraz droga wojewódzka nr 750 Ćmińsk-Lekomin. Ponadto częściowo na terenie Gminy Miedziana Góra znajduje się węzeł zespolony, tj. pierwszy i jedyny w regionie świętokrzyskim węzeł na skrzyżowaniu dwóch dróg ekspresowych – 7 i 74. Główne skupiska zabudowy mieszkaniowej stanowią wsie sołeckie: Bobrza, Przyjmo, Ciosowa, Ćmińsk Kościelny i Rządowy, Kostomłoty I i II, Miedziana Góra, Porzecze, Tumlin – Wykień.

Gmina Miedziana Góra położona jest na terenie zlewni rzek Bobrza i Czarna Konecka. Obszar gminy znajduje się w obrębie wschodnio-małopolskiego regionu klimatycznego. Liczba ludności gminy na koniec 2022 roku wynosiła 12 478 osób. Gęstość zaludnienia wynosi 175,4 osoby/km². W ostatnich latach obserwuje się wzrost liczby ludności w gminie.

Według danych GUS na koniec 2022 r., na terenie Gminy Miedziana Góra znajduje się 3 406 mieszkań o łącznej powierzchni użytkowej 376 410,00 m².

Zaopatrzenie ludności w wodę odbywa się przez wodociągi bazujące na ujęciu wód podziemnych Ćmińsk – Wyrowce gdzie znajdują się dwie studnie: studnia zasadnicza S-2 oraz studnia awaryjna S-1.

Łączna długość eksploatowanej sieci wodociągowej w 2022 roku wynosiła 135,9 km, z przyłączami prowadzącymi do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania w ilości 3 746 szt.

Według danych GUS z roku 2021 z sieci wodociągowej na terenie gminy korzystało ogółem 98,5% ludności. Zużycie wody z wodociągów na 1 mieszkańca w gminie wyniosło 31,1 m³.

Według danych GUS (stan na koniec 2022 r.), długość czynnej sieci kanalizacyjnej wynosiła 107,4 km. Liczba przyłączy wynosiła 2 650 szt., z sieci korzystało 7 804 mieszkańców (ok. 66,2%). W 2022 r. za pomocą sieci kanalizacyjnej odprowadzono i oczyszczono 263 dam³ (dekametrów sześciennych) ścieków. Sieć kanalizacyjna uzupełniana jest przez indywidualne zbiorniki bezodpływowe (968 szt.) lub oczyszczalnie przydomowe (92 szt.) – dane GUS, stan na koniec 2021r.

Na terenie Gminy Miedziana Góra nie ma sieci ciepłowniczych. Zaopatrzenie w energię ciepłą budynków odbywa się głównie za pomocą źródeł indywidualnych (kotły c.o., piece wolnostojące, piecokuchnie, piece kaflowe, kominki), w których spala się paliwa stałe, rzadziej olej opałowy, gaz. W niewielkim stopniu dla potrzeb grzewczych wykorzystuje się energię elektryczną. Roczne aktualne zapotrzebowanie mocy cieplnej wszystkich budynków na terenie Gminy Miedziana Góra określono na poziomie ok. 34,85 MW. Dystrybucja energii elektrycznej poprowadzona jest z sieci zakładu energetycznego – PGE Dystrybucja S.A. Oddział Skarżysko - Kamienna.

Istniejący system zasilania w energię elektryczną zapewnia bezpieczne pokrycie potrzeb energetycznych przedmiotowego obszaru. Stopniowy wzrost obciążenia sieci i rozwój przestrzenny gminy powoduje, że rozbudowa sieci średniego i niskiego napięcia oraz stacji transformatorowych 15/0,4 kV jest niezbędna dla zaspokojenia perspektywicznych potrzeb zasilania. Sukcesywna modernizacja i rozbudowa układu zasilania elektroenergetycznego powinna być uwzględniona w planach rozwoju zakładu energetycznego.

Energia elektryczna w obszarze gminy wykorzystywana jest głównie do celów socjalno – bytowych oraz do celów technologicznych prosperujących tu zakładów produkcyjnych.

Największy potencjał racjonalizacji użytkowania energii elektrycznej jest po stronie najliczniejszej grupy odbiorców, tj. gospodarstw domowych.

Powszechna świadomość i dostęp do informacji o energooszczędnych urządzeniach elektroenergetycznych to główny kierunek zracjonalizowania wielkości zużycia energii elektrycznej, a tym samym ograniczenia jej kosztów. Proces obniżenia wielkości zużycia energii elektrycznej dla celów komunalno-bytowych będzie w dłuższej perspektywie czasu kompensowany wzrostem zużycia ze względu na wzrastającą ilość urządzeń elektrycznych w gospodarstwach domowych, pomimo spadku ich energochłonności.

Na terytorium Gminy Miedziana Góra nie występuje sieć gazowa wysokiego ciśnienia, którą eksploatuje Operator Gazociągów Przesyłowych GAZ-SYSTEM S.A. Operatorem Systemu Dystrybucyjnego sieci gazowych na opisywanym obszarze jest Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o., Oddział Zakład Gazowniczy w Kielcach. Gmina Miedziana Góra zgazyfikowana jest w niewielkim stopniu. Sieć gazowa doprowadzona jest do miejscowości: Kostomłoty Drugie, Kostomłoty Pierwsze, Maciejówka, Miedziana Góra, Tumlin – Podgród, Tumlin - Wykień. Na obszarach nieobjętych siecią gazową zaopatrzenie w gaz realizowane jest w oparciu o butle napełniane gazem płynnym.

Przedmiotem współpracy międzygminnej w zakresie gospodarki energetycznej może być, m.in.:

- ✓ wykorzystanie odnawialnych źródeł energii
- ✓ możliwości pozyskania funduszy na inwestycje ekologiczne
- ✓ upowszechnienie informacji o urządzeniach i technologiach ekologicznych oraz energooszczędnych

Złożone w tutejszym Urzędzie opracowanie poddano wewnątrz urzędowym konsultacjom z Departamentami Nieruchomości, Geodezji i Planowania Przestrzennego oraz Przyrody i Klimatu.

Departament Przyrody i Klimatu opiniujący dokument na gruncie ustawy Prawo ochrony środowiska o (Dz. U. 2022 poz. 2556 t.j.) przedstawił następujące uwagi do części środowiskowej dokumentu:

- str. 21 – niekompletny publikator ustawy o ochronie przyrody – powinno być (Dz.U. 2023 poz. 1336 ze zm.);
- str. 22:
 - informacja o Suchedniowsko-Oblęgorskim Parku Krajobrazowym wymaga uaktualnienia zgodnie z danymi zawartymi na stronie Zespołu Świętokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych pod adresem: <https://www.pk.kielce.pl/suchedniowsko-oblegorski/wiadomosci-ogolne/>,

np. na terenie ww. parku występuje 1017 gatunków roślin naczyniowych, z czego 46 gatunków objętych jest ochroną ścisłą a 10 objętych ochroną częściową;

- w części dotyczącej Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu błędnie wpisano akt, na mocy którego został on ustanowiony – powinien być zapis, że aktualną podstawą prawną jest uchwała Nr XIV/200/2015 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 7 września 2015 r. w sprawie wyznaczenia Podkieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz.Urz.Woj. z 2015 r. poz. 2655);
- str. 23 – w części dotyczącej Suchedniowsko-Oblęgorskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu błędnie wpisano akt, na mocy którego został on ustanowiony – powinien być zapis, że aktualną podstawą prawną jest uchwała Nr XLIX/880/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Suchedniowsko-Oblęgorskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. z 2014 r. poz. 3154).
- str. 88:
 - błędnie wskazano klasę A jako wynikową klasę dla ozonu, wg kryteriów dla ochrony roślin, w roku 2019;
 - błędnie wskazano klasę C jako wynikową klasę dla ozonu, wg kryteriów dla ochrony roślin, w roku 2020.

Dokument poddano również analizie pod kątem zgodności z ustaleniami *Planu Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Świętokrzyskiego*, uchwalonego Uchwałą Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego nr XLVII/833/14 z dnia 22 września 2014 r.

Analiza przedłożonego projektu przez Departament Nieruchomości, Geodezji i Planowania Przestrzennego, wykazała że przedłożony dokument nie jest sprzeczny z ustaleniami „Planu Zagospodarowania Przestrzennego Miejskiego Obszaru Funkcjonalnego Ośrodka Wojewódzkiego”, przyjętego uchwałą Nr XXVII/377/20 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 28 grudnia 2020 r.

Po przeprowadzonej analizie stwierdza się, że przedstawione do zaopiniowania opracowanie, co do zasady spełnia wymogi prawa energetycznego, wskazane w art. 19 ust. 3 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne tj. zawiera:

- ✓ ocenę stanu aktualnego i przewidywane zmiany zapotrzebowania na ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe;
- ✓ przykłady przedsięwzięć racjonalizujących użytkowanie energii;
- ✓ ocenę możliwości wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii;
- ✓ ocenę możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej;
- ✓ zakres współpracy z innymi gminami (poza aspektami dot. sieci elektroenergetycznych).

Projekt założeń jest również zgodny z Polityką energetyczną Polski do 2040 roku i zawiera jego główne elementy dotyczące przede wszystkim:

- ✓ bezpieczeństwa energetycznego gminy;
- ✓ poprawy efektywności energetycznej;
- ✓ propozycji przedsięwzięć racjonalizujących użytkowanie energii oraz poprawiających efektywność energetyczną;
- ✓ analizy możliwości wykorzystania istniejących nadwyżek, lokalnych zasobów paliw i energii oraz zagospodarowania ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych;
- ✓ oceny emisji zanieczyszczeń oraz sposobów ograniczenia oddziaływania energetyki na środowisko naturalne.

W opiniowanym dokumencie:

- a) dokonano opisu w zakresie powiązań systemów energetycznych oraz zidentyfikowano obszary współdziałania sąsiadujących gmin w zakresie planowania energetycznego;
- b) szczegółowej analizie poddano uwarunkowania fizyczno-geograficzne, strukturę demograficzną, sytuację gospodarczą i rynku pracy, oraz scharakteryzowano infrastrukturę budowlaną i mieszkaniową;
- c) przedstawiono prognozę zmian liczby ludności oraz stanu zabudowy mieszkaniowej i nie mieszkaniowej, w tym głównie zmiany liczby ludności i powierzchni użytkowej obiektów budowlanych;
- d) przedstawiono charakterystykę gminy ze szczególnym uwzględnieniem tych elementów, które mają związek z gospodarką energetyczną w stanie obecnym i w okresie perspektywicznym.

Projekt dokumentu zawiera dane dotyczące oceny stanu istniejącego i przewidywanych zmian zapotrzebowania na ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe w gminie Miedziana Góra oraz wskazuje propozycje przedsięwzięć racjonalizujących użytkowanie paliw i energii takich jak: promowanie i wspieranie działań podejmowanych w sektorze handlu, usług i przemysłu dotyczące wdrożenia racjonalnego wykorzystania energii oraz wykorzystania nowych technologii, działania informacyjno-edukacyjne. W projekcie dokumentu znajduje się również ocena możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej a także ocena możliwości wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii, oraz odnawialnych źródeł energii.

Celem opracowania jest wypełnienie dyspozycji normy wynikającej z art. 19 ustawy prawo energetyczne, zgodnie z którą obowiązkiem Wójta, Burmistrza jest opracowanie projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.

W opracowaniu przedstawiono powiązania projektu założeń z planem zaopatrzenia gminy Miedziana Góra w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe z dokumentami na szczeblu europejskim, krajowym, regionalnym oraz lokalnym.

Wszystkie gminy sąsiadujące z gminą Miedziana Góra wyrażają chęć współpracy w zakresie zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.

Wobec powyższego, przedstawione opracowanie pn.: *„Założenia do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Miedziana Góra na lata 2023 -2038”* **z uwagami wymagającymi uwzględnienia** spełnia warunki wynikające z ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 roku Prawo energetyczne oraz jest zgodne z założeniami polityki energetycznej państwa i w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami.