

UCHWAŁA NR 3056/20
ZARZĄDU WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO
Z DNIA 2 grudnia 2020 r.

W SPRAWIE:

wydania opinii Zarządu Województwa Świętokrzyskiego dla opracowania pn. „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Łopuszno na lata 2021 - 2035”, w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa

NA PODSTAWIE:

art. 19 ust. 5 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 833 ze zm.) oraz art. 41 ust. 1 ustawy z dnia 5 czerwca 1998 r. o samorządzie województwa (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r. poz. 1668 ze zm.), uchwała się co następuje:

§ 1

Zarząd Województwa Świętokrzyskiego pozytywnie opiniuje opracowanie pn.: „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Łopuszno na lata 2021 - 2035” w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa.

§ 2

Wykonanie uchwały powierza się Marszałkowi Województwa.

§ 4

Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

MARSZAŁEK
WOJEWÓDZTWA ŚWIĘTOKRZYSKIEGO

ANDRZEJ BĘTKOWSKI

Uzasadnienie

Na podstawie art. 19 ust. 1 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. 2020 poz. 833 ze zm.), wójt (burmistrz, prezydent miasta) zobowiązany jest do opracowania projektu 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 05 listopada 2020 roku Pani Irena Marcisz Wójt Gminy Łopuszno, zwróciła się do Marszałka Województwa Świętokrzyskiego o wydanie opinii dla opracowania pn.: „Projekt założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Łopuszno na lata 2021-2035” w zakresie koordynacji współpracy z innymi gminami oraz zgodności z polityką energetyczną państwa.

Złożony w tutejszym Urzędzie projekt poddano wewnątrz urzędowym konsultacjom. Zwrócono się do Departamentu Środowiska i Gospodarki Odpadami o wyrażenie opinii odnośnie spraw wynikających z ustawy Prawo Ochrony Środowiska. Departament wskazał jedną nieprawidłowość w jego treści niewymagającą znacznej korekty. Przypomniał również o konieczności przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko niniejszego projektu, zgodnie z art. 46 ust. 1 pkt 2 ustawy z dnia 3 października 2008 roku o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 283 ze zm.).

Zawartość opracowania oceniono pod względem zgodności z wymogami ustawy Prawo energetyczne, podstawowymi kierunkami polskiej polityki energetycznej jak również w zakresie koordynacji współpracy z sąsiednimi gminami.

Przedstawiony do zaopiniowania projekt spełnia wymogi prawa energetycznego wskazane w art. 19 ust. 3 ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. - Prawo energetyczne (tekst jednolity Dz. U. z 2020 r., poz. 833 ze zm.) tj.:

- ✓ 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.

Projekt założeń jest również zgodny z Polityką energetyczną Polski do 2035 roku, 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.

Na terenie Gminy Łopuszno występuje jeden sieciowy nośnik energii wykorzystywane lokalnie przez społeczeństwo oraz podmioty działalności gospodarczej. Jest to energia elektryczna. Wielkość zapotrzebowania na sieciowe nośniki wyznaczają następujące czynniki:

- ✓ cena jednostkowa za dany nośnik energii;
- ✓ aktywność gospodarcza (wielkość produkcji i usług) lub społeczna (liczba mieszkańców korzystających z usług energetycznych);
- ✓ pochodne komfortu życia jak np. wielkość powierzchni mieszkalnej, wyposażenie gospodarstw domowych;
- ✓ energochłonność produkcji i usług lub energochłonność usługi energetycznej w gospodarstwach domowych (np. jednostkowe zużycie ciepła na ogrzewanie mieszkań, jednostkowe zużycie energii elektrycznej do przygotowania posiłków i c.w.u., jednostkowe zużycie energii elektrycznej na oświetlenie i napędy sprzętu gospodarstwa domowego itp.).

Na terenie Gminy Łopuszno nie funkcjonuje scentralizowany system ciepłowniczy. Ciepło odbiorcom dostarczane jest za pomocą indywidualnych kotłowni i systemów grzewczych, które zaspokajają potrzeby budynków mieszkalnych oraz obiektów publicznych poprzez olej opałowy lub paliwo stałe. Nie jest również planowana w perspektywie do 2035 budowa na terenie Gminy zbiorczego systemu ciepłowniczego. Gmina nie jest również zasilana gazem ziemnym przewodowym z krajowego systemu gazowniczego, w związku z tym gospodarstwa domowe oraz instytucje zaopatrują się w gaz ziemny we własnym zakresie. W chwili obecnej brak planów przedsięwzięć gazowniczych w zakresie gazyfikacji Gminy Łopuszno. Ewentualna gazyfikacja Gminy Łopuszno nastąpi poprzez istniejący gazociąg magistralny wysokoprężny DN 300/350 PN 6,3 MPA Parszów – Końskie – Piotrów. Z niego zostanie zasilony gazociąg lokalny Końskie – Strawczyn, a on z kolei będzie źródłem gazu dla

poszczególnych stacji redukcyjnych, Gminę Łopuszno przetnie gazociąg Rudniki, Antonielów.

Projekt dokumentu zawiera m.in. dane dotyczące oceny stanu istniejącego i przewidywanych zmian zapotrzebowania na ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe w gminie Łopuszno 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.

Miasto i Gmina Łopuszno graniczy z gminami: Radoszyce, Mniów, Strawczyn, Piekoszów, Małogoszcz, Słupia Konecka oraz Krasocin. Współpraca gmin może polegać na wspólnym opracowaniu programów, koncepcji które będą uwzględniać ich możliwości dotyczące gospodarki energetycznej. Będzie miało to wpływ na niższe koszty planowania i wdrażania wypracowanych rozwiązań oraz większe korzyści dla środowiska ze względu na ich realizację na większym obszarze. Współpraca taka wpływa na dysponowanie większymi środkami finansowymi, rzeczowymi oraz ludzkimi.

W ramach powstawania infrastruktury energetycznej opartej na odnawialnych źródłach energii współpraca międzygminna powinna również obejmować wymianę informacji oraz dokonywanie uzgodnień przy tworzeniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego a także studium uwarunkowań i zagospodarowania przestrzennego terenów znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie.

Na podstawie konsultacji przeprowadzonych z sąsiednimi gminami stwierdzono, że:

- ✓ w zakresie zaopatrzenia w ciepło – gminy mają możliwość współpracy przy tworzeniu schematów zarządzania energią ciepłą na swoich terenach poprzez wymianę doświadczeń oraz tworzenie ponadgminnych programów, których celem byłaby eliminacja niskiej emisji na terenach gmin (np. poprzez tworzenie programów likwidowania niskosprawnych źródeł ciepła opalanych węglem czy też promocję odnawialnych źródeł ciepła takie jak kolektory słoneczne lub pompy ciepła).
- ✓ system elektroenergetyczny może polegać na wspólnej budowie na obszarze przygranicznym zakładu ciepłowniczego opartego również o energię ze źródeł odnawialnych lub utworzeniu klastra opartego na idei solarów produkujących ciepłą wodę użytkową na terenie kilku sąsiednich gmin.

Gminy dysponujące nadwyżkami energii mogą ją też sprzedawać gminom sąsiednim lub wspólnie organizować produkcję i sprzedaż energii dla innych gmin.

Realizacja założeń Polityki energetycznej Polski do 2035 roku na terenie Gminy Łopuszno odbywa się poprzez stałe dążenie do wykorzystania niskoemisyjnych źródeł energii, poprawę

efektywności energetycznej istniejących źródeł ciepła, termomodernizacje budynków przyczyniającą się do zmniejszenia zużycia paliw oraz dążenie do wykorzystania odnawialnych źródeł energii, termomodernizację budynków przyczyniającą się do zmniejszenia zużycia paliwa oraz dążenia do wykorzystania OZE.

Na terenie Gminy Łopuszno jest też możliwe wykorzystanie energii z wiatru, ale nie przewiduje się stworzenia elektrowni wiatrowych.

Współpraca zawarta pomiędzy Gminami ma na celu wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, możliwość pozyskania funduszy na inwestycje ekologiczne, czy upowszechnianie informacji o urządzeniach i technologiach ekologicznych oraz energooszczędnych.

Współpraca przewidywana jest z Gminami, które odpowiedziały na ankietę czyli Krasocin, Małogoszcz, Radoszyce, Strawczyn. Pozostałe gminy takie jak Mniów, Piekoszów i Słupia Konecka nie są zainteresowane współpracą w zakresie zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.