

NZ.9022.5.112.2016

P. Kowalczyk
G

Kielce, dnia 23.08.2016r.
URZĄD GMINY BOGORIA
WPLYNEŁO
29.08.2016
L.Dz. 4133/2016
podpis *dyplom*

OPINIA SANITARNA

Na podstawie art. 3 ustawy z dnia 14.03.1985r. o Państwowej Inspekcji Sanitarnej (tekst jednolity Dz. U. z 2015r. poz. 1412), art. 54 ust. 1 ustawy z dnia 03.10.2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity Dz. U. z 2016r. poz. 353) -

Świętokrzyski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny

po zapoznaniu się z dokumentami:

1. Projektem dokumentu pn.: „Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Bogoria”, opracowanym przez PHIN Inwestycje Sp. z o.o., ul. Częstochowska 63, 93-121 Łódź (opracowanie z listopada 2015r.)
2. „Prognozą oddziaływania na środowisko projektu planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Bogoria”, opracowaną przez PHIN Inwestycje Sp. z o.o., ul. Częstochowska 63, 93-121 Łódź

przedłożonymi przez Wójta Gminy Bogoria przy piśmie znak: ROŚ.600.20.2016 z dnia 21.07.2016r.

opiniuje „Plan gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Bogoria” bez zastrzeżeń

Wójt Gminy Bogoria, pismem z dnia 21.07.2016r., zwrócił się do Świętokrzyskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o zaopiniowanie projektu „Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Bogoria”, zwanego dalej planem.

Świętokrzyski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny opiniując w/w program realizuje postanowienia przywołanych powyżej przepisów, wynikających z ustawy z dnia 03.10.2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko.

Z przedłożonych dokumentów wynika, iż celem planu jest analiza zakresu możliwych do realizacji przedsięwzięć, których wcielenie w życie skutkować będzie zmianą struktury używanych nośników energetycznych oraz zmniejszeniem zużycia energii, czego konsekwencją ma być stopniowe obniżanie emisji gazów cieplarnianych (CO₂) na terenie Gminy Bogoria. Cel ten wpisuje się w bieżącą politykę energetyczną i ekologiczną Gminy Bogoria i jest wynikiem dotychczasowych działań i zobowiązań władz samorządowych. Ponadto Gmina Bogoria zamierza w nowej perspektywie finansowej 2014-2020 pozyskiwać środki m.in. na działania w zakresie termomodernizacji budynków czy montaż odnawialnych źródeł energii.

W celu obliczenia poziomu emisji CO₂ na terenie Gminy Bogoria w inwentaryzacji uwzględniono dane źródłowe za 2009 rok, który uznano za rok bazowy oraz za rok 2014.

Cele strategiczne gminy Bogoria uwzględniające zapisy określone w pakiecie klimatyczno-energetycznym do 2020 roku wraz z celami operacyjnymi to:

1. Redukcja emisji gazów cieplarnianych
 - zmniejszenie emisji pyłów i gazów cieplarnianych
 - wymiana źródeł ogrzewania budynków

- ograniczenie zużycia paliwa poprzez poprawę jakości dróg
- wzrost świadomości społecznej w zakresie OZE i możliwości ograniczania emisji CO₂
- 2. Zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
 - wzrost wykorzystania OZE
 - upowszechnienie stosowania OZE w indywidualnej zabudowie
 - upowszechnienie stosowania OZE w budynkach użyteczności publicznej
- 3. Redukcja zużycia energii finalnej poprzez podniesienie efektywności energetycznej
 - zmniejszenie energochłonności obiektów budowlanych
 - zmniejszenie zużycia energii elektrycznej w budynkach i oświetleniu
 - poprawa efektywności energetycznej
 - realizacja wzorcowej idei oszczędnego gospodarowania energią
- 4. Poprawa jakości powietrza (zmniejszenie emisji zanieczyszczeń)
 - promocja nowych wzorców konsumpcji
 - wymiana źródeł ciepła
 - ograniczenie zużycia węgla.

W planie określono następujące cele krótko i średnioterminowe do 2020 roku:

- systematyczna poprawa jakości powietrza atmosferycznego, poprzez redukcję lokalnej emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych
- zwiększenie udziału energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych (OZE)
- redukcja zużytej energii finalnej
- poprawa jakości powietrza, poprzez zmniejszenie globalnej emisji zanieczyszczeń i gazów cieplarnianych związanej z wykorzystaniem energii elektrycznej produkowanej w krajowym systemie elektroenergetycznym
- pomoc w termomodernizacji obiektów budowlanych należących do społeczeństwa
- pomoc w wymianie źródeł ogrzewania budynków z węglowego na inne, charakteryzujące się mniejszą emisją gazów cieplarnianych
- stworzenie możliwości i pomoc w upowszechnieniu wykorzystywania OZE w obiektach budowlanych należących do społeczeństwa
- zmniejszenie energochłonności obiektów budowlanych należących do gminy
- stosowanie OZE w nowo budowanych i remontowanych obiektach publicznych
- rozwój planowania energetycznego w gminie oraz zapewnienie bezpieczeństwa dostaw nośników energii na jej terenie
- rozwój systemu zarządzania energią i środowiskiem
- optymalizacja działań związanych z produkcją i wykorzystaniem energii
- obniżenie energochłonności w poszczególnych sektorach odbiorców energii
- kreowanie i utrzymanie wizerunku Gminy Bogoria, jako jednostki samorządowej, która w sposób racjonalny wykorzystuje energię i dba o jakość środowiska na swoim terenie - „wzorcowa rola sektora publicznego”
- utrzymanie tendencji wzrostowej wykorzystania energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych, zlokalizowanych na terenie gminy
- aktywizacja lokalnej społeczności oraz poszczególnych uczestników lokalnego rynku energii (producentów i konsumentów) w działania ograniczające emisję gazów cieplarnianych.

Zaplanowane w planie działania dotyczą:

- działań niskoemisyjnych
- efektywnego wykorzystania zasobów
- poprawy efektywności energetycznej

- wykorzystania Odnawialnych Źródeł Energii
- działań wpływających na zmiany postaw konsumpcyjnych użytkowników energii
- działań nieinwestycyjnych.

Planowane w gminie Bogoria zadania na rzecz ograniczenia niskiej emisji:

1. Aktualizacja inwentaryzacji źródeł emisji CO₂ oraz aktualizacja bazy danych
 2. Termomodernizacja budynków Zespołu Szkół Ogólnokształcących w Bogorii
 3. Termomodernizacja Zespołu Placówek Oświatowych w Jurkowicach
 4. Termomodernizacja Zespołu Placówek Oświatowych w Szczeglicach
 5. Termomodernizacja Publicznej Szkoły Podstawowej w Niedźwiedziu
 6. Przebudowa dróg gminnych
 7. Budowa farmy wiatrowej Bogoria
- oraz działania rezerwowe – fakultatywne:
8. Działania pomocowe przedsiębiorców dla planujących budowę farm wiatrowych (pomoc w zakresie sporządzania odpowiedniej dokumentacji)
 9. Działania pomocowe dla mieszkańców i przedsiębiorców planujących budowę/montaż instalacji kolektorów słonecznych, pomp ciepła i paneli fotowoltaicznych, wymianę źródeł ciepła co. (pomoc w zakresie sporządzania dokumentacji bądź dopłaty bezpośrednie do wkładu własnego)
 10. Promowanie zachowań energooszczędnych w transporcie – ECODRIVING.

Przedstawiono ponadto harmonogram realizacji zadań wraz ze źródłami ich finansowania w odniesieniu do poszczególnych wyznaczonych działań. Zaproponowano sposób monitorowania i raportowania efektów realizacji planu.

W prognozie oddziaływania na środowisko działań ujętych w przedmiotowym dokumencie przeprowadzono analizę istniejącego stanu środowiska na terenie gminy oraz potencjalnych zmian tego stanu w przypadku braku realizacji dokumentu. Przeprowadzono analizę i ocenę przewidywanych znaczących oddziaływań na środowisko planowanych w dokumencie zadań. Przedstawiono prognozę oddziaływań na poszczególne komponenty środowiska, takie jak: obszary Natura 2000, różnorodność biologiczną, ludzi, zwierzęta, rośliny, wodę, powietrze, powierzchnię ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne.

Wg autorów prognozy działania ujęte w planie będą miały generalnie pozytywny charakter biorąc pod uwagę ich oddziaływanie na środowisko. W trakcie realizacji zadań wymienionych w dokumencie mogą wystąpić czasowo negatywne oddziaływania na środowisko o niewielkim natężeniu. Będą to oddziaływania o charakterze przejściowym. Z niekorzystnymi skutkami środowiskowymi związane będą przede wszystkim inwestycje z zakresu budowy farmy wiatrowej, przebudowy infrastruktury drogowej których negatywne oddziaływanie będzie dotyczyć zarówno fazy budowy jak i eksploatacji.

Mogące mieć miejsce konflikty społeczne związane z realizacją działań na obszarach zamieszkałych, mogą skutkować koniecznością podjęcia decyzji co do realizacji tych przedsięwzięć, obejmującej zmianę realizacji projektowanego przedsięwzięcia, wykonanie działań kompensacyjnych lub całkowitą rezygnację z inwestycji.

Wybór jednego z rozwiązań będzie uzależniony od szeregu czynników spośród których największe znaczenie będzie miał aspekt środowiskowy i społeczny. Dodatkową kwestią dotyczącą jednak już wszystkich zadań inwestycyjnych będzie przeprowadzenie, zgodnie z obowiązującymi przepisami, odpowiednich procedur i opracowanie stosownych dokumentów uwzględniających ewentualny wpływ inwestycji na środowisko.

Uwzględniając charakter planowanych w „Planie gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Bogoria” działań, w szczególności o charakterze inwestycyjnym, należy stwierdzić, iż będą one w większości miały zdecydowanie na celu poprawę stanu środowiska. Biorąc jednak pod uwagę, iż aktualnie nie są znane wielkość, charakter czy wytyczne lokalizacyjne części planowanych inwestycji, w takich wypadkach ich szczegółowa ocena wraz z analizą oddziaływań na środowisko winna następować na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięć.

W związku z powyższym, uwzględniając również konieczność zastosowania się do wskazanych w prognozie oddziaływania na środowisko zaleceń mających na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację oddziaływań, na obecnym etapie można przyjąć, iż realizacja działań nie spowoduje negatywnego oddziaływania na zdrowie i życie ludzi.

Biorąc powyższe pod uwagę - **Świętokrzyski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny** uznał jak na wstępie.

ŚWIĘTOKRZYSKI
PAŃSTWOWY WOJEWÓDZKI
INSPEKTOR SANITARNY
Elżbieta Socha – Stolarska
SPECJALISTA W DZIEDZINIE HIGIENY
I ZDROWIA PUBLICZNEGO

Otrzymuje:

1. Urząd Gminy Bogoria
28-210 Bogoria, ul. Opatowska 13

2. a/a
AS/AS