



STOWARZYSZENIE  
SZCZECIŃSKIEGO OBSZARU  
METROPOLITALNEGO

UNIA EUROPEJSKA  
FUNDUSZ SPÓJNOŚCI



*Projekt współfinansowany przez Unię Europejską ze środków Funduszu Spójności  
w ramach Programu Infrastruktura i Środowisko*

**Podsumowanie  
strategicznej oceny oddziaływania na  
środowisko projektu  
Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy  
Police  
wraz z uzasadnieniem**

**Police, 2015**

**Zespół autorski:**

mgr inż. Justyna Siudak



**ATMOTERM<sup>®</sup> S.A.**

Inteligentne rozwiązania, aby chronić środowisko

## SPIS TREŚCI

1. Wstęp .....	4
2. Ramowy przebieg strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.....	4
3. Uzgodnienie stopnia szczegółowości informacji zawartych w prognozie .....	4
4. Sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko .....	5
5. Uzyskanie wymaganych opinii .....	5
6. Udział społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko.....	5
7. Podsumowanie i wnioski z przebiegu postępowania w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko .....	6
7.1 Ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko.....	6
7.2 Uzasadnienie zawierające uwagi i wnioski zgłoszone w toku konsultacji społecznych .....	6
8. Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko.....	15
9. Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu .....	15
10. Uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych .....	15

## 1. WSTĘP

Podstawę prawną do przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko stanowią dyrektywa nr 2001/42/WE Parlamentu Europejskiego i rady z dnia 27 czerwca 2001 r. w sprawie oceny wpływu niektórych planów i programów na środowisko (Dz. Urz. WE L 197 z 21.7.2001, str. 30–37) oraz ; ustawa z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2013 r., poz. 1235).

Zgodnie z art. 55 ust. 3 ww. ustawy do przyjętego dokumentu załącza się pisemne podsumowanie zawierające uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych, a także informację, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione:

- ustalenia zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko;
- opinie właściwych organów (Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska oraz Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego);
- zgłoszone uwagi i wnioski;
- wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko, jeżeli zostało przeprowadzone;
- propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu.

Zgodnie z art. 42 ust. 2 ww. ustawy organ opracowujący dokument dołącza do przyjętego dokumentu uzasadnienie zawierające informacje o udziale społeczeństwa w postępowaniu oraz o tym, w jaki sposób zostały wzięte pod uwagę i w jakim zakresie zostały uwzględnione uwagi i wnioski zgłoszone w związku z udziałem społeczeństwa.

Przedmiotem oceny oddziaływania na środowisko był projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla Gminy Police.

## 2. RAMOWY PRZEBIEG STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO

Postępowanie w sprawie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko przebiegało w czterech etapach:

- uzgodnienie stopnia szczegółowości informacji zawartych w prognozie oddziaływania na środowisko,
- sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko,
- uzyskanie wymaganych opinii,
- zapewnienie udziału społeczeństwa w strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko.

## 3. UZGODNIENIE STOPNIA SZCZEGÓŁOWOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W PROGNOZIE

O wymagane uzgodnienie stopnia szczegółowości informacji zawartych w prognozie zwrócono się pisemnie w dniu 9 kwietnia 2015 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (L. dz. 4687/2015), Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego (L.dz. 4685/2015) oraz Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie (L.dz. 4690/2015)

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska pismem nr WOPN-OS.411.53.2015.MP z dnia 13 maja 2015 r. uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 51 ust. 2 Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (dalej ustawa o oś) przy zachowaniu warunków, o których mowa w art. 52 ust. 1 i 2 ww. ustawy. Wskazano, iż szczególną uwagę należy zwrócić na kolizje planowanych działań z formami ochrony środowiska: obszarami specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 („Jezioro Świdwie”-PLB320006, „Ostoja Wkrzańska”-

PLB320014, „Zalew Szczeciński”-PLB320009), obszarami Natura 2000 mającymi znaczenie dla Wspólnoty („Police Kanały”-PLH320015, „Ujście Odry i Zalew Szczeciński”-PLH320018), rezerwatem przyrody „Jezioro Świdwie” oraz licznymi stanowiskami gatunków roślin, grzybów i zwierząt chronionych, jak i siedliskami przyrodniczymi.

Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny pismem nr NZNS.7040.2.17.2015 z dnia 29 kwietnia 2015 r. uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 51 i art. 52 Ustawy ooś.

Dyrektor Urzędu Morskiego w Szczecinie pismem OW-IV-074/046/02/15 z dnia 29 kwietnia 2015 r. uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 51 i art. 52 Ustawy ooś w odniesieniu do zagadnień mających wpływ na polskie obszary morskie wskazując dodatkowe uwagi do uwzględnienia.

#### **4. SPORZĄDZENIE PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Do przygotowania Prognozy oddziaływania na środowisko przystąpiono po przygotowaniu projektu Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Police. Prognoza jest zgodna z art. 51 ust. 2 i art. 52 ust. 1 i 2 Ustawy ooś. Prognoza jest zgodna z uzgodnionym zakresem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego oraz Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie.

#### **5. UZYSKANIE WYMAGANYCH OPINII**

O wymaganą opinię zwrócono się pisemnie w dniu 8 czerwca 2015 r. do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska (L.dz. 6947/2015), Zachodniopomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego (L.dz. 6946/2015) oraz Dyrektora Urzędu Morskiego w Szczecinie (L.dz. 6948/2015).

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w opinii z dnia 9 lipca 2015 roku (pismo znak: WOPN-OS.410.112.2015.MK) zaopiniował pozytywnie projekt Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Police wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Zachodniopomorski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w opinii z dnia 30 czerwca 2015 roku (pismo znak: NZNS.7040.3.113.2015) w zakresie sanitarno-higienicznym zaopiniował pozytywnie projekt Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Police. W ww. opinii Inspektor nie wniósł uwag. Dyrektor Urzędu Morskiego w Szczecinie w opinii z dnia 16 kwietnia 2015 r. (pismo znak: OW-IV-074/046/04/15) zaopiniował pozytywnie przedłożony projekt Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Police wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

#### **6. UDZIAŁ SPOŁECZEŃSTWA W STRATEGICZNEJ OCENIE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Konsultacje społeczne miały miejsce w dniach 30.07.2015 r. do 19.08.2015 r. Obwieszczenie o przystąpieniu do konsultacji społecznych umieszczone zostało w lokalnej prasie (Kurier Szczeciński, wydanie z dnia 29 lipca 2015 r.) oraz na stronie internetowej Urzędu Gminy Police w Biuletynie Informacji Publicznej ([www.bip.police.pl](http://www.bip.police.pl)).

Z dokumentacją PGN, Prognozą oraz innymi dokumentami zebranymi w przedmiotowej sprawie (stanowiska innych organów) można było się zapoznać:

- w Urzędzie Miejskim w Policach, ul. Stefana Batorego 3, pok. nr 51 w dniach: 30–31.07. 2015 w godzinach od 7.30 do 15.00 oraz od dnia 1.08.2015 roku: w poniedziałki w godzinach od 8.00 do 16.00 oraz od wtorku do piątku w godzinach od 7.00 do 15.00.
- na stronie internetowej Gminy Police w Biuletynie Informacji Publicznej ([www.bip.police.pl](http://www.bip.police.pl)).

Spotkanie konsultacyjne odbyło się 5 sierpnia 2015 r. w Sali konferencyjnej w Urzędzie Gminy Police, mieszczącej się przy ul. Stefana Batorego 3 (I piętro) o godzinie 12<sup>30</sup>.

Uwagi i wnioski na formularzu konsultacji do PGN i Prognozy można było składać w ww. terminie:

- w formie pisemnej na adres wykonawcy, tj. ATMOTERM S.A., ul. Łangowskiego 4, 45-031 Opole, fax (77) 44 26 695, lub na adres: Urząd Miejski w Policach, ul. Stefana Batorego 3, 72-010 Police,
- ustnie do protokołu w ww. siedzibie Wydziału Rozwoju i Funduszy Pomocowych, pok. 51,
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres e-mail wykonawcy: pgn\_som@atmoterm.pl, lub Urzędu Miejskiego w Policach sekretariat@ug.police.pl (z dopiskiem: „Konsultacje – PGN”).

## **7. PODSUMOWANIE I WNIOSKI Z PRZEBIEGU POSTĘPOWANIA W SPRAWIE STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

### **7.1 USTALENIA ZAWARTE W PROGNOZIE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Celem opracowania prognozy oddziaływania na środowisko projektu Planu, zgodnie z obowiązującymi przepisami i uzgodnieniami, jest kompleksowa analiza skutków realizacji przewidzianych w Planie działań w odniesieniu do poszczególnych komponentów środowiska przyrodniczego, ocena występowania oddziaływań skumulowanych i analiza możliwości zastosowania rozwiązań alternatywnych oraz potrzeby działań kompensacyjnych.

W oparciu o dostępne materiały zidentyfikowano główne problemy i zagrożenia środowiska w obszarze objętym Planem, jak również określono jego aktualny stan. Z jednej strony służyć to powinno takiemu kształtowaniu Planu, aby maksymalnie został wykorzystany do poprawy stanu środowiska, a z drugiej do umożliwienia oceny wpływu na środowisko i identyfikacji ewentualnych znaczących oddziaływań negatywnych oraz zaproponowania działań minimalizujących ten wpływ, wskazania działań alternatywnych i ewentualnie kompensujących. Analiza ta wykorzystana została też do określenia kryteriów wyboru projektów do wsparcia w ramach Planu.

Analizą stanu środowiska objęto wszystkie jego elementy, a w szczególności: jakość powietrza, jakość wód powierzchniowych i podziemnych, gleb, hałas, przyrodę i różnorodność biologiczną, zmiany klimatu, zasoby naturalne, OZE, odpady, gospodarkę wodno-ściekową, promieniowanie jonizujące i elektromagnetyczne i poważne awarie przemysłowe.

W ramach analiz oceniono szczegółowo możliwe oddziaływania wszystkich obszarów wsparcia przewidzianych Planem na poszczególne elementy środowiska, w tym na: różnorodność biologiczną, zwierzęta, rośliny, integralność obszarów chronionych, wodę, powietrze, ludzi, powierzchnię ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne, zabytki i dobra materialne. Przy ocenie wykorzystano wypracowane kryteria oceny oddziaływania uwzględniające stan i największe problemy środowiska, możliwe negatywne oddziaływania i charakterystykę projektów, które mogą być wsparte przez Plan, jak też i cele dokumentów strategicznych UE oraz Polski.

Szczegółowe analizy zostały wykonane dla działań określonych w harmonogramie rzeczowo – finansowym Planu. Należy podkreślić, że wobec ogólnego charakteru Planu, przedstawione hipotetyczne oddziaływania mogą być przedstawione tylko w sposób ogólny, a konkretne oddziaływania będą zależały od lokalizacji i charakterystyki danego przedsięwzięcia proponowanego do wsparcia w ramach Planu oraz zastosowanej technologii.

W wyniku analiz stwierdzono, że negatywne oddziaływania na środowisko mogą nastąpić w zakresie realizacji inwestycji takich jak budowa dróg rowerowych, modernizacja i budowa sieci ciepłowniczych, przebudowa dróg powiatowych. Zagrożenie dla chronionych gatunków ptaków i nietoperzy mogą potencjalnie stanowić działania z zakresu termomodernizacji. Dlatego przy tego typu pracach szczególną uwagę należy zwrócić na występowanie miejsc lęgowych jerzyków zwyczajnych (*Apus apus*) oraz wróbli (*Passer domesticus*) (objętych ścisłą

ochroną gatunkową), w obrębie modernizowanych obiektów. W przypadku stwierdzenia stanowisk nietoperzy, należy prace prowadzić poza sezonem hibernacji (listopad – marzec).

Większość działań określonych w Planie zostało przewidzianych do realizacji poza obszarami objętymi ochroną prawną zgodnie z ustawą o ochronie przyrody z 14 kwietnia 2004 r. (Dz. U. 2013, poz. 627 z późn. zm.). Wyjątek stanowi zadanie dotyczące przebudowy dróg powiatowych: Nr 3902Z Drogoradz - Uniemyśl, 3903Z Drogoradz - Nowa Jasienica oraz 3904Z Karpin - Nowa Jasienica. Drogi te są położone w obszarze Natura 2000 Ostoja Wkrzańska PLB320014. Ewentualne negatywne oddziaływania, które mogą dotyczyć przedmiotów ochrony w obszarze będą krótkotrwałe związane z pogorszeniem klimatu akustycznego w okolicy, co może powodować płoszenie ptaków.

Projekt Planu obejmuje działania w obrębie obszarów zurbanizowanych, dlatego integralność i funkcjonowanie obszarów chronionych nie są zagrożone. W przypadku inwestycji, których lokalizacja nie została określona, a potencjalnie mogą być lokalizowane w obrębie obszarów chronionych (np. ścieżki rowerowe) również nie należy się spodziewać znacząco negatywnego oddziaływania.

Oddziaływania negatywne w większości będą miały charakter krótkotrwały i miejscowy lub lokalny. Należy zaznaczyć, że wszystkie wymienione powyżej inwestycje w długiej perspektywie przyniosą korzyści dla ochrony stanu jakości powietrza oraz środowiska na terenie gminy Police.

Pozytywne oddziaływania (w szczególności na powietrze atmosferyczne) będą miały projekty z zakresu podniesienia efektywności energetycznej i ograniczenia emisji zanieczyszczeń do powietrza, co służyć będzie przede wszystkim ludziom, ale też mogą wpłynąć na zużycie paliw i tym samym ograniczenie niekorzystnej emisji gazów cieplarnianych, pyłów i innych szkodliwych substancji do powietrza.

## **7.2 UZASADNIENIE ZAWIERAJĄCE UWAGI I WNIOSKI ZGŁOSZONE W TOKU KONSULTACJI SPOŁECZNYCH**

W toku opiniowania oraz konsultacji społecznych zgłoszono uwagi do projektu **Planu gospodarki niskoemisyjnej dla Gminy Police** oraz do Prognozy oddziaływania na środowisko.

**Tabela 1 Rejestr propozycji projektów i uwag złożonych w trakcie opiniowania i konsultacji społecznych.**

Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu	Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek	Treść uwagi/wniosku	Uwzględniona (TAK/NIE/CZĘŚCIOWO)	Sposób uwzględnienia
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Tabela 32 zdecydowanie harmonogram dotyczy Powiatu Polickiego, Może należałoby tak jak w przypadku tabeli 31 zrobić kolumnę dla jednostki realizującej.	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	zadanie 21 i 22 Gmina Police/SPPK	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	zadanie 23 i 24 Gmina Police/PEC	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	zadanie 25, 26, 27, 28 - Gmina Police/PEC	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	zadanie 30 - Gmina Police/SPPK	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	nr 47 zmiana tytuł zadania: Przebudowa wiaduktu drogowego w ciągu ulicy Kuźnickiej w Policach nakłady 4500 (tys. zł) - str. 99	tak	Poprawiono zapis zgodnie z uwagą
Powiat Police, p. A. Rychlik	PGN	po przeanalizowaniu harmonogramu rzeczowo-finansowego zarówno dla PGN Gminy Police, oraz Kołbaskowo i Dobra, poza uwagami zgłoszonymi na formularzu dla Gm. Police zgłaszam ogólną uwagę do przyjętych wskaźników dla sektora transportu publicznego. Zgłoszone przez Powiat Policki przedsięwzięcia dot. przebudowy dróg, zatem przyjmowanie "ilość{km} nowych dróg" jest nieprawidłowe, ponieważ przebudowa nie wiąże się ze zmianą jej długości i powstaniem nowych odcinków. Bardziej wskazany jest zastosowanie wskaźnika "ilość zmodernizowanych/przebudowanych dróg mierzona w [km]". Pozostawienie obecnie przyjętego wskaźnika spowoduje, że mimo podejmowanych działań w zakresie transportu publicznego wskaźniki w sprawozdaniu będą zerowe.	tak	Uwzględniono uwagę, wskaźniki w harmonogramie zostały poprawione zgodnie z uwagą



Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

<b>Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu</b>	<b>Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek</b>	<b>Treść uwagi/wniosku</b>	<b>Uwzględniona (TAK/NIE/CZĘŚCIOWO)</b>	<b>Sposób uwzględnienia</b>
Powiat Police, p. A. Rychlik	PGN	Wymienione w poz. 21-28 i 30 przedsięwzięcia nie były zgłaszane przez Powiat Policki i nie należą do jego kompetencji. To kompetencje gminnych spółek.	tak	Uwzględniono uwagę, zadania zostały przeniesione do harmonogramu dotyczącego gminy Police
Powiat Police, p. A. Rychlik	PGN	Dodatkowa uwaga: jednostką samorządu terytorialnego jest Powiat Policki a nie Starostwo Powiatowe.	tak	Uwzględniono uwagę, poprawiono zapis zgodnie z uwagą
Tomasz Kaczmarek - ZGKiM Police	PGN	Usunąć z zakresu działania budynek przy ul. Kościuszki 28, ponieważ został przewidziany przez Gminę do sprzedaży lub rozbiórki.	tak	Uwaga została uwzględniona. Wspomniany w komentarzu budynek został usunięty z działania w harmonogramie.
Tomasz Kaczmarek - ZGKiM Police	PGN	Poprawić błąd znajdujący się w działaniu (pozycja 23) - usunąć powtarzający się z pozycji 22 budynek wraz z błędnymi wartościami szacunkowych nakładów.	tak	Uwaga została uwzględniona. Usunięto z pozycji 23 powtarzający się budynek.
Tomasz Kaczmarek - ZGKiM Police	PGN	Usunąć z wykazu działań (pozycja 33) budynek objęty ochroną konserwatorską ze względu na brak możliwości docieplenia ścian zewnętrznych od zewnątrz oraz spodziewany mierny efekt energetyczny w przypadku docieplenia ścian od wewnątrz.	tak	Uwaga została uwzględniona. Usunięto z wykazu działań uwzględniony w komentarzu budynek.
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	W działaniu nr 2 zmienić kosztu na 9000 tys. zł	tak	Uwaga została uwzględniona, poprawiono szacunkowe nakłady finansowe.
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Wykreślić działania 3-9	tak	Uwagę uwzględniono, działania zostały wykreślone z harmonogramu
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 10 - zmienić termin realizacji działania na lata 2020-2021	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 11 - zmienić termin realizacji na lata 2020-2022	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 12 - zmienić termin realizacji na 2019	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 13 i 14 wykreślić z jednostki realizującej gminę Police	tak	Wykreślono z jednostki realizującej gminę Police
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 15 i 16 zmienić szacunkowe nakłady finansowe na "w ramach zadań własnych"	tak	Zmieniono szacunkowe nakłady finansowe

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

<b>Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu</b>	<b>Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek</b>	<b>Treść uwagi/wniosku</b>	<b>Uwzględniona (TAK/NIE/CZĘŚCIOWO)</b>	<b>Sposób uwzględnienia</b>
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 18-23 wykreślić z jednostki realizującej gminę Police	tak	Wykreślono z jednostki realizującej gminę Police
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 24-44 zmienić termin realizacji na lata 2016-2018	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Wykreślić działanie nr 38	tak	Wykreślono działanie
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 45 i 46 zmienić termin realizacji na 2019	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 47 zmienić termin realizacji na lata 2019-2020	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 48 zmienić termin realizacji na lata 2018-2020	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 49-51 zmienić termin realizacji na lata 2016-2024	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie nr 53 zmienić termin realizacji na 2020-2022	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 54 - wykreślić z jednostki realizującej gminę Police	tak	Wykreślono z jednostki realizującej gminę Police
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 55 - zmienić termin realizacji na lata 2016-2017	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Działanie 56 - zmienić termin realizacji na lata 2016-2018	tak	Zmieniono termin realizacji zadania
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	W opisie nad tabelą wykreślić zapis "modernizacji i rozbudowy sieci ciepłowniczej"	tak	Wykreślono zapis
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Proszę o uwzględnienie w zapisach PGN i PGN Zintegrowany informacji, że badanie emisyjności w gminie Police jest liczone bez emisji Grupy Azoty Zakładów Chemicznych „POLICE”S.A	tak	Uwzględniono informację o wyłączeniu Grupa Azoty Zakładów chemicznych "Police" S.A. z inwentaryzacji
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	W harmonogramie uwzględnić zadania realizowane przez mieszkańców, które wpłyną na zwiększenie efektów ekologicznych w gminach.	tak	Do harmonogramów PGN dla Polic dodano dodatkowe zadania - montaż instalacji oze, termomodernizację budynków oraz wymianę źródeł ciepła na bardziej przyjazne środowisku

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

<b>Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu</b>	<b>Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek</b>	<b>Treść uwagi/wniosku</b>	<b>Uwzględniona (TAK/NIE/CZĘŚCIOWO)</b>	<b>Sposób uwzględnienia</b>
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Uzasadnienie przyjęcia roku 2013 jako bazowy	tak	W rozdziale 4 dotyczącym metodyki dodano uzasadnienie wyboru roku bazowego 2013
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Cele szczegółowe – muszą wynikać z zadań zawartych w harmonogramie	tak	Zweryfikowano dokument i poprawiono cele tak, aby były spójne z zaplanowanymi zadaniami
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Edukacja ekologiczna – dodać zapisy	tak	Dodano zadanie dotyczące prowadzenia działań edukacyjnych na terenie gminy
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Zalecenia dotyczące dodania informacji o strukturze organizacyjnej i osobie odpowiedzialnej za realizację PGN	tak	W podrozdziale 6.1. dotyczącym Koordynacji oraz struktury organizacyjnej dodano informację o odpowiedzialności organu uchwałodawczego za realizację dokumentu oraz informację o konieczności utworzenia stanowiska dla osoby monitorującej i raportującej realizację PGN
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Zalecenie dotyczące dodania informacji o sposobie monitoringu	tak	Rozdział 7.3.2. zawiera wytyczne dotyczące sposobów monitorowania i raportowania efektów realizacji PGN, dodatkowo dodano zalecenie dotyczące częstotliwości wykonywania raportów i oceny realizacji dokumentu
Doradcy energetyczni WFOŚ	PGN	Streszczenie – uwzględnić proces przeprowadzenia SSOŚ oraz interesariuszy dokumentu	tak	Dodano akapity dotyczące przeprowadzonej SSOŚ oraz wymieniono interesariuszy dokumentu
Ewa Pawlak	PGN	Dodać do harmonogramu rzeczowo-finansowego zadanie z fiszki: Budowa Szczecińskiej Kolei Metropolitalnej z wykorzystaniem istniejących odcinków linii kolejowych Nr 406, 273, 351	tak	Dodano do harmonogramu zadanie: Budowa Szczecińskiej Kolei Metropolitalnej z wykorzystaniem istniejących odcinków linii kolejowych Nr 406, 273, 351
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Na stronie 65 w pkt. 3.3 Identyfikacja obszarów problemowych wskazano : niski poziom świadomości ekologicznej mieszkańców i zbyt małą liczbę inicjatyw ekologicznych oraz ich lokalny charakter. Nie mogę się z tym zgodzić, bowiem otrzymujemy	tak	Usunięto błędne określenia

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu	Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek	Treść uwagi/wniosku	Uwzględniona (TAK/NIE/ CZĘŚCIOWO)	Sposób uwzględnienia
		szereg nagród za edukację ekologiczną jak i za inwestycje ponadlokalne a nawet regionalne w zakresie inicjatyw ekologicznych. Od lat nagrody Lidera Edukacji Ekologicznej, Polska Pięknieje za Transgraniczny Ośrodek Edukacji Ekologicznej w Zalesiu. proszę więc o wykreślenie tych obszarów problematycznych.		
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	strona 79 dobre skomunikowane miasta i gminy punkt 2 jako przykład zapisano tramwaje i kolej. W Policach nie jeżdżą tramwaje i kolej pasażerska, co do SKM czas pokaże. Proszę o wykreślenie przykładów.	tak	Usunięto błędne przykłady
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Proszę o wykreślenie załączonej uwagi, bowiem w UM w Policach nie ma Wydziału ds Zamówień. "powinny być wydawane przez wydział zajmujący się zamówieniami publicznymi Urzędów Gmin. Zalecenia"	tak	Zaznaczone wyrażenie zostało usunięte
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	słabe strony, str. 153 6 odnośnik. W gminie Police funkcjonuje sprawny system komunikacji publicznej zbudowanej na bazie szczecińsko - polickiej spółki komunikacyjnej SPPK w związku z tym nie ma ograniczenia do granic administracyjnych miasta i gminy. 11 odnośnik w gminie funkcjonuje ZOISOK pisaliście o tym w punkcie dotyczącym odpadów. Zakład jest nowoczesny, obsługuje 106 tysięcy mieszkańców. Instalacja jest tymczasowa zgodnie z WPGO ale jest to zakład nowoczesny.	tak	Usunięto błędne odnośniki
koordynator Aneta Soprych-Kuśnierz	PGN	Proszę o poprawę terminów realizacji zadań, zgodnie z załącznikiem	tak	Poprawiono terminy realizacji zadań
Ryszard Jankowski	PGN	Uwagi ogólne do tzw. PGN dla Gminy Police. Jest to kompendium wiedzy dostępnej powszechnie	-	Punktem wyjściowym opracowania Planów Gospodarki Niskoemisyjnej jest

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu	Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek	Treść uwagi/wniosku	Uwzględniona (TAK/NIE/CZĘŚCIOWO)	Sposób uwzględnienia
		<p>w internecie na poziomie pracy licencjackiej z zakresu ochrony środowiska i pozyskiwania funduszy europejskich. Napisany slangiem biurokraty nie wnosi nic nowego do wiedzy przeciętnego urzędnika samorządowego. W gąszczu słowotoku i tabelkach zagubiono albo celowo zakamuflowano cel podstawowy działania tzn. obniżenie emisji CO<sub>2</sub>. Papierowe spekulacje i papierowe wyniki .Jedyna cenna informacja jaka wypływa z "opracowania" to ilość i usytuowanie punktów pomiarowych zanieczyszczeń na naszym obszarze. Dziwnym trafem na terenie zagrożonej ekologicznie Gminy Police nie na ich. Te istniejące nie mierzą stężenia CO<sub>2</sub>. Nie opracowaliście PGN dla Gminy Police. Opracowaliście podkładkę / alibi do uzyskania finansowania zamierzeń remontowo/modernizacyjnych w naszej gminie. A gdzie rozwój OZE? Potraktowany śladowo. Gdzie zachęta dla właścicieli prywatnych nieruchomości w inwestowanie w OZE. Plan szkolenia pracowników urzędów za ciężkie pieniądze to klasyczny skok na publiczną kasę. Zamiar mówienia im o konieczności wyłączenia odbiorników energii po skończonej pracy obraża inteligencję. Opracowanie prognozy oddziaływania na środowisko ZPGN to w większości powielenie treści samego PGN. Plan, na który wydano 849 tys. zł (publicznych) powinien zostać wykonany w ramach obowiązku pracy przez pracowników Gminy, a szkolenie pracowników na temat wyłączenia monitorów powinni wykonywać naczelnicy wydziałów i Burmistrzowie; także w ramach obowiązków.</p>		<p>ocena stanu aktualnego. Celem oceny sytuacji wyjściowej jest jasne określenie, w jakim punkcie obecnie się znajdujemy, w tym opisanie aktualnej sytuacji w kategoriach energii i zmian klimatu. Najbardziej wymagającym elementem jest sporządzenie kompletnej inwentaryzacji emisji CO<sub>2</sub> na podstawie aktualnych danych dotyczących zużycia energii. Bazując na danych dotyczących produkcji i zużycia energii określono ilość CO<sub>2</sub> jaka jest emitowana z terenu Gminy Police. Następnie opracowano harmonogram rzeczowo-finansowy, w którym zawarto działania, które po zrealizowaniu wpłyną na ograniczenie zużycia energii, a tym samym przyczynią się obniżenia emisji CO<sub>2</sub> z terenu gminy. Opracowanie planu było przeprowadzone zgodnie z zamieszczonymi wytycznymi NFOŚ i SEAP, które to określają ramy i wygląd takiego planu. Opracowując aktualny stan powietrza z terenu gminy posłużono się danymi z punktów pomiarowych, które mierzą tło regionalne. Do harmonogramu rzeczowo-finansowego zostanie wprowadzone działanie dla osób fizycznych z zakresu OZE: „Montaż indywidualnych instalacji odnawialnych źródeł energii – kolektory słoneczne, panele fotowoltaiczne, kotły na biomasę, mikrowiatraki, źródła kogeneracyjne” Opracowanie prognozy oddziaływania na środowisko jest opisane w wytycznych, które to są podstawą do rozliczenia</p>

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko PGN dla Gminy Police

Imię i nazwisko /Nazwa podmiotu	Dokument do którego wnosi się uwagę/wniosek	Treść uwagi/wniosku	Uwzględniona (TAK/NIE/ CZĘŚCIOWO)	Sposób uwzględnienia
				<p>rzetelności wykonywanej dokumentacji. Sposób wykonania strategicznej oceny oddziaływania na środowisko jest zdefiniowany w ustawie z dnia 03 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tj. - Dz. U. z 2013r. poz.1235 ze zm.)</p>

## **8. WYNIKI POSTĘPOWANIA DOTYCZĄCEGO TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

Zgodnie z przepisami zawartymi w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, z rozdziału 3, działu VI dotyczącego postępowania w sprawie transgranicznego oddziaływania pochodzącego z terytorium Rzeczypospolitej Polskiej w przypadku projektów polityk, strategii, planów i programów, opracowywany dokument nie będzie wywierał oddziaływania transgranicznego.

Ustalenia Planu obejmują zadania, które realizowane będą na obszarze gminy Police, a zasięg ich oddziaływania na środowisko będzie miał przede wszystkim charakter miejscowy, ewentualnie lokalny i regionalny. Wobec tego, dokument ten nie musi być poddany procedurze transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko.

*Specyfika przedmiotowego dokumentu pozwala na stwierdzenie, że oddziaływanie transgraniczne nie wystąpi.*

## **9. PROPOZYCJE DOTYCZĄCE METOD I CZĘSTOTLIWOŚCI PRZEPROWADZANIA MONITORINGU SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ DOKUMENTU**

Zaproponowane w Planie cele i działania nie będą powodować znaczącego negatywnego oddziaływania na środowisko. Jednak aby móc ocenić wpływ inwestycji, jak również postęp w realizacji założeń określonych w dokumencie i w razie konieczności podejmować na bieżąco działania korygujące, jeśli będą wymagane, należy wdrożyć także system monitoringu.

Wdrażanie rozwiązań przewidzianych w omawianym Planie wymaga stałego monitorowania oraz szybkiej reakcji w przypadku pojawiania się rozbieżności pomiędzy projektowanymi rezultatami a stanem rzeczywistym. Podstawą właściwej oceny wdrażania założeń Planu, a także określenia problemów w osiągnięciu założonych celów jest prawidłowy system sprawozdawczości, oparty na zestawie określonych wskaźników. Powinien on zapewnić stałą kontrolę jakości zarządzania środowiskiem planowanych przedsięwzięć inwestycyjnych oraz pozwolić regulować działalność podmiotów, a jednocześnie ułatwiać funkcjonowanie systemu wydawania decyzji, udzielania zezwoleń i egzekucji.

Plan określa konstrukcję systemu monitorowania umożliwiającego pomiar, kontrolę, interpretację efektów realizowanych działań oraz uaktualnienia dokumentu. W dokumencie tym zaproponowano wskaźniki, które powinny pozwolić określić stopień realizacji poszczególnych działań. Wskaźniki dotyczyć będą rezultatów oraz produktów Planu. Projekt dokumentu zawiera zestaw wskaźników do monitorowania projektu – część z nich bezpośrednio wskazuje na efekty dotyczące jakości środowiska, np. zużycie energii.

Zamieszczone w dokumencie propozycje wskaźników monitorowania jego realizacji są właściwe i pozwalają wraz z wynikami monitoringu prowadzonego przez inne powołane do tego służby (WIOŚ, RDOŚ) ocenić zmiany, jakie nastąpią w środowisku w wyniku ich realizacji. Najistotniejszymi w zakresie realizacji Planu będą wyniki badań jakości powietrza na terenie miasta, szczególnie pod względem stężeń pyłów PM10, PM2,5, benzo(a)pirenu, związków siarki i azotu.

## **10. UZASADNIENIE WYBORU PRZYJĘTEGO DOKUMENTU W ODNIESIENIU DO ROZPATRYWANYCH ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH**

Ustalenia analizowanego Planu są wynikiem kompromisu pomiędzy wymogami ochrony środowiska i życia człowieka, a koniecznością rozwoju urbanistycznego, gospodarczego i społecznego gminy. Zaprezentowane rozwiązania są zgodne z ustawodawstwem odrębnym, dokumentami obowiązującymi na terenie gminy, powiatu i województwa i wykorzystują instrumenty służące do jego zrównoważonego rozwoju. Ustalenia Planu bezpośrednio nie ingerują w tereny o wysokich walorach przyrodniczych i krajobrazowych i zawierają wiele rozwiązań korzystnych dla środowiska na obszarach zurbanizowanych, dlatego prognoza nie

prezentuje rozwiązania alternatywnych do proponowanych w ustaleniach Planu uznając, że zaproponowane ustalenia są najkorzystniejsze dla środowiska w kontekście istniejących uwarunkowań.

W związku z tym, że zadania zaproponowane w Planie nie będą w sposób znaczący oddziaływać na środowisko prognoza nie proponuje rozwiązań alternatywnych dotyczących m. in.:

- innej lokalizacji (wariantowania lokalizacji),
- innego sposobu prowadzenia inwestycji (warianty konstrukcyjne i technologiczne),
- innego sposobu zarządzania (warianty organizacyjne),
- wariantu niezrealizowania inwestycji, tzw. „opcja zerowa”.

Mając na uwadze powyższe na obecnym etapie prognozy przyjmuje się założenia odnoszące się jedynie do charakteru planowanych działań, bez wskazywania konkretnych rozwiązań dla działań mogących przynieść negatywne oddziaływanie. Niektóre działania istotne dla rozwoju obszaru, a mogące potencjalnie negatywnie oddziaływać na środowisko, będą mogły być realizowane pod warunkiem zastosowania odpowiednich działań zapobiegawczych i minimalizujących.