**Stanowisko Wójta Gminy Piaski w sprawie braku potrzeby przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla projektu aktualizacji „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski’’**

Na podstawie Art. 47 ust. 3 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 (Dz.U. 2024 poz. 1112 z późn.zm.) Wójt Gminy Piaski przeprowadził analizę projektu aktualizacji „*Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski’’*, obejmującego cały obszar gminy Piaski.

Projekt aktualizacji *„Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski”* jest dokumentem strategicznym, którego celem jest zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego gminie, a także wykorzystania odnawialnych źródeł energii oraz sposoby racjonalizacji wykorzystanie energii. Projekt analizuje sposób pokrycia zapotrzebowania gminy na energię cieplną, elektryczną i paliwa gazowe, politykę przedsiębiorstw energetycznych w tym zakresie oraz sposoby racjonalizacji wykorzystania energii, a także możliwości wykorzystania lokalnych zasobów energii odnawialnej. W zakresie planowanych do realizacji działań wskazuje jedynie kierunki interwencji i wyznacza ramy do realizacji, które będą realizowane przez przedsiębiorstwa energetyczne, samorząd oraz przez społeczeństwo. Projekt *„Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski”* obejmuje wyłącznie obszar gminy Piaski i nie wykracza poza nią.

Przeprowadzona analiza wykazała **brak konieczności sporządzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla analizowanego dokumentu.**

*Uzasadnienie, o którym mowa w art. 49.*

1. **Charakter działań przewidzianych w projekcie dokumentu.**

Działania, wymienione w projektowanym dokumencie obejmują zadania własne Gminy Piaski, które obejmują prace termomodernizacyjne i inwestycje w mikroinstalacje odnawialnych źródeł energii oraz inne działania zwiększające efektywność energetyczną, a także działania edukacyjne.

Poza zadaniami własnymi Gminy Piaski w dokumencie wspomniane są plany realizacyjne przedsiębiorstw energetycznych. Dotyczą one wyłącznie prac związanych z przyłączaniem nowych odbiorców (w miarę pojawiania się zapotrzebowania w tym kierunku zgłaszanych przez przyszłych klientów) oraz konserwacją istniejącej infrastruktury. Żadne przedsiębiorstwo nie zgłosiło istotnych inwestycji z kategorii zawsze znacząco lub potencjalnie znacząco oddziałujących na środowisko.

*Powiązania z działaniami przewidzianymi w innych dokumentach*

Projekt „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski” jest powiązany z działaniami przewidzianymi w dokumentach oraz politykach na szczeblu międzynarodowym (Unii Europejskiej), krajowym, regionalnym i lokalnym.

Główny cel projektu dokument, którym jest rozwój gospodarki niskoemisyjnej w gminie Piaski wpisuje się w cele **Europejskiego Zielonego Ładu**, w szczególności w obniżenie emisyjności sektora energii oraz w zapewnienie większej efektywności energetycznej budynków. Projekt jest też zgodny z **Polityką energetyczną Polski do 2040 roku** w szczególności z głównym celem polityki energetycznej państwa, którym jest bezpieczeństwo energetyczne, przy zapewnieniu konkurencyjności gospodarki, efektywności energetycznej i zmniejszenia oddziaływania sektora energii na środowisko, przy optymalnym wykorzystaniu własnych zasobów energetycznych.

Projekt dokumentu wpisuje się w cele **Strategicznego planu adaptacji dla sektorów i obszarów wrażliwych na zmiany klimatu do roku 2020 z perspektywą do roku 2030 (SPA2020)**. Działania
w projekcie dokumentu realizują wyznaczony w SPA2020 kierunek działań 1.3 – dostosowanie sektora energetycznego do zmian klimatu.

Projekt “Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski’ wpisuje się również w **Krajowy plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021-2030 (KPEiK)** w zakresie wzrostu efektywności energetycznej o 23 % i 21-23% udziału OZE w finalnym zużyciu energii brutto.

Cele projektowanego dokumentu wpisują się też w **Strategię rozwoju województwa wielkopolskiego do 2030 roku** w szczególności w cel trzeci: Rozwój infrastruktury z poszanowaniem środowiska przyrodniczego wielkopolski

Projekt „Założeń do planu…” jest też zgodny ze **Strategią rozwoju gminy Piaski na lata 2024 – 2030.** Działania w ramach projektowanego dokumentu wpisują się w szczególności Działania objęte niniejszym dokumentem wpisują się w cele operacyjne:

I.II Nowoczesna i rozbudowana infrastruktura techniczna i sieciowa

I.IV Gmina Piaski przeciwdziałająca zmianom klimatu

II.I Rozwinięta gospodarczo Gmina Piaski

Ponadto projektowany dokument jest zgodny ze **Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Piaski**.

Wszystkie podane wyżej dokumenty zostały poddane strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko.

*Przydatność w uwzględnieniu aspektów środowiskowych, w szczególności w celu wspierania zrównoważonego rozwoju, oraz we wdrażaniu prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska*

Podstawowym celem dokumentu jest zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego gminy
zachowaniem zasad zrównoważonego rozwoju oraz oszczędnego gospodarowania zasobami energii pierwotnej. Zgodnie z prognozami działania planowane do realizacji dzięki ograniczeniu zużycia energii pierwotnej na skutek działań w zakresie efektywności energetycznej oraz zmiany sposobu ogrzewania zmniejszą presję z działalności człowieka umożliwiając rozwój z poszanowaniem środowiska oraz bezpieczeństwa (w tym zdrowotnego) mieszkańców gminy. Pozwoli to m.in. na podniesienie jakości powietrza w gminie i zmniejszy zagrożenia zdrowotne dla ludzi i zwierząt. W rezultacie zaplanowane w projektowanym dokumencie działania pozwolą na bardziej zrównoważony rozwój gminy Piaski realizując tym samym założenia prawa wspólnotowego w dziedzinie ochrony środowiska.

*Powiązania z problemami dotyczącymi ochrony środowiska*

Projekt „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski” wychodzi naprzeciw problemom zdefiniowanym w Zielonym Ładzie, a także w PEP2040 oraz w SPA2020, a także w Strategią rozwoju gminy Piaski na lata 2024 – 2030. Działania i rozwiązania przyjęte w nim obejmują problematykę zrównoważonego rozwoju gospodarczego, w tym antropopresji na środowisko przyrodnicze, wskazując na rozwiązania z zakresu energetyki, które takie wpływy minimalizują. Ponadto zakres dokumentu obejmuje problematykę zanieczyszczenia powietrza kładąc nacisk na wymianę głównych emitorów niskiej emisji powierzchniowej oraz punktowej na mniej szkodliwe.

1. **Rodzaj i skala oddziaływania na środowisko**

*Prawdopodobieństwo wystąpienia, czas trwania, zasięg, częstotliwość i odwracalność oddziaływań*

Projekt dokumentu nie przewiduje budowy instalacji z katalogu przedsięwzięć potencjalnie znacząco oddziałujących na środowisko w rozumieniu Rozporządzenia.

W wypadku pozostałych inwestycji, spoza katalogu, np. w wypadku podłączani nowych odbiorców do sieci elektroenergetycznych lub gazowniczych (inwestycje liniowe) oddziaływanie na środowisko nastąpi na etapie realizacji. Będą obejmować emisję spalin do powietrza podczas realizacji inwestycji, hałas ze strony ciężkiego sprzętu oraz naruszenie powierzchni ziemi (wykopy) w ciągu inwestycji. Konieczne może być usunięcie elementów przyrody ożywionej (drzewa lub/i krzewy), co jednak będzie uzależnione od przebiegu inwestycji. Oddziaływanie przedsięwzięć będzie ograniczone na etapie realizacji do najbliższego otoczenia inwestycji. Oddziaływania te będą miały charakter jednorazowy oraz odwracalny – po zakończeniu inwestycji zostanie przywrócony stan sprzed jej realizacji, a w wypadku konieczności usunięcia drzew lub/i krzewów przewidziane zostaną działania kompensacyjne (nowe nasadzanie bądź inne działania wskazane przez właściwy organ). Na etapie eksploatacyjnym nie powinny wystąpić znaczące negatywne oddziaływania na środowisko i człowieka, gdyż zastosowane zostaną rozwiązania minimalizujące poziom emisji oraz inne potencjalne oddziaływania.

Zadania będą realizowane zgodnie z następującymi założeniami:

* unikanie przebiegu tras i robót na istniejących oraz planowanych do ochrony obszarach cennych przyrodniczo, w tym: NATURA 2000,
* prowadzenie inwestycji w sposób zapobiegający przecinaniu i defragmentacji struktur przyrodniczych, minimalizując lub zapobiegając sytuacjom konfliktowym na obszarach o wysokich walorach przyrodniczych,
* przeprowadzenie wymaganej oceny oddziaływania na środowisko danej inwestycji, wraz z inwentaryzacją siedlisk przyrodniczych i gatunków występujących na obszarze objętym zadaniem – o ile zostanie wyznaczony taki obowiązek na etapie uzyskiwania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji inwestycji,
* uwzględnienie, na etapie opracowywania studiów wykonalności, wszystkich zagadnień związanych z ochroną środowiska (zarówno elementów przyrody ożywionej, jak i nieożywionej),
* w przypadku oszacowania możliwości wystąpienia oddziaływań ponadnormatywnych poza terenem, do którego inwestor posiada tytuł prawny – tworzenie obszarów ograniczonego użytkowania,
* właściwe planowanie wymaganych działań kompensacyjnych,
* zapewnienie stałego nadzoru wykonywanych prac budowlanych, prowadzonego przez wykwalifikowanych specjalistów,
* stosowanie produktów, materiałów oraz technologii o wysokim stopniu jakości i nowoczesności.

Ponadto projekt dokumentu przewiduje działania związane ze zwiększeniem efektywności energetycznej, m.in. poprzez wymianę opraw świetlnych oświetlenia ulicznego, a także z wykorzystaniem mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii, przede wszystkim fotowoltaiki.

Wymienione działania przewidziane projektowanym dokumentem nie należą do katalogu przedsięwzięć wymienionych w Rozporządzeniu, a ich oddziaływanie na środowisko będzie nieznaczne i w większości ograniczone do etapu realizacyjnego.

W wypadku wymiany i montaży nowych kotłów u odbiorców indywidualnych uciążliwością na etapie eksploatacji będzie emisja spalin do powietrza, która jednak będzie niższa niż dotychczasowa, co będzie oznaczało, że oddziaływanie środowiskowe i na zdrowie ludzi ulegnie zmniejszeniu.

W wypadku prac związanych ze zwiększeniem efektywności energetycznej negatywne oddziaływania ograniczone będą do etapu realizacji inwestycji i minimalizowane będą przez zastosowanie właściwych przepisów oraz przestrzeganie obowiązujących procedur.

Planowane do realizacji instalacje odnawialnych źródeł energii należą do kategorii mikroinstalacji (w związku ze swoją skalą niewielkie oddziaływania będą występować na etapie ich montażu oraz likwidacji inwestycji).

*Prawdopodobieństwo wystąpienia oddziaływań skumulowanych lub transgranicznych*

Ze względu na charakter przedsięwzięć nie wystąpią oddziaływania skumulowane.

Ze względu na lokalny charakter działań oraz lokalizację nie przewiduje się oddziaływań transgranicznych.

*Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska*

Działania przewidziane do realizacji w ramach projektu aktualizacji „Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski” nie stwarzają ryzyka dla zdrowia ludzi lub zagrożenia dla środowiska. Natomiast brak realizacji tych zadań może prowadzić do zwiększenia wspomnianego ryzyka, przede wszystkim w zakresie niezmiennej wysokości emisji do powietrza zanieczyszczeń pochodzących z procesu spalania paliw niskiej jakości w kotłach i piecach.

**Cechy obszaru objętego oddziaływaniem na środowisko**

*Obszary o szczególnych właściwościach naturalnych lub posiadające znaczenie dla dziedzictwa kulturowego, wrażliwe na oddziaływania, istniejące przekroczenia standardów jakości środowiska lub intensywne wykorzystywanie terenu*

Gmina Piaski to gmina wiejska położona w powiecie gostyńskim, w południowej części województwa wielkopolskiego. Całkowita powierzchnia Gminy Piaski wynosi 100,7 km2, co stanowi 12,4 % powierzchni powiatu. Główną funkcją Gminy jest rolnictwo – użytki rolne stanowią 77,9 % jej powierzchni. Z kolei lesistość Gminy wynosi 14%. Tak wysoki udział gruntów zajmowanych przez rolnictwo w strukturze zagospodarowania powierzchni Gminy sprawia, iż posiada ona niewielkie rezerwy terenowe, które mógłby zostać przeznaczone pod budownictwo. Poziom lesistości jest nieduży, wynosi około 14 %. Większość kompleksów leśnych zlokalizowana jest w północnej części Gminy i objęta jest obszarem ochrony krajobrazu. Pozostałe lasy mieszczą się w południowej części Gminy – tam też zlokalizowany jest jedyny w Gminie rezerwat przyrody.

*Formy ochrony przyrody w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody oraz obszary podlegające ochronie zgodnie z prawem międzynarodowym*

Jedynie stosunkowa niewielka część terenu Gminy objęta jest formami ochrony przyrody. Należą do nich:

* Rezerwaty przyrody „Bodzewko” – o powierzchni 1,31 ha, położony w całości w granicach Gminy Piaski (w lesie obok przebiegającej ścieżki rowerowej). Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie naturalnego lasu lipowego wraz z ekosystemem grądu środkowoeuropejskiego Galio sylvatici-Carpinetum.
* Obszar Chronionego Krajobrazu – Krzywińsko-Osiecki wraz z zadrzewieniami generała Dezyderego Chłapowskiego i kompleksem leśnym Osieczna-Góra – pokrywa duży fragment (2 589 ha) Gminy w jej północnej części. Obszar wyznaczony został w celu zachowania i ochrony obszarów o cechach środowiska zbliżonego do naturalnego oraz zapewnienia społeczeństwu niezbędnych warunków do wypoczynku i korzystania z walorów krajobrazowych.
* 5 pomników przyrody, w tym dęby szypułkowe, jarząb brekinia, głaz narzutowy.

Biorąc pod uwagę wszystkie powyżej opisane okoliczności oraz charakter projektowanej aktualizacji „*Założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla Gminy Piaski”*, które mają służyć bezpieczeństwu energetycznemu gminy, wykorzystanie mniej uciążliwych środowiskowo sposobów pozyskania energii bądź ograniczenia jej zużycia, a tym samym poprawy stanu środowiska w gminie, a także w związku z tym, że dla planowanych do realizacji zadań należących do kategorii potencjalnie znacząco oddziałujących na środowisko w rozumieniu Rozporządzenia, dla których ramy realizacji wyznacza projektowany dokument inne dokumenty strategiczne wyznaczają zasady ich realizacji, Wójt Gminy Piaski zajął stanowisko o braku konieczności sporządzenia odstąpienia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.