

Załącznik Nr 3 do Uchwały Nr XL /...../17  
Rady Miasta Krosna z dnia 28.02.2017 r.

## **Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Aktualizacji Projektu Założeń do Planu Zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Krosno**



Krosno, grudzień 2016

**Miasto Krosno**  
**Powiat krośnieński**  
**Województwo Podkarpackie**

Pomorska Grupa Konsultingowa  
Spółka Akcyjna

mgr inż. Marek Duda

## **Spis treści**

<b>1</b>	<b>WSTĘP</b>	<b>4</b>
<b>2</b>	<b>RAMOWY PRZEBIEG STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO</b>	<b>4</b>
<b>3</b>	<b>UZGODNIENIE STOPNIA SZCZEGÓŁOWOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W PROGNOZIE</b>	<b>4</b>
<b>4</b>	<b>SPORZĄDZENIE PROGNOZY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO</b>	<b>5</b>
<b>5</b>	<b>UZYSKANIE WYMAGANYCH OPINII</b>	<b>5</b>
<b>6</b>	<b>ZAPEWNIENIE UDZIAŁU SPOŁECZEŃSTWA W OPINIOWANIU</b>	<b>6</b>
<b>7</b>	<b>PODSUMOWANIE I WNIOSKI Z PRZEBIEGU POSTĘPOWANIA W SPRAWIE STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO</b>	<b>7</b>
<b>7.1</b>	<b>USTALENIA ZAWARTE W PROGNOZIE ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO</b>	<b>7</b>
<b>8</b>	<b>WYNIKI POSTĘPOWANIA DOTYCZĄCEGO TRANSGRANICZNEGO ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO</b>	<b>12</b>
<b>9</b>	<b>PROPOZYCJE DOTYCZĄCE METOD I CZĘSTOTLIWOŚCI PRZEPROWADZANIA MONITORINGU SKUTKÓW REALIZACJI POSTANOWIEŃ DOKUMENTU</b>	<b>13</b>
<b>10</b>	<b>UZASADNIENIE WYBORU PRZYJĘTEGO DOKUMENTU W ODNIESIENIU DO ROZPATRYWANYCH ROZWIĄZAŃ ALTERNATYWNYCH</b>	<b>13</b>

## **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 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) – zwana dalej „ustawą”.

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.

Przedmiotem oceny oddziaływania na środowisko była Aktualizacja Projektu Założeń do Planu Zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe miasta Krosno (zwany dalej „Projektem założeń”).

## **2 RAMOWY PRZEBIEG STRATEGICZNEJ OCENY ODDZIAŁYWANIA NA ŚRODOWISKO**

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

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

## **3 UZGODNIENIE STOPNIA SZCZEGÓŁOWOŚCI INFORMACJI ZAWARTYCH W PROGNOZIE**

O odstąpieniu od potrzeby przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, a w przypadku stwierdzenia takiej oceny o wskazanie wymaganego uzgodnienia stopnia szczegółowości informacji zawartych w prognozie pan Romuald Meyer – Dyrektor Zarządzający Prokurent Pomorskiej Grupy Konsultingowej S.A. w Bydgoszczy zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem nr PGK/3440/VII/2016/JD z dnia 18 lipca 2016 r. i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie pismem nr PGK/3439/VII/2016/JD z dnia 18 lipca 2016 r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie uzgodnił zakres i stopień szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko zgodnie z art. 51 ust. 2 i art. 52 st. 1 i 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 (Dz. U. z 2016 r., poz. 353 z późn. zm.) i wskazał szereg wytycznych, które Prognoza winna w szczególności określać, analizować i oceniać (pismo znak: WOOS-410.1.89.2016.AR.3 z dnia 19 sierpnia 2016 r.).

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie stwierdził brak potrzeby przeprowadzenia strategicznej oceny oddziaływania na środowisko (pismo nr SNZ 9020.1.89.2016.RD z dnia 28 lipca 2016 r.).

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

Do przygotowania Prognozy oddziaływania na środowisko przystąpiono po opracowaniu projektu Aktualizacji Projektu Założeń do Planu Zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Krosno. Prognoza została opracowana zgodnie z art. 51 ust. 2 i art. 52 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. z 2013 r., poz. 1235 z późn. zm.) oraz jest zgodna ze szczegółowym zakresem uzgodnionym z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Podkarpackim Państwowym Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym w Rzeszowie.

## **5 UZYSKANIE WYMAGANYCH OPINII**

O wymaganą opinię do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie wystąpiono pismem nr PGK/5538/X/2016/HWz dnia 24 października 2016 r., a do Podkarpackiego Państwowego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie wystąpiono pismem nr PGK/5537/X/2016/HWz dnia 24 października 2016 r., Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie przedstawił opinię z dnia 23 listopada 2016 roku pismem znak: WOOS-410.5.29.2016.AP.3 do „Projektu założeń” wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie wyraził opinię, że

realizacja postanowień dokumentu nie spowoduje znaczącego oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie analizując dokument uznał że realizacja działań zawartych w „Projekcie założeń” będą sprzyjać ograniczaniu i racjonalizacji zużycia energii, ograniczy w skali roku emisję gazów i pyłów oraz ogólnie poprawi warunki aerosanitarne w mieście. Niemniej Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie podkreśla że niektóre z działań zawartych w „Projekcie założeń” ze względu na swój zakres, winny być poddane szczegółowej ocenie na etapie ich planowania i realizacji oraz uzyskać wymagane przepisami prawa pozwolenia/decyzje.

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie w opinii z dnia 22 listopada 2016 roku przesłanej pismem nr: SNZ 9020.3.42.2016.BW pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych zaopiniował pozytywnie projekt przedstawionego dokumentu. W ww. opinii Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny nie wniósł uwag.

## **6 ZAPEWNIENIE UDZIAŁU SPOŁECZEŃSTWA W OPINIOWANIU**

Organ opracowujący „Projekt założeń”, tj. Prezydent Miasta Krosno działając na podstawie art. 39 ust. 1 i 2, art. 40 i 41 ustawy z dnia 3 października o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2016r. poz. 356 z późn. zm.) ustawy podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do jego opracowania. Tym samym działając w myśl powyżej przytoczonych artykułów ustawy, przekazano projekt dokumentu do opiniowania i procesu konsultacji społecznych. Informacja o przystąpieniu do opracowania „Projekt założeń” ukazała się obwieszczeniem Prezydenta Miasta Krosno z dnia 15 listopada 2016 roku. Zostało ono umieszczone w zwyczajowy sposób w następujących miejscach:

- w siedzibie Urzędu Miasta Krosno, w Wydziale Gospodarki Komunalnej, ul. Staszica 2, 38-400 Krosno, pok. 27, w godzinach pracy Urzędu, tj. poniedziałek 7<sup>30</sup>-16<sup>30</sup> wtorek-czwartek 7<sup>30</sup>-15<sup>30</sup> piątek 7<sup>30</sup>-14<sup>30</sup>;
- na stronie internetowej Urzędu Miasta Krosna, pod adresem: <http://www.bip.umkrosno.pl>.

Zainteresowani mogli zapoznać się z ww. dokumentami w siedzibie Urzędu Miasta Krosno w pokoju nr 27 w godzinach pracy urzędu oraz na stronach internetowych gminy <http://www.bip.umkrosno.pl/Obwieszczenia>.

Uwagi i wnioski można było wnieść:

- w formie pisemnej na adres: Urzędu Miasta Krosno, ul. Lwowska 28a, 38-400 Krosno,

- ustnie do protokołu w siedzibie Urzędu Miasta Krosno, w Wydziale Gospodarki Komunalnej, ul. Staszica 2, 38-400 Krosno, pok. 27, w godzinach pracy Urzędu, tj. poniedziałek 7<sup>30</sup>-16<sup>30</sup> wtorek-czwartek 7<sup>30</sup>-15<sup>30</sup> piątek 7<sup>30</sup>-14<sup>30</sup>;;
- za pomocą środków komunikacji elektronicznej, na adres e-mail: [gk@um.krosno.pl](mailto:gk@um.krosno.pl), bez konieczności opatrywania ich bezpiecznym podpisem elektronicznym, o którym mowa w ustawie z dnia 18 września 2001 r. *o podpisie elektronicznym* (Dz. U. z 2013 r. poz. 262 z późn. zm.), z dopiskiem „Konsultacje społeczne – projekt Aktualizacji Założeń do Planu”.

W ramach konsultacji społecznych wpłynęły dwa wnioski od strony społecznej dot. Planu. Pismo z dnia 12 grudnia 2016 roku przesłane przez Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka „SMOT” – data wpływu 14.12.2016 oraz od Stowarzyszenia Mieszkańców Miasta Krosna pismem z dnia 12.12.2016 – data wpływu 13.12.2016.

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

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

W prognozie przedstawiono informacje o zawartości Aktualizacji Projektu Założeń do Planu Zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe Miasta Krosno, przedstawiono i oceniono bieżący stan jakości środowiska oraz zbadano zgodność z dokumentami strategicznymi na poziomie lokalnym, krajowym i międzynarodowym.

W ramach analiz stanu środowiska i dostępnych opracowań, zidentyfikowano najważniejsze problemy, do rozwiązania których przyczyni się projektowany „Projekt założeń” lub, na które może oddziaływać w poszczególnych dziedzinach środowiska.

W ramach prognozy dokonano analizy i oceny oddziaływań na środowisko. Oceną objęto przede wszystkim takie elementy środowiska jak: ludzie, zwierzęta, rośliny, różnorodność biologiczna, woda, powietrze, powierzchnia ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne i zabytki. Zidentyfikowano oddziaływania na środowisko poszczególnych działań w odniesieniu do ww. aspektów. Przedstawiono je w formie matrycy pozwalającej na łatwą identyfikację aspektów środowiskowych. Dla zadań, dla których prognozuje się ewentualne niewielkie negatywne oddziaływania zaproponowano działania minimalizujące i kompensujące.

Ocenia się, że realizacja projektu „Projekt założeń”, jako całość będzie pozytywnie oddziaływać na środowisko i sprzyjać rozwiązaniu wielu problemów dotyczących poprawy stanu środowiska, niemniej jednak niektóre obszary wsparcia wpływać mogą negatywnie w niewielkim stopniu oraz krótkim czasie na poszczególne elementy środowiska. Szczegółowe wnioski w tym zakresie przedstawione są w odpowiednich rozdziałach prognozy.

**ZGŁOSZONE UWAGI I WNIOSKI** W ramach procedury konsultacji społecznych wpłynęły następujące uwagi i wnioski:

**Nr uwagi:** 1

**Instytucja zgłaszająca:** Stowarzyszenie Mieszkańców Miasta Krosna

**Dokument do którego się odnosi uwaga/propozycja (Projekt założeń.../Prognoza):** „Projekt założeń”

**Rozdział i numer strony:** Roz. nr 7 „Możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 roku o efektywności energetycznej” Tab. 7.2, str. 125

**Treść uwagi:** Usunąć z planów inwestycyjnych budowę bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym w Oddziale Energetyki Ciepłej w Krośnie przy ul. Sikorskiego

**Uzasadnienie uwagi:**

- Wymieniona instalacja nie jest ujęte w Wojewódzkim Planie Zagospodarowania Odpadów.
- Stanowi bezpośrednio zagrożenie dla zdrowia i życia mieszkańców ponieważ jej budowa jest planowana bezpośrednio przy osiedlu mieszkaniowym
- Mieszkańcy Krosna w przeważającej większości są przeciwni budowie tej spalarni, boją się o zdrowie własne i dzieci
- Z dotychczasowych informacji wynika, że planuje się budowę instalacji bazującej na przestarzałej technologii nie gwarantującej bezpieczeństwa ekologicznego
- W Rzeszowie jest budowana spalarnia odpadów o dużej wydajności pozwalająca na spalanie odpadów z całego regionu

**Czy uwaga zostanie uwzględniona (Tak/Nie):** Nie

**Sposób uwzględnienia:**

„Projekt założeń” jest dokumentem który na dzień sporządzenia musi określać ściśle określone elementy znajdujące się w Art. 19 Prawo Energetyczne. W momencie opracowania „Projektu założeń” ww. Art. stanowił, że prezydent, burmistrz, wójt gminy zobowiązany jest do opracowania projektu założeń do planu zaopatrzenia w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe dla obszaru całej gminy lub jej części. Projekt założeń powinien określać:

- ocenę stanu aktualnego i przewidywanych zmian zapotrzebowania na ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe,
- przedsięwzięcia racjonalizujące użytkowanie ciepła, energii elektrycznej i paliw gazowych,
- **możliwości** wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii, z uwzględnieniem energii elektrycznej i ciepła wytwarzanych w instalacjach odnawialnego



źródła energii, energii elektrycznej i ciepła użytkowego wytwarzanych w kogeneracji oraz zagospodarowania ciepła odpadowego z instalacji przemysłowych,

- możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 15.04.2011r. o efektywności energetycznej,
- zakres współpracy z innymi gminami.

W związku z tym „Projekt założeń” nie jest dokumentem, który przedstawia do wdrożenia planowanych przedsięwzięć inwestycyjnych, ale w swej istocie wskazuje na możliwości bardziej efektywnego wykorzystania energii. Ponadto „Projekt założeń” wskazuje na „**możliwości** wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii, z uwzględnieniem (...) energii elektrycznej i ciepła użytkowego wytwarzanych w kogeneracji”. Niewątpliwie budowa bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym jest inwestycją, która spełnia ww. założenia i potencjalne plany dotyczące tego projektu **musiały zostać** ujęte w dokumencie. „Projekt założeń” musi być zgodny z aktualnie obowiązującymi planami i strategiami, w których ww. inwestycja jest zapisana. Jednak dokument nie stwierdza, że instalacja zostanie wykonana. Istota wniosku Stowarzyszenia dotyczy zaprzestania realizacji inwestycji, co leży w gestii inwestora przedsięwzięcia, a pośrednio w gestii władz miasta Krosna i to te instytucje na **etapie planowania i zbierania dokumentacji do projektu** są właściwym adresatem wniosku skierowanego przez Stowarzyszenie. Inwestycja zabudowy bloku zgodnie z obowiązującym prawem musi zostać poddana procedurze oceny oddziaływania na środowisko, w trakcie której musi zostać zapewniony udział strony społecznej. Jest to najważniejszy etap zgłaszania uwag do planowanej inwestycji.

**Nr uwagi:** 2

**Instytucja zgłaszająca:** Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka „SMOT”

**Dokument do którego się odnosi uwaga/propozycja (Projekt założeń.../Prognoza):** „Projekt założeń”

**Rozdział i numer strony:** Roz. nr 6 „Możliwość wykorzystania lokalnych zasobów paliw i energii, z uwzględnieniem energii elektrycznej i ciepła wytwarzanych w odnawialnych źródłach energii”

**Treść uwagi:** Zwiększenie zakresu poszukiwania wód geotermalnych na pograniczu Krosna i Korczyny (ul. Białobrzeska – w okolicach Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów w Krośnie)

**Uzasadnienie uwagi:**

„Stowarzyszenie wnosi o pełniejsze wykorzystanie potencjału wód geotermalnych miasta Krosna. Jak wynika z Projektu, źródła geotermalne znajdują się na terenie miasta Krosna (...) „pomimo trudności związanej z rozpoznaniem źródeł geotermalnych, w rejonie krośnieńskim może występować wiele złóż wód termalnych, jednak wymagane jest przeprowadzenie rozpoznania (...)”

**Czy uwaga zostanie uwzględniona (Tak/Nie):** Nie

**Sposób uwzględnienia:**

Uwaga nie została uwzględniona ze względu na zakres opracowania. „Projekt założeń” zgodnie z Art. 19 Ustawy Prawo Energetyczne określa „możliwości wykorzystania istniejących nadwyżek i lokalnych zasobów paliw i energii”, projekt zbiera i opisuje jedynie aktualne projekty i plany dotyczące inwestycji w zakresie wykorzystania energii. Możliwości w zakresie pozyskania energii geotermalnej mogą niewątpliwie występować na terenie miasta jednak na dzień sporządzenia „Projektu założeń” plany dotyczące wykorzystania wód termalnych nie istniały dlatego nie mogły zostać ujęte. Jeśli takie plany lub projekty się pojawią to powinny zostać ujęte w kolejnej aktualizacji projektu, która powinna zostać wykonana na przestrzeni kolejnych 3 lat od daty przyjęcia niniejszego „Projektu założeń”.

**Nr uwagi:** 3

**Instytucja zgłaszająca:** Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka „SMOT”

**Dokument do którego się odnosi uwaga/propozycja (Projekt założeń.../Prognoza):** „Projekt założeń”

**Rozdział i numer strony:** Roz. nr 7 „Możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 roku o efektywności energetycznej” Tab. 7.2, str. 125

**Treść uwagi:** Wykreślenie z tabeli nr 7.2 zadania pn. „budowa bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym w Oddziale Energetyki Ciepłej w Krośnie”

**Uzasadnienie uwagi:**

„Odnosnie kwestii budowy bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym w Oddziale Energetyki Ciepłej w Krośnie należy zaznaczyć, iż budowa spalarni odpadów w Krośnie nie znalazła się w aktualizacji Wojewódzkiego Planu Gospodarki Odpadami dla Województwa Podkarpackiego (WPGO). Dodatkowo Stowarzyszenie SMOT wskazuje, iż aktualizacja WPGO zakłada powstanie spalarni odpadów w Rzeszowie, która będzie instalacją regionalną dla Regionu Centralnego oraz będzie posiadała status instalacji ponadregionalnej dla pozostałych regionów Województwa Podkarpackiego. Moce przerobowe tej instalacji będą wynosić docelowo 180 000 Mg/rok, z czego do 2018r. zrealizowana będzie I linia o wydajności 100 000 Mg/rok, a kolejna linia o wydajności 80 000Mg/rok powstanie do 2020r. Instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w Stalowej Woli będzie miała status instalacji regionalnej dla Regionu: Północnego, Centralnego, Wschodniego i Zachodniego, zaś moce przerobowe tej instalacji będą wynosić docelowo 60 000 Mg/rok. Powstanie tej instalacji zaplanowane jest na 2020r. Natomiast planowa przez MPGK Krosno instalacja termicznego przekształcania odpadów w Krośnie zwana blokiem energetycznych opalanych paliwem alternatywnym, nie będzie posiadała statusu ponadregionalnej instalacji, ani nawet regionalnej instalacji, jej moce przerobowe będą wynosić do 35 Mg/rok, zaś termin jej powstania planowany jest na 2020r. (...) Należy zatem podkreślić, że instalacja do termicznego przekształcania odpadów komunalnych w Rzeszowie jako instalacja ponadregionalna zapewni kompleksowe i całkowite termiczne unieszkodliwienie wszystkich odpadów w naszym województwie.(...)”

**Czy uwaga zostanie uwzględniona (Tak/Nie):** Nie

**Sposób uwzględnienia:**

Przyczyny braku uwzględnienia zostały opisane w uzasadnieniu do Uwagi nr 1. Zapisanie projektu inwestycji w „Projekcie założeń” nie warunkuje powstania inwestycji.

**Nr uwagi:** 4

**Instytucja zgłaszająca:** Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka „SMOT”

**Dokument do którego się odnosi uwaga/propozycja (Projekt założeń.../Prognoza):** „Projekt założeń”

**Rozdział i numer strony:** Roz. nr 7 Możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 roku o efektywności energetycznej Tab. 7.9, str. 132-133

**Treść uwagi:** Wykreślenie z tabeli nr 7.9 zadania pn. „Zintegrowany system gospodarki odpadowo-energetycznej Regionu Południowo-Zachodniego Województwa Podkarpackiego” obejmującego:

- a) rozbudowę i przebudowę linii technologicznych przetwarzania odpadów (Bio-suszenie, RDF),
- b) budowa bloku energetycznego opalanego paliwem alternatywnym w Oddziale Energetyki Ciepłej w Krośnie

**Uzasadnienie uwagi:**

„Wnioskujemy także o wykreślenie ujętej inwestycji w Projekcie, a dotyczącej instalacji Bio-suszenia (kompostowni odpadów). Z dokumentacji, którą obecnie posiada spółka komunalna MPKG Krosno dot. inwestycji kompostowni odpadów (Bio-suszenie) nie spełnia wymagań ochrony środowiska (brak hermetyzacji) i z tego powodu może nie otrzymać dofinansowania ze środków zewnętrznych. Skala planowanej inwestycji powoduje, że przedsięwzięcie to będzie posiadało bardzo dużą nadwyżkę mocy przerobowych może to spowodować brak finansowania (wytyczne KPGO). W związku z tym zasadnym jest wykreślenie planowanej inwestycji dot. rozbudowy i przebudowy linii technologicznych przetwarzania odpadów (Bio0suszenie, RDF) z przedmiotowego Projektu.”

**Czy uwaga zostanie uwzględniona (Tak/Nie):** Nie

**Sposób uwzględnienia:**

„Projekt założeń” wymienia działanie inwestycyjne pn. „Zintegrowany system gospodarki odpadowo-energetycznej Regionu Południowo-Zachodniego Województwa Podkarpackiego”. Jednak „Projekt założeń” nie zakłada powstania inwestycji, wnoszenie próśb i uwag dot. ich zasadności powinno kierowane być do inwestorów, natomiast niniejszy dokument musi na etapie jego sporządzania zawierać informację na temat planowanych projektów, które mogą mieć istotny wpływ na stan zaopatrzenia miasta Krosno w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.

**Nr uwagi:** 4

**Instytucja zgłaszająca:** Stowarzyszenie Mieszkańców Osiedla Turaszówka „SMOT”

**Dokument do którego się odnosi uwaga/propozycja (Projekt założeń.../Prognoza):** „Projekt założeń”

**Rozdział i numer strony:** Roz. nr 7 „Możliwości stosowania środków poprawy efektywności energetycznej w rozumieniu ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 roku o efektywności energetycznej” Tab. 7.9, str. 132-133

**Treść uwagi:** Wykreślenie z tabeli nr 7.9 zadania pn. „Budowa stacji przeładunkowych odpadów komunalnych w okolicy Jasła i Sanoka”

**Uzasadnienie uwagi:**

brak

**Czy uwaga zostanie uwzględniona (Tak/Nie):** Nie

**Sposób uwzględnienia:**

„Projekt założeń” wymienia działanie inwestycyjne pn. „Budowa stacji przeładunkowych odpadów komunalnych w okolicy Jasła i Sanoka”, który jest elementem rozbudowy i modernizacji infrastruktury odpadami w regionie. Jednak „Projekt założeń” nie zakłada powstania inwestycji, wnoszenie próśb i uwag dot. ich zasadności powinno być kierowane do inwestorów, natomiast niniejszy dokument musi na etapie jego sporządzania zawierać informację na temat planowanych projektów, które mogą mieć istotny wpływ na stan zaopatrzenia miasta Krosno w ciepło, energię elektryczną i paliwa gazowe.

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

Na mocy prawa polskiego ustawa jest aktem prawnym regulującym transgraniczną ocenę oddziaływania na środowisko oraz zasady postępowania w sprawach transgranicznego oddziaływania na środowisko. Wskazuje ona na konieczność uwzględnienia w dokumencie prognozy informacji o możliwym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko w rozumieniu oddziaływania na obszary leżące poza granicami Rzeczypospolitej Polskiej. Podstawą do podjęcia oceny transgranicznej jest stwierdzenie możliwości wystąpienia znaczącego negatywnego oddziaływania w wyniku realizacji któregośkolwiek działania projektu dokumentu. W ramach opracowania prognozy dla „Projektu założeń” nie stwierdzono przesłanek na podstawie których należałoby przeprowadzić procedurę transgranicznej oceny oddziaływania na środowisko, a projektowane działania będą miały wyłącznie charakter lokalny.

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

We wdrażaniu „Projekt założeń” istotna jest kontrola przebiegu tego procesu oraz ocena skutków realizacji zadań objętych wsparciem finansowym. Dlatego niezbędne jest opracowanie propozycji metod analizy, która umożliwi dokonywanie ocen procesu wdrażania oraz kontrolę realizacji założonych w „Projekt założeń” celów, m.in. poprzez monitorowanie uzyskanych efektów ekologicznych oraz zmian w stanie środowiska.

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

Przeprowadzona analiza oraz wynikająca z niej ocena zapisów projektu „Projekt założeń” pozwala na stwierdzenie, że realizacja zapisów ww. dokumentu spowoduje poprawę stanu środowiska. Opracowana prognoza pozwala na stwierdzenie iż:

- Ocenia się, „Projekt założeń”, jako całość będzie pozytywnie oddziaływać na środowisko i sprzyjać rozwiązaniu niektórych problemów dotyczących poprawy stanu środowiska, niemniej niektóre obszary wsparcia mogą wpływać również w niewielki sposób i krótkotrwale negatywnie na poszczególne elementy środowiska. Największy pozytywny wpływ oddziaływania „Projekt założeń” będzie dotyczył jakości powietrza atmosferycznego, klimatu oraz zdrowia i jakości życia mieszkańców.
- Oddziaływania negatywne określone w prognozie mogą wystąpić, jednak czy do tego dojdzie decydującą rolę odgrywać będzie ich lokalizacja, zastosowana technologia oraz dokładny zakres inwestycji. Ograniczenie negatywnego wpływu będzie możliwe także poprzez zastosowanie odpowiednich działań minimalizujących i kompensujących (opisane w treści Prognozy).
- Odstąpienie od zamiaru realizacji zadań określonych w „Projekt założeń” przełoży się na spowolnienie procesów zmierzających do poprawy jakości powietrza na terenie strefy oraz zmian klimatu.
- Na podstawie analizy celów dokumentów strategicznych UE stwierdza się, że „Projekt założeń” realizuje cele tych dokumentów.
- W celu ograniczenia negatywnych oddziaływań „Projekt założeń” na środowisko zaproponowano: zasady monitorowania skutków realizacji „Projekt założeń”.

W związku z nieznacznym stopniem szczegółowości „Projekt założeń” w prognozie nie zaproponowano rozwiązań alternatywnych. Rozwiązania alternatywne dla działań mogących w niewielkim stopniu negatywnie oddziaływać na środowisko mogą dotyczyć:

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