

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Programu Gospodarki Niskoemisyjnej  
dla miasta Mielca

**Podsumowanie**  
**strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu**  
**Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca**

Mielec, 2015

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Programu Gospodarki Niskoemisyjnej  
dla miasta Mielca

**Zespół autorski:**

mgr Anna Wahlig

mgr Maria Młodzianowska-Synowiec

mgr inż. Justyna Siudak

mgr inż. Ewelina Wikarek

pod kierownictwem mgr inż. Karoliny Gwizdak



**ATMOTERM® S.A.**

## **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. Zapewnienie udziału społeczeństwa w opiniowaniu .....	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 Zgłoszone uwagi i wnioski .....	6
8. Wyniki postępowania dotyczącego transgranicznego oddziaływania na środowisko .....	6
9. Propozycje dotyczące metod i częstotliwości przeprowadzania monitoringu skutków realizacji postanowień dokumentu .....	18
10. Uzasadnienie wyboru przyjętego dokumentu w odniesieniu do rozpatrywanych rozwiązań alternatywnych .....	18

## 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 ze 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 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 był projekt Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca (**zwany dalej „Planem”**).

## 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 wymagane uzgodnienie stopnia szczegółowości informacji zawartych w prognozie Prezydent Miasta Mielca zwrócił się do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem nr IM.6220.8.2015.LN-1 z dnia 20 lutego 2015 r. oraz do Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie pismem nr IM.6220.8.2015.LN-2 z dnia 20 lutego 2015 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 ustawy i wskazał dodatkowe wytyczne, które prognoza winna w szczególności określać, analizować i oceniać (pismo znak: WOOŚ.411.2.4.2015.AP-3 z dnia 11 marca 2015 r.).

Podkarpacki Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie uzgodnił zakres prognozy oddziaływania na środowisko projektu dokumentu, tak aby był on zgodny z art. 51 ust. 2 oraz art. 52 (pismo nr SNZ.9020.2.8.2015.JM z dnia 4 marca 2015 r.).

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

Do przygotowania prognozy oddziaływania na środowisko przystąpiono po opracowaniu projektu Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca. Prognoza została opracowana zgodnie z art. 51 ust. 2 i art. 52 ust. 1 i 2 ustawy oraz jest zgodna ze szczegółowym zakresem uzgodnionym z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Podkarpackim Wojewódzkim Inspektorem Sanitarnym w Rzeszowie.

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

O wymaganą opinię dotyczącą projektu Planu oraz prognozy oddziaływania na środowisko organ opracowujący dokument wystąpił do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie pismem nr IM.6220.8.2015.LN-4 z dnia 3 kwietnia 2015 r., a do Podkarpackiego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie pismem nr IM.6220.8.2015.LN-5 z dnia 3 kwietnia 2015r.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie przedstawił opinię z dnia 19 maja 2015 roku pismem znak: WOOS.410.5.5.2015.BK-7 do projektu Planu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko. Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Rzeszowie zaopiniował ww. dokumenty bez uwag.

Podkarpacki Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny w Rzeszowie w opinii z dnia 22 kwietnia 2015 roku przesłanej pismem nr: SNZ.9020.3.9.2015.EP pod względem wymagań higienicznych i zdrowotnych zaopiniował pozytywnie projekt przedstawionego Planu. W przedmiotowej opinii Wojewódzki Inspektor Sanitarny nie wniósł uwag.

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

Organ opracowujący projekt Planu, tj. Prezydent Miasta Mielca działając na podstawie art. 39 ust. 1 oraz art. 54 ust. 2 ustawy podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do jego opracowania. Tym samym działając w myśl powyżej przytoczonych artykułów ustawy, przekazano projekt dokumentu wraz z prognozą oddziaływania na środowisko do opiniowania i procesu konsultacji społecznych. Informacja o przystąpieniu do opracowania projektu Planu ukazała się obwieszczeniem Prezydenta Miasta Mielca (znak ITG-OŚ.6220.8.2015.LN-3) z dnia 30 marca 2015 roku. Zostało ono umieszczone w zwyczajowy sposób w następujących miejscach:

- na tablicach ogłoszeń Urzędu Miejskiego w Mielcu przy ul. Żeromskiego 23 oraz przy ul. Żeromskiego 26 (w dniach 31.03.2015 r. – 21.04.2015 r.),
- na stronie internetowej Biuletynu Informacji Publicznej Urzędu Miejskiego w Mielcu ( od dnia 30 marca 2015 r.),

Zainteresowani mogli zapoznać się z ww. dokumentami w siedzibie Urzędu Miejskiego w Mielcu przy ul. Żeromskiego 23 w pok. 21.

Uwagi i wnioski można było wносить w formie pisemnej, ustnie do protokołu lub za pomocą środków komunikacji elektronicznej na adres im@um.mielec.pl w terminie wskazanym w obwieszczeniu, tj. od 31.03.2015 r. do 21.04.2015 r.

## **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 Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla obszaru miasta Mielca, 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 Plan 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 Planu, 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 opiniowania projektu Planu wraz z prognozą przez organy wskazane w ustawie, nie wniesiono uwag wymagających uzupełnień lub zmian w ww. dokumentach.

W ramach procesu konsultacji społecznych, wpłynęły uwagi i wnioski do projektu Planu wskazane w tabeli poniżej.

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Programu Gospodarki Niskoemisyjnej  
dla miasta Mielca

Tab. 1. Rejestr uwag złożonych w trakcie opiniowania

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
1.	Rada Osiedla Dziubków	Projekt Planu	Str.83 kod zadania PGN_M15 obszar mieszkalnictwo	<p>W kolumnie „działania naprawcze” dodać punkt „Ograniczenie emisjogenności z budynków mieszkalnych położonych na Osiedlu „Dziubków” poprzez wymianę indywidualnych systemów grzewczych na wysokosprawne niskoemisyjne kotle - układy mikrokogeneracji w budynkach mieszkalnych o łącznej powierzchni 60000m<sup>2</sup>.</p> <p>W kolumnie odpowiedzialny za realizację: Urząd Miasta, właściciele budynków</p> <p>Okres realizacji 2016-2020</p> <p>Szacunkowe koszty: 1300000,-zł</p> <p>Źródła finansowania: środki zewnętrzne oraz środki własne</p>	<p>Osiedle Dziubków jest przykładem zabudowy wyłącznej domów wolnostojących o ok .700 budynków. Głównych źródłem ciepła są ,kotłownie węglowe które emitują znaczne zanieczyszczenia do atmosfery i w okresach zimowych jest to bardzo odczuwalne dla mieszkańców nie wspominając o aspektach zdrowotnych. W prowadzenie układów mikrokogeneracji na w/w osiedlu pozwoliłoby na uporządkowanie gospodarki systemu ogrzewania na osiedlu. Do obliczeń przyjęto podłączenie ok 350 budynków mieszkalnych a więc 50%</p>	Nie	<p>Proponowane zadanie jest częścią zadania nadrzędnego opisanego w punkcie PGN_M15</p>
2.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	Strategia oraz zmodyfikowany plan rozwoju lokalnego powiatu mieleckiego na rok 2006 oraz lata 2007 do 2013 36 (Uchwała Nr XXXV/226/06 Rady Powiatu Mieleckiego z dnia 15 lutego	<p>Zmiana w dokumentach na poziomie powiatów:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Program rozwoju pod nazwą „Strategia Rozwoju Powiatu Mieleckiego na lata 2014-2020”</li> <li>- Prognoza oddziaływania na środowisko programu rozwoju pod nazwą „Strategia Rozwoju Powiatu Mieleckiego na lata 2014–2020”</li> </ul>	<p>Programu rozwoju pod nazwą „Strategia Rozwoju Powiatu Mieleckiego na lata 2014-2020” wraz z Prognozą oddziaływania na środowisko zostanie przyjęta na Sesji Rady Powiatu w dniu 14 maja 2015 r. Programu rozwoju pod nazwą „Strategia Rozwoju Powiatu Mieleckiego na lata 2014-2020” jest dokumentem określającym główne kierunki rozwoju w kontekście nowej perspektywy finansowej. W przygotowanym</p>	Nie	<p>Na czas opracowywania dokumentu aktualnym dokumentem jest "Strategia oraz zmodyfikowany plan rozwoju lokalnego powiatu mieleckiego na rok 2006 oraz lata 2007 do 2013". Uchwała dot. nowej strategii jeszcze nie została podjęta.</p>

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
			2006 roku) – Rozdział 1.3. Przepisy prawa oraz dokumenty strategiczne, str. 16		dokumencie uwzględniono przyjęte przez Komisję Europejską cele tematyczne i priorytety dotyczące Polityki Spójności oraz nową strategię dla Województwa Podkarpackiego. Prognoza oddziaływania na środowisko została opracowana zgodnie z ustawą o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko oraz na podstawie odpowiedzi od Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, który stwierdził iż dla opracowanego projektu programu rozwoju niezbędnym będzie przeprowadzenie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, w tym sporządzenie prognozy oddziaływania na środowisko. Opracowany projekt prognozy oddziaływania na środowisko został pozytywnie zaopiniowany przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie oraz Podkarpackiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w Rzeszowie.		
3.	<b>Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział</b>	<b>Projekt Planu</b>	2.3. Ocena energochłonności i emisyjności oraz analiza stanu i	Wykreślenie w placówkach oświatowych: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Szkoła Podstawowa Specjalna nr 1 w ZSS –Mielec, nie istnieje</li> <li>• Gimnazjum Specjalne nr 1 w ZSS-Mielec, nie istnieje</li> </ul>	W budynkach użyteczności publicznej zlokalizowanych na terenie Miasta Mielca istnieją zapisy dot. placówek oświatowych które nie istnieją	Tak	Wprowadzono zmiany na str.29-30 zgodnie ze wskazaniami Powiatu.



Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielec

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
	Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami cz.1/3		potencjału technicznego ograniczenia zużycia - budynki użyteczności publicznej - Str. 28 – 30	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna nr 1 w ZSS-Mielec, nie istnieje</li> <li>• Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 3 dla Dorosłych, nie istnieje</li> <li>• Zespół Szkół Specjalnych w Mielcu, nie istnieje</li> <li>• Technikum Nr 1 dla Dorosłych, nie istnieje</li> <li>• Technikum Uzupełniające nr 2, nie istnieje</li> <li>• Technikum Uzupełniające Nr 3 dla Dorosłych, nie istnieje</li> <li>• Technikum Uzupełniające Nr 4 dla Dorosłych, nie istnieje</li> <li>• I Liceum Profilowane, nie istnieje</li> <li>• II Liceum Profilowane, nie istnieje</li> <li>• III Liceum Profilowane, nie istnieje</li> <li>• IV Liceum Profilowane, nie istnieje</li> <li>• IV Liceum Ogólnokształcące, nie istnieje</li> <li>• IV Uzupełniające Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych, nie istnieje</li> </ul>	oraz nie umieszczono wszystkich budynków w pozycji Inne.		
4.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami cz.2/3	Projekt planu	2.3. Ocena energochłonności i i emisyjności oraz analiza stanu i potencjału technicznego ograniczenia zużycia - budynki użyteczności publicznej - Str. 28 – 30	<p>Pogrupowanie szkół ponadgimnazjalnych:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zespół Szkół Technicznych w Mielcu, <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 3,</li> <li>- Technikum Nr 3,</li> <li>- III Liceum Ogólnokształcące,</li> <li>- III Liceum Ogólnokształcące dla dorosłych,</li> <li>- Szkoła policealna Nr 3,</li> <li>- Szkoła Policealna Nr 3 dla dorosłych</li> </ul> </li> <li>• Zespół Szkół Budowlanych: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 2,</li> <li>- Technikum Nr 2,</li> <li>- Szkoła Policealna Nr 2 dla dorosłych</li> </ul> </li> <li>• Zespół Szkół Ekonomicznych w Mielcu: <ul style="list-style-type: none"> <li>- Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 1,</li> <li>- Technikum Nr 1,</li> </ul> </li> </ul>		Tak	Wprowadzono zmiany na str. 29-31 zgodnie ze wskazaniami Powiatu.

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
				<ul style="list-style-type: none"> <li>- Szkoła Policealna nr 1 dla Dorosłych,</li> <li>- I Liceum Ogólnokształcące dla dorosłych</li> <li>• Zespół Szkół im. prof. J. Groszkowskiego:</li> <li>- Zasadnicza Szkoła Zawodowa nr 4,</li> <li>- Technikum Nr 4,</li> <li>- IV Liceum Ogólnokształcące dla Dorosłych,</li> <li>- IV Liceum Ogólnokształcące</li> <li>- Szkoła Policealna Nr 4 dla Dorosłych,</li> <li>- Centrum Kształcenia Ustawicznego</li> <li>• Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy w Mielcu – w jego skład wchodzi szkoły:</li> <li>- Szkoła Podstawowa Specjalna nr 2 w SOSW,</li> <li>- Gimnazjum Specjalne nr 2 w SOSW,</li> <li>- Zasadnicza Szkoła Zawodowa Specjalna nr 2 w SOSW,</li> <li>- Szkoła specjalna przysposabiająca do pracy dla uczniów z upośledzeniem umysłowym w stopniu umiarkowanym,</li> <li>- Szkolne Schronisko Młodzieżowe,</li> </ul>			
5.	<b>Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami cz.3/3</b>	<b>Projekt Planu</b>	2.3. Ocena energochłonności i emisyjności oraz analiza stanu i potencjału technicznego ograniczenia zużycia - budynki użyteczności publicznej - Str. 28 – 30	<p>Dodanie w pozycji: Inne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Starostwo Powiatowe – ul. Wyspiańskiego 6</li> <li>- Starostwo Powiatowe – ul. Sękowskiego 2b</li> <li>- Powiatowy Urząd Pracy</li> <li>- Powiatowy Zarząd Dróg</li> <li>- Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie</li> <li>- Dom Pomocy Społecznej</li> <li>- Przychodnia Zdrowia nr 4</li> <li>- Przychodnia Zdrowia nr 5</li> <li>- Przychodnia Zdrowia nr 1</li> <li>- Bursa Międzyszkolna</li> </ul>		Tak	Wprowadzono zmiany na str.29-31 zgodnie ze wskazaniami Powiatu.

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
6.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	Str.31: zapis Drogi powiatowe o nawierzchni bitumicznej w 2012 roku zajmowały w Mieście Mielec powierzchnię 25,8 [km]. W perspektywie całego powiatu mieleckiego, drogi te stanowią jedynie 6,13% ogółu	Drogi powiatowe o nawierzchni bitumicznej wg stanu na dzień 31.12.2014 roku w Mieście Mielec miały długość 22,083 km, a o nawierzchni brukowej 0,45 km.  W perspektywie całego powiatu mieleckiego, drogi te stanowią jedynie 5,38% ogółu.	Uszczegółowienie informacji.	Tak	Dodano do opisu na str. 31 sugerowaną treść dotyczącą dróg powiatowych w 2014r.
7.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	5.3.1. HARMONOGRAM DZIAŁAŃ LOKALNYCH DLA MIASTA MIELCA – str. 79 PGN_M04 Budynki użyteczności publicznej	Dopisanie w tabeli: - 3 budynki Przychodni Zdrowia - budynek użyteczności publicznej – Starostwo Powiatowe - budynek szkoły ponadgimnazjalnej - budynek bursy międzyszkolnej  Odpowiedzialny za realizację – Powiat Mielecki	Budynek Przychodni Zdrowia nr 4. – koszt realizacji około 700 000 zł Przedmiotowy budynek Przychodni zdrowia nr 4 znajduje się w Mielcu przy ul. Żeromskiego 17. Bryła budynku o wymiarach 38,3x14,95m, budynek trzykondygnacyjny całkowicie podpiwniczony, z dachem płaskim. Całkowita wysokość budynku wynosi 11,90m. Budynek wykonany jest w technologii tradycyjnej, murowany, kryty stropodachem płaskim, wentylowanym, pokrycie z papy. Stropy żelbetowe oparte na ścianach konstrukcyjnych poprzecznych. Fundamenty murowane, ściany nadziemne murowane z cegły gr. ok. 40cm. Pow. zabudowy 612 m2. Pow. użytkowa bez piwnic 1498,4 m2. Pow. piwnic 483,5m2	Tak	Do zadania. PGN_M04 dodano wskazane budynki. Dodano do początkowej wartości 800 000zł sumaryczną wartość inwestycji wskazanych w tym zadaniu przez Powiat Mielcki t.j. 5 500 000zł. Przeliczono efekty ekologiczne i energetyczne.

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
					<p>Budynek Przychodni Zdrowia nr 5. – koszt realizacji około 650 000 zł. Przedmiotowy budynek Przychodni zdrowia nr 5 znajduje się w Mielcu przy ul. Tańskiego 2. Bryła budynku o wymiarach 41x14,95m, budynek trzykondygnacyjny całkowicie podpiwniczony, z dachem płaskim. Całkowita wysokość budynku wynosi 11,90m.</p> <p>Budynek wykonany jest w technologii tradycyjnej, murowany, kryty stropodachem płaskim, wentylowanym. Pokrycie z papy. Stropy żelbetowe oparte na ścianach konstrukcyjnych poprzecznych. Fundamenty murowane, ściany nadziemne murowane z cegły gr. ok. 40cm</p> <p>Pow. zabudowy 612 m2                      Pow. użytkowa bez piwnic 1500,0 m2                      Pow. piwnic 500,0m2</p> <p>Budynek Przychodni nr 1 – koszt realizacji około 400 000zł</p> <p>Przedmiotowy budynek Przychodni zdrowia nr 1 znajduje się w Mielcu przy ul. Sandomierskiej 25. Jest to budynek dwukondygnacyjny z poddaszem nieużytkowym, całkowicie podpiwniczony. Wysokość budynku około 11m.</p> <p>Budynek wykonany jest w technologii tradycyjnej, murowany. Dach stromy konstrukcji drewnianej kryty</p>		

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
					<p>blachą płaską ocynkową.                      Stropy ceramiczne odcinkowe oparte na belkach stalowych.                      Ściany gr. około 50-60cm                      Pow. zabudowy: około 249m<sup>2</sup>,                      Pow. użytkowa bez piwnic 345m<sup>2</sup>                      Pow. piwnic 160 m<sup>2</sup>                      Budynek Starostwa Powiatowego w Mielcu przy ul. Sękowskiego 2b – koszt realizacji około 600 000 zł                      Przedmiotowy budynek Starostwa Powiatowego w Mielcu znajduje się w Mielcu przy ul. Sękowskiego 2B. Jest to budynek dwukondygnacyjny z dachem płaskim, częściowo podpiwniczony. Wysokość budynku około 11m.                      Budynek wykonany jest w technologii tradycyjnej, murowany, kryty stropodachem płaskim, wentylowanym o konstrukcji drewnianej. Pokrycie stropodachu papą. Stropy żelbetowe oparte na ścianach konstrukcyjnych. Ściany gr. około 70-50cm                      Pow. zabudowy: około 510m<sup>2</sup>                      Pow. użytkowa bez piwnic: około 690m<sup>2</sup>                      Pow. piwnic około 260m<sup>2</sup>                      Budynek Bursy – koszt realizacji około 650 00 zł                      Przedmiotowy budynek Bursy będący znajduje się w Mielcu przy ul. Kościuszki 12. Jest budynek trzykondygnacyjny z poddaszem nieużytkowym w</p>		

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
					<p>całości podpiwniczony.                      Wysokość budynku około 12,5m. Obiekt wykonany w technologii tradycyjnej, murowany z cegły pełnej, z dachem stromym konstrukcji drewnianej kryty blachą ocynkowaną. Ściany zewnętrzne gr. około 50-70cm                      Pow. zabudowy: około 322 m2                      Pow. użytkowa bez piwnic około 698 m2                      Pow. piwnic około 260 m2                      Obiekt Zespołu Szkół im. prof. Janusza Groszkowskiego w Mielcu – koszt realizacji około 2 500 000 zł                      Przedmiotowy obiekt znajduje się w Mielcu przy ul. Kilińskiego 24, składa się z trzech budynków tj. budynek szkoły, warsztat i sala gimnastyczna. Budynek szkoły jest budynkiem trzykondygnacyjnym z całościowym podpiwniczeniem. Dach stromy konstrukcji drewnianej kryty blachą. Warsztat i sala gimnastyczna są budynkami jednokondygnacyjnymi bez podpiwniczenia. Ściany budynku szkoły i sali gimnastycznej z cegły pełnej gr. około 60-70cm, ściany warsztatu z bloczków drobnowymiarowych gr. około 30 cm                      Pow. zabudowy szkoła: około 1 226 m2                      Pow. zabudowy sala gimnastyczna około 560 m2</p>		

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
					Pow. zabudowy warsztatu: około 1 496 m2 Pow. użytkowa szkoły: około 6 952 m2 Pow. użytkowa sali gimnastycznej około 490 m2 Pow. użytkowa warsztatu: około 1000 m2		
8.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	PGN_M05 Transport, str. 79 Ograniczenie emisji wtórnej pyłu poprzez regularne utrzymanie czystości nawierzchni m.in. czyszczenie na mokro.	Dopisać Powiat Mielecki – zarządca – Powiatowy Zarząd Dróg jako odpowiedzialny za realizację :	Średnio rocznie na regularne utrzymanie czystości nawierzchni m.in. czyszczenie na mokro – Powiatowy Zarząd Dróg wydaje 110.000,00 zł	Tak	Do zadania PGN_M05 dopisano w kolumnie odpowiedzialny "Powiat Mielecki"
9.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	Str 83 kod zadania PGN_M16 obszar oświetlenie	Zmniejszenie zużycia energii finalnej w budynkach użyteczności publicznej poprzez wymianę oświetlenia na energooszczędne wraz z prowadzeniem monitoringu zużycia energii -50.000-zł Dopisać Powiat Mielecki jako odpowiedzialnego za realizację		Tak	Do zadania dopisano w kolumnie odpowiedzialny "Powiat Mielecki"
10.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	Str 84 kod zadania PGN_M18 obszar OZE	Zwiększenie udziału odnawialnych źródeł energii(OZE) w budynkach użyteczności publicznej przez zastosowanie ogniw fotowoltaicznych do produkcji energii elektrycznej kwota 2.000.000-zł Dopisać Powiat Mielecki jako odpowiedzialnego za realizację		Tak	Treść zgłoszonej zmiany odpowiada zadaniowi PGN_M18 i do niego dopisano w kolumnie odpowiedzialny "Powiat Mielecki"

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Instytucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
11.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	Str 84 kod PGN_M18 edukacja ekologiczna tak jak miasto	Dopisać Powiat Mielecki jako odpowiedzialnego za realizację		Tak	Do zadania dopisano w kolumnie odpowiedzialny "Powiat Mielecki"
12.	Powiat Mielecki Magdalena Bielaska Główny Specjalista – Wydział Funduszy Inwestycji i Gospodarki Nieruchomościami	Projekt Planu	PDN_M18 – Transport, str. 85	Do działań naprawczych dot. zmniejszenia emisjogenności z transportu dzięki poprawie płynności ruchu na drogach w wyniku modernizacji, przebudowom i remontom dróg na terenie miasta Mielca, należy dodać przebudowę ul. Traugutta - drogę miejską, oraz przebudowę dróg powiatowych: - ulica Wojska Polskiego – 1 141R - Aleja Niepodległości i Aleja Kwiatkowskiego – 1 187R - ulica Przemysłowa w Mielcu – 1 188R		Tak	Do zadania dopisano ulice zgodnie z sugestią oraz dopisano w kolumnie odpowiedzialny "Powiat Mielecki"
13.	Miejski Zarząd Budynków Mieszkalnych Sp. z o. o. w Mielcu Leszek Gwóźdź Główny Specjalista ds.. Ekonomicznych/ Prokurent	Projekt Planu	Prosimy o dopisanie do harmonogramu rzeczowo-finansowego działań naprawczych w skali lokalnej Miasta Mielec tj. tabela nr 39 str. 78 zadania zwanego z ograniczeniem emisji zanieczyszczeń do środowiska poprzez modernizację instalacji ciepłej wody w budynkach	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń do środowiska poprzez modernizację instalacji ciepłej wody w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych Odpowiedzialny: MZBM Sp z o. o. Okres realizacji: 2015-2020 Koszty: 4 044 000zł	Planowana modernizacja instalacji ciepłej wody pozwala na zmniejszenie emisji zanieczyszczeń do środowiska. W 2015 r. planowana jest likwidacja indywidualnych piecyków gazowych i doprowadzenie ciepłej wody z sieci ciepłowniczej w 10 budynkach mieszkalnych wielorodzinnych (522 mieszkania). W kolejnych latach planowane są dalsze modernizacje. Przewiduje się, że do końca 2020 roku modernizacja ciepłej wody obejmie kolejne 30 budynków mieszkalnych wielorodzinnych.	Tak	Dodano nowe zadanie do harmonogramu zgodnie z sugestią MZBM Sp. z o. o.



Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

LP.	Institucja zgłaszająca	Dokument, do którego odnosi się uwaga/propozycja (Projekt Planu/Prognoza)	Rozdział i numer strony	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi/propozycja	Zostanie uwzględniona (Tak, Nie)	Sposób uwzględnienia/ Uzasadnienie nie uwzględnienia
			mieszkalnych wielorodzinnych				

## **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 Planu nie stwierdzono przesłanek nap odstawie 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**

Wdrażanie rozwiązań przewidzianych w projekcie Planu 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 osiąganiu założonych celów jest prawidłowy system sprawozdawczości.

Plan określa konstrukcję systemu monitorowania umożliwiającego pomiar, kontrolę i interpretację efektów realizowanych działań. Jednostką koordynującą i monitorującą realizację Planu zostanie nowo powołana Komórka ds. Zarządzania Energią Urzędu Miejskiego. Dodatkowo Prezydent Miasta zobowiązany został do sporządzania sprawozdań z realizacji działań naprawczych w danym roku. Na podstawie przekazywanych sprawozdań z realizacji działań naprawczych, a także w oparciu o wyniki pomiarów zanieczyszczeń powietrza, prowadzonych przez Wojewódzkiego Inspektora Ochrony Środowiska w Rzeszowie, powinno dokonywać się co 3 lata szczegółowej oceny wdrażania Planu, która powinna sugerować ewentualną korektę kierunków działań i poszczególnych zadań.

W celu oceny wpływu proponowanych działań na środowisko i ludzi można zastosować wskaźniki monitoringu. Poza przyjętymi w przepisach odrębnych wskaźnikami dotyczącymi jakości poszczególnych komponentów środowiska można wykorzystać następujące parametry:

- dla jakości powietrza - liczba instalacji ogrzewania i podgrzewania wody gospodarczej w oparciu o paliwa ekologiczne (gaz, olej opałowy, energia elektryczna).

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

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

- Ocenia się, że Plan, 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 Planu 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 Planie 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 Plan realizuje cele tych dokumentów.

Podsumowanie strategicznej oceny oddziaływania na środowisko Planu Gospodarki Niskoemisyjnej dla miasta Mielca

- W celu ograniczenia negatywnych oddziaływań Planu na środowisko zaproponowano: zasady monitorowania skutków realizacji Planu.

W związku z brakiem znaczących negatywnych oddziaływań projektu Planu 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”.