

**„Plan działań na rzecz
zrównoważonej energii i klimatu
(SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na
Środowisko**

**Raport z konsultacji z mieszkańcami
oraz organizacjami pozarządowymi
w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.**



URZĄD MIASTA KRAKOWA
WYDZIAŁU ŚRODOWISKA, KLIMATU
I POWIETRZA



est. 1990

Fundacja na rzecz Efektywnego
Wykorzystania Energii

Kraków, marzec 2025 r.

Spis treści

1	Wprowadzenie	4
2	Podstawa prawna	5
3	Cel konsultacji i przedmiot konsultacji	5
4	Informacje o sposobie przeprowadzenia konsultacji.....	5
4.1	Zakres Konsultacji	5
4.2	Terminy.....	6
4.3	Formy konsultacji.....	6
5	Wnioski, uwagi i opinie zgłoszone w ramach konsultacji	9
6	Uzasadnienie:.....	120
7	Spis załączników:.....	120

1 Wprowadzenie

Raport z konsultacji jest podsumowaniem procesu zbierania opinii dla projektu uchwały w sprawie przyjęcia Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko wśród mieszkanek, mieszkańców (zwanych dalej mieszkańcami) i organizacji pozarządowych oraz podmiotów, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz.U. z 2023 r. poz. 571).

Konsultacje przeprowadzone zostały w okresie od **14 lutego do 7 marca 2025** roku zgodnie z podpisaną umową nr W/I/3394/GK/41/2023 z dnia 24.10.2023 roku pomiędzy Gminą Miejską Kraków, a Fundacją na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii na opracowanie „Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków” wraz z przeprowadzeniem konsultacji społecznych.

Konsultacje przeprowadzone zostały we współpracy z Wydziałem Środowiska, Klimatu i Powietrza Urzędu Miasta Krakowa.

Do przeprowadzenia konsultacji wykorzystano następujące instrumenty:

- ogłoszenie w Biuletynie Informacji Publicznych www.bip.krakow.pl;
- ogłoszenie na portalach społecznościowych Facebook i Instagram, profil Miejskiego Centrum Dialogu;
- ogłoszenie w serwisie LinkedIn;
- ogłoszenie na portalu internetowym Obywatelski Kraków www.obywatelski.krakow.pl;
- ogłoszenie na portalu internetowym Miasta www.krakow.pl;
- e-mailing do organizacji pożytku publicznego;
- telefoniczne dyżury eksperta w dniach:
 - 20 lutego 2025 r. (czwartek), w godz. 10:00-14:00 pod nr 797 271 574;
 - 21 lutego 2025 r. (piątek), w godz. 16:00-20:00 pod nr 603 554 308.
- otwarte spotkanie konsultacyjne w dniu 24 lutego 2025 r. (poniedziałek), w godz. 17:00-19:00 w siedzibie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza UMK na os. Zgody 2 (sala konferencyjna);
- zbieranie formularzy konsultacyjnych poprzez:
 - adres poczty elektronicznej secap@um.krakow.pl;
 - adres siedziby Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza Urzędu Miasta Krakowa, os. Zgody 2, 31 - 949 Kraków;
 - Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (ePUAP) z dopiskiem odpowiednio „Konsultacje dotyczące opracowania pn. „Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”.



Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

2 Podstawa prawna

- art. 39 ust 1 i art. 54 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 (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112)
- art. 5 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (tj. Dz. U. z 2023 r. poz. 571).
- uchwała nr CXI/2904/18 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 września 2018 r. w sprawie zasad i trybu przeprowadzania konsultacji z mieszkańcami Gminy Miejskiej Kraków oraz Krakowską Radą Działalności Pożytku Publicznego lub organizacjami pozarządowymi i podmiotami, o których mowa w art.3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie projektów aktów prawa miejscowego w dziedzinach dotyczących działalności statutowej tych organizacji,
- zarządzenie Nr 2049/2019 Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 09.08.2019 r. w sprawie określenia podziału kompetencji organizatorów konsultacji społecznych oraz wprowadzenia wzoru wniosków o przeprowadzenie konsultacji i wzoru formularzy konsultacyjnych,
- zarządzenie nr 987/2020 Prezydenta Miasta Krakowa z dnia 23.04.2020 r. zmieniające zarządzenie Nr 2049/2019 w sprawie określenia podziału kompetencji organizatorów konsultacji społecznych oraz wprowadzenia wzoru wniosków o przeprowadzenie konsultacji i wzoru formularzy konsultacyjnych i uchylające Zarządzenie Nr 2138/2011 w sprawie przyjęcia wzoru formularza konsultacji do projektów aktów prawa miejscowego konsultowanych na podstawie uchwały nr XII/135/11 Rady Miasta Krakowa z dnia 13 kwietnia 2011 r. w sprawie określenia szczegółowego sposobu konsultowania z Krakowską Radą Pożytku Publicznego lub organizacjami pozarządowymi i podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 4 2003 r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie projektów aktów prawa miejscowego w dziedzinach dotyczących działalności statutowej tych organizacji oraz opracowania raportu o wynikach konsultacji (ze zm.)

3 Cel konsultacji i przedmiot konsultacji

Celem prowadzonych z mieszkańcami oraz wszystkimi zainteresowanymi organizacjami pozarządowymi i podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie konsultacji było zebranie wniosków, uwag i opinii mieszkańców miasta i przedstawicieli organizacji pozarządowych w zakresie projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

4 Informacje o sposobie przeprowadzenia konsultacji

4.1 Zakres Konsultacji

Przeprowadzone konsultacje miały charakter informacyjny.

W konsultacjach opinię wyraziła Krakowska Rada Pożytku Publicznego, Komisja Dialogu Obywatelskiego, organizacje z sektora pozarządowego oraz mieszkańcy miasta.

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

4.2 Terminy

Ramy poszczególnych etapów procesu konsultacji:

- 7 lutego 2025 r. – zapowiedź konsultacji społecznych, opublikowano pierwszą informację na portalu www.obywatelski.krakow.pl;
- 14 lutego 2025 r. – ogłoszenie rozpoczęcia konsultacji;
- 20 lutego 2025 r. – pierwszy dyżur telefoniczny;
- 21 lutego 2025 r. – drugi dyżur telefoniczny;
- 24 lutego 2025 r. – otwarte spotkanie konsultacyjne;
- 07 marca 2025 r. – zakończenie konsultacji.

4.3 Formy konsultacji

Konsultowany projekt uchwały projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko oraz ogłoszeniem i formularzami konsultacyjnymi w okresie trwania konsultacji udostępnione zostały:

- BIP UMK – ogłoszenie o konsultacjach
https://www.bip.krakow.pl/?news_id=214202
- Strona miasta krakow.pl - aktualności
https://www.krakow.pl/aktualnosci/291532,2163,komunikat,konsultacje_projektu_uchwaly_w_sprawie_przyjecia_planu_dzialan_na_rzecz_zrownowazonej_energii_i_klimatu_.html
- Strona klimat.krakow.pl – aktualności
https://www.krakow.pl/klimat/247336,artykul,plan_dzialan_na_rzecz_zrownowazonej_energii_i_klimatu.html
- Ekokalendarz
- Instagram
- LinkedIn
- Mailing
- Strona obywatelski.krakow.pl (publikacja od 14.02.2025)

Ponad to informacje o konsultacjach zamieszczono na:

- Na stronie wykonawcy – fewe.pl
<https://fewe.pl/pl/konsultacje-spoeczne-dotyczace-projektu-uchwaly-w-sprawie-przyjecia-planu-dzialan-na-rzecz-zrownowazonej-energii-i-klimatu-secap-dla-gminy-miejskiej-krakow/>
- Dwutygodniku Miejskim Kraków.pl
- Swoszowickim Portalu Informacyjnym
<https://swoszowice.org.pl/aktualnosci/instytucje/magiczny-krakow/plan-dzialan-na-rzecz-zrownowazonej-energii-i-klimatu-konsultacje-uchwaly/>
- polityka.co.pl
<https://polityka.co.pl/plan-dzialan-na-rzecz-zrownowazonej-energii-i-klimatu-konsultacje-uchwaly-27561677.html>

Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu – konsultacje uchwały

poniedziałek, 17 lutego 2025 r.

AAA

Do 7 marca trwają konsultacje społeczne dotyczące projektu uchwały w sprawie przyjęcia Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków, wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.



O Fundacji ▾

Aktualności

Projekty ▾

Oferta ▾

Baza wiedzy ▾

Kontakt



- na adres siedziby Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza Urzędu Miasta Krakowa, os. Zgody 2, 31–949 Kraków
- przez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (ePUAP) z dopiskiem „Konsultacje dotyczące opracowania pn. Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”.

Projekt dokumentu SECAP oraz formularze konsultacyjne są dostępne w [Biuletynie Informacji Publicznej](#).

Szczegółowe informacje dotyczące Planu działań na rzecz Zrównoważonej Energii i Klimatu (SECAP) znajdują się [na stronie](#).

Instagram

Zaloguj się

Zarejestruj się



W ramach konsultacji odbyło się **otwarte spotkanie** w dniu 24 lutego 2025 r. (poniedziałek) w godzinach 17:00-19:00 w siedzibie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza UMK na os. Zgody 2 w Krakowie.

W spotkaniu uczestniczyli przedstawiciele Gminy Miejskiej Kraków oraz Fundacji na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii, a także dwoje mieszkańców, którzy nie złożyli żadnych uwag.

Ponadto w dniach 20 lutego 2025 r. (czwartek), w godz. 10:00-14:00 i 21 lutego 2025 r. (piątek), w godz. 16:00-20:00 **dyżury telefoniczne** pełnił ekspert - pracownik Fundacji na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii.

Podczas dyżurów telefonicznych nie zostały zgłoszone żadne uwagi.

Mieszkańcy, organizacje oraz zainteresowane podmioty mieli również możliwość zgłaszania wniosków, uwag, opinii i postulatów do projektu dokumentu za pomocą **formularza konsultacyjnego** dostępnego na stronach: Magiczny Kraków, www.obywatelski.krakow.pl oraz w Biuletynie Informacji Publicznej Miasta Krakowa w nieprzekraczalnym terminie do dnia 7 marca 2025 r. poprzez:

- przesłanie na adres poczty elektronicznej secap@um.krakow.pl,
- przesłanie na adres siedziby Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza Urzędu Miasta Krakowa, os. Zgody 2, 31-949 Kraków,
- przesłanie przez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (ePUAP) z dopiskiem „Konsultacje dotyczące opracowania pn. Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”.

W terminie do 7 marca łącznie przesłano 7 formularzy zawierających 89 uwag.

5 Wnioski, uwagi i opinie zgłoszone w ramach konsultacji

Krakowska Rada Działalności Pożytku Publicznego uchwałą nr 2/2025/V KRDP/47 z dnia 17 lutego 2025 r. w sprawie opinii dla projektu uchwały Rady Miasta Krakowa w sprawie przyjęcia „Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków” wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko wyraziła pozytywną opinię w sprawie projektu Planu z Prognozą.

Krakowska Rada Działalności Pożytku Publicznego, po zapoznaniu się z Planem i Prognozą nie zgłosiła uwag ani rekomendacji. Uchwała weszła w życie z dniem podjęcia.

Komisja Dialogu Obywatelskiego ds. Środowiska uchwałą nr 5/2025 z głosowania zdalnego w dniach 06.03-07.03.2025 w sprawie konsultacji społecznych Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków poparła projekt dokumentu.

W ramach przeprowadzonych konsultacji zgłoszone zostały uwagi.

Zebrane toku przeprowadzonych konsultacji przedstawione uwagi zbiorczo przedstawia tabela poniżej:

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
1	mieszkaniec	AD08 KEGW/O2.13/20 (obecnie AD08 ZIW/O2.13/20)	Dodanie lub doprecyzowanie zadania o wykonanie zastawek na rowach melioracyjnych. Zastawki mogą być wyposażone w możliwość regulacji tak, by umożliwiać zarówno gromadzenie wody w okresach suchych, jak i szybkie odprowadzanie wód powodziowych.	Rowy melioracyjne mogą obniżać poziom wód gruntowych w okresach suchych, co może potęgować susze. Zastosowanie zastawek, oprócz gromadzenia wody deszczowej, pomogłoby utworzyć dogodne miejsce dla występowania zwierząt.	Zgodnie z informacjami przekazanymi przez Zarząd Infrastruktury Wodnej w Krakowie w ramach przedmiotowego działania zostanie wykonana zastawka szandorowa tj. urządzenie służące do regulacji przepływu oraz poziomu piętrzenia wód w rowie.
2	mieszkaniec	AD08 KEGW/O2.21/20 (obecnie AD08 ZIW/O2.13/20)	Dodanie lub doprecyzowanie zadania o wykonanie zastawek na rowach melioracyjnych. Zastawki mogą być wyposażone w możliwość regulacji tak, by umożliwiać zarówno gromadzenie wody w okresach suchych, jak i szybkie odprowadzanie wód powodziowych.	Rowy melioracyjne mogą obniżać poziom wód gruntowych w okresach suchych, co może potęgować susze. Zastosowanie zastawek, oprócz gromadzenia wody deszczowej, pomogłoby utworzyć dogodne miejsce dla występowania zwierząt.	Zgodnie z informacjami przekazanymi przez Zarząd Infrastruktury Wodnej w Krakowie w ramach przedmiotowego działania zostanie wykonana zastawka szandorowa tj. urządzenie służące do regulacji przepływu oraz poziomu piętrzenia wód w rowie.
3	mieszkaniec	AD42 Załącznik 3 str. 23	Doprecyzowanie o tematykę roślin inwazyjnych gatunków obcych (IGO).	Inwazyjne gatunki obce stanowią zagrożenie dla bioróżnorodności. Tereny nieużytków często są porośnięte gatunkami IGO, co umożliwia im dalsze rozprzestrzenianie się. Proszę o doprecyzowanie zadania tak, aby chronić istniejące i promować nowe nasadzenia gatunkami rodzimymi, lecz usuwać rośliny obcych gatunków inwazyjnych.	Przeciwdziałanie rozprzestrzenianiu się roślin inwazyjnych gatunków obcych (IGO) nie zostało uwzględnione w ramach przedmiotowego działania, natomiast jest uwzględnione w innym dokumencie miejskim pn. „Kierunki rozwoju i zarządzania terenami zieleni w Krakowie na lata 2019-2030” - zapisem: „Zapobieganie ekspansji gatunków obcych, w szczególności inwazyjnych”.
4	NGO	Str.9, W punkcie 1. Streszczenie, w podpunkcie: „Cztery strategiczne cele SECAP dla Miasta Krakowa to:” proponujemy	Zaproponowano dodanie piątego strategicznego celu SECAP: 5) Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach - edukacja społeczności,	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Cele dokumentu SECAP dotyczą zagadnień związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, zmniejszeniem emisji gazów cieplarnianych, oceną podatności oraz

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		zmianę na: “Pięć strategicznych celów SECAP dla Miasta Krakowa to”, gdzie punkt 5 to: 5) Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach - edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków.	właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania opinii/ekspertyz ornitologicznych/ przyrodniczych, związanych z zasiedleniem budynku przez gatunki chronione, przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych.		adaptacją miasta do zmian klimatu. Dokument SECAP jest wykonany zgodnie z metodyką określoną przez Porozumienie Burmistrzów i opisaną w podręczniku „How to develop sustainable energy and climate action plan” zarówno pod kątem zakresu jak i struktury opracowania. Zagadnienia ochrony flory i fauny są bardzo istotne, a ich obecność wyznaczona jest w ramach działań oceny podatności środowiskowej i bioróżnorodności, dla gatunków i ekosystemów znajdujących się w obszarze przedmiotu opracowania. Należy zwrócić uwagę, że ochrona środowiska wynika z osobnych przepisów dotyczących ochrony ptaków i ich siedlisk, ochrony zwierząt, roślin, wód i powietrza. Przepisy te nakazują przy realizacji poszczególnych przedsięwzięć przeprowadzanie m.in. opinii ornitologicznych oraz wykonywanie innych ekspertyz. Dlatego zaproponowane jako cel nr 5 zagadnienia są realizowane w ramach celów pierwotnie przyjętych w dokumencie, a zapisy dotyczące zwiększenia wagi ochrony środowiskowej dodatkowo zostaną dopisane do poszczególnych zadań - informacje dotyczące konieczności wykonywania

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					ekspertyz do opisów poszczególnych przedsięwzięć dodano w załączniku nr 3..
5	NGO	Str.21, W punkcie 4. Strategia Uzupełnienie Tabeli 4 -1 Cele strategiczne SECAP dla Miasta Krakowa	Proponowany dodatkowy zapis w tabeli: Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach. Celem miasta jest edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania opinii/ekspertyz ornitologicznych/przyrodniczych przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych związanych z budynkiem.	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Cele dokumentu SECAP dotyczą zagadnień związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, zmniejszeniem emisji gazów cieplarnianych, oceną podatności oraz adaptacją miasta do zmian klimatu. Dokument SECAP jest wykonany zgodnie z metodyką określoną przez Porozumienie Burmistrzów i opisaną w podręczniku „How to develop sustainable energy and climate action plan” zarówno pod kątem zakresu jak i struktury opracowania. Zagadnienia ochrony flory i fauny są bardzo istotne, a ich obecność wyznaczona jest w ramach działań oceny podatności środowiskowej i bioróżnorodności, dla gatunków i ekosystemów znajdujących się w obszarze przedmiotu opracowania. Należy zwrócić uwagę, że ochrona środowiska wynika z osobnych przepisów dotyczących ochrony ptaków i ich siedlisk, ochrony zwierząt, roślin, wód i powietrza. Przepisy te nakazują przy realizacji poszczególnych przedsięwzięć przeprowadzanie m.in. opinii ornitologicznych oraz wykonywanie innych ekspertyz. Dlatego zaproponowane jako

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					cel nr 5 zagadnienia są realizowane w ramach celów pierwotnie przyjętych w dokumencie, a zapisy dotyczące zwiększenia wagi ochrony środowiskowej dodatkowo zostaną dopisane do poszczególnych zadań - informacje dotyczące konieczności wykonywania ekspertyz do opisów poszczególnych przedsięwzięć dodano w załączniku nr 3.
6	NGO	Str. 31, W punkcie Strategia. Uzupełnienie w: Tabela 4-8 Finansowanie przedsięwzięć – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej Program „Czyste powietrze”. Uzasadnienie: dopisany punkt dotyczy wykonania ekspertyz przyrodniczych przed pracami związanymi z termomodernizacją budynku.	Program przewiduje dofinansowania m.in. na: - dokumentację dot. ekspertyz przyrodniczych.	Dopisany punkt dotyczy wykonania ekspertyz przyrodniczych przed pracami związanymi z termomodernizacją budynku.	Uwzględniono. Pkt 4.5.5 Program "Czyste powietrze". Do elementów objętych dofinansowaniem przy dokumentacji dodano słowo "ekspertyzy".
7	NGO	Str.53, W punkcie 5.2.3 Przemysł - Możliwe kierunki działania W sektorze Przemysłu istnieje szereg działań mających na celu zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko naturalne oraz	Na: Termomodernizacja budynków przemysłowych z obowiązkowym wykonaniem opinii przyrodniczej. Ograniczenie zużycia ciepła na	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		zmniejszenie zużycia energii: Zmiana w pierwszym zdaniu z: Termomodernizacja budynków przemysłowych. Ograniczenie zużycia ciepła na cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej.	cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej.		obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby wprowadzania dodatkowych zapisów w SECAP. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3. Zmiana: Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
8	NGO	Str.56, W punkcie 5.2.4 Możliwe kierunki działań zmiana z: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych (...) konieczne jest przeprowadzanie głębokich działań termomodernizacyjnych.	na: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, (...) konieczne jest przeprowadzenie głębokich działań termomodernizacyjnych po obowiązkowym wykonaniu ekspertyz przyrodniczych . Do takich przedsięwzięć zaliczają się:	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
9	NGO	Str.127, Tabela 10-1 Korzyści społeczne i ekonomiczne działań przewidzianych do realizacji w ramach SECAP Zamiana w punkcie BM07 z: Termomodernizacja budynków mieszkalnych	na: Termomodernizacja budynków mieszkalnych z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty budowlane	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy innych gatunków chronionych.	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby zmieniać nazwy przedsięwzięcia. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3. Uwzględniono w następujący sposób: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
10	NGO	Str. 144 do 147, Rozdział 10.3. Ryzyka i zagrożenia realizacji działań SECAP Tabela 10-2 Ryzyka, zagrożenia i działania zaradcze związane z realizacją działań w SECAP W kolumnie Działania zaradcze możliwe do wdrożenia: w Lp. 1-8 i 10-12 oraz 60-61 oraz w Lp. 2-8 i 10-13 dodanie:	dodanie sformułowania: z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego nie ma potrzeby dodawać nowych zapisów do tabeli 10.3. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3.
11	NGO	Str.151, w Lp. 60 dodanie: w Lp. 61 dodanie:	wprowadzenie monitoringu i skutecznego systemu kar wprowadzenie edukacji oraz ulg w zakresie kosztów odpadów dla rodzin wielodzietnych i osób ubogich.	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Uwaga zostanie przekazana do odpowiedniego wydziału Urzędu Miasta Krakowa, bez jednoczesnego wprowadzania zmian w SECAP.
12	NGO	Str. 183 do 186, W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM01 Polityka modernizacji	Polityka modernizacji powinna uwzględniać aspekty techniczne, społeczne, ekologiczne, ekonomiczne, a także dziedzictwa historycznego modernizacji budynków na terenie	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		budynków w Krakowie, uzupełnienie w drugim akapicie o podkreśloną sentencję: BM02 Monitorowanie tempa modernizacji energetycznej budynków Uzupełnienie w drugim akapicie o wytłuszczoną sentencję: BM03 Promowanie nowoczesnych technologii do ocieplenia budynków z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: BM04 Promowanie energooszczędnych gospodarstw domowych oraz budynków	miast, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. System monitoringu powinien umożliwiać ocenę stopnia i tempa modernizacji energetycznej budynków a także podejmowanie decyzji o prowadzeniu działań wspierających procesy modernizacyjne, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. Przedsięwzięcie polega na promowaniu technologii wykraczających poza powszechnie stosowane w procesie modernizacji budynków, w tym uwzględnienie systemów inteligentnego budynku, automatyki sterującej, metod prefabrykowanych do ocieplenia budynków a także z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. Prowadzenie akcji i kampanii informacyjnych mających na celu promowanie oszczędnego		przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		pasywnych i plusenergetycznych Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: BM05 Promowanie formuły One Stop Shop w procesie modernizacji energetycznej budynków Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: BM06 Realizacja projektu FuturHist - Zintegrowane typologiczne podejście mające na celu wyznaczenie kierunków przyszłego rozwoju europejskich budynków historycznych w zakresie przejścia na czystą energię Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję:	gospodarowania energią (...) z uwzględnieniem możliwości zmiany zachowania i przyzwyczajzeń użytkowników, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. Promowanie kompleksowych usług w zakresie modernizacji budynków w formule One Stop Shop (OSS) mających na celu przyspieszenie i ułatwienie procesu modernizacji. Formuła One Stop Shop obejmuje usługę polegającą na możliwie kompleksowej obsłudze właściciela (inwestora) budynku, który ma podlegać modernizacji energetycznej, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. uczestnictwo w międzynarodowym projekcie badawczo-innowacyjnym FuturHist (...). Celem projektu jest wypracowanie skutecznych i efektywnych kosztowo rozwiązań, które mają pozwolić na zmniejszenie zapotrzebowania budynków historycznych na energię o min. 60% przy zachowaniu ich wartości		

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych Uzupełnienie o wyłuszczone sentencję:	historycznych i kulturowych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki. Modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Przedsięwzięcie obejmuje także modernizację energetyczną budynków będących własnością gminy. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		
		BUPO1 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF Uzupełnienie o wyłuszczone sentencję:	Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		
		oraz podobnie w miejscu: Str. 186, Przedsięwzięcie zostało podzielone na trzy etapy:	1.Termomodernizacja przegród zewnętrznych, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków		

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – pozostałe Uzupełnienie o wyłuszczonej sentencji: Str.188, PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych Uzupełnienie o wyłuszczonej sentencji:	zasiedlających budynki (...) (docieplenie ścian, stropów nad ostatnią kondygnacją, wymiana stolarki okiennej, drzwiowej, modernizacja systemu wentylacji), Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...) Modernizacja energetyczna budynków przemysłowych (hal produkcyjnych, magazynów, warsztatów i innych) polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		
13	NGO	Str.234, W punkcie: 3.6 Długoterminowa strategia renowacji budynków Sposób realizacji, w punkcie 2	2.Głęboka termomodernizacja - szereg prac mających wpływ na bilans energetyczny budynku. Celem jest jak największe obniżenie strat ciepła	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		uzupełnienie o wytłuszczone zdanie: oraz w akapicie drugim dodanie wytłuszczonego zdania:	poprzez ocieplenie budynku, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki wymianę stolarki okiennej i drzwiowej na bardziej szczelną, ocieplenie dachu itp. Zgodnie ze strategią do 2050 roku szacowane jest przeprowadzenie około 7,5 mln inwestycji termomodernizacyjnych, z czego 4,7 mln głębokich termomodernizacji, w tym w ramach rozłożonej w czasie termomodernizacji etapowej. Wszystkie inwestycje termomodernizacyjne będą wykonane z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.	gatunków chronionych.	ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					miejsz w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.
14	NGO	Str.235, W punkcie: 3.8 Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 – 2032 14. Sposób realizacji, w punkcie 3 uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: W punkcie: 3.10 Aktualizacja krajowego programu oczyszczania	• zadania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest obejmujące: usuwanie wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty (...) Z planów inwestycyjnych przedstawionych przez aglomerację wynika, że w ramach VI AKPOŚK	Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu dla miasta Krakowa (SECAP) powinien uwzględniać ochronę siedlisk ptaków, nietoperzy i innych gatunków chronionych.	Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Ponadto dokument SECAP dotyczy Gminy Miejskiej Kraków, odnosząc się do granic administracyjnych Gminy, natomiast Port Lotniczy Kraków-Balice nie znajduje się na terenie Gminy Miejskiej Kraków. Jest

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		ścieków komunalnych 2022 Sposób realizacji, w drugim akapicie uzupełnienie o wytłuszczone zdanie: Str.247, W punkcie: 5. Analiza dokumentów lokalnych 5.1 Strategia Rozwoju Krakowa „Tu chcę żyć. Kraków 2030.” Sposób realizacji uzupełnić w podpunkcie c) w następujący sposób: Str.249, 5.2 Rekomendacje Krakowskiego Panelu Klimatycznego Sposób realizacji uzupełnić w punkcie 3, 9, 23 i 25 w następujący sposób – zdania do dodania są wytłuszczone:	zaplanowane zostało (...) planowane jest wybudowanie 60 nowych oczyszczalni ścieków oraz przeprowadzenie 978 innych inwestycji na istniejących oczyszczalniach. Proponuje się zastosowanie oczyszczania ścieków w obiegu zamkniętym. c) Rozbudowa Międzynarodowego Portu Lotniczego Kraków-Balice, w tym budowa nowej drogi startowej oraz konieczne zbudowanie dla lotniska oczyszczalni ścieków w obiegu zamkniętym. 3) Utworzenie kompleksowego punktu doradztwa energetycznego rozszerzającego dotychczasową ofertą doradcą UMK (...) informacja o możliwych źródłach finansowania, wsparcie w załatwianiu kwestii formalnych) oraz działań możliwe sprawnie (reguła „jednego okienka”) z uwzględnieniem przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 9) Przeprowadzenie, z wykorzystaniem		zlokalizowany w miejscowości Balice, w Gminie Zabierzów. Lotnisko jest współwłasnością: Polskich Portów Lotniczych (77,19%), Województwa Małopolskiego (22,73%), Gminy Miejskiej Kraków (1,04%) oraz Gminy Zabierzów (0,04%). Postulat będzie przekazany do wiodącego podmiotu zarządzającego Portem Lotniczym. Odnosząc się do propozycji rozszerzenia zapisów punktu o doradztwo uwzględniające przepisy ochrony przyrody i informacje w zakresie gatunków chronionych zasiedlających budynki oraz tereny, to w przypadku części programów dotacyjnych wymagane są odpowiednie ekspertyzy ornitologiczne i chiropterologiczne. Mieszkańcy w ramach świadczonego doradztwa mogą uzyskać informacje w zakresie wymaganych do programów załączników, w tym m.in. dotyczących ochrony siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach. Z uwagi na powyższe nie ma potrzeby rozszerzania obecnego zapisu, gdyż i tak jest on realizowany w podstawowym stopniu, z uwagi na udzielanie informacji dotyczącej niezbędnej dokumentacji (w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			zewnątrznych źródeł finansowania, (...) uwzględniającego dostępne źródła finansowania wraz z celami pośrednimi, planami wdrożenia oraz corocznym raportowaniem postępów przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 23) Opracowanie łatwego proceduralnie programu wsparcia dla termomodernizacji budynków (...) oraz wykorzystanie budynków gminnych realizowanych zgodnie ze standardami energetyczno-klimatycznymi do promocji i edukacji w zakresie stosowanych rozwiązań przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 25) Przygotowanie i promocja standardów energetyczno-klimatycznych budynków nowych i termomodernizowanych, z uwzględnieniem kosztów eksploatacji, realizacja nowych budynków GMK jako zero lub niskoemisyjnych oraz wykorzystanie budynków gminnych		tym w zakresie potrzeby dołączenia stosownych ekspertyz).

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			realizowanych zgodnie ze standardami energetyczno-klimatycznymi do promocji i edukacji w zakresie stosowanych rozwiązań przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki.		
15	NGO	4.5 Budżet i finansowanie działań, str. 24	Dodanie: „Zintegrowane Inwestycje Terytorialne (ZIT) to narzędzie zaproponowane przez Komisję Europejską, przy pomocy którego partnerskie jednostki samorządu terytorialnego (miasto i otaczające je gminy) realizują wspólne przedsięwzięcia. Metropolia Krakowska, pełniąc funkcję Związku ZIT, dysponuje wyodrębnioną pulą pieniędzy w programie Fundusze Europejskie dla Małopolski 2021-2027, na szereg zróżnicowanych działań, z których to gmina miejska Kraków posiada przydzieloną alokację. Ponadto, Metropolia Krakowska dysponuje wyodrębnioną pulą środków w programie Fundusze Europejskie na Infrastrukturę, Klimat i Środowisko, w ramach Działania FENX.03.01 Transport miejski – 450 mln zł, których beneficjentem jest również gmina	Wskazanie na ważną część źródeł finansowania zadań.	Uwzględniono. Dodano rozdział 4.5.9.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			miejska Kraków. Więcej informacji: <u>Stowarzyszenie Metropolia Krakowska</u>		
16	NGO	Str. 192, Załącznik 4 – Powiązanie dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi - str. 2 z 42. Dokumenty regionalne.	Dodanie następujących dokumentów: “4. <i>Strategia Metropolia Krakowska 2030</i> 5. <i>Strategia Klimatyczna Metropolii Krakowskiej 2024-2030</i> 6. <i>Plan Zrównoważonej Mobilności Metropolii Krakowskiej i jej Obszaru Funkcjonalnego (SUMP)</i> 7. <i>Plan działania w zakresie wzrostu efektywności energetycznej i poprawy jakości powietrza w Metropolii Krakowskiej na lata 2024-2030</i> ”.	Dokumenty te mieszczą się w zakresie merytorycznym przygotowywanego SECAP, a ze względu na charakter ponadlokalny zapisy powinny być co najmniej zgodne.	Uwzględniono. Dodano do załącznika nr 4.
17	NGO	W punkcie 1. Streszczenie, w podpunkcie “Cztery strategiczne celów SECAP dla Miasta Krakowa to:” proponujemy zmianę na: “Pięć strategicznych celów SECAP dla Miasta Krakowa to”: gdzie punkt 5. to: 5) Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach - edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków.	Zaproponowano dodanie piątego strategicznego cel SECAP: Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach - edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania opinii/ekspertyz ornitologicznych/ przyrodniczych przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych związanych z zasiedleniem budynku przez gatunki chronione.		Zarówno zakres jak i struktura SECAP dotyczy celów i działań związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, ograniczeniem emisji gazów cieplarnianych oraz adaptacją miasta do zmian klimatu. Zagadnienia ochrony siedlisk gatunków chronionych nie są bezpośrednim przedmiotem opracowania. Forma opracowania wynika wprost z poradnika "How to develop sustainable energy and climate action plan". Konieczność prowadzenia opinii ornitologicznych oraz innych ekspertyz jest uregulowana przepisami i wykonywana w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć, dlatego też

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					nie ma potrzeby wprowadzać dodatkowych celów dla zagadnień wynikających z realizacji głównych celów dokumentu. Ze względu na wagę zagadnienia ochrony ptaków i nietoperzy w załączniku nr 3 do opisów poszczególnych przedsięwzięć dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania ekspertyz ornitologicznych.
18	NGO		Proponowany nowy zapis strategiczny (brak w SECAPie): Wdrażanie krakowskiego SECAPu będzie zgodne z unijną zasadą “po pierwsze efektywność energetyczna” (efficiency first principle, https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-efficiency/energy-efficiency-targets-directive-and-rules/energy-efficiency-first-principle_en). Zasada ta ma na celu zapewnienie, że przy pełnym uwzględnieniu bezpieczeństwa dostaw i integracji rynku: • produkowana jest tylko energia, która jest naprawdę potrzebna • unika się inwestycji w aktywa osierocone • zapotrzebowanie na energię jest zmniejszone i zarządzane w sposób		Działania związane z poprawą efektywności są jednymi z najbardziej istotnych w SECAP. Jednocześnie stanowią metodę realizacji celów strategicznych które wynikają wprost ze zobowiązania które miasto przyjęło wstępując do Porozumienia Burmistrzów. Cele te zostały przeniesione do SECAP. Poprawa efektywności energetycznej jest jednym ze środków osiągnięcia celu. Dlatego nie ma konieczności rozszerzenia zakresu celów strategicznych SECAP.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			opłacalny.		
19	NGO	Zmiana edycyjna dotycząca spójności w całym dokumencie: m.in. Tabela 7-6 Przedsięwzięcia w sektorze „Energetyka” Zapis oryginalny: EN 08 - Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030	Proponowany uzupełniony zapis: EN08 - Podnoszenie efektywności energetycznej w formule obywatelskich społeczności energetycznych oraz instalacji fotowoltaicznych (instalacje do 50 kW) w formule prosumenta na terenie miasta do 2030 Proponowany dodatkowy, nowy zapis: EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030 Proponowany dodatkowy, nowy zapis: EN08 Podnoszenie efektywności energetycznej w formule obywatelskich społeczności energetycznych oraz instalacji fotowoltaicznych (instalacje do 50 kW) w formule prosumenta na terenie miasta do 2030		Uwzględniono. Zmieniono nazwę działania „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040” na „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040”. Zmieniono nazwę działania „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030” na „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030”.
20	NGO	W punkcie 4. Strategia	Proponowany nowy zapis:		Uwzględniono częściowo. Zmieniono

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		4.1 Strategia, wizja i cele energetyczno-klimatyczne.	W ramach realizacji 3 z 5 celów strategicznych SECAPu, mianowicie: - mitygacja - ograniczenie emisji CO₂ (...), - przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu (...), - zaangażowanie społeczności uwzględnienie 13. postulatu Krakowskiego Panelu Klimatycznego „Przygotowanie i wdrożenie, po wprowadzeniu odpowiednich przepisów prawa, pilotażowego projektu społeczności energetycznej w Krakowie wraz zaproponowaniem terenów do jej założenia, analizą korzyści, kosztów i ograniczeń oraz przeprowadzeniem kampanii informacyjnej” W 2025 roku powołane zostaną w Krakowie pierwsze trzy obywatelskie społeczności energetyczne*. Zarejestrowanymi krakowskimi OSE - zgodnie z nowelizacją prawa energetycznego z roku 2023 (https://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/DocDetails.xsp?id=wdu19970540348, art. 3 pkt 13f oraz rozdział 2e) w rejestrze obywatelskich społeczności energetycznych Urzędu Regulacji		nazwę działania „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040” na „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040”. Zmieniono nazwę działania „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030” na „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030”.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Energetyki - będą: stowarzyszenie rejestrowe lub wspólnota mieszkaniowa lub spółdzielnia mieszkaniowa. Cel: Do roku 2030 w Krakowie powstanie 100 obywatelskich społeczności energetycznych, których aktywność m.in. zwiększy udział i zaangażowanie społeczności, ograniczy ubóstwo energetyczne oraz wesprze dekarbonizację Krakowa. Zadanie to będzie realizowane przez miasto we współpracy ze stowarzyszeniami rejestrowymi, wspólnotami mieszkaniowymi i spółdzielniami mieszkaniowymi. (*w ramach projektu/zadania publicznego nr G9G-5/2025 finansowanego przez Ministerstwo Funduszy i Rozwoju Regionalnego, realizowanego przez Stowarzyszenie EKO-UNIA, we współpracy z fundacją Zielony Instytut)		
21	NGO	Uzupełnienie Tabeli 4 -1 Cele strategiczne SECAP dla Miasta Krakowa	Proponowany dodatkowy zapis w tabeli: Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach Celem miasta jest edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania		Zarówno zakres jak i struktura SECAP dotyczy celów i działań związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, ograniczeniem emisji gazów cieplarnianych oraz adaptacją miasta do zmian klimatu. Zagadnienia ochrony siedlisk gatunków chronionych nie są

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			opinii/ekspertyz ornitologicznych/ przyrodniczych przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych związanych z budynkiem.		bezpośrednim przedmiotem opracowania. Forma opracowania wynika wprost z poradnika "How to develop sustainable energy and climate action plan". Konieczność prowadzenia opinii ornitologicznych oraz innych ekspertyz jest uregulowana przepisami i wykonywana w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć, dlatego też nie ma potrzeby wprowadzać dodatkowych celów dla zagadnień wynikających z realizacji głównych celów dokumentu. Ze względu na wagę zagadnienia ochrony ptaków i nietoperzy w załączniku nr 3 do opisów poszczególnych przedsięwzięć dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania ekspertyz ornitologicznych.
22	NGO	Uzupełnienie w: Tabela 4-8 Finansowanie przedsięwzięć – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	Program „Czyste powietrze”. Program przewiduje dofinansowania m.in. na: dodanie punktu: - dokumentację dot. ekspertyz przyrodniczych.	Dopisany punkt dotyczy wykonania ekspertyz przyrodniczych przed pracami związanymi z termomodernizacją budynku.	Uwzględniono: dopisano punkt dotyczący wykonania ekspertyz do rozdziału 4.5.5.
23	NGO	W punkcie 5.2.3 Przemysł - Możliwe kierunki działania	W sektorze Przemysłu istnieje szereg działań mających na celu zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko naturalne oraz zmniejszenie zużycia energii:		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Zamian w pierwszym zdaniu z: • Termomodernizacja budynków przemysłowych. Ograniczenie zużycia ciepła na cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej Na: • Termomodernizacja budynków przemysłowych z obowiązkowym wykonaniem opinii przyrodniczej. Ograniczenie zużycia ciepła na cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej.		zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby wprowadzania dodatkowych zapisów w SECAP. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3.
24	NGO	Zmiana w punkcie 5.2.4 Możliwe kierunki działań	Z: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Zgodnie z zapisami rozporządzenia budynek nowy i przebudowywany powinien zużywać nie więcej niż 45 kWh/m ² ·rok nieodnawialnej energii pierwotnej na ogrzewanie, wentylację i ciepłą wodę użytkową. W związku z tym, aby osiągnąć taki wskaźnik, konieczne jest przeprowadzanie głębokich działań termomodernizacyjnych.		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Na: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Zgodnie z zapisami rozporządzenia budynek nowy i przebudowywany powinien zużywać nie więcej niż 45 kWh/m²·rok nieodnawialnej energii pierwotnej na ogrzewanie, wentylację i ciepłą wodę użytkową. W związku z tym, aby osiągnąć taki wskaźnik, konieczne jest przeprowadzenie głębokich działań termomodernizacyjnych po obowiązkowym wykonaniu ekspertyz przyrodniczych. Do takich przedsięwzięć zaliczają się:		przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
25	NGO	Tabela 10-1 Korzyści społeczne i ekonomiczne działań przewidzianych do realizacji w ramach SECAP	Zamiana w punkcie BM07 z: Termomodernizacja budynków mieszkalnych Na: Termomodernizacja budynków mieszkalnych z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty budowlane		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby zmieniać nazwy przedsięwzięcia. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinio do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3.
26	NGO	Rozdział 10.3. Ryzyka i zagrożenia realizacji działań SECAP Tabela 10-2 Ryzyka, zagrożenia i działania zaradcze związane z realizacją działań w SECAP	W kolumnie Działania zaradcze możliwe do wdrożenia: w Lp. 1-8 i 10-12 oraz 60-61 dodanie sformułowania: z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki oraz w Lp. 2-8 i 10-13 dodanie: z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki w Lp. 60 dodanie: wprowadzenie monitoringu i skutecznego systemu kar W Lp. 61 dodanie: zmiana na: Wprowadzenie edukacji oraz ulg w zakresie kosztów odpadów dla rodzin wielodzietnych i osób ubogich.		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązują szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego nie ma potrzeby dodawać nowych zapisów do tabeli 10.3. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3.
27	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM01 Polityka modernizacji	Uzupełnienie w drugim akapicie o podkreśloną sentencję: Polityka modernizacji powinna		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		budynków w Krakowie	uwzględniać aspekty techniczne, społeczne, ekologiczne, ekonomiczne, a także dziedzictwa historycznego modernizacji budynków na terenie miast, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
28	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM02 Monitorowanie tempa modernizacji energetycznej budynków	Uzupełnienie w drugim akapicie o wytłuszczoną sentencję: System monitoringu powinien umożliwiać ocenę stopnia i tempa modernizacji energetycznej budynków a także podejmowanie decyzji o prowadzeniu działań wspierających procesy modernizacyjne, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
29	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM03 Promowanie nowoczesnych technologii do ocieplenia budynków z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Przedsięwzięcie polega na promowaniu technologii wykraczających poza powszechnie stosowane w procesie modernizacji budynków, w tym uwzględnienie systemów inteligentnego budynku, automatyki sterującej, metod prefabrykowanych do ocieplenia budynków a także z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
30	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM04 Promowanie energooszczędnych gospodarstw domowych oraz budynków pasywnych i plusenergetycznych	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Prowadzenie akcji i kampanii informacyjnych mających na celu promowanie oszczędnego gospodarowania energią w gospodarstwach domowych a także budownictwa pasywnego i plusenergetycznego. Informacje powinny dotyczyć zarówno wbudowanych systemów budynkowych jak również sprzętu oraz urządzeń wykorzystywanych w budynkach mieszkalnych z uwzględnieniem możliwości zmiany zachowania i przyzwyczajzeń użytkowników, z uwzględnieniem systemu ochrony		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			gatunków zasiedlających budynki.		opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
31	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM05 Promowanie formuły One Stop Shop w procesie modernizacji energetycznej budynków	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Promowanie kompleksowych usług w zakresie modernizacji budynków w formule One Stop Shop (OSS) mających na celu przyspieszenie i ułatwienie procesu modernizacji. Formuła One Stop Shop obejmuje usługę polegającą na możliwie kompleksowej obsłudze właściciela (inwestora) budynku, który ma podlegać modernizacji energetycznej,		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
32	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BM06 Realizacja projektu FuturHist - Zintegrowane typologiczne podejście mające na celu wyznaczenie kierunków przyszłego	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Uczestnictwo w międzynarodowym projekcie badawczo- innowacyjnym FuturHist (Zintegrowane typologiczne podejście mające na celu wyznaczenie kierunków przyszłego rozwoju europejskich budynków historycznych w		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		rozwoju europejskich budynków historycznych w zakresie przejścia na czystą energię	zakresie przejścia na czystą energię). Projekt jest w całości finansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach programu Horizon. Celem projektu jest wypracowanie skutecznych i efektywnych kosztowo rozwiązań, które mają pozwolić na zmniejszenie zapotrzebowania budynków historycznych na energię o min. 60% przy zachowaniu ich wartości historycznych i kulturowych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
33	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w:	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję:		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć:

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych	Modernizacja energetyczna budynków mieszkalnych jedno i wielorodzinnych polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Przedsięwzięcie obejmuje także modernizację energetyczną budynków będących własnością gminy. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
34	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF	Uzupełnienie o wytyśzczoną sentencję: Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...) Oraz podobnie w miejscu: Przedsięwzięcie zostało podzielone na trzy etapy: 1.Termomodernizacja przegród zewnętrznych, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...) (docieplenie ścian, stropów nad ostatnią kondygnacją, wymiana stolarki okiennej, drzwiowej, modernizacja systemu wentylacji),		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
35	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
36	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć prosimy o dodanie w: PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych	Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Modernizacja energetyczna budynków przemysłowych (hal produkcyjnych, magazynów, warsztatów i innych) polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
37	NGO	W punkcie: 3.6 Długoterminowa strategia renowacji budynków	Sposób realizacji, w punkcie 2 uzupełnienie o wytłuszczone zdanie: 2.Głęboka termomodernizacja - szereg prac mających wpływ na bilans energetyczny budynku. Celem jest jak największe obniżenie strat ciepła poprzez ocieplenie budynku, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki wymianę stolarki okiennej i drzwiowej		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia,

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			na bardziej szczelną, ocieplenie dachu itp. Oraz w akapicie drugim dodanie wytłuszczonego zdania: Zgodnie ze strategią do 2050 roku szacowane jest przeprowadzenie około 7,5 mln inwestycji termomodernizacyjnych, z czego 4,7 mln głębokich termomodernizacji, w tym w ramach rozłożonej w czasie termomodernizacji etapowej. Wszystkie inwestycje termomodernizacyjne będą wykonane z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					poszczególnych przedsięwzięć dlatego też uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.
38	NGO	W punkcie: 3.8 Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032	Sposób realizacji, w punkcie 3 uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: • zadania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest obejmujące: usuwanie wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty (...)		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Usuwanie azbestu w budynkach może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii ornitologicznych do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.
39	NGO	W punkcie: 3.10 Aktualizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych 2022	Sposób realizacji, w drugim akapicie uzupełnienie o podkreślone zdanie: Z planów inwestycyjnych przedstawionych przez aglomeracje wynika, że w ramach VI AKPOŚK zaplanowane zostało wybudowanie 8 022 km sieci kanalizacyjnej oraz zmodernizowanie 3 173 km sieci. Ponadto planowane jest wybudowanie 60 nowych oczyszczalni ścieków oraz przeprowadzenie 978 innych inwestycji na istniejących oczyszczalniach. Proponuje się zastosowanie oczyszczania ścieków w obiegu zamkniętym.		Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie.
40	NGO	W punkcie: 5. Analiza dokumentów lokalnych 5.1 Strategia Rozwoju Krakowa „Tu chcę żyć. Kraków 2030.”	Sposób realizacji uzupełnić w podpunkcie c) w następujący sposób: c) Rozbudowa Międzynarodowego Portu Lotniczego Kraków-Balice, w tym budowa nowej drogi startowej oraz		Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Ponadto dokument SECAP dotyczy Gminy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			konieczne zbudowanie dla lotniska oczyszczalni ścieków w obiegu zamkniętym.		Miejskiej Kraków, odnosząc się do granic administracyjnych Gminy, natomiast Port Lotniczy Kraków-Balice nie znajduje się na terenie Gminy Miejskiej Kraków. Jest zlokalizowany w miejscowości Balice, w Gminie Zabierzów. Lotnisko jest współwłasnością: Polskich Portów Lotniczych (77,19%), Województwa Małopolskiego (22,73%), Gminy Miejskiej Kraków (1,04%) oraz Gminy Zabierzów (0,04%). Postulat będzie przekazany do wiodącego podmiotu zarządzającego Portem Lotniczym.
41	NGO	5.2 Rekomendacje Krakowskiego Panelu Klimatycznego	Sposób realizacji uzupełnić w punkcie 3, 9, 23 i 25 w następujący sposób – zdania do dodania są wytłuszczone: 3) Utworzenie kompleksowego punktu doradztwa energetycznego rozszerzającego dotychczasową ofertą doradcą UMK oraz utworzenie grupy doradców energetycznych wspierających mieszkańców i mieszkanki Krakowa w realizacji inwestycji związanych z termomodernizacją i instalacją OZE. Centrum powinno odpowiadać na potrzeby różnych grup odbiorców (od		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m.in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			właścicieli domów jednorodzinnych do zarządców budynków wielorodzinnych), wspierać mieszkańców na każdym etapie inwestycji (wybór rozwiązań, informacja o możliwych źródłach finansowania, wsparcie w załatwianiu kwestii formalnych) oraz działać możliwie sprawnie (reguła „jednego okienka”) z uwzględnieniem przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 9) Przeprowadzenie, z wykorzystaniem zewnętrznych źródeł finansowania, przeglądu budynków Gminy Miejskiej Kraków pod względem zużycia energii, potrzeb termomodernizacyjnych, możliwości zastosowania pomp ciepła i instalacji fotowoltaicznych czy wykonania audytów energetycznych, przyjęcie standardów głębokiej termomodernizacji oraz opracowanie długofalowego programu głębokiej termomodernizacji gminnych budynków użyteczności publicznej, uwzględniającego dostępne źródła finansowania wraz z celami pośrednimi, planami wdrożenia oraz corocznym raportowaniem postępów przy		ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 23) Opracowanie łatwego proceduralnie programu wsparcia dla termomodernizacji budynków wielorodzinnych, z budżetem adekwatnym wobec skali potrzeb, połączonego z szerokimi działaniami informacyjno-edukacyjnymi i doradczymi skierowanymi do właścicieli, zarządców i administratorów przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 25) Przygotowanie i promocja standardów energetyczno-klimatycznych budynków nowych i termomodernizowanych, z uwzględnieniem kosztów eksploatacji, realizacja nowych budynków GMK jako zero lub niskoemisyjnych oraz wykorzystanie budynków gminnych realizowanych zgodnie ze standardami energetyczno-klimatycznymi do promocji i edukacji w zakresie stosowanych rozwiązań przy		dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki.		
42	NGO		Prosimy o uwzględnienie zapisów zapewniających finansowanie działań z zakresu edukacji ekologicznej i klimatycznej realizowanych przez organizacje pozarządowe. Organizacje te działają skutecznie i docierają do mieszkańców z dobrą i nowoczesną ofertą edukacyjną, dostosowaną do zmieniających się warunków oraz konieczności adaptacji jakości życia do konsekwencji zmian klimatu. Warto wspierać ich działania, uwzględniając ten aspekt w każdym dokumencie strategicznym przygotowywanym przez Gminę Miejską Kraków.		Uwaga jest zasadna i do rozpatrzenia poza SECAP. Zostanie przesłana do odpowiedniego wydziału Urzędu Miasta Krakowa.
43	NGO		Proponujemy dopisanie do uchwały przepisów dot. ochrony przyrody i gatunków zasiedlających budynki, do bibliografii (literatury), ewentualnie dodanie odnośników przy każdym punkcie nawiązującym do modernizacji czy termomodernizacji budynków: Przepisy prawne chroniące ptaki i nietoperze w budynkach przy wszelkich pracach remontowych		Uwaga jest słuszna, jednak z przyczyny na bardzo dużą ilość przepisów krajowych, które są związane z zagadnieniami SECAP nie dołącza się listy obowiązujących przepisów, mimo to, że SECAP te przepisy uwzględnia.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			i termomodernizacyjnych związanych z budynkami: 1. Ustawa o ochronie zwierząt z dn. 21 sierpnia 1997 r. (Dz. U. 2003 nr 106, poz.1002 ze zm.) 2. Ustawa o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. 2009 nr 151, poz. 1220 ze zm.) 3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 września 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną (Dz. U. 2004 nr 220, poz. 2237) 4. Ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. 2006 nr 156, poz. 118 ze zm.) 5. Kodeks Karny (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., ze zm.) 6. Ustawa o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie z dn. 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. 2007 nr 75, poz.493)		
44	NGO	W punkcie 1. Streszczenie, w podpunkcie	“Cztery strategiczne celów SECAP dla Miasta Krakowa to:” proponujemy zmianę na: “Pięć strategicznych celów SECAP dla Miasta Krakowa to” gdzie punkt 5. to: 5) Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy	Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach oraz ochrona cennych zbiorowisk roślinnych (np. murawy, torfowiska) oraz wartościowych drzew - edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania	Zarówno zakres, jak i struktura SECAP dotyczy celów i działań związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, ograniczeniem gazów cieplarnianych oraz adaptacją miasta do zmian klimatu. Zagadnienia ochrony siedlisk gatunków chronionych nie są

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			w budynkach oraz ochrona cennych zbiorowisk roślinnych i drzew - edukacja społeczności, właścicieli i użytkowników budynków oraz działek.	opinii/ekspertyz ornitologicznych/ przyrodniczych przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych związanych z zasiedleniem budynku przez gatunki chronione oraz w okazji inwestycji w fotowoltaikę.	bezpośrednim przedmiotem opracowania dlatego z nie należy rozszerzać zakresu celów strategicznych. Ponadto forma opracowania wynika wprost z poradnika "How to develop sustainable energy and climate action plan". Ponadto przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii ornitologicznych oraz innych ekspertyz w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby rozszerzać zakresu celów strategicznych w SECAP. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania ekspertyz do opisów poszczególnych przedsięwzięć w załączniku nr 3.
45	NGO	Cały dokument	Proponowany nowy zapis strategiczny (brak w SECAPie): Wdrażanie krakowskiego SECAPu będzie zgodne z unijną zasadą "po pierwsze efektywność energetyczna" (efficiency first principle, https://energy.ec.europa.eu/topics/energy-efficiency/energy-efficiency-targets-directive-and-rules/energy-efficiency-first-principle_en)	Zasada ta ma na celu zapewnienie, że przy pełnym uwzględnieniu bezpieczeństwa dostaw i integracji rynku: ✓ produkowana jest tylko energia, która jest naprawdę potrzebna ✓ unika się inwestycji w aktywa osierocone ✓ zapotrzebowanie na energię jest zmniejszone i zarządzane w sposób opłacalny	Działania związane z poprawą efektywności są jednymi z najbardziej istotnych w SECAP. Jednocześnie stanowią metodę realizacji celów strategicznych które wynikają wprost ze zobowiązania które miasto przyjęło wstępując do Porozumienia Burmistrzów. Cele te zostały przeniesione do SECAP. Poprawa efektywności energetycznej jest jednym ze środków osiągnięcia celu. Dlatego nie ma konieczności rozszerzenia zakresu celów strategicznych SECAP.
46	NGO	Zmiana edycyjna dotycząca spójności w całym dokumencie:	Proponowany uzupełniony zapis: EN08 - Podnoszenie efektywności		Uwzględniono. Zmieniono nazwę działania „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		m.in. Tabela 7-6 Przedsięwzięcia w sektorze „Energetyka” Zapis oryginalny: EN 08 - Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030	energetycznej w formule obywatelskich społeczności energetycznych oraz instalacji fotowoltaicznych (instalacje do 50 kW) w formule prosumenta na terenie miasta do 2030 Proponowany dodatkowy, nowy zapis: EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030 Proponowany dodatkowy, nowy zapis: EN08 Podnoszenie efektywności energetycznej w formule obywatelskich społeczności energetycznych oraz instalacji fotowoltaicznych (instalacje do 50 kW) w formule prosumenta na terenie miasta do 20		formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040” na „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040”. Zmieniono nazwę działania „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030” na „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030”.
47	NGO	W punkcie 4. Strategia 4.1 Strategia, wizja i cele energetyczno-klimatyczne.	Proponowany nowy zapis: W ramach realizacji 3 z 5 celów strategicznych SECAPu, mianowicie: - mitygacja - ograniczenie emisji CO ₂ (...), - przeciwdziałanie ubóstwu energetycznemu (...), - zaangażowanie społeczności uwzględnienie 13. postulatu Krakowskiego Panelu Klimatycznego	W 2025 roku powołane zostaną w Krakowie pierwsze trzy obywatelskie społeczności energetyczne*. Zarejestrowanymi krakowskimi OSE - zgodnie z nowelizacją prawa energetycznego z roku 2023 (https://isap.sejm.gov.pl/isap.nsf/DocDetails.xsp?id=wdu19970540348 , art. 3 pkt 13f oraz rozdział 2e) w rejestrze	Uwzględniono w następujący sposób: zmieniono nazwę działania „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040” na „Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			„Przygotowanie i wdrożenie, po wprowadzeniu odpowiednich przepisów prawa, pilotażowego projektu społeczności energetycznej w Krakowie wraz zaproponowaniem terenów do jej założenia, analizą korzyści, kosztów i ograniczeń oraz przeprowadzeniem kampanii informacyjnej”	obywatelskich społeczności energetycznych Urzędu Regulacji Energetyki - będą: stowarzyszenie rejestrowe lub wspólnota mieszkaniowa lub spółdzielnia mieszkaniowa. Cel: Do roku 2030 w Krakowie powstanie 100 obywatelskich społeczności energetycznych, których aktywność m.in. zwiększy udział i zaangażowanie społeczności, ograniczy ubóstwo energetyczne oraz wesprze dekarbonizację Krakowa. Zadanie to będzie realizowane przez miasto we współpracy ze stowarzyszeniami rejestrowymi, wspólnotami mieszkaniowymi i spółdzielniami mieszkaniowymi. (*w ramach projektu/zadania publicznego nr G9G-5/2025 finansowanego przez Ministerstwo Funduszy i Rozwoju Regionalnego, realizowanego przez Stowarzyszenie EKO-UNIA, we współpracy z fundacją Zielony Instytut)	miasta (instalacje do 50 kW) 2031 – 2040”. Zmieniono nazwę działania „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030” na „EN08 Rozwój instalacji fotowoltaicznych w formule prosumenta i/lub obywatelskich społeczności energetycznych na terenie miasta (instalacje do 50 kW) do 2030”.
48	NGO	Uzupełnienie Tabeli 4 -1 Cele strategiczne SECAP dla Miasta Krakowa	Proponowany dodatkowy zapis w tabeli: Ochrona siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach Celem miasta jest edukacja		Zarówno zakres jak i struktura SECAP dotyczy celów i działań związanych z ograniczeniem zapotrzebowania na energię, ograniczeniem emisji gazów

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			społeczności, właścicieli i użytkowników budynków związana z obowiązkiem wykonywania opinii/ekspertyz ornitologicznych/ przyrodniczych przed przeprowadzeniem prac remontowych i termomodernizacyjnych związanych z budynkiem, a także przy okazji inwestycji w fotowoltaikę.		cieplarnianych oraz adaptacją miasta do zmian klimatu. Zagadnienia ochrony siedlisk gatunków chronionych nie są bezpośrednim przedmiotem opracowania. Forma opracowania wynika wprost z poradnika "How to develop sustainable energy and climate action plan". Konieczność prowadzenia opinii ornitologicznych oraz innych ekspertyz jest uregulowana przepisami i wykonywana w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć, dlatego też nie ma potrzeby wprowadzać dodatkowych celów dla zagadnień wynikających z realizacji głównych celów dokumentu. Ze względu na wagę zagadnienia ochrony ptaków i nietoperzy w załączniku nr 3 do opisów poszczególnych przedsięwzięć dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania ekspertyz ornitologicznych.
49	NGO	Uzupełnienie w: Tabela 4-8 Finansowanie przedsięwzięć – Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej	Program „Czyste powietrze”. Program przewiduje dofinansowania m.in. na: dodanie punktu: - dokumentację dot. ekspertyz przyrodniczych.	Uzasadnienie: dopisany punkt dotyczy wykonania ekspertyz przyrodniczych przed pracami związanymi z termomodernizacją budynku oraz inwestycjami w fotowoltaikę.	Uwzględniono, Pkt 4.5.5 Program "Czyste powietrze". Do elementów objętych dofinansowaniem przy dokumentacji dodano słowo "ekspertyzy".
50	NGO	W punkcie 5.2.3 Przemysł - Możliwe kierunki działania	W sektorze Przemysłu istnieje szereg działań mających na celu zmniejszenie negatywnego wpływu na środowisko		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			naturalne oraz zmniejszenie zużycia energii: Zamian w pierwszym zdaniu z: • Termomodernizacja budynków przemysłowych. Ograniczenie zużycia ciepła na cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej Na: • Termomodernizacja budynków przemysłowych z obowiązkowym wykonaniem opinii przyrodniczej. Ograniczenie zużycia ciepła na cele grzewcze i przygotowanie ciepłej wody użytkowej.		2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też nie ma potrzeby wprowadzania dodatkowych zapisów w SECAP. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3. Zmiana: Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
51	NGO	Zmiana w punkcie 5.2.4 Możliwe kierunki działań	Z: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Zgodnie z zapisami rozporządzenia		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			budynek nowy i przebudowywany powinien zużywać nie więcej niż 45 kWh/m2·rok nieodnawialnej energii pierwotnej na ogrzewanie, wentylację i ciepłą wodę użytkową. W związku z tym, aby osiągnąć taki wskaźnik, konieczne jest przeprowadzanie głębokich działań termomodernizacyjnych. Na: Maksymalną energochłonność budynku użyteczności publicznej określa Rozporządzenie Ministra Infrastruktury z 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie. Zgodnie z zapisami rozporządzenia budynek nowy i przebudowywany powinien zużywać nie więcej niż 45 kWh/m2·rok nieodnawialnej energii pierwotnej na ogrzewanie, wentylację i ciepłą wodę użytkową. W związku z tym, aby osiągnąć taki wskaźnik, konieczne jest przeprowadzenie głębokich działań termomodernizacyjnych po obowiązkowym wykonaniu ekspertyz przyrodniczych. Do takich		przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			przedsięwzięć zaliczają się:		
52	NGO	Tabela 10-1 Korzyści społeczne i ekonomiczne działań przewidzianych do realizacji w ramach SECAP	Zamiana w punkcie BM07 z: Termomodernizacja budynków mieszkalnych Na: Termomodernizacja budynków mieszkalnych z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty budowlane		Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
53	NGO	Tabela 10-2 Ryzyka, zagrożenia i działania zaradcze związane z realizacją działań w SECAP	W kolumnie Działania zaradcze możliwe do wdrożenia: w Lp. 1-8 i 10-12 oraz 60-61 dodanie sformułowania: z zachowaniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki oraz terenów cennych przyrodniczo. oaz w Lp. 2-8 i 10-13 dodanie: z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki oraz terenów cennych przyrodniczo. w Lp. 60 dodanie: wprowadzenie monitoringu i skutecznego systemu kar W Lp. 61 dodanie: zmiana na:		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m.in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Wprowadzenie edukacji oraz ulg w zakresie kosztów odpadów dla rodzin wielodzietnych i osób ubogich.		zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego nie ma potrzeby dodawać nowych zapisów do tabeli 10.3. Jednocześnie dodano informację dotyczącą konieczności wykonywania opinii do opisu przedsięwzięcia w załączniku nr 3.
54	NGO	W zakresie Załącznika 3 – Opis przedsięwzięć	prosimy o dodanie w:		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć:

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			BM01 Polityka modernizacji budynków w Krakowie Uzupełnienie w drugim akapicie o podkreśloną sentencję: Polityka modernizacji powinna uwzględniać aspekty techniczne, społeczne, ekologiczne, ekonomiczne, a także dziedzictwa historycznego modernizacji budynków na terenie miast, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
55	NGO		prosimy o dodanie w: BM02 Monitorowanie tempa modernizacji energetycznej budynków Uzupełnienie w drugim akapicie o wytłuszczoną sentencję: System monitoringu powinien umożliwiać ocenę stopnia i tempa modernizacji energetycznej budynków a także podejmowanie decyzji o prowadzeniu działań wspierających procesy modernizacyjne, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
56	NGO		prosimy o dodanie w: BM03 Promowanie nowoczesnych technologii do ocieplenia budynków z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Przedsięwzięcie polega na promowaniu technologii wykraczających poza powszechnie stosowane w procesie modernizacji budynków, w tym uwzględnienie systemów inteligentnego budynku, automatyki sterującej, metod prefabrykowanych do ocieplenia budynków a także z uwzględnieniem wentylacji mechanicznej z odzyskiem ciepła, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
57	NGO		prosimy o dodanie w: BM04 Promowanie energooszczędnych gospodarstw domowych oraz budynków pasywnych i plusenergetycznych Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Prowadzenie akcji i kampanii informacyjnych mających na celu promowanie oszczędnego gospodarowania energią w gospodarstwach domowych a także budownictwa pasywnego i plusenergetycznego. Informacje powinny dotyczyć zarówno wbudowanych systemów budynkowych jak również sprzętu oraz urządzeń wykorzystywanych w budynkach		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			mieszkalnych z uwzględnieniem możliwości zmiany zachowania i przyzwyczajzeń użytkowników, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
58	NGO		prosimy o dodanie w: BM05 Promowanie formuły One Stop Shop w procesie modernizacji energetycznej budynków Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Promowanie kompleksowych usług w zakresie modernizacji budynków w formule One Stop Shop (OSS) mających na celu przyspieszenie i ułatwienie procesu modernizacji. Formuła One Stop Shop obejmuje usługę polegającą na możliwie kompleksowej obsłudze właściciela (inwestora) budynku, który		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			ma podlegać modernizacji energetycznej, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
59	NGO		prosimy o dodanie w: BM06 Realizacja projektu FuturHist - Zintegrowane typologiczne podejście mające na celu wyznaczenie kierunków przyszłego rozwoju europejskich budynków historycznych w zakresie przejścia na czystą energię Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Uczestnictwo w międzynarodowym		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty,

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			projekcie badawczo- innowacyjnym FuturHist (Zintegrowane typologiczne podejście mające na celu wyznaczenie kierunków przyszłego rozwoju europejskich budynków historycznych w zakresie przejścia na czystą energię). Projekt jest w całości finansowany ze środków Unii Europejskiej w ramach programu Horizon. Celem projektu jest wypracowanie skutecznych i efektywnych kosztowo rozwiązań, które mają pozwolić na zmniejszenie zapotrzebowania budynków historycznych na energię o min. 60% przy zachowaniu ich wartości historycznych i kulturowych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
60	NGO		prosimy o dodanie w: BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Modernizacja energetyczna budynków		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			mieszkalnych jedno i wielorodzinnych polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Przedsięwzięcie obejmuje także modernizację energetyczną budynków będących własnością gminy. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
61	NGO		prosimy o dodanie w: BUP01 Modernizacja energetyczna		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...) oraz podobnie w miejscu: Przedsięwzięcie zostało podzielone na trzy etapy: 1.Termomodernizacja przegród zewnętrznych, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...) (docieplenie ścian, stropów nad ostatnią kondygnacją, wymiana stolarki okiennej, drzwiowej, modernizacja systemu wentylacji),		budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przyrodniczą."
62	NGO		prosimy o dodanie w: BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – pozostałe Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Przedsięwzięcie zakłada modernizację energetyczną budynków użyteczności publicznej w zakresie określonym jako wariant optymalny w audycie energetycznym wykonanym dla każdego z obiektów, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
63	NGO		prosimy o dodanie w: PR01 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych Uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: Modernizacja energetyczna budynków przemysłowych (hal produkcyjnych, magazynów, warsztatów i innych) polegająca na zmniejszeniu zapotrzebowania na energię końcową. Zakres modernizacji określony powinien być przez inwestora jako wariant optymalny, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki (...)		Uwaga częściowo uwzględniona. Zmiany wprowadzono w opisach przedsięwzięć: Załącznik nr 3 "BM07 Termomodernizacja budynków mieszkalnych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP01 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków – WPF" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "BUP02 Modernizacja energetyczna i zastosowanie odnawialnych źródeł energii w budynkach oświaty, sportu, kultury i administracji Gminy Kraków - pozostałe" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą." Załącznik nr 3 "PRO1 Poprawa efektywności energetycznej budynków przemysłowych" - dodano zapis "W przypadkach uzasadnionych przed przystąpieniem do realizacji działań należy przeprowadzić opinię techniczną i przyrodniczą."
64	NGO		prosimy o dodanie w: 12. W punkcie: 3.6 Długoterminowa strategia renowacji budynków Sposób realizacji, w punkcie 2 uzupełnienie o wytłuszczone zdanie: 2. Głęboka termomodernizacja - szereg prac mających wpływ na bilans energetyczny budynku. Celem jest jak największe obniżenie strat ciepła poprzez ocieplenie budynku, z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki wymianę stolarki okiennej i drzwiowej na bardziej szczelną, ocieplenie dachu itp. oraz w akapicie drugim dodanie wytłuszczonego zdania:		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Zgodnie ze strategią do 2050 roku szacowane jest przeprowadzenie około 7,5 mln inwestycji termomodernizacyjnych, z czego 4,7 mln głębokich termomodernizacji, w tym w ramach rozłożonej w czasie termomodernizacji etapowej. Wszystkie inwestycje termomodernizacyjne będą wykonane z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających budynki.		lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów, prowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.
65	NGO	W punkcie: 3.8 Program Oczyszczania Kraju z Azbestu na lata 2009 - 2032	Sposób realizacji, w punkcie 3 uzupełnienie o wytłuszczoną sentencję: • zadania w zakresie usuwania wyrobów zawierających azbest obejmujące: usuwanie wyrobów zawierających azbest z obiektów budowlanych z uwzględnieniem systemu ochrony gatunków zasiedlających obiekty (...)		Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2022 poz. 2380) w stosunku do gatunków objętych ochroną, w tym ptaków obowiązuje szereg zakazów, m. in.: niszczenia gniazd i siedlisk będących obszarem rozrodu, wychowu młodych lub odpoczynku, uniemożliwiania dostępu do schronień, umyślnego płoszenia i niepokojenia, niszczenia jaj, form rozwojowych, zabijania, okaleczania. Termomodernizacja budynków może spowodować zagrożenie dla siedlisk ptaków lub nietoperzy. Aby temu zapobiec należy sprawdzić, czy budynek jest wykorzystywany jako schronienie tych zwierząt, a także dokonać rozpoznania gatunków, liczebności populacji oraz lokalizacji schronień. Następnie zalecana jest obserwacja, która ma za zadanie szacowanie potencjalnej szkody i planowanie działań zapobiegawczych oraz środków zaradczych: zabezpieczanie szczelin i otworów,

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					prorowadzenie prac pod nadzorem ornitologicznym, zapewnienie istnienia odpowiedniej liczby właściwych schronień. Jeśli nie ma możliwości pozostawienia schronień istniejących, należy utworzyć schronienia alternatywne, równoważące ubytek takich miejsc w wyniku remontu, np. poprzez przygotowanie skrzynek dla ptaków i nietoperzy wraz z ich montażem odpowiednich miejscach; Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.
66	NGO	W punkcie: 3.10 Aktualizacja krajowego programu oczyszczania ścieków komunalnych 2022	Sposób realizacji, w drugim akapicie uzupełnienie o podkreślone zdanie:		Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			Z planów inwestycyjnych przedstawionych przez aglomeracje wynika, że w ramach VI AKPOŚK zaplanowane zostało wybudowanie 8 022 km sieci kanalizacyjnej oraz zmodernizowanie 3 173 km sieci. Ponadto planowane jest wybudowanie 60 nowych oczyszczalni ścieków oraz przeprowadzenie 978 innych inwestycji na istniejących oczyszczalniach. Proponuje się zastosowanie oczyszczania ścieków w obiegu zamkniętym.		szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie.
67	NGO	W punkcie: 5. Analiza dokumentów lokalnych 5.1 Strategia Rozwoju Krakowa „Tu chcę żyć. Kraków 2030.”	Sposób realizacji uzupełnić w podpunkcie c) w następujący sposób: c) Rozbudowa Międzynarodowego Portu Lotniczego Kraków-Balice, w tym budowa nowej drogi startowej oraz konieczne zbudowanie dla lotniska oczyszczalni ścieków w obiegu zamkniętym.		Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Ponadto dokument SECAP dotyczy Gminy Miejskiej Kraków, odnosząc się do granic administracyjnych Gminy, natomiast Port Lotniczy Kraków-Balice nie znajduje się na terenie Gminy Miejskiej Kraków. Jest zlokalizowany w miejscowości Balice, w Gminie Zabierzów, co powoduje. Lotnisko jest współwłasnością: Polskich Portów Lotniczych (77,19%), Województwa Małopolskiego (22,73%), Gminy Miejskiej Kraków (1,04%) oraz Gminy Zabierzów

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					(0,04%). Postulat będzie przekazany do wiodącego podmiotu zarządzającego Portem Lotniczym.
68	NGO	5.2 Rekomendacje Krakowskiego Panelu Klimatycznego	Sposób realizacji uzupełnić w punkcie 3, 9, 23 i 25 w następujący sposób – zdania do dodania są wytłuszczone: 3) Utworzenie kompleksowego punktu doradztwa energetycznego rozszerzającego dotychczasową ofertą doradcą UMK oraz utworzenie grupy doradców energetycznych wspierających mieszkańców i mieszkanki Krakowa w realizacji inwestycji związanych z termomodernizacją i instalacją OZE. Centrum powinno odpowiadać na potrzeby różnych grup odbiorców (od właścicieli domów jednorodzinnych do zarządców budynków wielorodzinnych), wspierać mieszkańców na każdym etapie inwestycji (wybór rozwiązań, informacja o możliwych źródłach finansowania, wsparcie w załatwianiu kwestii formalnych) oraz działać możliwie sprawnie (reguła „jednego okienka”) z uwzględnieniem przepisów ochrony przyrody i gatunków		Odnosząc się do propozycji rozszerzenia zapisów punktu o doradztwo uwzględniające przepisy ochrony przyrody i informacje w zakresie gatunków chronionych zasiedlających budynki oraz tereny, to w przypadku części programów dotacyjnych wymagane są odpowiednie ekspertyzy ornitologiczne i chiropterologiczne. Mieszkańcy w ramach świadczonego doradztwa mogą uzyskać informacje w zakresie wymaganych do programów załączników, w tym m.in. dotyczących ochrony siedlisk ptaków i nietoperzy w budynkach. Z uwagi na powyższe nie ma potrzeby rozszerzania obecnego zapisu, gdyż i tak jest on realizowany w podstawowym stopniu, z uwagi na udzielanie informacji dotyczącej niezbędnej dokumentacji (w tym w zakresie potrzeby dołączenia stosownych ekspertyz). Przepisy regulują konieczność prowadzenia opinii w ramach realizacji poszczególnych przedsięwzięć dlatego też

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			chronionych zasiedlających budynki oraz tereny. 9) Przeprowadzenie, z wykorzystaniem zewnętrznych źródeł finansowania, przeglądu budynków Gminy Miejskiej Kraków pod względem zużycia energii, potrzeb termomodernizacyjnych, możliwości zastosowania pomp ciepła i instalacji fotowoltaicznych czy wykonania audytów energetycznych, przyjęcie standardów głębokiej termomodernizacji oraz opracowanie długofalowego programu głębokiej termomodernizacji gminnych budynków użyteczności publicznej, uwzględniającego dostępne źródła finansowania wraz z celami pośrednimi, planami wdrożenia oraz corocznym raportowaniem postępów przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki. 23) Opracowanie łatwego proceduralnie programu wsparcia dla termomodernizacji budynków wielorodzinnych, z budżetem adekwatnym wobec skali potrzeb,		uważamy że nie ma potrzeby modyfikować opisów oraz cytatów dokumentów wymienionych w załączniku 4 do SECAP. Załącznik nr 4 przedstawia powiązania dokumentu SECAP z innymi dokumentami strategicznymi i planistycznymi różnego szczebla i nie możliwości ingerencji w ich treści w zaproponowanym zakresie. Jednocześnie dodano informacje dotyczące konieczności wykonywania opinii do opisów przedsięwzięć w załączniku nr 3.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			połączonego z szerokimi działaniami informacyjno-edukacyjnymi i doradczymi skierowanymi do właścicieli, zarządców i administratorów przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki oraz tereny. 25) Przygotowanie i promocja standardów energetyczno-klimatycznych budynków nowych i termomodernizowanych, z uwzględnieniem kosztów eksploatacji, realizacja nowych budynków GMK jako zero lub niskoemisyjnych oraz wykorzystanie budynków gminnych realizowanych zgodnie ze standardami energetyczno-klimatycznymi do promocji i edukacji w zakresie stosowanych rozwiązań przy uwzględnieniu przepisów ochrony przyrody i gatunków chronionych zasiedlających budynki oraz tereny. Prosimy o uwzględnienie zapisów zapewniających finansowanie działań z zakresu edukacji ekologicznej i klimatycznej realizowanych przez organizacje pozarządowe. Organizacje		

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			te działają skutecznie i docierają do mieszkańców z dobrą i nowoczesną ofertą edukacyjną, dostosowaną do zmieniających się warunków oraz konieczności adaptacji jakości życia do konsekwencji zmian klimatu. Warto wspierać ich działania, uwzględniając ten aspekt w każdym dokumencie strategicznym przygotowywanym przez Gminę Miejską Kraków.		
69	NGO		Proponujemy dopisanie do uchwały przepisów dot. ochrony przyrody i gatunków zasiedlających budynki, do bibliografii (literatury), ewentualnie dodanie odnośników przy każdym punkcie nawiązującym do modernizacji czy termomodernizacji budynków: Przepisy prawne chroniące ptaki i nietoperze w budynkach przy wszelkich pracach remontowych i termomodernizacyjnych związanych z budynkami: 1. Ustawa o ochronie zwierząt z dn. 21 sierpnia 1997 r. (Dz. U. 2003 nr 106, poz.1002 ze zm.) 2. Ustawa o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r. (Dz. U. 2009 nr 151, poz. 1220 ze zm.)		Należy zauważyć że SECAP jest opracowaniem interdyscyplinarnym, odnoszącym się do wielu przepisów polskiego prawa. Dlatego też nie dołącza się listy obowiązujących przepisów, mimo to, że SECAP te przepisy uwzględnia.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 28 września 2004 r. w sprawie gatunków dziko występujących zwierząt objętych ochroną (Dz. U. 2004 nr 220, poz. 2237) 4. Ustawa prawo budowlane z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. 2006 nr 156, poz. 118 ze zm.) 5. Kodeks Karny (ustawa z dnia 6 czerwca 1997 r., ze zm.) 6. Ustawa o zapobieganiu szkodom w środowisku i ich naprawie z dn. 13 kwietnia 2007 r. (Dz. U. 2007 nr 75, poz.493)		
70	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Przyjęcie celu ograniczenia emisji CO₂ do 2030 roku o 30% oraz do 2040 r. o co najmniej 80% w odniesieniu do roku bazowego jest mało ambitne.	Przyjęte cele nie są zgodne z celem utrzymania wzrostu temperatury na świecie poniżej 1,5oC. Są też mało ambitne biorąc pod uwagę, że unijny cel ograniczenia emisji do roku 2030 wynosi 55% a nowy cel do roku 2040 wyniesie prawdopodobnie 90%. Kraków jest na liście 100 europejskich ośrodków miejskich, które uczestniczą w unijnym programie „Neutralne klimatycznie i inteligentne miasta”. Jednak przyjęte w SECAP cele, nie pozwolą na zrealizowanie celu programu: osiągnięcia neutralności	Przyjęty cel redukcji na poziomie 80% jest wynikiem analizy możliwego do podjęcia bardzo ambitnego zakresu działań, jednocześnie wynika ze zobowiązań miasta przyjętych w ramach Porozumienia Burmistrzów. Zakładanie bardziej ambitnego scenariusza dla SECAP może być realizowane w toku dalszych prac w przypadku wystąpienia konieczności zwiększenia poziomu ambicji na poziomie gminy.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				klimatycznej Krakowa do 2030 roku.	
71	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Uwzględnienie jedynie redukcji emisji CO ₂ w SECAP oraz Raporcie OOŚ jest niewystarczające i prowadzi do błędnych wniosków.	Z punktu widzenia osiągnięcie celu SECAP wymaga wprowadzenia jako wskaźnika dotyczącego zmniejszenia emisji miary wyrażonej jako CO₂eq (carbon dioxide equivalent), co pozwala na uwzględnienie emisji zarówno CO₂ (powstałego w wyniku spalania paliw kopalnych) jak i innych gazów cieplarnianych, w tym metanu. Przykładowo, wskaźnik emisji CO₂ jest niewystarczający w przypadku działań EN01,EN02,EN06,EN013, EN14, EN17, EN18 gdyż istotną część emisji związanych z wykorzystania gazu kopalnego stanowi metan (CH₄) - gaz cieplarniany, który w horyzoncie 100 lat jest około 30x silniejszy od CO₂ a w horyzoncie 20 lat jego wpływ na klimat jest jeszcze większy - około 86 razy. Jego antropogeniczne emisje odpowiadają za około 30% wzrostu globalnej temperatury. Inwentaryzując emisje gazów cieplarnianych należy uwzględnić emisje metanu netto: emisję CH₄ w łańcuchu dostaw gazu (od etapu produkcji,	Metody wyznaczania efektów redukcyjnych dla projektów EN01,EN02,EN06,EN013, EN14, EN17, EN18 zostały przedstawione w Załączniku 6 i 7 do SECAP. Metody te oparte są o wytyczne Porozumienia burmistrzów, literatura pozycje 1 do 3 oraz dotychczas wykorzystywane w Krakowie metody i wskaźniki KOBIZE, literatura pozycje 16 do 18. Ponadto metodyka opracowania SECAP przyjęta została zgodnie z podręcznikiem "How to develop sustainable energy and climate action plan" w którym dopuszcza się wiele możliwych rozwiązań w zakresie inwentaryzacji emisji na terenie gminy, w tym także przyjęcie celu SECAP na poziomie redukcji emisji CO ₂ . Uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018 roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się zmianę metodyki w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				poprzez transport, do momentu wykorzystania) pomniejszoną o emisję metanu unikniętą np. w wyniku zagospodarowania bioodpadów.	
72	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Zmniejszenie zapotrzebowania na gaz kopalny powinno być jednym z priorytetów SECAP.	W SECAP podano, że emisja CO ₂ z sektora budynków mieszkalnych stanowi aż 31,5 % emisji Krakowa, aż 99% wszystkich odbiorców gazu w mieście są gospodarstwa domowe i odpowiadają za 53% łącznego zużycia gazu sieciowego w mieście. Także dane dotyczące zużycia energii z gazu (1 534 300 MWh w porównaniu 856 631 MWh energii elektrycznej) jasno wskazują, że maksymalne ograniczenie zapotrzebowania na to paliwo jest absolutnie kluczowe dla redukcji emisji gazów cieplarnianych w Krakowie.	Unia Europejska uznaje gaz ziemny za paliwo przejściowe w procesie transformacji energetycznej w ramach Europejskiego Zielonego Ładu. W ramach tego planu gaz ziemny jest uznawany za paliwo przejściowe, które ma pomóc w redukcji emisji gazów cieplarnianych i stabilizacji systemu energetycznego, zanim odnawialne źródła energii będą mogły w pełni zaspokoić zapotrzebowanie na energię. Ponad to gaz ziemny jest uznawany za paliwo przejściowe w transformacji energetycznej z kilku powodów: Niższa emisja CO ₂ : Gaz ziemny emituje mniej dwutlenku węgla w porównaniu do węgla i ropy naftowej. Przy spalaniu gazu ziemnego powstaje mniej CO ₂ na jednostkę energii, co pomaga w redukcji emisji gazów cieplarnianych. Wydajność energetyczna: Gaz ziemny jest bardziej wydajny energetycznie. Turbiny gazowe mogą osiągać wyższe sprawności niż tradycyjne elektrownie węglowe, co oznacza, że więcej energii można uzyskać z

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					tej samej ilości paliwa. Dostępność: Obecnie gaz ziemny jest stosunkowo łatwo dostępny i istnieje rozbudowana infrastruktura do jego wydobycia, transportu i magazynowania. To sprawia, że jest bardziej realistycznym paliwem przejściowym w krótkim okresie. Elastyczność: Elektrownie gazowe mogą być uruchamiane i zatrzymywane w krótszym czasie w porównaniu do elektrowni węglowych. To pozwala na lepszą integrację z odnawialnymi źródłami energii, które mogą być niestabilne (np. wiatr, słońce). Redukcja zanieczyszczeń: Spalanie gazu ziemnego prowadzi do mniejszej emisji zanieczyszczeń powietrza, takich jak dwutlenek siarki (SO₂) i tlenki azotu (NO_x), co przyczynia się do poprawy jakości powietrza. Transformacja energetyczna to proces stopniowy, a gaz ziemny może pomóc w stabilizacji systemów energetycznych, zanim odnawialne źródła energii (takie jak energia słoneczna i wiatrowa) będą mogły zaspokoić większość zapotrzebowania na energię. Gaz ziemny została uwzględniony w analizach SECAP wg obowiązujących zasad

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					i metod jw. Na aktualnym etapie transformacji energetycznej pomaga on w redukcji emisji dwutlenku węgla w porównaniu do innych paliw kopalnych takich jak węgiel, dzięki czemu może przyczynić się do zmniejszenia negatywnego wpływu na środowisko, argumenty jw. Ponadto, infrastruktura do przesyłu i dystrybucji gazu ziemnego jest już dobrze rozwinięta, co ułatwia jego wykorzystanie. W przyszłości, wraz z dalszym rozwojem technologii odnawialnych źródeł energii oraz zwiększonym magazynowaniem energii, gaz ziemny może stopniowo być zastępowany przez bardziej zrównoważone źródła energii, takie jak energia słoneczna, wiatrowa czy wodna. To pozwoli na osiągnięcie celów związanych z niskoemisyjnym systemem energetycznym, ale jest możliwe w dalszej perspektywie pod warunkiem rozwoju technologii jw.
73	mieszkaniec	Uwaga ogólna	SECAP błędnie przyjmuje, że gaz kopalny (gaz ziemny) jest paliwem niskoemisyjnym, przejściowym, bardziej ekologicznym. Np. s 66 „Gaz ziemny będzie paliwem kluczowym na drodze do dekarbonizacji	Gaz nie może być uznawany za paliwo niskoemisyjne i przejściowe w energetyce ani ogrzewnictwie. 1. Elektrownie i ciepłownie gazowe cechują się niższą niż węglowe emisją	Odpowiedź taka jak poprzedniej uwadze. Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności jw. gaz ziemny jest paliwem o mniejszej emisyjności. Wymagany rozwój technologii odnawialnych źródeł energii

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
			i niskoemisyjności Krakowa”	dwutlenku węgla ale do ich wpływu na klimat należy dodać wpływ emisji metanu z łańcucha dostaw gazu. Metan to gaz cieplarniany około 86 razy silniejszy niż CO₂. Emisje metanu ucieczkowego z łańcucha dostaw gazu (od miejsca wydobycia do miejsca konsumpcji) na poziomie około 3% wystarczą, by zamiana węgla na gaz nie przyniosła żadnych pozytywnych efektów dla klimatu a wpływ ten może być wręcz gorszy. Próg ten jest przekraczany w wielu łańcuchach dostaw. Przykładowo, emisje gazów cieplarnianych z łańcucha dostaw amerykańskiego LNG - gazu łupkowego wydobywanego metodą szczelinowania hydraulicznego - są o 33% większe niż emisje związane z wydobyciem i spalaniem węgla. 2. Osiągnięcie celu Porozumienia Paryskiego utrzymania średniego wzrostu globalnej temperatury na poziomie maksymalnie 1,5 st. C wymaga całkowitego odejścia od spalania paliw kopalnych, w tym dla krajów UE w 2030 produkcja energii elektrycznej z gazu kopalnego nie powinna wynieść więcej	i magazynowania energii w dużych miastach takich jak Kraków wymaga wykorzystania gazu jako paliwa na drodze do dekarbonizacji.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				niż 10% a do roku 2035 spaść do 0%, gaz kopalny powinien zostać wycofany z energetyki do roku 2040.	
74	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Należy przyjąć cel redukcji emisji metanu o 30% do 2030 r.	Jak podaje m. in. IPCC, UNEP, IEA pilna redukcja tych emisji jest jednym z najszybszych i najbardziej efektywnych kosztowo sposobów na spowolnienie globalnej zmiany klimatu, co znalazło odzwierciedlenia w unijnej legislacji w postaci Rozporządzenia w sprawie redukcji emisji metanu w sektorze energetycznym oraz zmieniającego rozporządzenie (UE) 2019/942 (Rozporządzenie Metanowe). W związku z tym UNEP rekomenduje przyjęcie celu co najmniej 30% redukcji krajowych emisji metanu do 2030 r. w stosunku do 2020 r.	Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności jw. oraz dostępnych dla Krakowa danych brak możliwości wykonania takich analiz na poziomie SECAP. Ponadto uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018 roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się zmianę metodyki w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach.
75	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Należy pilnie wycofać wsparcie projektów opartych na paliwach kopalnych.	Nie należy jednak kontynuować polityki wymiany źródeł ciepła opartych na węglu na źródła gazowe i oparte na spalaniu biomasy drzewnej oraz przyłączania budynków do sieci gazowych a skupić siły i środki na dekarbonizację tego sektora. (por zalecenie główne nr 5 raportu Towards EU climate neutrality: progress, policy gaps and opportunities).	Odpowiedź taka jak poprzednich uwagach. Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności jw. gaz ziemny jest paliwem o mniejszej emisyjności. Wymagany rozwój technologii odnawialnych źródeł energii i magazynowania energii w dużych miastach takich jak Kraków wymaga wykorzystania gazu jako paliwa na drodze do dekarbonizacji.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				Współspalanie paliw kopalnych z surowcami odnawialnymi nie powinno być dopuszczane gdyż przedłuża stosowanie paliw kopalnych i opóźnia dekarbonizację. Zastosowanie technologii opartych na CCU/CCS i wodorze nie powinno prowadzić do niepotrzebnego uzależnienia infrastruktury gazu ziemnego.	
76	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Nie należy wspierać stosowania biomasy drzewnej gdyż nie jest to paliwo niskoemisyjne/zeroemisyjne/ neutralne dla klimatu.	Spalanie biomasy nie jest neutralne dla klimatu, emisje są porównywalne z emisjami z energetyki opartej na paliwach kopalnych a przy tym energetyka oparta na biomase pociąga za sobą emisję zanieczyszczeń powietrza, poważne zagrożenie dla bioróżnorodności negatywne skutki dla wielu branż (np. meblarska). (por. raport Lasy do spalania. Prawdziwa cena bioenergii).	Przyjęte w SECAP działania dla sektora energetyki systemowej są zgodne z obowiązującymi w kraju i unii europejskiej rozwiązaniami służącymi ograniczeniu emisyjności w tym obszarze (np. kocioł biomasowy w EC Kraków zaproponowany jako opcja modernizacji przez PGE EC w EN02).
77	mieszkaniec	5.4.2.1 Emisje w systemie ciepłowniczym S 73-76	Nie uwzględniono emisji metanu.	Należy uwzględnić emisje ucieczkowe metanu z infrastruktury oraz w całym łańcuchu dostaw gazu, stosując przelicznik GWP20 dla metanu.	Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności opisanych wykazanej literaturze pkt 1 do 3 i 16 do 18 i stosowanej GHG dla Krakowa oraz dostępnych dla Krakowa danych brak możliwości wykonania takich analiz. Ponadto uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się rozszerzenie zakresu obliczeń w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach zgodnie z harmonogramem aktualizacji i monitoringu.
78	mieszkaniec	5.4.2.2 Emisyjność systemu elektroenergetycznego S. 76-77	Nie uwzględniono emisji metanu.	Należy uwzględnić emisje ucieczkowe metanu z infrastruktury oraz w całym łańcuchu dostaw gazu, stosując przelicznik GWP20 dla metanu.	Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności opisanych wykazanej literaturze pkt 1 do 3 i 16 do 18 i stosowanej GHG dla Krakowa oraz dostępnych dla Krakowa danych brak możliwości wykonania takich analiz. Ponadto uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018 roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się rozszerzenie zakresu obliczeń w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach zgodnie z harmonogramem aktualizacji i monitoringu.
79	mieszkaniec	5.4.2.3 Stan emisji dla systemu gazowniczego s.77-78	Nie uwzględniono emisji metanu.	Należy uwzględnić emisje ucieczkowe metanu z infrastruktury oraz w całym łańcuchu dostaw gazu, stosując przelicznik GWP20 dla metanu.	Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności opisanych wykazanej literaturze pkt 1 do 3 i 16 do 18 i stosowanej GHG dla Krakowa oraz

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					dostępnych dla Krakowa danych brak możliwości wykonania takich analiz. Ponadto uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018 roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się rozszerzenie zakresu obliczeń w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach zgodnie z harmonogramem aktualizacji i monitoringu.
80	mieszkaniec	5.4.2.4 S 78-79	Nie uwzględniono emisji metanu.	Należy uwzględnić emisje ucieczkowe metanu z infrastruktury oraz w całym łańcuchu dostaw gazu, stosując przelicznik GWP20 dla metanu.	Wg obowiązujących zasad analizy efektów redukcji emisyjności opisanych wykazanej literaturze pkt 1 do 3 i 16 do 18 i stosowanej GHG dla Krakowa oraz dostępnych dla Krakowa danych brak możliwości wykonania takich analiz. Ponadto uwzględnienie emisji CO ₂ możliwe było dzięki inwentaryzacji emisji CO ₂ wykonywanym przez miasto od 2018 roku i nie ma możliwości zmiany metodyki obliczeniowej na obecnym poziomie zaawansowania prac na dokumentem. Dopuszcza się rozszerzenie zakresu obliczeń w ramach aktualizacji SECAP która będzie realizowana w następnych latach zgodnie z harmonogramem

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					aktualizacji i monitoringu.
81	mieszkaniec	7.2.1 Budownictwo mieszkalne S 90 oraz 7.2.2 Budynki użyteczności publicznej S 91	Należy niezwłocznie zaprzestać wsparcia instalacji nowych gazowych źródeł ciepła i energii w gospodarstwach domowych i innych budynkach oraz opracować plan dekarbonizacji krakowskiego ogrzewnictwa.	Ogrzewnictwo oparte na gazie oznacza coraz wyższe rachunki oraz pogłębienie problemu ubóstwa energetycznego. Jak podaje Raport Forum Energii Budynki w pułapce gazowej: już po roku 2027 korzystanie z gazu ziemnego i węgla będzie stawało się coraz droższe, ponieważ zaczną obowiązywać opłaty za emisje z budynków (tzw. ETS 2). Eliminacja gazu z ogrzewnictwa indywidualnego jest jedną z kluczowych zmian, jaka musi się dokonać naszym w kraju w procesie transformacji energetycznej. Pozwoli to ograniczyć import tego surowca oraz zredukować emisje. Trzeba mieć także na uwadze, że zgodnie z przyjętą nowelizacją dyrektywy w sprawie charakterystyki energetycznej budynków, do 2040 r. budynki nie powinny już być ogrzewane paliwami kopalnymi. Działania jakie należy podjąć przedstawia między innymi raport Czysta i tania energia w polskich domach. Jakich zmian potrzebujemy? Ze względu na rosnące koszty	Należy zauważyć że wśród działań wymienionych w SECAP brak jest działań związanych bezpośrednio z przejściem źródeł indywidualnych na paliwa gazowe.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				wykorzystania gazu oraz jego wpływ na klimat należy zaprzestać działań takich, jak podłączanie budynków do sieci gazowej w ramach programu „Stop smog”	
82	mieszkaniec	7.2.6 Przemysł s. 96	Wykorzystanie gazu ziemnego nie prowadzi do redukcji emisji w przemyśle. Należy stosować czyste rozwiązania alternatywne	Obecnie energia elektryczna może zaspokoić 78% zapotrzebowania na ciepło w przemyśle przy użyciu istniejących technologii i aż 99% przy użyciu technologii w fazie rozwoju. Należy korzystać z tych rozwiązań, zamiast kontynuować inwestycje w paliwa kopalne, takie jak gaz. Wodór odgrywa kluczową rolę w dekarbonizacji sektora stalowego. Arcelor Mittal wykorzystuje już i produkuje w Krakowie wodór jednak jest to wysokoemisyjny wodór szary – produkowany z gazu kopalnego. Rekomenduje się nawiązanie dialogu z firmą w celu zagwarantowania, że szary wodór zostanie zastąpiony zielonym. Należy podkreślić, że technologia CCS nie powinna być stosowana w przypadkach, gdy istnieją alternatywne metody dekarbonizacji	Przyjęte w SECAP działania dla sektora energetyki systemowej są zgodne z obowiązującymi w kraju i unii europejskiej rozwiązaniami służącymi ograniczeniu emisyjności w przemyśle.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				procesów przemysłowych.	
83	mieszkaniec	7.2.7 Transport S 97-98 Dotyczy: TR01, TR02, TR03	Stosowanie wodoru w transporcie nie znajduje uzasadnienia i nie powinno być wspierane.	Bezpośrednia elektryfikacja transportu lądowego jest bardziej efektywna energetycznie i kosztowo niż transport wodorowy, który wymaga budowy zupełnie nowej, kosztownej infrastruktury ładowania, tankowania oraz wytwórstwa wodoru. Projekty dotyczące transportu drogowego (zarówno samochody osobowe jak transport publiczny) nie powinny być finansowane, gdyż jest to zastosowanie o najniższym priorytecie mające lepszą - i dostępną - alternatywę: bezpośrednia elektryfikacja jest rozwiązaniem znacznie bardziej efektywnym energetycznie (efektywność rzędu 77% w porównaniu z 33% dla transportu wodorowego) i kosztowo. Koszt utrzymania autobusów wodorowych jest 41% większy od elektrycznych. Stwarza to poważne ryzyko generowania wysokich kosztów społecznych takich jak obciążenie samorządów zaporowymi kosztami użytkowania autobusów wodorowych. W wielu miastach na świecie zaporowe koszty doprowadziły do szybkiego	W aktualnie obowiązujących dokumentach krajowych przewiduje się m.in. stosowanie transportu wodorowego. Do dokumentów tych należy zaliczyć „Plan rozwoju elektromobilności w Polsce oraz Krajowe ramy polityki rozwoju infrastruktury paliw alternatywnych z kwietnia 2017 roku wraz z aktualizacją ww. dokumentu we wrześniu 2024 roku. Ponadto w aktualnie obowiązującej ustawie „o elektromobilności i paliwach alternatywnych” z dnia 16 grudnia 2024 roku określone są ramy prawne dla rozwoju infrastruktury służącej do ładowania pojazdów elektrycznych oraz wykorzystania paliw alternatywnych. Ww. dokumenty określają że w transporcie nadal rekomendowane jest wykorzystywane wodoru, jednak przewidywana wcześniej dynamika rozwoju ww. paliwa w tym sektorze będzie mniejsza. Oznacza to w praktyce, że nadal przewidywane jest powstawanie nowych stacji tankowania wodoru oraz zwiększenie liczby pojazdów zasilanych wodorem (w tym również pojazdów w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				wycofania autobusów wodorowych na rzecz pojazdów elektrycznych. Podobna sytuacja ma już miejsce w Polsce o czym świadczy apel samorządów z 21 miast Polski (w tym Krakowa!) o stworzenie programu dofinansowania użytkowania już zakupionych pojazdów wodorowych skierowany do Minister Klimatu i Środowiska w grudniu 2024 r. Należy podkreślić, że do chwili obecnej autobusy wodorowe w Polsce wykorzystują wyłącznie wodór szary – wysokoemisyjny. Są więc to pojazdy emisyjne!	transporcie publicznym), jednak przewidywana dynamika powstawania stacji ładowania wodoru i pojazdów zasilanych wodorem jest mniejsza niż pierwotnie zakładano. Tworząc SECAP mieliśmy świadomość ww. faktów związanych z wyhamowaniem dynamiki stosowania wodoru w transporcie jednak jest to dokument mający perspektywę prognoz do 2040 roku i nie możemy wykluczyć stosowania tego paliwa w transporcie stąd znajdujemy uzasadnienie uwzględnienia tego rodzaju działań w transporcie. Zwracamy też uwagę na to, że w naszych perspektywicznych analizach przewidzieliśmy wyłącznie stosowanie wodoru w 100% bez emisyjnego produkowanego w kraju np. przy użyciu energii elektrycznej z instalacji fotowoltaicznych oraz wiatrowych. Obecnie instalacje te są często wyłączane sytuacji występowania dużej wietrzności i nasłonecznienia, a w SECAPie przyjmujemy, że zamiast wyłączania produkcji z tych źródeł OZE będą one działać na wytwarzanie wodoru, który z kolei jako w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					100% zeroemisyjne paliwo będzie użytkowane w transporcie (w SECAP nie zakładamy stosowania tzw. szarego wodoru). Zakładamy też że koszty wytworzenia ekologicznego wodoru będą stopniowo się zmniejszać, co powinno również wpłynąć na zmniejszenie kosztów tego ekologicznego paliwa. Należy też podkreślić że stosowanie energii elektrycznej w transporcie (w tym również w transporcie) w chwili obecnej i w dalszej perspektywie będzie wiązało się z emisją CO₂ co jest związane mixem energetycznym kraju, a praca systemów OZE w okresach występowania nadwyżek produkcji energii elektrycznej z energii wiatrowej i słonecznej na cele zasilania tych pojazdów nie jest w pełni możliwa z uwagi na ograniczenia związane z możliwością przyjęcia tych nadwyżek w pojazdach (ograniczone pojemności akumulatorów w pojazdach).
84	mieszkaniec	7.2.7 Transport TR03 s 98	Nie należy wymieniać autobusów na pojazdy zasilane CNG lecz od razu na pojazdy elektryczne.	CNG to sprężony metan – gaz kopalny. Pojazdy napędzone tym paliwem nie tylko emitują CO ₂ ale powodują emisje metanu – gazu cieplarnianego 86 razy silniejszego od dwutlenku węgla. Należy bezwzględnie zrezygnować z wspierania	Dnia 16 grudnia 2024 r. przyjęta została ustawa o elektromobilności i paliwach alternatywnych. Ustawa określa ramy prawne dla rozwoju infrastruktury służącej do ładowania pojazdów elektrycznych oraz wykorzystania paliw alternatywnych, tj.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				mobilności opartej o paliwa kopalne.	również sprężonego gazu CNG. Ww. ustawa nakłada na jednostki samorządu terytorialnego powyżej 50 000 mieszkańców, do których zalicza się miasto Kraków, obowiązek aby udział nabywania autobusów zeroemisyjnych wynosił co najmniej: • 32% - do dnia 31 grudnia 2025 r., • 46% - od dnia 1 stycznia 2026 r. do dnia 31 grudnia 2030 r. Oznacza to, że pozostała część kupowanych przez jednostki samorządu terytorialnego pojazdów nie musi być zeroemisyjna, czyli może być w autobusach gaz ziemny sprężony CNG. Należy również podkreślić że stosowanie autobusów na gaz CNG wiąże się z mniejszą emisją oraz kosztami użytkowania w stosunku zarówno to stosowania diesla oraz energii elektrycznej (wytworzenie energii elektrycznej jest oparte o obecnie i dalszej perspektywie wciąż o paliwa kopalne) co jest istotne z uwagi na ograniczenia budżetowe miasta Kraków. Stąd też uwzględnienie w działaniach w SECAP w

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
					pewnym stopniu autobusów zasilanych CNG.
85	mieszkaniec	Przedsięwzięcia w sektorze „Energetyka” S 94 Dotyczy: EN01, EN02, EN03, EN06, EN013, EN14, EN17, EN18 oraz 10.2 Korzyści społeczne i ekonomiczne	Zamiana źródeł energii (elektrycznej, ciepłej) na gazowe nie przynosi korzyści ekonomicznych, lecz grozi pogłębieniem ubóstwa energetycznego.	Ze względu na wysoką niestabilność globalnego rynku gazu ściśle powiązanego z sytuacją geopolityczną założenie, że zamiana źródeł energii czy ciepła na gazowe oznacza obniżenie rachunków nie jest uzasadnione. Nie należy kontynuować polityki podłączania gospodarstw domowych do sieci gazowej ani rozbudowy infrastruktury gazowniczej oraz ograniczyć przyłączenie do sieci ciepłowniczej w przypadku produkcji ciepła opartej na spalaniu gazu na rzecz czystych rozwiązań alternatywnych. oraz uwaga nr 12, 17 (Lp. 81, 86).	Przyjęte w SECAP działania dla sektora energetyki systemowej w zakresie modernizacji i budowy źródeł zasilających z wykorzystaniem gazu ziemnego (np. EC Karków, EC Skawin, MPEC) są zgodne z obowiązującymi w kraju i unii europejskiej rozwiązaniami służącymi ograniczeniu emisyjności w tym obszarze. Brak ich realizacji na obecnym etapie transformacji energetycznej stanowić może zagrożenie bezpieczeństwa energetycznego miasta.
86	mieszkaniec	EN03 Budowa nowych mocy wytwórczych EC Skawina	Należy zrezygnować z budowy bloku gazowego w elektrowni Skawina na rzecz bez emisyjnych źródeł energii lub ograniczyć inwestycję do niewielkiego źródła szczytowego OCGT, które będzie można w przyszłości przestawić na biometan.	Budowa nowych mocy gazowych nie jest potrzebna a przy tym jest nieoptyczna. Obecnie budowane są jedynie jednostki, które zdobyły kontrakty na rynku mocy – ich utrzymanie będzie finansowane w postaci opłaty mocowej doliczanej do rachunków. Eksperti wykazali, że co najmniej cztery z budowanych elektrowni gazowych (Dolna Odra, Grudziądz, Ostrołęka i Rybnik) nie są	Przyjęte w SECAP działania dla sektora energetyki w tym budowy bloku gazowego w EC Skawina zgłoszone zostały przez interesariuszy w tym wypadku CEZ Skawina S.A. Za zakup, dyspozycyjność i rezerwowaniu mocy w systemie ciepłowniczym i elektroenergetycznym miasta odpowiadają odpowiednio MPEC i Tauron Dystrybucja. Rezygnacja z oferty zmniejszenia emisyjności i deficytu mocy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				rentowne bez dopłat, które będą kosztowały polskie społeczeństwo 18 mld zł. Należy zauważyć, że za wysokie ceny energii odpowiada przede wszystkim polityka przechodzenia z węgla na gaz i traktowanie go jako długoterminowego paliwa przejściowego kosztem OZE. To energetyka gazowa dyktuje ceny na europejskim rynku energii – jest jej najdroższym źródłem. Zwrócił na to uwagę raport Mario Draghiego o konkurencyjności UE, który podkreślił, że europejskie przedsiębiorstwa płacą 2-3 razy więcej za prąd niż amerykańskie. Cenę hurtową prądu w UE wyznaczają najdroższe źródła energii elektrycznej - w 2022 r w ponad 60% przypadków były to elektrownie gazowe. Ogłoszony 26 lutego 2026 unijny Affordable Energy Action Plan jednoznacznie to potwierdził. Jasno też stawia w centrum działań dekarbonizację europejskiego systemu energetycznego i efektywność energetyczną. Celem Planu jest	zasilających ww. systemy miasta na aktualnym etapie transformacji energetycznej mógłby mieć negatywne konsekwencje m.in. dla emisyjności systemów energetycznych miasta dlatego też nie jest wskazana.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				zmniejszenie zużycia gazu m. innymi dzięki czystej energii i czystym technologiom stabilizacji sieci. Także Raport Międzynarodowego Funduszu Walutowego przygotowany na zlecenie polskiego Ministerstwa Finansów w ramach polskiej prezydencji w UE konkluduje: UE może jednocześnie obniżyć ceny energii, poprawić swoje bezpieczeństwo energetyczne i osiągnąć swoje cele w zakresie redukcji emisji. Potrzebny jest nowy model oparty na dekarbonizacji – odejściu od paliw kopalnych i integracji europejskiego rynku energii.	
87	mieszkaniec	Dotyczy działań: EN01 Budowa nowych mocy wytwórczych EC Kraków - etap I EN02 Budowa nowych mocy wytwórczych EC Kraków - etap II	Należy zrezygnować z budowy nowych mocy gazowych na rzecz realnej dekarbonizacji ciepłownictwa.	Ograniczenie emisji, poprawa jakości powietrza i utrzymanie rachunków za energię na niskim poziomie wymaga, aby kraje i społeczności lokalne przestawiły swoje systemy ciepłownicze na odnawialne źródła energii. Rozwiązanie alternatywne dla ciepłowni na paliwa kopalne są sprawdzone i dostępne. Przykładem jest polska Ciepłownia Przyszłości. Kraków zasługuje na wprowadzanie innowacyjnych rozwiązań na miarę 21 wieku.	Przyjęte w SECAP działania dla sektora energetyki w tym budowy odnawialnych, odpadowych i gazowego źródeł zasilania systemu ciepłowniczego miasta stanowią działania zgodne z kierunkami polityki krajowej i europejskiej. Pamiętać należy że skala transformacji układu zasilania krakowskiego systemu ciepłowniczego MPEC jest nieporównywalna z przytoczonymi w uwadze przykładami. Moc zamówiona przez odbiorców w MPEC w 2022 roku to ok. 2019 MW, pokrycie tych potrzeb stanowi zadanie MPEC i źródeł zasilających system ciepłowniczy.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				Więcej informacji: Raport W stronę czystego ciepłownictwa przedstawia szereg sprawdzonych zrównoważonych technologii ciepłowniczych – od energii geotermalnej i przemysłowych pomp ciepła po energię słoneczną i technologie wykorzystujące ciepło odpadowe. Dokonano również przeglądu rozwiązań, które są często promowane jako alternatywa dla węgla i gazu, ale w rzeczywistości są szkodliwe dla klimatu i środowiska. Raport Czyste ciepło jako motor polskiej gospodarki autorstwa Forum Energii – wskazuje krajowe i zagraniczne dobre praktyki.	Zgłoszone przez interesariuszów projekty związane z zasilaniem systemu ciepłowniczego stanowią duży krok w kierunku transformacji jego układu zasilania na niskoemisyjny i oparty o odnawialne źródła energii (np. Pompy ciepła na Wiśle w OS). Za zakup, dyspozycyjność i rezerwowanie mocy w systemie ciepłowniczym Krakowa odpowiada komunalne przedsiębiorstwo ciepłownicze MPEC, którego zadaniem jest również zapewnienie akceptowalnych kosztów ciepła w zmieniających się realiach zewnętrznych. Rezygnacja z działań prowadzących do zmniejszenia emisyjności systemu ciepłowniczego i zwiększenia poziomu bezpieczeństwa zasilania odbiorców ciepła z miejskiej sieci ciepłowniczej na aktualnym etapie transformacji energetycznej jest nie wskazana.
88	mieszkaniec	Uwaga ogólna	Brak racjonalnych przesłanek zasadności stosowania wodoru w energetyce (elektroenergetyka, ciepłownictwo). Tego typu zastosowanie nie powinno być brane pod uwagę w SECAP.	Założenie wykorzystania wodoru jako paliwa do elektrowni i elektrociepłowni jest nierealistyczne i błędne, nie ma uzasadnienia technologicznego, ekonomicznego ani klimatycznego. Turbiny wodorowe nie są jeszcze dostępne na rynku, nie istnieją turbiny przystosowane do spalania 100%	Komentarz do uwagi w sposób właściwy charakteryzuje aktualne i możliwe do wdrożenia w chwili obecnej formuły wykorzystania wodoru w energetyce. Pamiętać należy że w SECAP projekt EN18 to rozwój innowacyjnych projektów związanych z produkcją i przesyłem gazów zdekarbonizowanych i niskoemisyjnych,

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				wodoru. Perspektywa przestawienia elektrowni gazowych, zwłaszcza dużych jednostek typu CCGT, na zasilanie mieszkanką powyżej 20% wodoru z gazem może być niewykonalna i stwarza ryzyko kosztów osieroconych i nie prowadziłyby do redukcji emisji gazów cieplarnianych nawet, gdyby wykorzystano wodór zielony a nie szary. Przykładowo, ilość zielonej energii i koszt wytworzenia wodoru jest niewspółmiernie wysoki w stosunku do możliwych do osiągnięcia oszczędności w zakresie emisji gazów cieplarnianych, które dla przykładowej mieszaniny 20% wodoru z gazem wynoszą zaledwie 6-7% ze względu na niższą wartość energetyczną wodoru w jednostce objętości w porównaniu z gazem ziemnym. Kompleksowa metaanaliza 54 niezależnych badań wykazała, że żadne z nich nie potwierdza zasadności stosowania wodoru do produkcji ciepła. Ogrzewanie wodorem jest mniej wydajne, bardziej kosztowne, a ze względu na właściwości wodoru stwarza poważne ryzyko dla bezpieczeństwa	takich jak wodór, biometan na potrzeby systemów energetycznych miasta. Zapisy SECAP nie determinują wykorzystania wodoru jako paliwa dla elektrowni i elektrociepłowni w najbliższym czasie. Przedmiotowy projekt zakłada wspieranie innowacyjnych projektów w tym obszarze. PSG w piśmie PSGKR.RODZ.422.174.233.24 z 2 kwietnia 2024 dotyczącego SECAP wskazuje na zmiany systemowe wprowadzone w zakresie warunków obejmujących przebudowę i budowę infrastruktury dystrybucyjnej na terenie Oddziału w Krakowie. Wg pisma PSG podejmując decyzję o realizacji nowej sieci gazowej uwzględnia wymogi rozporządzenia Ministra Klimatu Środowiska zapewniając jej prawidłowe funkcjonowanie dla zawartości w transportowanym paliwie gazowym (mieszaninie) wodoru w zakresie od 0 do 10%, oraz innych niż wodór gazów odnawialnych i niskoemisyjnych powyżej 50% (np. biometan, gaz syntezowy) potwierdzając możliwość transportu gazu ziemnego spełniającego parametry określone w paragrafie 38 ust. 1a Rozporządzenia Ministra Gospodarki z

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				publicznego. Ponadto wodór jest niezwykle łatwopalny. Dodanie zaledwie 5 do 20% wodoru do istniejących gazociągów może prowadzić do niedopuszczalnie wysokiego ryzyka eksplozji na obszarach zaludnionych. Zasilanie kotłów zielonym wodorem wymagałoby sześciokrotnie więcej energii odnawialnej niż do zasilania pompy ciepła. Przewagę dekarbonizacji ciepłownictwa za pomocą elektryfikacji wykazano m. in. w przypadku Berlina. Institute for Energy Economics and Financial Analysis ocenia, że wodór nigdy nie znajdzie zastosowania w gospodarstwach domowych ze względu na wysokie koszty inwestycyjne i eksploatacyjne, wysokie ryzyko wybuchu oraz emisje szkodliwych substancji jak NO_x.	dnia 2 lipca 2010 r. w sprawie szczegółowych warunków funkcjonowania systemu gazowego (Dz.U. z 2018 r. POZ. 1158 i 1814) zmienionego Rozporządzeniem Ministra Klimatu Środowiska z dnia 6 sierpnia 2022 r. (Dz.U. 2022 poz. 1899). Kolejną inwestycją PSG wspierającą proces dekarbonizacji jest wg pisma budowa w Krakowie najnowocześniejszego laboratorium badającego jakość gazu, które oprócz podstawowej działalności, wynikającej również z przyznanej akredytacji PCA, rozszerzyło swoje możliwości badawcze o zakres obejmujący ocenę jakości paliwa gazowego domieszkowanego wodorem oraz biometanem. Laboratorium wyposażono w najnowocześniejszy oferowany obecnie sprzęt.
89	mieszkaniec	EN18 Rozwój innowacyjnych projektów związanych z produkcją i przesyłem gazów zdekarbonizowanych i niskoemisyjnych, takich jak wodór, biometan na potrzeby systemów energetycznych miasta. oraz str. 64,	Wykorzystanie wodoru w energetyce nie jest racjonalne, może być technologicznie niewykonalne. Wodór ani gazy zdekarbonizowane nie zastąpią gazu ziemnego.	1. Biogaz/biometan Ograniczony potencjał produkcji biogazu/biometanu wyklucza możliwość zastąpienia nim gazu kopalnego w energetyce.	Uzasadnienie uwagi koncentruje się na kwestiach związanych z aktualnymi ograniczonymi możliwościami produkcji i przesyłania gazów zdekarbonizowanych w tym wodoru i biogazu oraz nad zasadnością wychwytywania i składowania dwutlenku węgla. Komentarz w sposób właściwy

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
		65		Co więcej, biometan jest chemicznie tym samym gazem cieplarnianym co gaz ziemny – to metan. Należy uwzględnić emisje z łańcucha dostaw biometanu w bilansie emisji metanu oraz wprowadzić działania na rzecz ich wyeliminowania. 2. Wodór a) metody produkcji wodoru <u>Emisyjność wodoru zależy od metody jego produkcji.</u> Tzw wodór szary – produkowany z gazu kopalnego w wysokoemisyjnym procesie reformingu parowego metanu – jest on wysoce emisyjny – znacznie bardziej niż spalanie gazu. Emisje CO₂ wodoru z SMR wynoszą ponad 10 kg na 1kg wyprodukowanego surowca, a emisje metanu w łańcuchu dostaw gazu zwiększają ślad węglowy tak produkowanego wodoru o kolejne 11 do 30 kg CO₂ eq Tzw wodór niebieski/niskoemisyjny - produkcja jest obarczona bardzo wysoką emisją gazów cieplarnianych, CO₂ i	charakteryzuje aktualne uwarunkowania wdrożenia rozwiązania w tym zakresie. W SECAP nie zgłoszono takich projektów i nie wskazano takiego kierunku działania w najbliższej zdeterminowanej technologicznie perspektywie. Tekst na stronie 64 i 65 w rozdziale o systemie gazowniczym mówi o istotnej roli w procesie transformacji gazownictwa lokalnych źródeł produkcji biogazu i innych gazów zdekarbonizowanych, w tym – również wodoru, mówi że gazy te mogą stanowić jedynie wsparciem dla systemów ciepłowniczych i lokalnych układów wytwarzania energii elektrycznej.

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				metanu – emisje z produkcji tzw. niebieskiego wodoru (z gazu kopalnego z wykorzystaniem CCS) są niższe o jedynie 9-12% niż te z produkcji wodoru szarego, czyli wciąż ok 20% wyższe, niż emisje ze spalania gazu lub węgla do produkcji ciepła a przy tym obarczone wszystkimi wadami i ryzykami wynikającymi ze stosowania CCS. Produkcja wodoru z biometanu ma taką samą emisyjność jak produkcja wodoru szarego z gazu kopalnego. Wodór produkowany z biometanu nie jest zaliczany do RFNBO, nie jest to zielony wodór. Rozwiązaniem bezemisyjnym jest tylko i wyłącznie wodór zielony/odnawialny/RFNBO r – produkowany w procesie elektrolizy z wykorzystaniem nadwyżkowej energii elektrycznej z odnawialnych źródeł (słonecznej i wiatrowej). Wodór elektrolityczny produkowany z wykorzystanie prądu z krajowego miksu energetycznego nie jest wodorem zielonym. Ze względu na ograniczoną podaż, małą	

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				efektywność energetyczną i wysokie koszty produkcji zielony wodór powinien być priorytetowo kierowany do sektora przemysłu – w pierwszej kolejności w celu zastąpienia wodoru wytwarzanego z paliw kopalnych. (por zalecenie główne nr 10 raportu Towards EU climate neutrality: progress, policy gaps and opportunities). Jego wykorzystanie w energetyce i transporcie lądowym jest nieuzasadnione kosztowo i energetycznie. b) technologie – przesył Transport wodoru rurociągami pozostaje poważnym wyzwaniem technologicznym, jest kosztowny, trudny i obarczony wysokim ryzykiem wycieku, co nie tylko powoduje marnowanie surowca ale przyczynia się do kryzysu klimatycznego gdyż sam wodór jest gazem cieplarnianym (około 12 razy silniejszym od CO₂); Technologie przesyłu czystego wodoru na znaczne odległości są w fazie badawczej i mogą nie zostać	

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				wprowadzone ze względu na ograniczenia techniczne oraz nierentowność takiego rozwiązania. Ze względu na różne właściwości gazu i wodoru rurociągi gazu ziemnego mogą obsługiwać jedynie mieszanki o niskiej zawartości wodoru, a takie mieszanki maksymalnie redukują emisję gazów cieplarnianych o zaledwie 6 do 7 procent. Przesył wodoru powoduje także wzrost cen tego surowca - energochłonność transportu i przechowywania: przykładowo skraplanie wodoru tak, aby można go było transportować, zużywa od 30 do 40% jego energii i jest 4-5 razy droższe w porównaniu z transportem LNG. c) Blending Należy podkreślić, że tzw blending, czyli mieszanie wodoru z gazem ziemnym nie przynosi korzyści klimatycznych a jedynie przedłuży stosowanie paliw kopalnych oraz spowoduje wzrost cen energii Ponadto wodór jest niezwykle	

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				łatwopalny. Dodanie zaledwie 5 do 20% wodoru do istniejących gazociągów może prowadzić do niedopuszczalnie wysokiego ryzyka eksplozji na obszarach zaludnionych. Rozwiązania te są w fazie testów, nie wprowadzono ich na komercyjną skalę, niosą ze sobą poważne ryzyko finansowe. 3. Wychwyt, składowanie i wykorzystanie dwutlenku węgla (CCS,CCSU) Międzyrządowy Zespół ds. Zmian Klimatu (IPCC) stwierdził, że CCS jest jednym z najmniej skutecznych i najdroższych sposobów ograniczenia emisji zarówno w sektorze wytwarzania energii elektrycznej, jak i w sektorze przemysłowym. CCS nie jest uzasadniony finansowo. 80% wielkoskalowych projektów eksperymentalnych zakończyło się porażką. Nawet z CCS emisje gazów	

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				cieplarnianych będą znaczne: średni wskaźnik wychwyty przez istniejące projekty eksperymentalne wynosi około 49%, a w niektórych tylko 10-17%. Energochłonność CCS wymaga zwiększenia produkcji energii o 13-44% co prowadzi do zwiększonego zużycia paliwa przez elektrownię, a co za tym idzie większych emisji zanieczyszczeń, CO₂ i metanu podczas wydobycia i transportu gazu. Stosowanie CCS może zwiększyć zużycie wody przez elektrownie od 25% do 200%. Obecnie 80% wychwyconego CO₂ jest wykorzystywane do wydobycia większej ilości ropy naftowej z wyeksploatowanych szybów naftowych w procesie zwanym „ulepszonym odzyskiwaniem ropy naftowej”, niwelując potencjalne korzyści klimatyczne z wychwytywania CO₂ w pierwszej kolejności. 70% z tak wykorzystanego CO₂ trafia ponownie do atmosfery. Takie wykorzystanie wychwyconego CO₂ umożliwia przedłużenie wydobycia ropy naftowej o prawie 90 lat, co jest całkowicie	

„Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Lp.	Jednostka zgłaszająca	Lokalizacja zapisów w dokumencie	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi	Odpowiedź
				sprzeczne z celem 1,5 C. CCS nie rozwiązuje problemu zanieczyszczenia powietrza. Długoterminowa i weryfikowalna integralność, skuteczność i bezpieczeństwo składowania CO₂ są trudne do zagwarantowania, wycieki CO₂ są trudne do wykrycia i stwarzają ryzyko dla zdrowia publicznego oraz klimatu. Potwierdzono związek zatłaczania CO₂ i trzęsień ziemi. Stwarza problemy odpowiedzialności prawnej i ryzyko finansowe, które z dużym prawdopodobieństwem zostanie przerzucone na społeczeństwo. Nawet przy silnych mechanizmach bezpieczeństwa finansowego, istnieje ryzyko, że rządy będą ostatecznie odpowiedzialne za długoterminowe monitorowanie, zarządzanie i rekultywację składowisk CO₂. (por. zalecenie główne nr 10 raportu Towards EU climate neutrality: progress, policy gaps and opportunities)	

6 Uzasadnienie:

Niniejszy raport został opracowany zgodnie z art. 42 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).

Uwagi i wnioski zgłoszone przez mieszkańców, organizacje pozarządowe oraz z podmioty, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie, w toku postępowania konsultacji społecznych przeprowadzonych w okresie od 14 lutego do 7 marca 2025 roku, zostały przeanalizowane, a szczegółowe odpowiedzi na zebrane w ramach ww. konsultacji uwagi zostały przedstawione w powyższej tabeli.

7 Spis załączników:

Załącznik nr 1: Ogłoszenie o prowadzonych konsultacjach

Załącznik nr 2: Formularz konsultacji – mieszkańcy

Załącznik nr 3: Formularz konsultacji – organizacje pozarządowe

Załącznik nr 4: Raport z konsultacji w serwisie internetowym

Załącznik nr 5: Uchwała nr 212025N KRDP/47 Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego

Załącznik nr 6: Uchwała nr 5/2025 Komisji Dialogu Obywatelskiego ds. Środowiska.

Urząd Miasta Krakowa
Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza

31-004 Kraków
ul. Wielopole 17a
tel. + 48 12 616 88 18
umk@um.krakow.pl



Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

[Załącznik nr 1:](#)

Ogłoszenie:

Prezydent Miasta Krakowa zaprasza mieszkańców oraz wszystkie zainteresowane organizacje pozarządowe oraz podmioty, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie, do wzięcia udziału w **konsultacjach projektu uchwały w sprawie przyjęcia Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko**. Konsultacje odbywać się będą w dniach od **14 lutego do 07 marca 2025 roku**.

W ramach konsultacji zaplanowano:

- **Telefoniczne dyżury eksperta w dniach:**
 - 20.02.2025 r. (czwartek), godz. 10:00-14:00 pod nr 797 271 574
 - 21.02.2025 r. (piątek), godz. 16:00-20:00 pod nr 603 554 308
- **Otwarte spotkanie konsultacyjne:**
 - 24.02.2025 r. (poniedziałek), godz. 17:00-19:00; Wydział Środowiska, Klimatu i Powietrza UMK, os. Zgody 2, Sala Konferencyjna
- **Zbieranie formularzy konsultacyjnych**

Wypełniony formularz należy dostarczyć w nieprzekraczalnym terminie do dnia 07.03.2025 r. na:

- adres poczty elektronicznej secap@um.krakow.pl
- adres siedziby Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza Urzędu Miasta Krakowa, os. Zgody 2, 31 - 949 Kraków
- przez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (ePUAP) z dopiskiem odpowiednio „Konsultacje dotyczące opracowania pn. „Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Załącznik nr 2:

FORMULARZ KONSULTACYJNY DLA MIESZKAŃCÓW
w sprawie

Projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

Informacje o zgłaszającym: *(prosimy wypełnić wyraźnie drukowanymi literami):*

Imię i nazwisko*	
Adres Zamieszkania*	
E-mail	
Nr telefonu	

* - Pole obowiązkowe

INFORMACJA ADMINISTRATORA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Drogi/-a Mieszkańcu/-nko, informujemy, że administratorem Twoich danych osobowych jest Prezydent Miasta Krakowa z siedzibą Pl. Wszystkich Świętych 3-4, 31-004 Kraków. Twoje dane zbierane są w celu przeprowadzenia konsultacji społecznych. Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w powyższym celu.

Kraków,

(data)

.....

(czytelny podpis)

Z administratorem danych możesz się skontaktować listownie (adres jw.) lub drogą elektroniczną – adres email: s.umk@um.krakow.pl.

Z Inspektorem Ochrony Danych można skontaktować się: adres pocztowy – ul. Wielopole 17a, 31-072 Kraków, adres e-mail: iod@um.krakow.pl.

Informujemy, że:

1. Masz prawo do żądania od administratora dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania i ograniczenia przetwarzania.
 2. Dane osobowe będą przetwarzane do czasu załatwienia sprawy, dla potrzeb której zostały zebrane, a następnie będą przechowywane przez co najmniej 25 lat, po czym zostaną przekazane do Archiwum Narodowego w Krakowie.
 3. Masz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 4. Podanie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z uchwały Nr CXI/2904/18 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 września 2018 r. i w zakresie oznaczonym gwiazdką ma charakter obowiązkowy; w pozostałym ma charakter dobrowolny.
 5. Konsekwencją niepodania wymaganych danych jest brak możliwości wzięcia udziału w konsultacjach społecznych.
 6. Podstawę prawną przetwarzania Twoich danych stanowi uchwała Nr CXI/2904/18 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 września 2018 r., a w zakresie pól nieobowiązkowych dane będą przetwarzane na podstawie Twojej zgody. W związku z tym w zakresie danych podawanych dobrowolnie masz prawo do wycofania zgody oraz prawo do usunięcia danych.
- Oświadczam, że zapoznałem(-am) się z treścią powyższej informacji i jest ona dla mnie zrozumiała.

Kraków,

(data)

.....

(czytelny podpis)

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Szanowni Państwo, serdecznie zapraszamy do wypełnienia formularza konsultacyjnego dotyczącego Projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Prosimy o czytelne wypełnienie drukowanymi literami. Urząd Miasta Krakowa zastrzega sobie prawo do weryfikacji przekazanych w formularzach danych.

Lp.	Część dokumentu, do której odnosi się uwaga, nr str.	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi
1.			
2.			
3.			
4.			

Formularz konsultacyjny w nieprzekraczalnym terminie do 07.03.2025 można przekazać w następujący sposób:

- przesłać w formie skanu/zdjęcia drogą elektroniczną na adres email: secap@um.krakow.pl;
- wysłać pocztą tradycyjną na adres: **Urząd Miasta Krakowa, Wydział Środowiska, Klimatu i Powietrza, os. Zgody 2, 31-949 Kraków z dopiskiem “SECAP Kraków”**.
- poprzez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (**ePUAP**) z dopiskiem „Konsultacje dotyczące opracowania pn. „Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”.
- przekazać podczas spotkania konsultacyjnego.

.....
Data i czytelny podpis

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Załącznik nr 3:

**FORMULARZ KONSULTACYJNY DLA ORGANIZACJI
POZARZĄDOWYCH**

w sprawie

**Projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków
wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko**

Informacje o zgłaszającym: *(prosimy wypełnić wyraźnie drukowanymi literami):*

Nazwa organizacji pozarządowej lub podmiotu zgłaszającego uwagi *	
Osoba uprawniona do reprezentowania podmiotu zgłaszającego uwagi*	
nr rejestrowy KRS*	
E-mail	
Nr telefonu	

* - Pole obowiązkowe

INFORMACJA ADMINISTRATORA O PRZETWARZANIU DANYCH OSOBOWYCH

Drogi/-a Mieszkańcu/-nko, informujemy, że administratorem Twoich danych osobowych jest Prezydent Miasta Krakowa z siedzibą Pl. Wszystkich Świętych 3-4, 31-004 Kraków. Twoje dane zbierane są w celu przeprowadzenia konsultacji społecznych. Oświadczam, że wyrażam zgodę na przetwarzanie moich danych osobowych w powyższym celu.

Kraków,

(data)

.....

(czytelny podpis)

Z administratorem danych możesz się skontaktować listownie (adres jw.) lub drogą elektroniczną – adres email: s.z.umk@um.krakow.pl.

Z Inspektorem Ochrony Danych można skontaktować się: adres pocztowy – ul. Wielopole 17a, 31-072 Kraków, adres e-mail: iod@um.krakow.pl.

Informujemy, że:

1. Masz prawo do żądania od administratora dostępu do Twoich danych osobowych, ich sprostowania i ograniczenia przetwarzania.
 2. Dane osobowe będą przetwarzane do czasu załatwienia sprawy, dla potrzeb której zostały zebrane, a następnie będą przechowywane przez co najmniej 25 lat, po czym zostaną przekazane do Archiwum Narodowego w Krakowie.
 3. Masz prawo do wniesienia skargi do organu nadzorczego, którym jest Prezes Urzędu Ochrony Danych Osobowych.
 4. Podanie danych osobowych jest wymogiem wynikającym z uchwały Nr CXI/2904/18 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 września 2018 r. i w zakresie oznaczonym gwiazdką ma charakter obowiązkowy; w pozostałym ma charakter dobrowolny.
 5. Konsekwencją niepodania wymaganych danych jest brak możliwości wzięcia udziału w konsultacjach społecznych.
 6. Podstawę prawną przetwarzania Twoich danych stanowi uchwała Nr CXI/2904/18 Rady Miasta Krakowa z dnia 26 września 2018 r., a w zakresie pól nieobowiązkowych dane będą przetwarzane na podstawie Twojej zgody. W związku z tym w zakresie danych podawanych dobrowolnie masz prawo do wycofania zgody oraz prawo do usunięcia danych.
- Oświadczam, że zapoznałem(-am) się z treścią powyższej informacji i jest ona dla mnie zrozumiała.

Kraków,

(data)

.....

(czytelny podpis)

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Szanowni Państwo, serdecznie zapraszamy do wypełnienia formularza konsultacyjnego dotyczącego Projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Prosimy o czytelne wypełnienie drukowanymi literami. Urząd Miasta Krakowa zastrzega sobie prawo do weryfikacji przekazanych w formularzach danych.

Lp.	Część dokumentu, do której odnosi się uwaga, nr str.	Treść uwagi	Uzasadnienie uwagi
1.			
2.			
3.			
4.			

Formularz konsultacyjny w nieprzekraczalnym terminie do 07.03.2025 można przekazać w następujący sposób:

- przesłać w formie skanu/zdjęcia drogą elektroniczną na adres email: **secap@um.krakow.pl**;
- wysłać pocztą tradycyjną na adres: **Urząd Miasta Krakowa, Wydział Środowiska, Klimatu i Powietrza, os. Zgody 2, 31-949 Kraków z dopiskiem “SECAP Kraków”.**
- poprzez Elektroniczną Platformę Usług Administracji Publicznej (**ePUAP**) z dopiskiem „Konsultacje dotyczące opracowania pn. „Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków”.
- przekazać podczas spotkania konsultacyjnego.

.....
Data i czytelny podpis

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

Załącznik nr 4:

Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków

Raport z konsultacji w serwisie internetowym

Konsultacje społeczne prowadzone poprzez
portal internetowy Obywatelski Kraków (www.obywatelski.krakow.pl)
projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy
Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko

W okresie od 14 lutego do 7 marca 2025 r. Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii prowadziła na zlecenie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza konsultacje społeczne projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Podczas konsultacji wykorzystano następujące elementy serwisu:

- dział „aktualności”
- dział „aktualne konsultacje społeczne”
- dział "Kalendarz konsultacji społecznych"
- newsletter

W dziale „aktualności”

7 lutego 2025 r. opublikowano informację, że: od 14 lutego do 7 marca 2025 r. na zlecenie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza, Fundacja na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii będzie prowadziła z mieszkańcami i mieszkankami oraz przedstawicielami organizacji pozarządowych konsultacje społeczne projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano o celu prowadzonych konsultacji i planowanych formach działań konsultacyjnych.

Poinformowano też, że wkrótce w serwisie www.obywatelski.krakow.pl zostanie opublikowane więcej informacji na temat przedmiotowych konsultacji.

13 lutego 2025 r. opublikowano informację o uruchomieniu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. z mieszkańcami i mieszkankami oraz wszystkimi zainteresowanymi organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano o wykonawcy konsultacji, ich celu oraz formach prowadzonych konsultacji.

Pod tekstem zamieszczono link do szerszej informacji na temat przedmiotowych konsultacji, opublikowanej w zakładce „aktualne konsultacje społeczne”.

19 lutego 2025 r. opublikowano przypomnienie o mających się odbyć 20 lutego, w godz. 10:00 – 14:00 pod nr tel. 797 271 574 i w piątek, 21 lutego 2025 r. w godz. 16:00 – 20:00 pod nr tel. 603 554 308 telefonicznych

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

dyżurach eksperta, zorganizowanych w ramach konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano krótko o celu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. przez Fundację na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii na zlecenie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza konsultacji projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Pod tekstem zamieszczono link do szerszej informacji na temat przedmiotowych konsultacji, opublikowanej w zakładce „aktualne konsultacje społeczne”.

21 lutego 2025 r. zamieszczono przypomnienie o mającym się odbyć 24 lutego 2025 r. w godz. 17:00 – 19:00 w sali konferencyjnej w siedzibie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza UMK na os. Zgody 2, otwartym spotkaniu konsultacyjnym, zorganizowanym w ramach konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano krótko o celu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. przez Fundację na rzecz Efektywnego Wykorzystania Energii na zlecenie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza konsultacji projektu Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Pod tekstem zamieszczono link do szerszej informacji na temat przedmiotowych konsultacji, opublikowanej w zakładce „aktualne konsultacje społeczne”.

W dziale „aktualne konsultacje społeczne”

13 lutego 2025 r. opublikowano informację o uruchomieniu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. z mieszkańcami i mieszkankami oraz wszystkimi zainteresowanymi organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano wykonawcy konsultacji, celu ich prowadzenia, ich podstawie prawnej, harmonogramie i formach działań konsultacyjnych oraz jakimi sposobami i w jakich terminach zainteresowani mogli wziąć w nich udział.

Jako pliki do pobrania zamieszczono:

- Plan działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP);
- Prognozę Oddziaływania na Środowisko;
- Formularz konsultacyjny dla mieszkańców i mieszanek;
- Formularz konsultacyjny dla NGO.

W dziale "Kalendarz konsultacji społecznych"

13 lutego 2025 r. opublikowano informację o uruchomieniu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. z mieszkańcami i mieszkankami oraz wszystkimi zainteresowanymi organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02 2025 – 7.03.2025 r.

o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście poinformowano o wykonawcy konsultacji, ich celu oraz formach prowadzonych konsultacji.

Pod tekstem zamieszczono link do szerszej informacji na temat przedmiotowych konsultacji, opublikowanej w zakładce „aktualne konsultacje społeczne”.

Konsultacje społeczne na profilu Miejskiego Centrum Dialogu w Krakowie na Facebooku i Instagramie

Informacje o konsultacjach zamieszczano również na profilach Miejskiego Centrum Dialogu na portalach społecznościowych Facebook i Instagram.

7 lutego 2025 r. opublikowano post informujący, że 14 lutego 2025 r. rozpoczną się konsultacje społeczne projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Poinformowano też, że więcej informacji na temat przedmiotowych konsultacji zostanie opublikowane w serwisie www.obywatelski.krakow.pl niebawem.

14 lutego 2025 r. zamieszczono post informujący o uruchomieniu trwających do 7 marca 2025 r. konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Pod postem zamieszczono link do szerszej informacji na ten temat, opublikowanej w zakładce „aktualności” w serwisie www.obywatelski.krakow.pl.

21 lutego 2025 r. opublikowano post przypominający o mającym się odbyć w 24 lutego 2025 r. w godz. 17:00 – 19:00 w sali konferencyjnej w siedzibie Wydziału Środowiska, Klimatu i Powietrza UMK na os. Zgody 2, otwartym spotkaniu konsultacyjnym, zorganizowanym w ramach konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Pod postem zamieszczono link do szerszej informacji na ten temat, opublikowanej w zakładce „aktualności” w serwisie www.obywatelski.krakow.pl.

Konsultacje społeczne w serwisie społecznościowym LinkedIn

Jako kanał komunikacji do publikacji zaproszenia do udziału w konsultacjach wykorzystano profil Doradcy ds. Klimatu i Środowiska w serwisie LinkedIn.

14 lutego 2025 r. opublikowano informację o uruchomieniu prowadzonych od 14 lutego do 7 marca 2025 r. z mieszkańcami i mieszkankami oraz wszystkimi zainteresowanymi organizacjami pozarządowymi oraz podmiotami, o których mowa w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003 roku o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie konsultacji społecznych projektu planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

W tekście komunikatu:

- zaproszono mieszkańców Krakowa do konsultacji;

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

- poinformowano o celach konsultowanego dokumentu: mitygacji, adaptacji, przeciwdziałaniu ubóstwu energetycznemu oraz zaangażowaniu społeczności lokalnej;
- planowanych dyżurach telefonicznych w dniach 20.02.2025 r. i 21.02.2025 r. oraz otwartym spotkaniu konsultacyjnym w dniu 24.02.2025 r.

Pod tekstem zamieszczono link do informacji na temat konsultacji, opublikowanej na stronie BIP Kraków.

Link do postu:

<https://www.linkedin.com/feed/update/urn:li:activity:7296066464216735744>

Analityka publikacji postu:

1. wyszukiwanie organiczne:
 - a. ilość wyświetleń: 947,
 - b. unikalni użytkownicy 278,
2. zainteresowanie organiczne 64, wskaźnik reakcji 6,8%,
3. ilość kliknięć: 43, wskaźnik klikalności 4,5%,
4. reakcje 18,
5. udostępnienia 3.

Zaproszenia do udziału w konsultacjach

W dniu 26.02.2025 r. Wydział Środowiska, Klimatu i Powietrza e-mailowo zaprosił do konsultacji społecznych organizacje pożytku publicznego, które nie uczestniczą w działalności Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego oraz w Komisji Dialogu Obywatelskiego. Zaproszenie wysłano do 24 organizacji OPP.

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Załącznik nr 5:



Uchwała nr 2/2025/VKRDP/47
Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego
z dnia 17 lutego 2025 r.

W sprawie opinii dla projektu uchwały Rady Miasta Krakowa w sprawie przyjęcia „Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków” wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

Na podstawie § 7 pkt 1 uchwały nr XLI/731/16 z dnia 13 kwietnia 2016 r., Rady Miasta Krakowa w sprawie trybu powoływania członków oraz organizacji i trybu działania Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego (ze zm.) oraz § 7 regulaminu pracy Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego (KRDP), uchwala się, co następuje:

§ 1. Członkowie Krakowskiej Rady Działalności Pożytku Publicznego (KRDP) w głosowaniu jawnym **wyrazili pozytywną opinię** w sprawie projektu „Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków” wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko.

(wynik głosowania: 5 za, 0 przeciw, 3 głosy wstrzymujące się)

§ 2. Uchwała wchodzi w życie z dniem podjęcia.

Uzasadnienie:

Krakowska Rada Działalności Pożytku Publicznego, po zapoznaniu się z projektem programu, nie zgłasza uwag ani rekomendacji.

Współprzewodniczący Rady
Witold Kramarz

Otrzymują:

1. Kancelaria Rady Miasta Krakowa (BR)
2. Wydział Środowiska, Klimatu i Powietrza (WS)
3. aa

Raport z konsultacji z mieszkańcami oraz organizacjami pozarządowymi w dniach 14.02.2025 – 7.03.2025 r.

Załącznik nr 6:

Komisja Dialogu Obywatelskiego ds. Środowiska. Głosowanie zdalne w dniach 06.03-07.03.2025

Uchwała nr 5/2025 w sprawie konsultacji społecznych Planu działań na rzecz zrównoważonej energii i klimatu (SECAP) dla Gminy Miejskiej Kraków

Lp.	Organizacja/Instytucja KDO	Reprezentant	Głosowanie
1	Towarzystwo na rzecz Ochrony Przyrody	Mariusz Waszkiewicz	ZA
2	Stowarzyszenie na Rzecz Ochrony i Rozwoju Dębik	Jolanta Kapica	WSTRZYMUJE SIĘ
3	Fundusz Partnerstwa		BRAK GŁOSU
4	Związek Stowarzyszeń Polska Zielona Sieć		BRAK GŁOSU
5	Fundacja Aeris Futuro	Joanna Mieszkowicz	ZA
6	Fundacja Sendzimira		BRAK GŁOSU
7	Obywatelski Komitet Ratowania Krakowa		BRAK GŁOSU
8	Małopolskie Towarzystwo Ornitologiczne	Maria Krzyżanowska	ZA
9	Stowarzyszenie Armatorów i Inwestorów Dorzecza Wisły		BRAK GŁOSU
10	Stowarzyszenie Zielone Kliny	Małgorzata Mucha	ZA
11	Fundacja Otwarty Plan	Małgorzata Malochleb	ZA
12	Stowarzyszenie „Nasza Olszanica”	Tomasz Fiszer	ZA
13	Stowarzyszenie na Rzecz Toń	Ewa Serwatka	ZA
14	Fundacja Dzika Klinika	Joanna Wójcik	ZA
15	Stowarzyszenie Zielone Swoszowice	Dorota Kozak	WSTRZYMUJE SIĘ
16	Stowarzyszenie Kraków dla Mieszkańców		BRAK GŁOSU
17	Fundacja Dzieci w Naturę		BRAK GŁOSU
18	Fundacja Instytut Polityk Publicznych	Konrad Szpak	PRZECIW
19	Fundacja Akcja dla Dzikich Zwierząt		BRAK GŁOSU
20	Akcja Ratunkowa dla Krakowa	Paulina Poniewska	ZA
21	Fundacja Przestrzeń do życia	Lucja Kucmin-Węglarczyk	ZA
22	Stowarzyszenie Plan na Kraków		BRAK GŁOSU
23	Fundacja Chatka Gołębia		BRAK GŁOSU
24	Wydział Kształtowania Środowiska Urzędu Miasta Krakowa		BRAK GŁOSU

Wymagane quorum 13 głosów; obecnych: 13 ; ZA: 10 ; PRZECIW: 1 ; WSTRZYMUJE SIĘ: 2

UCHWAŁA PRZYJĘTA