

Załącznik nr 1 do uchwały

Rady Miejskiej w Jarocinie

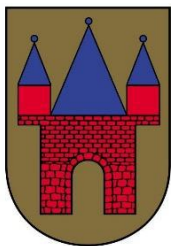
Z dnia 6 lutego 2025 roku

**Raport za lata 2022-2023
z wykonania
„Programu Ochrony Środowiska dla
Gminy Jarocin na lata 2022-2025
z perspektywą na lata 2026-2029”**

Jarocin, 2025 r.

Opracował: Wydział Planowania Rozwoju,

Referat Planowania Przestrzennego i Strategicznego



Spis treści

1. Wprowadzenie.....	3
2. Lokalna polityka środowiskowa.....	5
3. Charakterystyka wyznaczonych priorytetów, celów i zadań środowiskowych przyjętych w programie Ochrony Środowiska Gminy Jarocin.....	6
4. Ocena realizacji POŚ za dany okres czasowy, w zakresie podstawowych komponentów środowiska.....	9
5. Monitoring wskaźników, wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin.....	46
6. Podsumowanie raportu i wnioski.....	50



1. Wprowadzenie

1.1. Podstawa prawna opracowania

Z wykonania programów ochrony środowiska organ wykonawczy gminy sporządza co 2 lata raporty, które przedstawia się odpowiednio Radzie Gminy, wynika to z art. 18 ust. 2 ustawy z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz.U. z 2024 r. poz. 54 ze zm.).

Raport ma na celu ukazanie w jakim stopniu został wykonany Program Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin na lata 2022-2025 z perspektywą na lata 2026-2029, przyjęty Uchwałą Nr LXXI/625/2022 Rady Miejskiej w Jarocinie z dnia 25 sierpnia 2022 r.

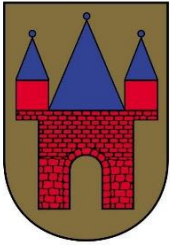
1.2. Zakres czasowy

Raport obejmuje lata 2022-2023 zgodnie z przyjętym do realizacji Programem Ochrony Środowiska Gminy Jarocin na lata 2022-2025 z perspektywą na lata 2026-2029.

1.3. Metodyka sporządzania raportu i materiały źródłowe

Raport sporządzono na podstawie informacji przekazanych przez:

- Urząd Miejski w Jarocinie,
- Starostwo Powiatowe w Jarocinie,
- Urząd Marszałkowski Województwa Wielkopolskiego w Poznaniu,
- Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji sp. z o.o. w Jarocinie,
- Zakład usług Komunalnych Sp. z o.o. w Jarocinie,
- Jarocińska Agencja Rozwoju Sp. z o. o,
- Energia Jarocin Sp. z o.o.,
- Jarocińskie Towarzystwo Budownictwa Społecznego Sp. z o.o.,
- Jarocińskie Linie Autobusowe Sp. z o.o.,
- Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska,
- Nadleśnictwo Jarocin – Lasy Państwowe,
- Regionalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska w Poznaniu,
- Generalną Dyрекcyję Dróg Krajowych i Autostrad Oddział w Poznaniu
- Wielkopolski Zarząd Dróg Wojewódzkich
- Okręgową Stację Chemiczno-Rolniczą, oddział w Poznaniu;
- Wielkopolski Ośrodek Doradztwa Rolniczego w Poznaniu



Pozyskano, również dane online z:

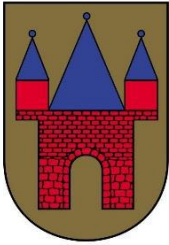
- Banku danych Lokalnych Głównego Urzędu Statystycznego,
- Banku Danych o Lasach Państwowych,
- Hydroportalu,
- Geoportalu,
- Państwowego Instytutu Geologicznego,
- Monitoringu jakości wód podziemnych Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska,
- Bazy Azbestowej.



2. Lokalna polityka środowiskowa

Głównym celem programu jest zrównoważony rozwój Gminy Jarocin z utrzymaniem jego unikalnych i bardzo cennych wartości przyrodniczych. Efektywne zarządzanie ochroną środowiska ma być zgodne z polityką ochrony środowiska. Uchwalanie, raportowanie Gminnego Programu Ochrony Środowiska ma na celu bieżący monitoring stanu środowiska. Założeniem jest współpraca na wielu szczeblach gminnych. Podjęte działania, mają wpłynąć na stałą poprawę jakości środowiska, przy równoległym polepszaniu jakości życia społeczeństwa. Program ochrony środowiska i zakres jego oddziaływania jest ściśle związany z innymi dokumentami strategicznymi na różnych poziomach, które dotyczą mieszkańców Gminy Jarocin. Poprawa jakości środowiska to proces wieloetapowy i nieustający.

Przedstawione wskaźniki najlepiej obrazują proces oddziaływania i zmian jakie zachodzą w czasie trwania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin.



3. Charakterystyka wyznaczonych priorytetów, celów i zadań środowiskowych przyjętych w programie Ochrony Środowiska Gminy Jarocin.

Cele i kierunki interwencji wyznaczone w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin

▪ **Obszar interwencji: Ochrona klimatu i jakości powietrza**

Cel: Poprawa jakości powietrza

Kierunek interwencji:

- Monitoring stanu jakości powietrza
- Poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji zanieczyszczeń
- Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pochodzących z emisji liniowej
- Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii
- Edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza

▪ **Obszar interwencji: Zagrożenia hałasem**

Cel: Zmniejszenie uciążliwości hałasu

Kierunek interwencji:

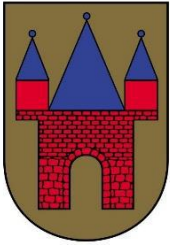
- Zmniejszenie emisji hałasu z transportu drogowego
- Przeciwdziałanie powstawania hałasu instalacyjnego
- Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka

▪ **Obszar interwencji: Pola elektromagnetyczne**

Cel: Ograniczenie oddziaływania pól elektromagnetycznych na człowieka i środowisko

Kierunek interwencji:

- Kontrola potencjalnych źródeł pól elektromagnetycznych oraz minimalizacja ich oddziaływania na człowieka i środowisko



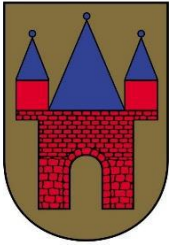
- **Obszar interwencji: Gospodarowanie wodami**
Cel: Dążenie do osiągnięcia dobrego stanu wód
Kierunek interwencji:
 - Minimalizacja zagrożenia klęskami powodzi i suszy
 - Ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze ścieków komunalnych i przemysłowych
 - Utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych

- **Obszar interwencji: Gospodarka wodno- ściekowa**
Cel: Racjonalna gospodarka wodno- ściekowa
Kierunek interwencji:
 - Poprawa skuteczności zaopatrzenia w wodę
 - Stworzenie sprawnego systemu gospodarki wodno- ściekowej

- **Obszar interwencji: Zasoby geologiczne**
Cel: Racjonalne gospodarowanie zasobami kopalin ze złóż
Kierunek interwencji:
 - Nadzór nad zasobami kopalin

- **Obszar interwencji: Gleby**
Cel: Ochrona gleb i zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi
Kierunek interwencji:
 - Ochrona gleb użytkowanych rolniczo
 - Zapobieganie degradacji powierzchni ziemi

- **Obszar interwencji: Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów**
Cel: Racjonalna gospodarka odpadami
Kierunek interwencji:
 - Sprawne funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy
 - Usunięcie wyrobów azbestowych z terenu gminy



▪ **Obszar interwencji: Zasoby przyrody**

Cel: Zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie

Kierunek interwencji:

- Zachowanie systemu obszarów cennych przyrodniczo i terenów zieleni
- Ochrona i prowadzenie właściwej gospodarki leśnej

▪ **Obszar interwencji: Zagrożenia poważnymi awariami**

Cel: Zapobieganie ryzyku wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków

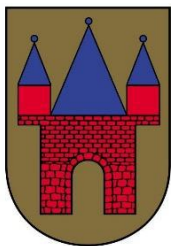
Kierunek interwencji:

- Zminimalizowanie ryzyka wystąpienia zdarzeń mogących powodować poważną awarię oraz ograniczenie jej skutków dla ludzi i środowiska

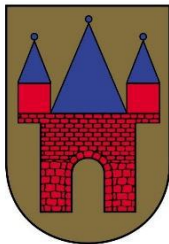


4. Ocena realizacji POŚ za dany okres czasowy, w zakresie podstawowych komponentów środowiska

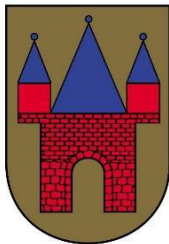
Lp. Obszar interwencji	Kierunek interwencji	Zadanie	Podmiot odpowiedzialny	Czy zrealizowano w latach 2022-2023	Poniesione koszty w latach 2022-2023	Uwagi
1. Ochrona klimatu i jakości powietrza	Monitoring stanu jakości powietrza	Monitoring stanu jakości powietrza na stacjach pomiarowych na terenie powiatu	GIOŚ	TAK	Źródłem finansowania działań monitoringowych są środki budżetu państwa oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Koszty zadań nie obciążają gminy Jarocin.	Na terenie gminy Jarocin nie zlokalizowano stacji monitoringu jakości powietrza. Ocena jakości powietrza w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska wykonywana jest dla całej strefy wielkopolskiej, której elementem jest gmina Jarocin, na podstawie pomiarów substancji w powietrzu, modelowania matematycznego oraz obiektywnego szacowania opartego o modelowanie matematyczne.
		Monitoring jakości powietrza - czujniki antysmogowe na terenie gminy	Gmina Jarocin	TAK	129 600,00 zł	Koszty przekazane na utrzymanie sieci czujników.



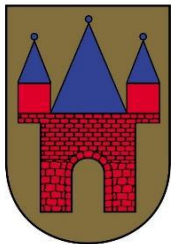
		Systematyczna kontrola zakładów przemysłowych odnośnie przestrzegania obowiązków nałożonych pozwoleniami na wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza	GIOŚ	Brak danych	Brak danych	x
	Poprawa efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji zanieczyszczeń	Modernizacja i wymiana przestarzałych źródeł ciepła	Właściciele nieruchomości	TAK (w zakresie Gminy Jarocin)	672 000,00 zł	Dofinansowanie w ramach programu "Wymień piec".
		Udział Gminy w odnowieniu elewacji budynków poprzez dofinansowanie modernizacji staromiejskich kamienic (wymiana źródła ciepła, remont elewacji)	Gmina Jarocin	Brak danych	Brak danych	x
		Termomodernizacja budynków	Gmina Jarocin,	TAK	48 474,30 zł	Termomodernizacja budynku Centrum Aktywności Lokalnej i Ochotniczej straży pożarnej w Łuszczanowie
			Właściciele nieruchomości	Brak danych	Brak danych	x
Termomodernizacja i modernizacja budynków użyteczności publicznej	Gmina Jarocin	Brak danych	Brak danych	Odpowiedź ZUK sp. z o.o.: "Z uwagi na posiadaną większość budynków mieszkalnych w obszarze objętym nadzorem konserwatora zabytków budynki były tylko modernizowane, a nie były przeprowadzane termomodernizacje."		



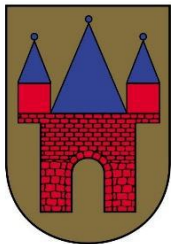
		Wymiana instalacji elektrycznych wraz z wymianą oświetlenia na energooszczędne w budynkach użyteczności publicznej oraz spółek gminnych	Gmina Jarocin	TAK - JAR sp. z o.o.	JAR sp. z o.o. - 132 544,80 zł	Przemysłowa 3a - 95 767,80 zł brutto - lipiec 2022 r. Kościuszki 15a - 36 777 zł brutto - czerwiec, listopad 2022 r.
		Wymiana oświetlenia tradycyjnego na energooszczędne, wymiana urządzeń gospodarstwa domowego na energooszczędne	Gmina Jarocin	TAK - JAR sp. z o.o.	JAR sp. z o.o. - 38 707,60 zł	Rok 2022 r. - Al. Niepodległości 10, maj 2023 r. - wymiana oświetlenia
		Oświetlenie ulic i dróg oraz innych terenów publicznych - Poprawa infrastruktury oświetleniowej na terenie Gminy Jarocin	Gmina Jarocin	TAK	2 675 860,40 zł	Budowa oświetlenia ulicznego na terenie gminy Jarocin – 247 szt. nowych punktów świetlnych
		Instalacja energooszczędnego oświetlenia (w tym LED) na ulicach dotychczas nieoświetlonych	ZUK sp. z o.o.	TAK	768 000,00 zł	Środki własne
		Efektywność energetyczna. Sukcesywna wymiana oświetlenia ulicznego na energooszczędne (w tym LED)	ZUK sp. z o.o.	TAK	2 500 000,00 zł	Środki własne
		Rozbudowa i stała modernizacja sieci gazowej	Operator sieci gazowniczej	Brak danych	Brak danych	x



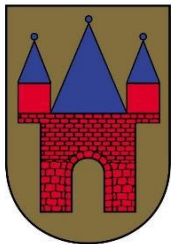
		Wyposażenie w oczyszczacze powietrza przedszkoli z terenu gminy	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	Zakupu dokonano w 2021 r.
Zmniejszenie emisji zanieczyszczeń pochodzących z emisji liniowej	Budowa i modernizacja dróg	<i>(szczegółowe zadania opisane w obszarze interwencji II. Ochrona przed hałasem)</i>	Gmina Jarocin, Zarząd Dróg Powiatowych, GDDKiA	Gmina Jarocin - TAK Powiat jarociński - TAK WZDW – NIE	Gmina Jarocin – 5 644 881,92 zł	Rewitalizacja Śródmieścia: Przebudowa dróg w Centrum Jarocina. Budowa ulic Bogusław i Piaskowa w Jarocinie oraz drogi dojazdowej do mieszkań w Witaszycach.
					Powiat jarociński – 11 498 800,92 zł	x
	Promowanie ecodrivingu, korzystania z komunikacji zbiorowej, rowerów i środków transportu wykorzystujących napędy przyjazne środowisku.		Gmina Jarocin	Brak danych	Brak danych	x
	Modernizacja i rozbudowa ścieżek rowerowych		Gmina Jarocin, Starostwo Powiatowe, zarządcy dróg	Gmina Jarocin - TAK Powiat jarociński - TAK WZDW - NIE	Powiat jarociński - 4 095 900,00 zł	x
					Gmina Jarocin – 1 034 890,08 zł	Budowa ścieżki rowerowej wraz z ciągiem pieszojezdnym wzdłuż Lutyni w miejscowości Wilkowyja
Rozwój transportu publicznego - świadczenie usług użyteczności publicznej z zakresu lokalnego transportu zbiorowego		Gmina Jarocin	TAK	478 000,00 zł	Środki zostały przeznaczone na: wiaty przystankowe, zatoczki autobusowe.	



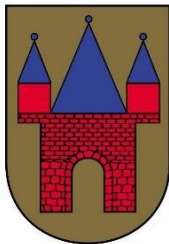
		Wzmocnienie wojewódzkich kolejowych przewozów pasażerskich na obszarze oddziaływania Aglomeracji Poznańskiej poprzez zwiększenie ilości połączeń kolejowych - dofinansowanie Poznańskiej Kolei Metropolitalnej (PKM) - Zwiększenie ilości połączeń kolejowych	Gmina Jarocin, Samorząd Województwa Wielkopolskiego	CZEŚCIOWO TAK	Gmina Jarocin (w okresie 01.01.2022 r. – 11.06.2022 r.): 118 296,75 zł* Samorząd Województwa Wielkopolskiego (w okresie 01.01.2022 r. – 11.06.2022 r.): 8 219 442,60 zł**	*Gmina Jarocin i inne JST partycypujące w projekcie przekazywały dotację celową na zadanie związane z dofinansowaniem PKM na odcinku Poznań Gł. – Jarocin do 11.06.2022 r. (dnia 24.05.2022 r. został podpisany Aneks nr 1 do Porozumienia z dnia 25.11. 2020 r.) Powiat Jarociński wycofał się z finansowania zadania określonego w Porozumieniu, z dniem 12.06.2022 r. skróceniu uległ odcinek linii komunikacyjnej, który współfinansowany był przez sygnatariuszy Porozumienia. Tym samym, począwszy od dnia 12.06.2022 r. zadanie realizowane było bez udziału Powiatu Jarocińskiego, a także trzech kolejnych JST, tj. Gminy Jarocin, Gminy Nowe Miasto nad Wartą oraz Gminy Krzykosy. **Ponadto środki na realizację zadania dotyczącego PKM o łącznej wartości 857 735,66 zł przekazały pozostałe jednostki samorządu terytorialnego położone wzdłuż odcinka Poznań Gł. – Jarocin.
		Dostawa 2 fabrycznie nowych miejskich autobusów niskopodłogowych elektrycznych	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	Nie zrealizowano i nie będzie realizowane



		Zaprojektowanie, dostawa, montaż i uruchomienie ładowarki dwuwyjściowej wolnego ładowania (Plug-In) autobusów elektrycznych wraz z budową niezbędnej infrastruktury elektroenergetycznej i drogowej oraz dostawa mobilnej pojedynczej ładowarki warsztatowej o mocy 40 kW	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	Nie zrealizowano i nie będzie realizowane
		Rozwój komunikacji miejskiej na terenie Gminy Jarocin wraz ze wspieraniem niskiej emisji poprzez: Zakup 12 pojazdów (4 elektryczne, 4 busy, 4 samochody osobowe) na potrzeby komunikacji miejskiej w Jarocinie, Budowa stacji ładowania autobusów energią elektryczną	JLA sp. z o.o.	NIE	0,00 zł	Nie zrealizowano i nie będzie realizowane



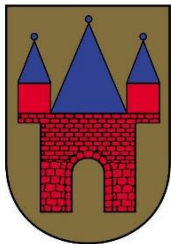
	Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii	Promocja i edukacja w zakresie wykorzystania OZE oraz budownictwa energooszczędnego i pasywnego	Gmina Jarocin, Starostwo Powiatowe	Gmina Jarocin – NIE Powiat jarociński – TAK	Gmina Jarocin – 0,00 zł Powiat jarociński – 195 000,00 zł (ogólne koszty przedsięwzięcia - III i IV PIKNIK EKOLOGICZNY)	Powiat jarociński - promocja i edukacja m.in. w zakresie OZE realizowano w ramach III i IV Powiatowego Pikniku Ekologicznego pt. "Z Ekologią na TY"
		Budowa instalacji odnawialnych źródeł energii na budynkach publicznych placówek oświatowych z terenu Gminy Jarocin - Realizacja polityki ochrony środowiska poprzez zwiększenie wykorzystania energii pochodzącej z OZE	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x



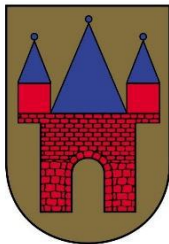
		Budowa instalacji wykorzystujących OZE na terenie budynków użyteczności publicznej oraz budynkach spółek gminnych	Gmina Jarocin	TAK	258 031,44 zł - ZUK sp. z o.o.	ZUK sp. z o.o. Budowa instalacji fotowoltaicznej na dachu – Hala targowa ul. Kasztanowa 18 – moc 49,95kWp 135 szt. paneli o mocy 370Wp. Jarocin Sport sp. z o. o. Montaż instalacji fotowoltaicznej etap II - budynek lodowiska. WCR sp. z o.o. 2022: - Budowa instalacji fotowoltaicznej (kwatery nr 1), - Budowa instalacji fotowoltaicznych na dachach obiektów budowlanych na terenie Spółki, - Budowa paneli fotowoltaicznych na hali przet. Styropianu. 2023: - Budowa wiaty solarnej na parkingu przed budynkiem socjalno-biurowym wraz ze stacją ładowania pojazdów elektrycznych, - Budowa instalacji fotowoltaicznej na nowej kompostowni odpadów oraz ścianie boksów magazynowych. PWIK sp. z o.o. Instalacje OZE zostały oddane do użytkowania w miesiącu grudniu 2023 r. Produkcja energii od daty uruchomienia do 31.12.2023 r. wynosi łącznie 1936,46 kWh. JTBS sp. z o.o. Budowa instalacji fotowoltaicznej w budynkach mieszkalnych wielorodzinnych w Jarocinie przy ul. Siedlemińskiej 44, 46, os. Konstytucji 3 Maja 38, ul. o. S. Niedbały 2 i 4, w Witaszycach przy ul. Zapłocie 1A, w Potarzyicy przy ul. Noskowskiej 2 i 4 oraz w budynku siedziby spółki JTBS przy ul. T. Kościuszki 18 w Jarocinie. Łączna moc około 140 kW.
					499 000,00 zł - Jarocin Sport sp. z o.o.	
					6 730 680,58 zł - WCR sp. z o.o.	
					948 191,88 zł - PWIK sp. z o.o.	
					ok. 1 mln zł - JTBS sp. z o.o.	



		Instalacja OZE w indywidualnych gospodarstwach domowych na terenie gmin	Gmina Jarocin, mieszkańcy gminy	Gmina Jarocin – Brak danych ZUK, WCR, Jarocin Sport – nie dotyczy	Brak danych	x
		Zakup kolektorów słonecznych lub paneli fotowoltaicznych na potrzeby JLA Sp. z o.o.	JLA Sp. z o.o.	NIE	0,00 zł	Inwestycja zrealizowana w 2020 r. na łączną kwotę 173.430,00 zł
		Dofinansowanie do instalacji odnawialnych źródeł energii	Gmina Jarocin	TAK	15 498,00 zł	Środki przeznaczone na prowadzenie biura klastra energii.
		Rewitalizacja obszaru targowiska w Jarocinie wraz z budową odnawialnych źródeł energii i stacją ładowania pojazdów elektrycznych	ZUK Sp. z o.o.	TAK	317 000,00 zł	Pożyczka WFOŚiGW i środki własne.
	Edukacja społeczeństwa w zakresie ochrony klimatu i jakości powietrza	Kontynuacja działań edukacyjnych realizowanych w latach poprzednich mających na celu ograniczenie zanieczyszczenia powietrza	Gmina Jarocin	TAK	4 334,00 zł	Konkurs dla gminnych szkół podstawowych z terenu Gminy Jarocin "O powietrze dbasz, ❤️ masz"
2. Zagrożenia hałasem	Zmniejszenie emisji hałasu	Prowadzenie badań monitorujących poziom hałasu drogowego	GIOŚ	NIE	0,00 zł	W latach 2022-2023 nie prowadzono na terenie gminy Jarocin pomiarów poziomu hałasu komunikacyjnego w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska



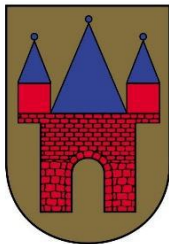
	z transportu drogowego	Modernizacja i budowa dróg w celu poprawy bezpieczeństwa komunikacyjnego, w tym:	Gmina Jarocin	CZĘŚCIOWO	0,00 zł	x
		Nawiązanie infrastruktury gminnej dróg do budowy obwodnicy w ciągu drogi krajowej Nr 11	Gmina Jarocin	NIE		
		Nawiązanie infrastruktury gminnej dróg do budowy obwodnicy w ciągu drogi krajowej Nr 12	Gmina Jarocin	TAK	11 121 752,25 zł	Budowa drogi do terenów inwestycyjnych w Golinie.
		Rozbudowa i modernizacja dróg powiatowych	ZDP	TAK	Brak danych	x
		Rozbudowa i modernizacja dróg wojewódzkich	ZDW	NIE	0,00 zł	x
		Budowa drogi ekspresowej nr S11 na odcinku Kórnik – Ostrów Wlkp.	GDDKiA	NIE	0,00 zł	x



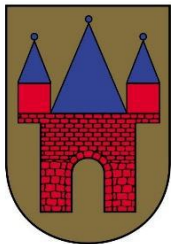
		Tworzenie zabezpieczeń przed oddziaływaniem hałasu komunikacyjnego poprzez wprowadzanie odpowiednich zapisów w SIWZ uwzględniające m.in. montowanie dźwiękoszczelnych okien, kładzenie cichej nawierzchni i budowę ekranów akustycznych	Gmina Jarocin, Powiat, zarządcy dróg	Gmina Jarocin - NIE Powiat jarociński - NIE WZDW – NIE	0,00 zł	x
		Wprowadzanie nasadzeń ochronnych i w razie konieczności ekranów akustycznych wzdłuż ciągów komunikacyjnych	Zarządcy dróg	Gmina Jarocin - TAK Powiat jarociński - TAK WZDW – NIE	Gmina Jarocin – w ramach realizacji inwestycji oraz bieżących działań Referatu Zieleni Miejskiej; Powiat jarociński - w ramach realizacji inwestycji.	Gmina Jarocin - nasadzenia drzew przy drogach gminnych Powiat jarociński - nasadzenia drzew przy drogach powiatowych
	Przeciwdziałanie powstawaniu hałasu instalacyjnego	Prowadzenie kontroli emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej	WIOŚ	NIE	0,00 zł	WIOŚ nie wykonał kontroli emisji hałasu do środowiska z obiektów działalności gospodarczej na terenie Gminy Jarocin.
		Wprowadzanie do mpzp zapisów sprzyjających ograniczeniu zagrożenia hałasem i egzekwowanie tych zapisów	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x



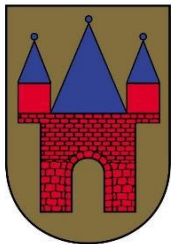
		Prowadzenie monitoringu poziomu hałasu w środowisku	GIOŚ	NIE	Źródłem finansowania działań monitoringowych są środki budżetu państwa oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Koszty zadań nie obciążają gminy Jarocin.	W latach 2022-2023 nie prowadzono na terenie gminy Jarocin pomiarów poziomu hałasu komunikacyjnego w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.
		Bieżąca kontrola zakładów pracy w zakresie emisji hałasu	GIOŚ	TAK	Źródłem finansowania działań monitoringowych są środki budżetu państwa oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Koszty zadań nie obciążają gminy Jarocin.	W prowadzonym przez GIOŚ rejestrze danych o stanie akustycznym środowiska odnotowano wyniki pomiarów poziomu hałasu przemysłowego wykonanych w ramach pomiarów okresowych prowadzonych przez zarządzających: - w 2022 r. i 2023 r., w otoczeniu gospodarstwa rolnego zlokalizowanego w Zakrzewiu, gdzie nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych wartości poziomu hałasu w środowisku, - w 2022 r. w otoczeniu zakładu zlokalizowanego w Witaszyczkach, gdzie również nie stwierdzono przekroczenia dopuszczalnych norm. Rejestr nie obejmuje jednak wszystkich podmiotów prowadzących działalność gospodarczą.



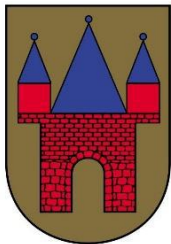
	Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka	Edukacja ekologiczna mieszkańców w zakresie negatywnego wpływu hałasu na człowieka	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	x
3. Pola elektromagnetyczne	Kontrola potencjalnych źródeł pól elektroenergetycznych oraz minimalizacja ich oddziaływania na człowieka i środowisko	Monitoring promieniowania elektromagnetycznego	GIOŚ	TAK	Źródłem finansowania działań monitoringowych są środki budżetu państwa oraz Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Koszty zadań nie obciążają gminy Jarocin.	W 2022 r. w ramach PMŚ wykonano pomiary natężenia PEM w Jarocinie w dwóch punktach pomiarowych przy ul. Szpitalnej (współrzędne geograficzne: 17,504719; 51,969981) i Węglowej (współrzędne geograficzne: 17,499031; 51,963439). W opomiarowanych punktach poziom składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego wyniósł odpowiednio 1,1 V/m i 1,7 V/m. W roku 2023 r. GIOŚ nie prowadził pomiarów PEM w gminie Jarocin w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.
		Ochrona mieszkańców gminy przed promieniowaniem elektromagnetycznym przez weryfikację składanych zgłoszeń instalacji wytwarzających promieniowanie elektromagnetyczne	Powiat, Urząd Marszałkowski, RDOŚ	Urząd Marszałkowski – TAK; Powiat jarociński – TAK; RDOŚ - NIE	UM - w ramach wynagrodzeń pracowników Powiat jarociński - w bieżące koszty administracyjne	x



		Wprowadzenie do planów zagospodarowania przestrzennego zapisów poświęconych ochronie przed polami elektromagnetycznymi	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	x
		Edukacja mieszkańców na temat rzeczywistej skali zagrożenia emisją pól elektromagnetycznych	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	x
4. Gospodarowa- nie wodami	Minimalizacja zagrożenia klęskami powodzi i suszy	Wprowadzanie do mpzp ograniczeń wynikających z występowania na terenie powiatu terenów zalewowych	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Tworzenie planów ochrony przed powodzią	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	x
		Okresowa konserwacja i modernizacja urządzeń przeciwpowodziowych i melioracji wodnych na terenie gminy, w tym:	Gmina Jarocin, PGW Wody Polskie, RZGW	TAK	13 000,00 zł 264 740,10 zł 19 546,57 zł	Dotacja dla spółek wodnych. Remont jazu 15-4 na rzece Lutyni Remont zastawki 5-4 na cieku Brodek
		Odbudowa jazów 15-4 i 15-5 na rzece Lutyni w gm. Jarocin				



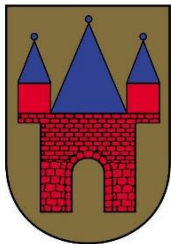
		Wsparcie działań zmierzających do budowy małych zbiorników retencyjnych na terenie gminy - Odbudowa zbiornika „Zdrój”	Gmina Jarocin, Powiat, Nadleśnictwo Jarocin	NIE	0,00 zł	Zrealizowano w latach 2020 - 2021, koszty poniesiono w latach 2019 - 2021: 2 197 092,23 zł brutto
		Budowa zbiornika wodnego w Mieszkowie	PWiK	NIE	0,00 zł	Zadanie nie jest ujęte w wieloletnim planie PWiK sp. z o.o. w Jarocinie
		Budowa zbiornika retencyjnego w Bachorzewie	PWiK	NIE	0,00 zł	Zadanie nie jest ujęte w wieloletnim planie PWiK sp. z o.o. w Jarocinie



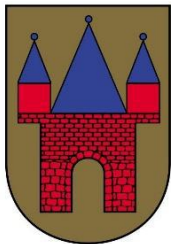
	Ograniczenie emisji zanieczyszczeń ze ścieków komunalnych i przemysłowych	Prowadzenie monitoringu jakości wód powierzchniowych i podziemnych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska	GIOŚ	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	<p>W roku 2022 badaniami monitoringowymi objęto wszystkie JCWP przepływające przez teren gminy Jarocin:</p> <p>a. Brodal – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Brodal – Lisew (gmina Żerków, powiat jarociński), w ramach monitoringu operacyjnego dla wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych,</p> <p>b. Lubieszka – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Lubieszka – Parzewnia (gmina Żerków, powiat jarociński), w ramach monitoringu operacyjnego dla wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych oraz w zakresie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane do zlewni,</p> <p>c. Lutynia do Radowicy – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Lutynia – Wyszki (gmina Kotlin, powiat jarociński), w ramach monitoringu operacyjnego dla wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych,</p> <p>d. Lutynia od Radowicy do ujścia – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Lutynia Śmiełów (gmina Żerków, powiat jarociński), w ramach monitoringu:</p> <ul style="list-style-type: none">– diagnostycznego,– operacyjnego dla wód zagrożonych niespełnieniem celów środowiskowych. <p>Dla JCWP badanych w roku 2022 nie wykonano oceny stanu wód. Klasyfikacje elementów biologicznych i elementów fizykochemicznych dla wszystkich ww. JCWP wskazały na przekroczenia wartości granicznych stanu lub potencjału dobrego. W JCWP Lubieszka badano jeden element stanu chemicznego – rtęć i jej związki i nie stwierdzono przekroczenia środowiskowych norm jakości</p>
--	---	--	------	-----	-----------------------------------	---



						<p>dla tego parametru. Natomiast w JCWP Lutynia od Radowicy do ujścia stwierdzono przekroczenia środowiskowych norm jakości dla wskaźników oznaczanych w biocie: difenyletery bromowane oraz rtęć i jej związki. W roku 2023 badaniami monitoringowymi objęto JCWP przepływające przez teren gminy Jarocin:</p> <p>a. Lubieszka – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Lubieszka – Parzewnia (gmina Żerków, powiat jarociński), w ramach monitoringu:</p> <ul style="list-style-type: none">– operacyjnego w zakresie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane do zlewni,– badawczego, <p>b. Lutynia od Radowicy do ujścia – badania prowadzono w reprezentatywnym ppk Lutynia – Śmiełów (gmina Żerków, powiat jarociński), w ramach monitoringu:</p> <ul style="list-style-type: none">– diagnostycznego wyłącznie w zakresie elementów chemicznych oznaczanych w biocie,– operacyjnego w zakresie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, dla których odnotowano przekroczenia norm w latach wcześniejszych lub które są odprowadzane do zlewni,– badawczego.
--	--	--	--	--	--	--



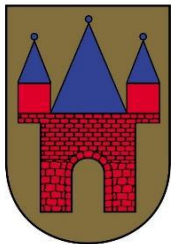
		Monitoring stanu i jakości wód w zlewni Lipinki w gminie Jarocin wraz z opracowaniem Programu poprawy jakości wód w zlewni Lipinki	Gmina Jarocin, WIOŚ, GIOŚ	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	Jak powyżej
		Wydawanie pozwoleń na wprowadzanie ścieków do wód lub ziemi	PGW Wody Polskie	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
	Utrzymanie dobrego stanu wód powierzchniowych i podziemnych	Prowadzenie rejestru i kontroli zbiorników bezodpływowych oraz przydomowych oczyszczalni ścieków	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Budowa urządzeń wodnych (zbiorniki retencyjne, zastawki i przepusty)	PGW Wody Polskie	NIE	0,00 zł	x
5. Gospodarka wodno-ściekowa	Poprawa skuteczności zaopatrzenia w wodę	Zachęcanie mieszkańców do montażu instalacji retencjonujących wodę deszczową	Gmina Jarocin	NIE	0,00 zł	x
		Budowa zbiornika retencyjnego na stacji uzdatniania wody w m. Kąty	PWiK	NIE	48 000,00 zł	Poniesiono koszty związane z przygotowaniem dokumentacji technicznej (środki własne)
		Modernizacja budynków filtrów na SUW Wilkowyja - 2 szt.	PWiK	NIE	0,00 zł	x



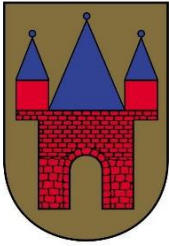
		Modernizacja stacji uzdatniania wody w miejscowości Wilkowyja	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wdrożenie systemu zintegrowanego systemu sterowania stacji uzdatniania wody w m. Potarzyca, Witaszyce, Kąty, Wilkowyja, Stefanów i połączenie z AKPiA uzdatniania wody w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Porządkowanie ujęcia wody w Jarocinie w zakresie zasobów czwartorzędowych i trzeciorzędowych	PWiK	w TRAKCIE	1 212 220,00 zł	Inwestycja częściowo zrealizowana (pożyczka NFOŚiGW w Warszawie: 1 027 038,00 zł, środki własne: 185 182,00 zł)
		Modernizacja stacji uzdatniania wody w m. Jarocin	PWiK	NIE	39 403,26 zł	Poniesiono koszty związane z przygotowaniem dokumentacji technicznej (środki własne)
		Budowa zbiornika retencyjnego na stacji uzdatniania wody w m. Witaszyce	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Stworzenie sprawnego systemu gospodarki wodno-ściekowej	Budowa sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Pinki w m. Siedlemin	PWiK	NIE	0,00 zł
	Rozbudowa sieci kanalizacyjnej w ul. Zatorze w Witaszycach	PWiK	NIE	0,00 zł	x	



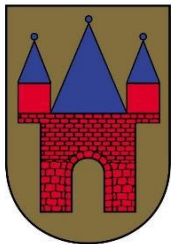
		Wydłużenie sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej i deszczowej przy ul. Przemysłowej w Jarocinie (JAR Sp. z o.o.)	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej os. Tumidaj	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wydłużenia i rozbudowa sieci wod - kan wg nowych projektów oraz zapotrzebowania odbiorców usług	PWiK	w TRAKCIE	37 360,00 zł	Realizacja zgodnie z zapotrzebowaniem zgłaszanym przez mieszkańców (środki własne)
		Rozbudowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej na trasie Bachorzew - Hilarów	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa kanalizacji sanitarnej wsi Dąbrowa	PWiK	NIE	3 450,00 zł	Poniesiono koszty związane z przygotowaniem dokumentacji technicznej oraz przyłączem energetycznym przepompowni ścieków (środki własne)
		Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacyjnej na obszarze objętym MPZP położonym na północ od ul. Glinki w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x



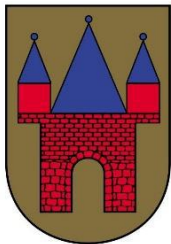
		Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ul. Jarząbinowej w Wilkowi (na odcinku od skrzyżowania z ul. Brandowskiego w kierunku miejscowości Cielcza)	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Uporządkowanie gospodarki wodno-ściekowej os. Glinki	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa sieci wodociągowej i sieci kanalizacyjnej sanitarnej i deszczowej na os. Bogusław - etap III (ul. Różana)	PWiK	w TRAKCIE	257 110,00 zł	Wykonano odcinek sieci wodociągowej o długości 74.00 mb oraz kanalizacji sanitarnej o długości 68,9 mb (środki własne)
		Wykup sieci wodociągowych lub kanalizacyjnych od prywatnych właścicieli	PWiK	w TRAKCIE	885 500,00 zł	Wykupiono sieć wod.-kan. przy ul. Opłotki i ul. Zajęczej w Jarocinie oraz przy ul. Noskowskiej w Potarzystycy (środki własne)
		Budowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w Roszkowie (do działek nad zalewem)	PWiK	NIE	0,00 zł	x



		Przebudowa sieci wodociągowej i modernizacja kanalizacji sanitarnej (studni)- ul. Wodna (ciąg dalszy od McDonalda do ul. Długiej), Glinki, Leszczyce, Batorego	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Rozbudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ramach zadania pod nazwą: "Wydłużenie sieci wodociągowej, kanalizacji sanitarnej oraz deszczowej przy ul. Przemysłowej w Jarocinie"	PWiK	NIE	5 350,00 zł	Poniesiono koszty związane z przygotowaniem dokumentacji technicznej (środki własne)
		Wydłużenie sieci wodociągowej i sieci kanalizacji sanitarnej w ul. Prośnianej w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x



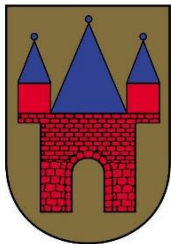
		Przebudowa sieci wodociągowej i kanalizacji sanitarnej w ramach zadania pod nazwą: "Dokończenie - przebudowy systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej w Centrum Jarocina - etap 3 - ul. T. Kościuszki, Moniuszki, Paderewskiego, Dąbrowskiego, Libercout	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Modernizacja kanału sanitarnego dn 500 mm i dn 600 mm - ul. Batorego, Księdza Niedźwiedzińskiego i Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wymiana przyłączy wodociągowych Os. Ługi w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wymiana sieci wodociągowej Ac-ul. Poznańska w Jarocinie (na wysokości Orłenu)	PWiK	TAK	95 000,00 zł	Zakończono realizację zadania (środki własne)



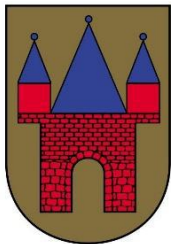
		Modernizacja studni sanitarnych w ścieżce rowerowej Jarocin-Witaszyczki (od ronda przy Orlenie do drogi na Zakrzew)	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa sieci wodociągowej w ul. Stefanowskiej w Golinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Połączenie sieci wodociągowej Ciświca - Golina ul. Zakrzewska	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Przebudowa przepompowni ścieków P9 w Roszkowie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Przebudowa przepompowni ścieków wraz z budową rurociągu tłocznego w m. Roszków (przy Lubieszce)	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wymiana sieci wodociągowej z rur azbesto-cementowych w Roszkówku	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa kanalizacji sanitarnej - osiedle Jagielka w Witaszyczach	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wymiana przyłączy wodociągowych w ul. Jarzębinowej i Witaszyczach	PWiK	NIE	0,00 zł	x



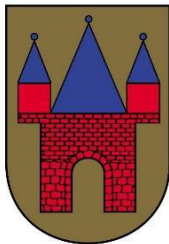
		Modernizacja przepompowni ścieków w Golinie przy przy ul. Stefanowskiej	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Modernizacja przepompowni ścieków w Jarocinie przy ul. Granicznej	PWiK	TAK	116 440,00 zł	Zakończono realizację zadania (środki własne)
		Modernizacja przepompowni ścieków w Potarzycy	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa przydomowych oczyszczalni ścieków na terenie gminy	PWiK	NIE	0,00 zł	Zadanie nie jest ujęte w wieloletnim planie PWiK sp. z o.o. w Jarocinie
		Bieżąca ewidencja i kontrola zbiorników bezodpływowych i przydomowych oczyszczalni ścieków oraz likwidacja zbiorników na obszarach nowo skanalizowanych	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Modernizacja gospodarki osadowej na OŚ Cielczak/Jarocina,	PWiK	TAK	57 051 388,62 zł	Zakończono realizację zadania (dotacja z POiŚ: 23 735 093,36 zł, pożyczka NFOŚiGW w Warszawie: 19 452 148,96 zł, środki własne: 13 864 146,30 zł)
		Budowa piaskowników przedmuchiwanym z budynkiem dmuchaw i płuczek piasku OŚ Cielcza	PWiK	NIE	0,00 zł	x



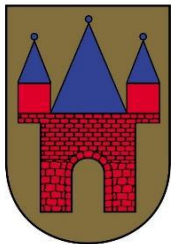
		Budowa bloków technologicznych na OŚ Cielcza	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Modernizacja przepompowni ścieków w Wilkowyi przy ul. Brandowskiego wraz z wybudowaniem nowej przepompowni na trasie rurociągu tłocznego PŚ Wilkowyja Brandowskiego-OŚ Cielcza	PWiK	w TRAKCIE	35 250,00 zł	Poniesiono koszty związane przygotowaniem dokumentacji.
		Wykup działek pod przepompownie ścieków	PWiK	TAK	13 260,00 zł	Wykupiono działki na których zlokalizowano są przepompownie ścieków na Osiedlu Ogrody oraz przy ul. Wrocławskiej w Jarocinie (środki własne)
		Budowa kanalizacji deszczowej od ul. Cmentarnej w Cielczy do Lubianki	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa kanalizacji deszczowej na potrzeby odwodnienia os. przy szkole w Roszkowie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Budowa sieci kanalizacji deszczowej w ul. Sikorskiego w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x
		Wydłużenie sieci kanalizacji deszczowej w ul. Zagonowej w Jarocinie	PWiK	NIE	0,00 zł	x



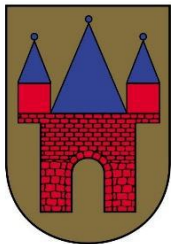
		Rozbudowa sieci kanalizacji deszczowej w ramach zadania pod nazwą: "Dokończenie - przebudowy systemu kanalizacji sanitarnej (rozdział kanalizacji ogólnospławnej na kanalizację sanitarną i kanalizację deszczową) oraz sieci wodociągowej w Centrum Jarocina - etap 3 - ul. T. Kościuszki, Moniuszki, Paderewskiego, Dąbrowskiego, Libercout"	PWiK	NIE	0,00 zł	x
6. Zasoby geologiczne	Nadzór nad zasobami kopalin	Kontrola uprawnień przedsiębiorców w zakresie przestrzegania wydanych koncesji na wydobywanie kopalin	Starostwo Powiatowe, Urząd Marszałkowski	TAK	UM - w ramach wynagrodzeń pracowników Powiat jarociński - bieżące koszty administracyjne	x
		Wydawanie koncesji na wydobywanie kopalin oraz ochrona niezagospodarowanych złóż kopalin na etapie wydawania koncesji	Starostwo Powiatowe, Urząd Marszałkowski	TAK	UM - w ramach wynagrodzeń pracowników Powiat jarociński - bieżące koszty administracyjne	x



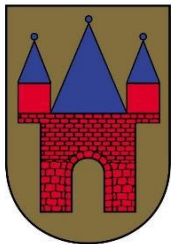
		Inwentaryzacja miejsc nielegalnego wydobycia kopalin	Gmina Jarocin, Starostwo Powiatowe	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	Nie stwierdzono takich miejsc w ramach kompetencji Starosty.
7. Gleby	Ochrona gleb użytkowanych rolniczo	Ochrona gleb najlepszych kompleksów w MPZP przed zainwestowaniem	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Promocja rolnictwa ekologicznego	Gmina Jarocin	TAK	0,00 zł	Zamieszczanie informacji na stronie Gminy Jarocin
		Upowszechnianie zasad dobrej praktyki rolniczej w ramach realizacji programu działań, mających na celu ograniczenie odpływu azotu ze źródeł rolniczych na obszarach OSN	WODR, właściciele gruntów, OSChR	TAK	Koszty: budżet WODR w Poznaniu oraz współfinansowanie szkoleń "Obowiązki rolnika w świetle ustawy Prawo wodne" przez Unię Europejską ze środków Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich (EFRROW)	Zrealizowano głównie poprzez: szkolenia (stacjonarne i online) i doradztwo indywidualne w zakresie dobrych praktyk mających na celu ochronę wód przed zanieczyszczeniami azotanami pochodzącymi ze źródeł rolniczych oraz Planu Strategicznego Wspólnej Polityki Rolnej obejmującej zasady warunkowości. Przeprowadzane były również szkolenia w temacie "Obowiązki rolnika w świetle ustawy Prawo wodne: w ramach poddziałania "Wspracie dla działań w zakresie kształcenia zawodowego i nabywania umiejętności" w ramach działania "Transfer wiedzy i działalność informacyjna" objętego Programem Rozwoju Obszarów Wiejskich na lata 2014-2020
		Prowadzenie badań gleby i ziemi oraz monitorowanie ich stanu na podstawie dostępnych wyników	OSChR	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	W latach 2022 i 2023 przeprowadzono 85 gospodarstw w zakresie odczynu i zasobności gleb w makroelementy lub mikroelementy



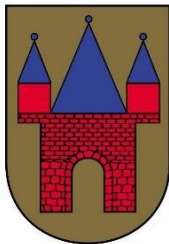
	Zapobieganie degradacji powierzchni ziemi	Inwentaryzacja terenów zdegradowanych i wymagających rekultywacji oraz opracowywanie programów ich rekultywacji	Gmina Jarocin	Brak danych	Brak danych	x
		Rekultywacja terenów zdegradowanych	Osoba powodująca utratę lub ograniczenie wartości użytkowej	NIE	0,00 zł	WCR sp. z o.o.: obecnie trwa rekultywacja kwatery nr 3 na terenie Spółki. Nakłady poniesione w roku 2024 to: 242 655,00 zł netto.
8. Gospodarka odpadami i zapobieganie powstawaniu odpadów	Sprawne funkcjonowanie systemu gospodarowania odpadami na terenie gminy	Wydawanie pozwoleń na wytwarzanie, zbieranie i przetwarzanie odpadów	Starostwo Powiatowe, Urząd Marszałkowski	TAK	UM - w ramach wynagrodzeń pracowników Powiat jarociński - bieżące koszty administracyjne	x
		Kontrola podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów	Gmina Jarocin, WIOŚ	TAK	Gmina Jarocin - w ramach bieżącej działalności referatu WIOŚ - finansowanie z Budżetu Państwa	Gmina Jarocin - 1 kontrola zgodnie z wymogami ustawy. WIOŚ przeprowadził 23 kontrole terenowe podmiotów prowadzących działalność w zakresie odbierania, zbierania, transportu, odzysku i unieszkodliwiania odpadów na terenie Gminy Jarocin.
		Objęcie wszystkich mieszkańców systemem odbioru odpadów komunalnych oraz selektywnego zbierania odpadów	Gmina Jarocin, WCR sp. z o.o. w Jarocinie	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x



		Uzyskanie zakładanych poziomów redukcji odpadów, recyklingu i przygotowania do ponownego użycia i odzysku poszczególnych rodzajów odpadów	Gmina Jarocin,	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		WCR sp. z o.o. w Jarocinie				
		Promowanie budowy przydomowych kompostowników	Gmina Jarocin	NIE	Brak danych	x
		Tworzenie corocznych sprawozdań z zakresu gospodarki odpadami komunalnymi	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Likwidacja dzikich wysypisk śmieci i zapobieganie ich powstawaniu	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Kontynuacja działań informacyjnych i edukacyjnych w zakresie prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	Wydanie ulotek " Gospodarka odpadami komunalnymi na terenie Gminy Jarocin w 2023 r." i 4 akcje edukacyjne. Ww. działania zrealizowane zostały w ramach umowy z wykonawcą na odbiór i transport odpadów komunalnych.
			WCR sp. z o.o. w Jarocinie		696 498,03 zł	
		Utrzymanie i modernizacja PSZOK	Gmina Jarocin	TAK	233 280,00 zł	x
		Inwestycje w zakresie gospodarki odpadami na terenie gminy, w tym:	Gmina Jarocin	CZĘŚCIOWO	Jak poniżej:	x
Budowa PSZOK w Jarocinie przy ul. Wrocławskiej	NIE	0,00 zł		x		



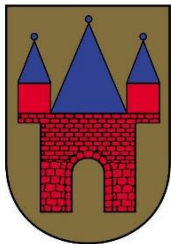
		Zakup koszy do selektywnej zbiórki odpadów		TAK	3 321,00 zł	x
	Usunięcie wyrobów azbestowych z terenu gminy	Prowadzenie ewidencji wyrobów azbestowych w bazie azbestowej	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
		Usuwanie wyrobów zawierających azbest z terenu gminy	Gmina Jarocin, mieszkańcy gminy	NIE	0,00 zł	Program ruszył w 2024 r.
		Prowadzenie działań informacyjnych w zakresie szkodliwości azbestu oraz o sposobach postępowania z nim (spotkania, materiały informacyjne)	Gmina Jarocin, Starostwo Powiatowe	Gmina Jarocin – NIE Powiat jarociński – TAK	Gmina Jarocin – 0,00 zł Powiat jarociński – bieżące koszty administracyjne	Program ruszył w 2024 r.
		Dofinansowanie działań związanych z usuwaniem azbestu	Gmina Jarocin, Starostwo Powiatowe, WFOŚiGW	Gmina Jarocin – NIE Powiat jarociński – TAK	Gmina Jarocin – 0,00 zł Powiat jarociński – 176 157,40 zł	Program ruszył w 2024 r.



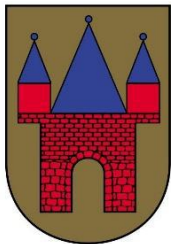
9. Zasoby przyrody	Zachowanie systemu obszarów cennych przyrodniczo i terenów zieleni	Bieżąca inwentaryzacja form ochrony przyrody, zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie oraz stworzenie spójnego systemu obszarów chronionych	Gmina Jarocin, Nadleśnictwo	TAK	Na terenie Gminy Jarocin nie poniesiono dodatkowych kosztów. Zadania zrealizowano podczas wykonywania bieżącej działalności	Na terenie powiatu jarocińskiego zrealizowano w 2023 zadania pn: "Ekstensywne użytkowanie kośne łąk stanowiących siedlisko przyrodnicze 6440 na obszarze Natura 2000 Lasy Żerkowsko-Czeszewskie" oddz. 169d pow 4.10 ha leśnictwo Czeszewo (gmina Żerków, obręb ew. Śmiełów, nr działki 7169) 6600,00 zł brutto oraz "Jednokrotne koszenie łąk, będących siedliskiem przyrodniczym 6440. Zbiór pokosu i jego usunięcie poza teren rezerwatu przyrody "Czeszewski Las"" 187b pow. 0.416 ha leśnictwo Czeszewo (gmina Żerków, obręb ew. Lgów, nr działki 7187/1) 1700,00 zł brutto; Zrealizowane zadania w 2022 roku: "Jednokrotne koszenie łąk, będących siedliskiem przyrodniczym 6440. w rezerwacie przyrody "Czeszewski Las"" 187b pow. 0.416 ha leśnictwo Czeszewo (gmina Żerków, obręb ew. Lgów, nr działki 7187/1) 1400,00 zł brutto oraz "Ekstensywne użytkowanie kośne łąk stanowiących siedlisko przyrodnicze 6440 na obszarze Natura 2000 Lasy Żerkowsko-Czeszewskie" oddz. 169d pow 3.8 ha leśnictwo Czeszewo (gmina Żerków, obręb ew. Śmiełów, nr działki 7169) 5700,00 zł brutto; We wszystkich przypadkach sfinansowano w 70% z doatcji WFOŚiGW w Poznaniu, a w 30% ze środków własnych.
		Inwentaryzacja i bieżąca ochrona istniejących pomników przyrody oraz aktualizacja ustanawiających aktów prawnych	Gmina Jarocin	TAK	547 147,05 zł	Przygotowanie waloryzacji i inwentaryzacji przyrodniczej w ramach PO PT Wsparcie rozwoju miast



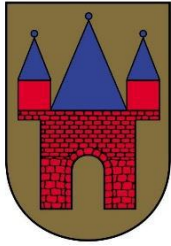
		Realizacja edukacji ekologicznej i szkoleń w zakresie ochrony przyrody i różnorodności biologicznej	Gmina Jarocin	TAK	113 132,50 zł	Opracowanie, wykonanie i montaż pięciu tablic informacyjno-edukacyjnych na terenie gminy Jarocin; Wykonanie dwóch części podręczników edukacyjnych. Opracowanie 3 wirtualnych tras edukacyjnych
		Tworzenie nowych i utrzymanie istniejących obszarów zieleni urządzonej na terenie gminy	Gmina Jarocin	TAK	Koszt 2022 r.: 87 380,61,00 zł. Koszt 2023 r.: 293 936,00 zł	W roku 2022 powstał 1 teren zieleni urządzonej. W roku 2023 powstał 1 teren zieleni urządzonej. 2022 r. - Potarzycki Ogród Pokoleń- budowa ogólnodostępnego parku kieszonkowego przy Sali wiejskiej w Potarzysty; 2023 r. - zagospodarowanie obszaru skweru przy ul. Św. Ducha w Jarocinie wraz z zielenią przyuliczną
		Utrzymanie, pielęgnacja i zakładanie terenów zieleni na terenie gminy, w tym:	Gmina Jarocin	TAK	Utrzymanie i pielęgnacja zieleni w 2022 r.: 1 385 730,13 zł;	W zakresie utrzymania i pielęgnacji ujęto: koszenie, pielęgnacja drzew, utrzymanie parków i skwerów.
		Rozwój systemu zieleni w Jarocinie obejmujący parki, skwery i zielen przyuliczną - Zwiększenie atrakcyjności terenów zieleni na terenie miasta Jarocin			Utrzymanie i pielęgnacja zieleni 2023 r.: 1 014 409,00 zł	
					21 011 737,19 zł	x



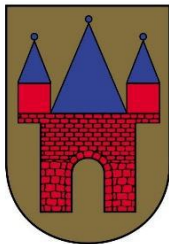
		Rewitalizacja, konserwacja, renowacja i adaptacja zabytkowego założenia pałacowo - parkowego w Jarocinie - Poprawa walorów krajoznawczych, turystycznych i kulturowych			17 500 000,00 zł	Czas realizacji: lata 2016-2023 Wyremontowany pałac Radolińskich znajduje się w otoczeniu zrewitalizowanego 30-hektarowego, jednego z największych, parków w Wielkopolsce. W jego sąsiedztwie powstał zielony amfiteatr wraz plenerową wystawą przypominającą dawny amfiteatr, miejsce związane z jarocińskimi festiwalami. Zabytkowe ruiny kościoła Św. Ducha poddano konserwacji i zaadaptowano na potrzeby organizacji wydarzeń kulturalnych. Do pałacu przeniesiono zbiory oraz siedzibę muzeum i na części parteru zaaranżowano wystawę stałą opowiadającą o historii miasta i Ziemi Jarocińskiej. Obok wystawy historycznej, przy współpracy z Centrum Nauki Kopernik, zainstalowano wystawę edukacyjną dla dzieci i młodzieży.
	Ochrona i prowadzenie właściwej gospodarki leśnej	Utrzymanie gruntów leśnych	Gmina Jarocin, Nadleśnictwo Jarocin, właściciele	Gmina Jarocin – NIE Nadleśnictwo Jarocin – TAK	Gmina Jarocin – 0,00 zł Nadleśnictwo Jarocin – w ramach funkcjonowania jednostki	x



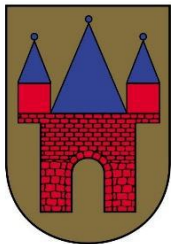
		Prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej w oparciu o zasady powszechnej ochrony lasów, zapewnienia trwałości ich użytkowania, zrównoważonego wykorzystywania wszystkich funkcji lasów oraz powiększania zasobów leśnych.	Nadleśnictwo	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	x
10. Zagrożenie poważnymi awariami	Zminimalizowanie ryzyka wystąpienia zdarzeń mogących powodować poważną awarię oraz ograniczenie jej skutków dla ludzi i środowiska	Uwzględnienie zagadnień zagrożenia poważnymi awariami w MPZP oraz wydawanych decyzjach	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki oraz w ramach podpisanych umów	Zadanie wykonano w każdym dokumencie obejmującym dany obszar, który dotyczył zabudowy przemysłowej
		Prowadzenie działań edukacyjno – informacyjnych dla mieszkańców powiatu o możliwościach zapobiegania i zasadach postępowania w przypadku wystąpienia poważnej awarii lub klęski żywiołowej, wykreowanie właściwych zachowań społeczeństwa w sytuacji wystąpienia awarii	Gmina Jarocin, OSP, Policja	NIE	0,00 zł	x



		Dofinansowanie jednostek Ochotniczej Straży Pożarnej	Gmina Jarocin	TAK	2 007 109,99 zł	W 2022 r.: Dotacje: 289 863,99 zł Dodatkowo dofinansowanie: - zakupów sprzętu 450 000,00 zł (w tym samochodu ratunkowo – gaśniczego); - zakupu sprzętu 13 060,00 zł; - zakup sprzętu z FS: 45 128 zł. W 2023 r.: Dotacje: 398 580,00 zł Dodatkowo dofinansowanie: - fotowoltaiki: 26 000,00 zł; - zakupu wozu ratunkowo – gaśniczego: 726 000,00 zł; - zakupu sprzętu: 9 223,00 zł; - zakupu sprzętu z FS: 49 255,00 zł.
--	--	--	---------------	-----	-----------------	--

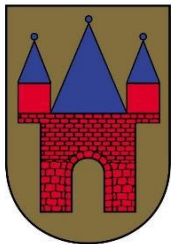


		Uwzględnianie lokalizacji ZDR oraz ZZR w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego	Gmina Jarocin	TAK	W ramach funkcjonowania jednostki	<p>W latach 2022 – 2023 uwzględniono zapisy dotyczące zakazu lokalizacji ZDR oraz ZZR w następujących miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Uchwała nr LXXIV/650/2022 Rady Miejskiej w Jarocinie z dnia 25 października 2022 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla strefy przemysłowej w rejonie Goliny, gmina Jarocin; - Uchwała nr LXXXVI/743/2023 Rady Miejskiej w Jarocinie z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w obrębie geodezyjnym Jarocin, gmina Jarocin; - Uchwała nr LXXXVIII/757/2023 Rady Miejskiej w Jarocinie z dnia 15 maja 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego w obrębie geodezyjnym Mieszków, gmina Jarocin – etap I; - Uchwała nr XCVIII/874/2023 Rady Miejskiej w Jarocinie z dnia 18 grudnia 2023 r. w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego na południe od ul. Folwarcznej, wzdłuż ul. Wrocławskiej, w obrębie geodezyjnym Ciświca, gmina Jarocin.
		Modernizacja i rozbudowa systemu ppoż. (w tym budowa naziemnego zbiornika ppoż)	WCR Sp. z o.o. w Jarocinie	TAK	1 093 850,00 zł netto	Zrealizowano z wyłączeniem zbiornika p.pož, który będzie realizowany w przypadku dalszej rozbudowy Spółki. Na dzień dzisiejszy nie ma takiej potrzeby i Spółka spełnia wszystkie wymogi p.pož

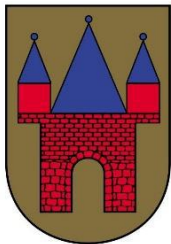


5. Monitoring wskaźników, wyznaczonych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin

Lp.	Obszar interwencji	Cel	Wskaźnik			Jednostka	Wartości wskaźników	
			Nazwa (źródło)	Wartość bazowa	Wartość docelowa		2022	2023
1.	I. Ochrona klimatu i jakości powietrza	I.1. Poprawa jakości powietrza	Ilość substancji z przekroczeniami poziomu średniorocznego oraz dobowego na stacjach pomiarowych	2	0	sztuki	Brak danych	Brak danych
2.	II. Zagrożenia hałasem	II. 1. Zmniejszenie uciążliwości hałasem	Poziom hałas LAeqN (GIOŚ)	BRAK	LAeqN = 56 dB	dB	W latach 2022-2023 nie prowadzono na terenie gminy Jarocin pomiarów poziomu hałasem komunikacyjnego w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.	



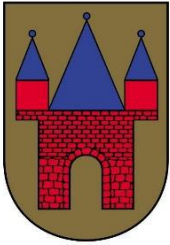
3.	III. Pola elektromagnetyczne	III. 1. Ograniczenie oddziaływania pól elektromagnetycznych na człowieka i środowisko	Natężenie pola elektromagnetycznego (GIOŚ)	BRAK	<7 (V/m)	V/m	1,1; 1,7 (W 2022 r. w ramach PMŚ wykonano pomiary natężenia PEM w Jarocinie w dwóch punktach pomiarowych przy ul. Szpitalnej (współrzędne geograficzne: 17,504719; 51,969981) i Węglowej (współrzędne geograficzne: 17,499031; 51,963439). W opomiarowanych punktach poziom składowej elektrycznej pola elektromagnetycznego wyniósł odpowiednio 1,1 V/m i 1,7 V/m.)	W roku 2023 r. GIOŚ nie prowadził pomiarów PEM w gminie Jarocin w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska
4.			Liczba JCWP, których stan oceniono jako dobry (GIOŚ)	0	2	sztuki	Nie wykonano oceny stanu wód	Nie wykonano oceny stanu wód



	IV. Gospodarowanie wodami	IV. 1. Dążenie do osiągnięcia dobrego stanu wód	Liczba JCWPd, których stan oceniono jako dobry (GIOŚ)	Brak danych	1	sztuki	1	Nie wykonano oceny stanu wód
5.	V. Gospodarka wodnościekowa	V. 1. Racjonalna gospodarka wodno- ściekowa	Liczba ujęć wody pitnej (Gmina)	BRAK	BRAK	sztuki	25	25
			Odsetek mieszkańców korzystających z sieci wodociągowej (GUS)	98,60%	100%	%	98,70%	98,80%
			Odsetek mieszkańców korzystających z sieci kanalizacyjnej (GUS)	91,80%	100%	%	91,90%	92,30%
6.	VI. Zasoby geologiczne	VI. 1. Racjonalne gospodarowanie zasobami kopalin ze złóż	Liczba obowiązujących koncesji na wydobycie kopalin (Starostwo Powiatowe, UM)	3	BRAK	sztuki	3 (w tym 1 koncesja Starosty, 2 Marszałka)	4 (w tym 1 koncesja Starosty, 3 Marszałka)
7.	VII. Gleby	VII. 1. Ochrona gleb i zapewnienie właściwego sposobu użytkowania powierzchni ziemi	Powierzchnia gruntów wymagających rekultywacji (Urząd Miasta, Starostwo Powiatowe)	BRAK	BRAK	ha	121,61 ha	119,66 ha
8.	VIII. Gospodarka odpadami i	VIII. 1. Racjonalna gospodarka odpadami	Ilość zebranych odpadów zmieszanych (Gminy, GUS)	9 139,82	Zmniejszenie ilości	Mg	8126,63	7983,50



	zapobieganie powstawaniu odpadów				wytwarzanych odpadów			
			Ilość zebranych selektywnie odpadów (Gminy, GUS)	4 157,28	Wzrost ilości odpadów selektywnie zbieranych	Mg	5118,50	5219,28
			Ilość azbestu pozostała do unieszkodliwienia (Baza Azbestowa)	3 102 722	0	kg	3062313 (dane: 12.2024)	3062313 (dane: 12.2024)
9.	IX. Zasoby przyrody	IX. 1. Zachowanie różnorodności biologicznej i jej racjonalne użytkowanie	Powierzchnia obszarów prawnie chronionych (GUS)	1341	BRAK	ha	1341	1341
			Nasadzenia drzew i krzewów (GUS)	drzewa - 82 szt.	Zwiększenie ilości nasadzeń w szt.	sztuki	1238	272
				krzewy - 1 793 szt.			40871	6641
			Wskaźnik lesistości (GUS)	25,30%	>%	%	25,30%	25,40%
10.	X. Zagrożenia poważnymi awariami	X.1. Zapobieganie ryzyku wystąpienia poważnych awarii przemysłowych oraz minimalizacja ich skutków	Liczba zdarzeń mogących powodować poważną awarię	0	0		0	0



6. Podsumowanie raportu i wnioski

Raport z wykonania Programu Ochrony Środowiska za lata 2022-2023 z wykonania Programu Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin na lata 2022-2025 z perspektywą na lata 2026-2029, jest dokumentem o charakterze informacyjnym. Ma on na celu ukazanie wyników z realizacji programu w poszczególnych latach i na poszczególnych obszarach podlegających ocenie. Dokument sporządzono na bazie danych otrzymanych od poszczególnych jednostek, źródeł własnych gminy oraz źródeł internetowych.

Duża część zadań ujętych w Programie Ochrony Środowiska dla Gminy Jarocin na lata 2022-2023 z perspektywą na lata 2026-2029 przewidziana została do realizacji w latach 2022-2023. Duże znaczenie przy realizacji zadań miała dostępność do różnych źródeł dofinansowania, co znacznie wpływa na zamierzenia inwestycyjne.

Realizację Programu Ochrony Środowiska za lata 2022-2023 ocenia się pozytywnie. Gmina Jarocin realizowała przede wszystkim przedsięwzięcia związane z systemem gospodarki odpadami oraz wodno-ściekowym. Zdecydowanie poprawiła się jakość segregacji odpadów, co świadczy o zwiększonej świadomości ekologicznej mieszkańców. Wiele zadań zostało zrealizowanych w ramach bieżącej działalności.

Należy dalej dążyć do jak najpełniejszej realizacji zadań, nie tylko ujętych w Programie Ochrony Środowiska, ale także pozostałych, mających pozytywne skutki w zakresie ochrony środowiska. Zaleca się korzystanie z zewnętrznych źródeł dofinansowania. Przy planowaniu i realizacji przedsięwzięć należy brać pod uwagę wpływ inwestycji na podstawowe komponenty środowiska.